

SENATO DELLA REPUBBLICA

———— XVIII LEGISLATURA ————

Doc. XV
n. 308

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

AL PARLAMENTO

**sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo
in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259**

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA (INAF)

(Esercizio 2018)

—————
Comunicata alla Presidenza il 21 luglio 2020
—————

PAGINA BIANCA



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

DETERMINAZIONE E RELAZIONE
SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO
SULLA GESTIONE FINANZIARIA
DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
(INAF)

2018

Relatore: Consigliere Donato Centrone

Ha collaborato per l'istruttoria

e l'elaborazione dei dati:

Rag. Fabrizio Scuro



Determinazione n. 66/2020



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

Nell'adunanza del 30 giugno 2020, tenutasi in video conferenza, ai sensi dell'art. 85, comma 3, lett. e), del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 aprile 2020, n. 27;

visto l'art. 100, secondo comma, della Costituzione;

visto il testo unico delle leggi sulla Corte dei conti approvato con r.d. 12 luglio 1934, n. 1214;

viste le leggi 21 marzo 1958, n. 259 e 14 gennaio 1994 n. 20;

visto il decreto legislativo 27 luglio 1999, n. 296 istitutivo dell'Istituto nazionale di astrofisica (INAF);

visto il decreto legislativo 4 giugno 2003, n. 138 con il quale l'INAF è stato sottoposto al controllo della Corte dei conti, ai sensi dell'art. 3, c. 7, della citata legge n. 20 del 1994;

vista la determinazione n. 77 del 25 novembre 2003 con la quale questa Sezione ha disciplinato le modalità di esecuzione degli adempimenti per il controllo cui l'INAF deve provvedere, ai sensi dell'art. 12 della citata legge n. 259 del 1958;

visto l'art. 14, secondo comma, del decreto legislativo 25 novembre 2016 n. 218, che ha confermato che il controllo venga esercitato con le modalità previste dall'articolo 12 della legge n. 259 del 1958;

visto il rendiconto generale 2018 dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), nonché le annesse relazioni del Consiglio di amministrazione e del Collegio dei revisori dei conti, trasmessi alla Corte in adempimento dell'art. 4 della citata l. n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;



CORTE DEI CONTI

udito il relatore Consigliere Donato Centrone e, sulla sua proposta, discussa e deliberata la relazione con la quale la Corte, in base agli atti ed agli elementi acquisiti, riferisce alle Presidenze delle due Camere del Parlamento il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Istituto dell'esercizio 2018;

ritenuto che, assolti così gli adempimenti di legge, si possano, a norma dell'articolo 7 della citata l. n. 259 del 1958, comunicare alle dette Presidenze, il conto consuntivo - corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - e la relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce quale parte integrante;

P. Q. M.

comunica alle Presidenze delle due Camere del Parlamento l'unita relazione con la quale la Corte, sulla base dell'esame del conto consuntivo per l'esercizio 2018, corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione, riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Istituto nazionale di astrofisica per l'esercizio 2018.

ESTENSORE

Donato Centrone

PRESIDENTE

Manuela Arrigucci

DIRIGENTE

Gino Galli

depositato in segreteria

INDICE

PREMESSA	1
1. QUADRO NORMATIVO DI RIFERIMENTO	2
1.1 Il processo di semplificazione operato dal decreto legislativo n. 218/2016.....	2
1.2 La riforma statutaria.....	4
1.3. Il Regolamento di organizzazione e funzionamento.....	4
1.4 Regolamento interno di amministrazione e contabilità	5
2. GLI ORGANI.....	7
2.1 I compensi spettanti agli organi di amministrazione e controllo	9
3. ATTIVITÀ ISTITUZIONALE E SCIENTIFICA	11
3.1 Le infrastrutture osservative	11
4. STRUTTURA ORGANIZZATIVA	16
4.1 Le risorse umane	16
4.1.1 Direttore generale e direttore scientifico	16
4.1.2 Dotazione organica e personale in servizio	17
4.1.3 La spesa per il personale.....	19
4.1.4 Il processo di stabilizzazione del personale c.d. precario	20
4.1.5 I rapporti con l’Agenzia spaziale italiana.....	22
4.1.6 Il trattamento accessorio per il personale.....	23
4.2. Prevenzione della corruzione e obblighi di pubblicità e trasparenza.....	25
4.3 Comitato unico di garanzia	26
5. CONTENIMENTO E RAZIONALIZZAZIONE DELLA SPESA.....	27
5.1 I versamenti imposti dall’art. 67, commi 5 e 6, del d.l. n. 112 del 2008.....	28
5.2. Spese di manutenzione degli immobili.	29
5.3. Incarichi di collaborazione e consulenza.....	30
5.4 Attività contrattuale e centralizzazione delle committenze	30
6. PARTECIPAZIONI SOCIETARIE O IN ALTRI ENTI STRUMENTALI	32
6.1 La “Fundacion Galileo Galilei – INAF Fundacion Canaria”	35
7. I RISULTATI DELLA GESTIONE	38
7.1 Ripartizione della spesa per missioni e programmi e indicatori di bilancio	38
7.2 La gestione finanziaria di competenza	39

7.2.1 La gestione delle entrate	40
7.2.2 La gestione delle spese	42
7.3 La gestione dei residui.....	43
7.4 Il risultato di amministrazione.....	47
7.4.1 Il risultato di amministrazione vincolato per spese di personale	49
7.4.2. L'avanzo libero	50
7.5 Il conto economico	51
7.5.1 Gli accantonamenti ed i fondi per rischi e oneri.....	54
7.5.2 Gli accantonamenti per il trattamento di fine rapporto	54
7.6 Lo stato patrimoniale.....	55
7.6.1 Il patrimonio immobiliare.....	58
7.7 L'indicatore di tempestività dei pagamenti	60
8. LE PRINCIPALI SITUAZIONI OGGETTI DI CONTENZIOSO	61
8.1 Crediti per maturato TFR verso CNR	61
8.2 Crediti verso INPS, gestione ex INPDAP.....	62
8.3 Il credito verso i precedenti amministratori.....	64
9. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE	65

INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1 – Compensi annui per gli organi.....	10
Tabella 2 - Dotazione organica INAF.....	18
Tabella 3 - Spesa per il personale dipendente e non dipendente – triennio 2017-2018.....	20
Tabella 4 – Incarichi di collaborazione e consulenza.....	30
Tabella 5 – Gestione finanziaria di competenza.....	39
Tabella 6 - Riepilogo delle fonti di entrate.....	40
Tabella 7 - Suddivisione spese per centri di responsabilità.....	42
Tabella 8 - Grado di formazione dei residui ultimo quinquennio (2014-2018).....	44
Tabella 9 - Riepilogo dei residui.....	44
Tabella 10 – Risultato di amministrazione al 31 dicembre 2018 – importo e composizione.....	47
Tabella 11 – Risultato di amministrazione - destinazione.....	48
Tabella 12 - Avanzo libero.....	51
Tabella 13 - Il conto economico.....	52
Tabella 14 - La situazione patrimoniale.....	56
Tabella 15 - Revisione inventario - perizie di stima.....	59

PAGINA BIANCA

PREMESSA

Con la presente relazione la Corte dei conti riferisce al Parlamento, ai sensi dell'art. 7 della l. 21 marzo 1958, n. 259, il risultato del controllo eseguito, con le modalità previste dall'articolo 12 della medesima legge, sulla gestione finanziaria dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) relativa all'esercizio 2018, nonché sulle vicende più significative verificatesi successivamente.

Il precedente referto, relativo all'esercizio 2017 è stato approvato con determinazione n. 92 del 16 luglio 2019, pubblicata in Atti Parlamentari, XVIII Legislatura, Camera dei deputati, Doc. XV, n. 83.

1. QUADRO NORMATIVO DI RIFERIMENTO

L'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), istituito con il d.lgs. 23 luglio 1999 n. 296, e successivamente riordinato con il d.lgs. 4 giugno 2003 n. 138, è il principale Ente per la ricerca nel campo dell'astrofisica e dell'astronomia.

La *mission* principale dell'INAF, ai sensi dell'art. 1 dello statuto, consiste *“nello svolgere, promuovere e valorizzare la ricerca scientifica e tecnologica nei campi dell'astronomia e dell'astrofisica, diffonderne e divulgarne i relativi risultati, favorire il trasferimento tecnologico verso l'industria, perseguendo obiettivi di eccellenza a livello internazionale”*.

Per gli aspetti specifici di dettaglio del quadro normativo di riferimento, si rinvia alle relazioni precedenti, salvo ricordare che, oltre al citato d.lgs. n. 138 del 2003, assumono particolare rilievo, quali fonti primarie di riferimento per la disciplina dell'organizzazione e dell'attività dell'INAF, il d.lgs. 31 dicembre 2009, n. 213, che disciplina il riordino degli enti di ricerca in attuazione della l. 27 settembre 2007, n. 165, ed il d.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, (*“Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124”*).

Ai sensi dell'art. 2 del ridetto d.lgs. n. 138 del 2003, in INAF sono confluiti i seguenti istituti del Consiglio nazionale delle ricerche (CNR):

Istituto di radioastronomia;

Istituto di astrofisica spaziale;

Istituto di fisica dello spazio interplanetario.

L'INAF ha personalità giuridica di diritto pubblico ed autonomia scientifica, finanziaria, patrimoniale e contabile, statutaria e regolamentare, con soggezione alla vigilanza del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca (ora, Ministero dell'università e della ricerca, ai sensi del d.l. 9 gennaio 2020, n. 1, convertito dalla legge 5 marzo 2020, n. 12).

1.1 Il processo di semplificazione operato dal decreto legislativo n. 218/2016

Il d.lgs. 25 novembre 2016, n. 218 prevede, tra l'altro, che gli enti recepiscano nei propri statuti e regolamenti la Carta europea dei ricercatori ed il Codice di condotta per l'assunzione dei ricercatori. In particolare, vanno assicurati ai ricercatori e tecnologi: *“la libertà di ricerca; la portabilità dei progetti; la diffusione e la valorizzazione delle ricerche; le attività di perfezionamento ed aggiornamento; la valorizzazione professionale; l'idoneità degli ambienti di ricerca; la flessibilità*

lavorativa funzionale all'adeguato svolgimento delle attività di ricerca; la mobilità geografica, intersettoriale e quella tra un ente e un altro; la tutela della proprietà intellettuale; la possibilità di svolgere specifiche attività di insegnamento in quanto compatibili con le attività di ricerca; adeguati sistemi di valutazione" e "la rappresentanza elettiva di ricercatori e tecnologi negli organi scientifici e di governo degli enti" (art. 2, comma 1).

Gli artt. 9-14 del decreto legislativo citato hanno eliminato, per gli enti di ricerca, alcuni vincoli gestionali e di finanza pubblica previsti per altre pubbliche amministrazioni, consentendo agli enti in parola di muoversi all'interno di un sistema di regole più snello e appropriato alle esigenze del settore, a cominciare dalla maggiore autonomia nelle assunzioni di personale e per acquisti di beni e servizi.

L'art. 9, in particolare, ha riformulato il limite alle spese di personale che gli enti di ricerca devono rispettare per assicurare la sostenibilità e gli equilibri di bilancio, consentendo nuove assunzioni per quelli che hanno una percentuale di spese di personale inferiore al 80 per cento della media delle entrate dell'ultimo triennio, al netto delle assunzioni coperte da specifici finanziamenti pubblici o privati, dei quali, tuttavia, gli organi di vertice abbiano accertato l'effettiva sostenibilità finanziaria.

Eliminato il blocco del *turn-over*, gli enti di ricerca hanno potuto, pertanto, programmare autonomamente i Piani triennali di attività, determinando la consistenza e le variazioni del piano di fabbisogno del personale, premesse indispensabili anche per avviare il percorso di assorbimento del precariato esistente (disciplinato dall'art. 20 del d.lgs. n. 75 del 2017 e, per gli enti di ricerca, recentemente ampliato, nei presupposti, dall'art. 6 del d.l. 29 ottobre 2019, n. 126, convertito dalla l. 20 dicembre 2019, n. 159).

Fra le altre cose, è stata estesa a tutti gli enti di ricerca la possibilità di assumere per chiamata diretta, con contratto a tempo indeterminato, ricercatori o tecnologi che si siano distinti per merito eccezionale o che siano stati insigniti di altri riconoscimenti scientifici in ambito internazionale.

1.2 La riforma statutaria

Con delibera del Consiglio di amministrazione del 25 luglio 2017, l'INAF ha deliberato la modifica complessiva dello statuto, che, con nota del 4 agosto 2017, è stata trasmessa al MIUR, ai fini del prescritto controllo di legittimità e di merito (art. 4 del d.lgs. n. 218 del 2016). Il Ministero ha avanzato alcuni rilievi, recepiti dall'Istituto con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 21 dicembre 2017. Il nuovo statuto è stato definitivamente approvato dal CdA con delibera n. 42 del 25 maggio 2018, pubblicato sul sito internet istituzionale in data 7 settembre 2018, ed entrato in vigore il 24 settembre 2018.

1.3. Il Regolamento di organizzazione e funzionamento

L'art. 3, comma 3, del d.lgs. n. 218 del 2016 stabilisce che gli enti di ricerca, nel rispetto delle norme statutarie e della normativa vigente, adottino i regolamenti di amministrazione, finanza e contabilità, del personale e di organizzazione, in conformità ai principi di cui al d.lgs. 31 maggio 2011, n. 91 ed al d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, nonché ai principi ed alle disposizioni del codice civile per quanto compatibili.

L'art. 4 del ridetto d.lgs. n. 218 del 2016 prevede, come per lo statuto, che anche i sopra citati regolamenti interni sono adottati, a maggioranza assoluta dei componenti, dai competenti organi deliberativi dei singoli enti di ricerca e sottoposti al controllo di legittimità e di merito del MIUR (nel termine di sessanta giorni).

I competenti organi deliberativi dell'ente di ricerca possono non conformarsi ai rilievi di legittimità, con deliberazione adottata a maggioranza dei tre quinti dei loro componenti ovvero ai rilievi di merito con deliberazione adottata a maggioranza assoluta.

L'INAF aveva approvato il vigente *"Disciplinare di organizzazione e funzionamento"* con delibera del Consiglio di amministrazione n. 44 del 21 giugno 2012, in seguito più volte modificata (delibere CdA n. 84 del 19 dicembre 2013, n. 7 del 19 febbraio 2014, n. 28 del 16 dicembre 2015, e n. 107 del 19 ottobre 2016).

Attualmente, il Regolamento di organizzazione e funzionamento (ROF), approvato dal CdA nella seduta del 5 giugno 2020, è all'esame, di legittimità e di merito, del Ministero dell'università e della ricerca¹.

¹ Con decreto del Presidente INAF n. 17 del 21 febbraio 2018 era stato costituito un gruppo di lavoro con il compito di redigere la proposta del nuovo Regolamento di organizzazione e funzionamento.

Nel corso dell'*iter* deliberativo sono insorti dubbi interpretativi, sollevati dal Collegio dei revisori, in ordine allo schema di regolamento predisposto dal Consiglio, su cui il Ministero vigilante si dovrà pronunciare con riferimento alla disciplina delle "Indennità da corrispondere ai Direttori di Struttura" e le "Indennità per il personale" (oltre che l'assetto organizzativo della Direzione generale, in particolare sotto il profilo del numero degli "Uffici di livello dirigenziale").

Inoltre, con verbale n. 21 del 25 settembre 2019, il Collegio dei revisori dei conti ha rilevato che l'art. 13, comma 3, "Uffici di livello dirigenziale", dello schema di ROF non possa prevedere un numero massimo di tre uffici di livello dirigenziale in quanto il numero degli uffici dirigenziali in parola non può essere superiore a due, alla luce della tabella 17 allegata al D.P.C.M. 22 gennaio 2013, che ha rideterminato la dotazione organica dell'INAF ai sensi dell'art. 2 del d.l. 6 luglio 2012, n. 95, convertito dalla l. 7 agosto 2012, n. 135, disposizione che, fra l'altro, stabilisce che il numero in parola "non può essere incrementato se non con disposizione legislativa di rango primario".

In proposito, come accennato, il Consiglio d'amministrazione, nella seduta del 27 marzo 2020 ha deliberato di allegare alla bozza di ROF inviata, per l'approvazione, al Ministero dell'università e della ricerca, una relazione, a firma del Direttore generale, esplicitante le motivazioni alla base della legittimità della previsione, nel nuovo assetto organizzativo, di un numero massimo di tre uffici di livello dirigenziale.

1.4 Regolamento interno di amministrazione e contabilità

Il "Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale" dell'INAF, predisposto ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del d.lgs. 4 giugno 2003, numero 138, è stato approvato dal Consiglio di amministrazione con delibera n. 3 del 2 dicembre 2004, e successivamente modificato con delibera n. 46 del 2 luglio 2009.

In proposito, come anche rilevato dal Collegio dei revisori, nel verbale n. 21 del 25 settembre 2019, va segnalata la necessità di aggiornare alle disposizioni del nuovo codice degli appalti, di cui al d.lgs. n. 50 del 2016, la disciplina regolamentare dell'attività contrattuale dell'Ente (ora inserita nel Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale e nel Disciplinare sull'acquisto dei beni e servizi in economia), nonché il vigente Regolamento del fondo economale.

Il processo di adozione del *“Regolamento per la amministrazione, la finanza, la contabilità e l'attività contrattuale”* (come del *“Regolamento del personale”* ed il *“Regolamento per la disciplina dell'orario di lavoro”*) è stato subordinato, dall'Istituto, alla previa approvazione, da parte del Ministero vigilante, del *“Regolamento di organizzazione e funzionamento”* (su cui si è riferito nel precedente paragrafo).

Va ricordato, al riguardo, che l'art. 10, comma 1, del d.lgs. n. 218 del 2016, ha stabilito che gli enti di ricerca adottino, con regolamento, anche ai sensi della normativa generale vigente in materia di contabilità pubblica, di cui al d.lgs. n. 91 del 2011, sistemi di contabilità economico-patrimoniale, anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo.

Al momento dell'approvazione del bilancio dell'esercizio 2018, l'INAF era ancora in attesa delle ridette istruzioni da parte del MIUR, tese a definire, in modo omogeneo ed uniforme, i nuovi principi contabili ed i relativi documenti².

² La Nota integrativa al bilancio 2018 dell'INAF riferisce che l'interpretazione della disposizione normativa richiamata ha fatto sorgere notevoli dubbi, in quanto non è chiaro se il legislatore abbia inteso semplicemente ribadire la necessità che gli enti pubblici di ricerca adottino, ai sensi dell'art. 6 del d.lgs. n. 91 del 2011, dei *“sistemi contabili integrati”* per il controllo analitico della spesa, ovvero abbia deciso di inserire questi ultimi fra le amministrazioni pubbliche in regime di *“contabilità civilistica”*. Il MUR, interpellato da questa Sezione, ha comunicato, in data 5 febbraio 2020, che *“nell'ambito della propria attività di vigilanza ha monitorato l'effettiva applicazione della normativa in argomento da parte degli enti di ricerca, verificando la presenza della previsione, nei singoli statuti, dell'adozione di sistemi di contabilità economico patrimoniale per il controllo analitico della spesa per centri di costo, attraverso l'adozione di nuovi regolamenti di contabilità e finanza”* (in particolare, con riferimento ad INAF, ha richiamato l'art. 3 dello Statuto).

2. GLI ORGANI

Ai sensi dell'art. 4 dello statuto, sono organi dell'INAF il Presidente, il Consiglio di amministrazione, il Consiglio scientifico ed il Collegio dei revisori, le cui funzioni e modalità di composizione sono stabilite dallo Statuto e dal Regolamento di organizzazione e funzionamento. Il Presidente è nominato secondo le modalità di cui all'articolo 11 del d.lgs. 31 dicembre 2009, n. 213, ed è scelto tra persone di alta qualificazione scientifica nei campi di ricerca di competenza dell'INAF, con una pluriennale esperienza ai vertici di centri o strutture di ricerca anche universitari, nonché con una documentata conoscenza, di alto livello, anche gestionale, del sistema della ricerca italiana e internazionale. Dura in carica quattro anni e può essere confermato una sola volta; in caso di assenza o di impedimento è sostituito dal Vicepresidente.

Il Presidente in carica nel 2018 è stato nominato il 16 ottobre 2015 (decreto MIUR n. 821) e recentemente confermato, per il quadriennio 2020-2023 (decreto MIUR n. 1201 del 30 dicembre 2019).

Il Consiglio di amministrazione ha compiti di indirizzo strategico e programmazione generale ed è composto, oltre che dal presidente, da quattro consiglieri. I componenti sono nominati con decreto del MIUR (secondo le modalità del ridetto art. 11 del d. lgs. n. 213 del 2009), durano in carica quattro anni e possono essere confermati una sola volta. In particolare, due membri del Consiglio di amministrazione, oltre al presidente, sono designati dal MIUR, ai sensi del già citato d.lgs. n. 213 del 2009, tra persone di alta qualificazione scientifica e manageriale, mentre gli altri due membri sono eletti, mediante apposito procedimento, dalla comunità scientifica di riferimento, ai sensi dell'articolo 6, commi 5 e 6, dello Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, tra il personale di ricerca in servizio attivo presso l'Ente o in servizio di ruolo presso altri enti o università associate.

Il Consiglio di amministrazione in carica nel 2018, è stato nominato con decreti ministeriali del MIUR n. 821 del 14 ottobre 2015 e n. 917 del 2 dicembre 2015. Recentemente, con decreti del medesimo Ministero n. 1201 del 30 dicembre 2019 e n. 32 del 31 gennaio 2020, il CdA dell'INAF è stato rinnovato per il successivo quadriennio.

Il Consiglio scientifico, come da attribuzioni assegnate dallo statuto e dai regolamenti interni, è l'organo consultivo del Presidente e del Consiglio di amministrazione. Ha facoltà propositive per quanto riguarda l'attività di ricerca dell'INAF e la selezione dei grandi

progetti nazionali, per i quali individua in modo esclusivo le priorità scientifiche. È composto da scienziati italiani o stranieri di fama internazionale, con particolare e qualificata professionalità ed esperienza nel settore di competenza dell'Istituto, di cui almeno 2 esterni (5 vengono nominati dal Consiglio di amministrazione, 2 su proposta del Presidente). I componenti del Consiglio scientifico durano in carica quattro anni e possono essere confermati per un solo mandato.

Il Consiglio scientifico in carica nel 2018 era stato nominato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 1 del 13 gennaio 2016. Le elezioni per il rinnovo dei componenti del ridetto organo statutario sono state indette con decreto del Presidente n. 12 del 20 febbraio 2020 e con delibera CdA n. 44 del 22 maggio 2020 è stato nominato il nuovo Consiglio.

Il Collegio dei revisori dei conti è composto da tre membri effettivi e due supplenti, iscritti al registro dei revisori contabili. Un membro effettivo, con funzioni di presidente, ed un supplente sono designati dal Ministro dell'economia e delle finanze; due membri effettivi, oltre ad un supplente, sono designati dal Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca. Durano in carica tre anni e possono essere confermati una sola volta. Il Collegio dei revisori dei conti in carica fino al mese di luglio dell'anno 2018 era stato nominato con decreto MIUR n. 327 del 3 giugno 2015. In seguito, con decreto del medesimo Ministero n. 575 del 1° agosto 2018, l'organo è stato rinnovato.

Agli organi statuari si affianca l'Organismo indipendente di valutazione delle *performance*, costituito da tre componenti. L'OIV in carica nel 2018 è stato nominato con deliberazione del Consiglio di amministrazione del 18 novembre 2016. Con decreto del Presidente n. 1 del 10 gennaio 2020, è stata indetta apposita selezione pubblica per la costituzione del nuovo OIV collegiale.

2.1 I compensi spettanti agli organi di amministrazione e controllo

Le attuali indennità di carica del Presidente, dei componenti del Consiglio di amministrazione, del Presidente e dei membri del Collegio dei revisori dei conti sono state determinate con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca del 10 gennaio 2008, adottato di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze.

Al Presidente spettano euro 117.600 annui, ai componenti del Cda euro 19.123 ciascuno (senza compenso aggiuntivo per il vicepresidente), al Presidente del Collegio dei revisori euro 16.000 ed ai componenti del medesimo Collegio euro 13.000. Non sono previsti gettoni di presenza³.

Le norme di finanza pubblica (cfr. art. 6, comma 21, del citato d.l. n. 78 del 2010, e Circolare MEF-RGS n. 14/2018), hanno mantenuto, con riferimento alle spese relative a indennità, compensi ed altri emolumenti corrisposti ai componenti di consiglio di amministrazione e di altri organi collegiali, l'obbligo del versamento annuale nel pertinente capitolo di entrata del bilancio statale, in misura pari al 10 per cento degli importi risultanti alla data del 30 aprile 2010. Essendo questi ultimi pari a euro 143.743, il versamento eseguito dall'INAF, per l'anno 2018, è stato pari a euro 14.374⁴.

³ Si ricorda, in proposito, che la decurtazione del 10 per cento dei compensi spettanti agli organi di amministrazione e controllo delle pubbliche amministrazioni, disposta dall'art. 6, comma 3, del d.l. 31 maggio 2010, n. 78, convertito dalla l. 30 luglio 2010, n. 122, non trova più applicazione a partire dal 1° gennaio 2018 (non essendo stata oggetto di proroga, a differenza di quanto avvenuto con le precedenti annuali normative di finanza pubblica). Dal 2018 è stato, pertanto, ripristinato il compenso nella misura prevista antecedentemente all'entrata in vigore del suddetto d.l. n. 78 del 2010. Prudenzialmente, tuttavia, l'INAF ha eliminato il taglio solo sui compensi spettanti agli organi nominati dopo il 1° gennaio 2018, mentre lo ha mantenuto per gli organi nominati prima di quella data, e ancora in carica (motivo per cui è stato applicato sui compensi del Presidente e dei componenti del CdA, nominati nel 2015, fino a fine mandato).

⁴ Eseguito con ordinativo n. 1449 del 16 ottobre 2018.

Si riporta la tabella riassuntiva dei compensi lordi corrisposti agli organi nel triennio 2016-2018.

Tabella 1 - Compensi annui per gli organi

Compensi annui lordi (erogati)	2016	2017	2018
Presidente	106.428	95.256	95.256
Vicepresidente	15.490	15.490	15.490
Componenti CdA	46.470	46.470	46.470
Collegio revisori	34.020	34.020	34.366*
Totale	202.408	191.236	191.582

*L'importo esposto costituisce la somma, corrisposta in ragione della frazione d'anno, fra il compenso spettante al Collegio dei revisori nominato prima del 1° gennaio 2018 (pari a euro 34.020) e quello attribuito, al medesimo Organo, a seguito del rinnovo operato dal 1° agosto 2018 (pari a euro 37.800).

3. ATTIVITÀ ISTITUZIONALE E SCIENTIFICA

L'Istituto nazionale di astrofisica, come già accennato, è il principale ente di ricerca italiano per lo studio dell'universo e costituisce un riferimento, nazionale ed internazionale, per la ricerca nel campo dell'astrofisica e dell'astronomia. Ha sede legale in Roma ed è presente sul territorio italiano con proprie strutture di ricerca, collocate in sedi a volte condivise con dipartimenti universitari e con il Consiglio nazionale delle ricerche (CNR), garantendo così la necessaria sinergia tra ricerca e didattica, nonché tra la ricerca di base, quella universitaria e quella più marcatamente tecnologica, in ambito astrofisico, sinergia che si è rivelata reciprocamente vantaggiosa per il conseguimento dei rispettivi fini istituzionali.

Negli ultimi anni, l'INAF ha depositato diversi brevetti e avviato *start-up* innovative. In particolare, grazie alla costruzione di grandi telescopi ottici e radio, al lancio di satelliti di prossima generazione (astronomia in raggi gamma e raggi X), così come allo studio delle bande ottiche e infrarosse, potrebbero esservi ricadute industriali, specialmente per i settori della opto-meccanica di grande precisione, l'aerospaziale, l'elettronica e l'optoelettronica.

Varie sono state le recenti scoperte scientifiche che hanno visto l'INAF protagonista, insieme ad altri enti di ricerca di livello internazionale. Fra le più rilevanti, intervenute nell'esercizio 2018, possono ricordarsi:

- la pubblicazione, sulla rivista *Science*, dei risultati di una ricerca riportante evidenza della presenza di un lago sotterraneo di acqua salmastra sul pianeta Marte;
- la partecipazione ad EHT (*Event Horizon Telescope*), una collaborazione internazionale, che, nel 2019, ha svelato la prima immagine di un buco nero nel cuore della *Galassia M87*;
- la dimostrazione, a mezzo del telescopio a tecnologia interamente italiana, *ASTRI Horn d'Arturo*, della emissione ad altissima energia dalla *Crab Nebula*.

3.1 Le infrastrutture osservative

L'INAF è proprietario o comproprietario, nonché realizzatore e gestore, di grandi impianti di respiro internazionale, sia da terra che dallo spazio, e, come tale, è coinvolto nei circuiti tesi alla realizzazione delle principali infrastrutture astronomiche del futuro, indicate nella *Roadmap* dell'ESFRI (Forum Strategico Europeo per le Infrastrutture di Ricerca) e nel programma *Cosmic Vision 2020* dell'Agenzia spaziale europea (ESA). Le grandi infrastrutture di ricerca da terra, di cui l'INAF è proprietario o comproprietario, sono le seguenti:

- il *Large Binocular Telescope (LBT)*, sito in Arizona (USA), in *partnership* con Stati Uniti e Germania. LBT è un telescopio binoculare ottico ed infrarosso, in funzione dal 2005 presso l'Osservatorio di *Mt. Graham*. Al momento è il telescopio adattivo a specchi monolitici (8 m di diametro) più grande al mondo, ed ha un valore di circa 220 milioni di euro;

- il *Telescopio Nazionale Galileo (TNG)* è un telescopio ottico-infrarosso, da 3,6 metri di diametro, in funzione dal 1996 presso l'Osservatorio di *Roque de los Muchacos a Las Palma* (Canarie, Spagna), ed ha un valore di circa 40 milioni di euro. Il continuo *upgrade* della strumentazione lo rende uno dei telescopi più efficaci nella ricerca di esopianeti, una tematica molto rilevante in campo internazionale. Dal 2005 è gestito mediante la *Fundación Galileo Galilei, Fundación Canaria (FGG)*;

- *Sardinia Radio Telescope (SRT) e rete VLBI*. Si tratta di uno dei più moderni radiotelescopi europei, situato nel Comune di San Basilio, in provincia di Cagliari. Insieme ai radiotelescopi di Medicina (BO) e di Noto (SR), costituisce l'*array* italiano per interferometria VLBI, una nota rete internazionale;

- il *VLT Survey Telescope (VST)*, un telescopio di nuova tecnologia, sito nell'Osservatorio ESO sul *Cerro Paranal*, in Cile. È il maggiore telescopio del mondo per *survey* (indagini) ottiche da terra, realizzato dall'INAF, in collaborazione con l'ESO (European Organisation for Astronomical Research), per effettuare grandi mappature del cielo australe e di rilievo strategico per la scienza coi telescopi del futuro;

- *Telescopio ASTRI (Astrofisica con specchi a tecnologia replicante italiana) Horn d'Arturo* è il primo telescopio *Cherenkov* al mondo, con tecnologia *Schwartschild-Couder*. Installato presso l'Osservatorio di Serra la Nave alle pendici dell'Etna, costituisce il precursore tecnologico e scientifico delle grandi infrastrutture per l'astronomia *Cherenkov*, in fase di progettazione.

Devono, inoltre, essere ricordate le grandi infrastrutture di ricerca da terra, alla cui realizzazione l'INAF ha contribuito a vario titolo:

- il *Telescopio Cherenkov MAGIC (Major Atmospheric Gamma-Ray imaging Cherenkov)*, installato all'Osservatorio del *Roque de los Muchachos* sull'isola di La Palma alle Canarie e gestito da un consorzio internazionale a cui INAF partecipa, è il più grande telescopio stereoscopico *Cherenkov* al mondo;

- il *precursore AAVS2 (Australian Aperture Verification System per SKA-LOW)*, è un precursore operativo del telescopio a bassa frequenza dello *Square Kilometer Array (SKA)*,

installato presso il radio-osservatorio di *Murchison* in Australia, costruito in collaborazione con l'INAF, dall'Università Curtin di Perth ed altre istituzioni;

- il **Telescopio LOFAR (Low Frequency Array)**, il più grande radiotelescopio ad apertura per basse frequenze, è costituito da 51 stazioni riceventi, distribuite in Europa, che lavorano simultaneamente. INAF fornisce tecnologie chiave per il trattamento digitale del segnale ed è in procinto di costruire un'altra stazione ricevente presso l'Osservatorio di Medicina (BO).

Le grandi infrastrutture di ricerca da terra, in aggiunta a quelle di proprietà o comproprietà, sopra elencate, di maggiore utilizzo da parte della comunità di ricercatori ed astronomi dell'INAF sono:

- **ALMA (Atacama Large Millimeter/submillimeter Array)**, un radiotelescopio in fase di completamento nel Nord del Cile, in collaborazione tra Europa (ESO), Stati Uniti e Giappone, operante nel millimetrico, di fondamentale importanza per lo studio della formazione stellare nell'universo. Le antenne sono state progettate (EIE Mestre) e in parte realizzate in Italia;

- il **VLT (Very Large Telescope)** è un sistema di quattro telescopi ottici separati, affiancati da quattro telescopi minori. Il progetto VLT, costato circa 480 milioni di euro, fa parte dell'*European Southern Observatory (ESO)* e si trova nell'osservatorio del Paranal, una montagna alta 2.635 m nel deserto di Atacama, nel Cile settentrionale.

Le grandi infrastrutture di ricerca del futuro, in fase di realizzazione, e che vedono un ruolo centrale o di *leadership*, da parte di INAF sono:

- **Progetto E-ELT (European Extremely Large Telescope)**, teso alla realizzazione di un telescopio ottico-infrarosso adattivo da 39 metri di diametro, il più grande al mondo, in costruzione a Cerro Armazones (Cile), a cura dell'ESO. L'impianto sarà completato nel 2025. Il contratto per la costruzione della meccanica del telescopio e dell'edificio che lo ospiterà è stato assegnato ad un consorzio di imprese italiano, rappresentando il più grande ritorno industriale in un progetto per l'astrofisica;

- **Progetto SKA (Square Kilometer Array)**. Si tratta del radio telescopio più grande al mondo che, quando completato, fornirà un'area di raccolta del segnale pari ad un kilometro quadrato. Nella prima fase consisterà in centinaia di radiotelescopi classici, collocati nel deserto del Karoo in Sudafrica, e centinaia di migliaia di antenne dipolari di bassa frequenza, collocate nell'Australia occidentale. SKA è una organizzazione

internazionale, costituita per azione del Governo italiano, che ha presieduto i negoziati che hanno portato alla firma del trattato il 12 marzo 2019 presso il MIUR;

- **Progetto CTA (Cherenkov Telescope Array)**, costituito da 110 telescopi *Cherenkov*, di varie dimensioni, collocati in due siti osservativi, l'isola di La Palma (Canarie), per l'emisfero nord, ed il deserto di Atacama, nel nord del Cile, per l'emisfero sud. Il progetto si costituirà in una ERIC (European research Infrastructure Consortium), per la quale il Governo italiano sta coordinando le negoziazioni. Il quartier generale è ospitato presso la sede INAF di Bologna.

Le missioni di ricerca nello spazio, alla cui realizzazione l'INAF ha contribuito, nell'ambito di accordi con diverse agenzie spaziali, nazionali e sovranazionali, possono essere così suddivise:

a) Esplorazione del sistema solare

- *Mars Express, Venus Express e Cassini* (le ultime due in fase post-operativa) studiano l'atmosfera, la superficie e il sottosuolo, rispettivamente di Marte, Venere e Saturno. Sei strumenti principali nelle missioni sono a guida INAF;

- *Dawn* (in fase post-operativa) è una missione dedicata agli asteroidi Vesta e Cerere, con uno strumento principale a guida INAF;

- *Juno* studia la composizione atmosferica e la struttura interna di Giove, con uno degli strumenti principali di responsabilità INAF;

- *Rosetta* (in fase post-operativa) è stata una delle missioni più importanti dell'ESA ed è dedicata allo studio della cometa 67P/CG, con un notevole contributo INAF;

- **ExoMars 2016** ricerca forme di vita su Marte e sui suoi satelliti, con l'Italia contributore principale con quattro strumenti, di cui tre a guida INAF;

- **Solar Orbiter**, prima missione ESA di classe M, studia il plasma del vento solare, il campo magnetico solare e le sorgenti solari che lo hanno generato. INAF è responsabile di uno strumento e partecipa ad un altro;

- **BepiColombo**, missione *cornerstone* ESA-JAXA, per studiare Mercurio, la geofisica, la geochimica, il campo magnetico, l'interazione con il Sole e gli effetti gravitazionali. Ospita a bordo quattro strumenti italiani, di cui tre a guida INAF;

- **OSIRIS-REX (NASA) e Hayabusa2 (JAXA)** sono due missioni aventi come obiettivo principale quello di riportare sulla Terra un frammento di asteroide.

b) Stelle Galassie e Cosmologia:

- *HST* (*Hubble Space Telescope*), collaborazione fra NASA ed ESA, fornisce dati su popolazioni stellari risolte, pianeti extrasolari, galassie vicine e lontane, supernove e oggetti primordiali;
- *Herschel* (fase post-operativa) ha analizzato la formazione stellare e l'evoluzione delle galassie;
- *Planck* (fase post-operativa) è stata la prima missione europea dedicata allo studio della nascita dell'universo e della radiazione cosmica di fondo, tramite la produzione di mappe ad alta risoluzione. INAF è stata responsabile di uno degli strumenti principali a bordo;
- *Gaia* è dedicata allo studio della scala delle distanze, della struttura della nostra galassia e della dinamica e della fisica dei corpi minori nel sistema solare;
- **CHEOPS**, prima missione di classe S dell'ESA, dedicata allo studio dei pianeti extra-solari. Il principale contributo italiano è stata la fornitura di un telescopio, ideato e progettato da un gruppo di lavoro a guida INAF.

c) Studio dell'universo estremo:

- le missioni europee (ESA) *XMM* e *INTEGRAL* e quelle NASA *SWIFT* e *NuSTAR*, tutte con rilevante contributo italiano (INAF, INFN, ASI, varie università) approfondiscono lo studio dell'emissione X di numerose classi di sorgenti astronomiche, permettendo lo studio dei buchi neri su scale da poche a milioni di masse solari, della materia e dei campi magnetici in condizioni estreme, e delle peculiari esplosioni stellari che generano i potentissimi lampi gamma cosmologici. Su *INTEGRAL*, in particolare, uno degli strumenti è a guida INAF, mentre per *SWIFT*, l'Istituto ha fornito gli specchi X ed ha contribuito al *software* di analisi dati. A queste missioni si aggiungono **AGILE** e **FERMI**, dedicate allo studio dell'universo estremo ad energie Gamma. **AGILE** è una missione totalmente italiana, sotto egida dell'Agenzia spaziale italiana, ma a guida INAF (con contributi da INFN e diverse industrie nazionali di settore), mentre **FERMI** è una collaborazione con la NASA, a cui INAF ha dato un rilevante contributo scientifico.

4. STRUTTURA ORGANIZZATIVA

Con delibera n. 118 del 18 novembre 2016, il Consiglio di amministrazione ha approvato il nuovo assetto organizzativo della Direzione generale, quale allegato al Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'INAF, attualmente in vigore.

In seguito, con determina del 1° marzo 2017, n. 26, sono stati approvati il nuovo organigramma dei servizi di staff alla Direzione generale, dell'ufficio I, gestione delle risorse umane, e dell'ufficio II, gestione bilancio, contratti e appalti.

Con determina del 7 novembre 2017, n. 271 (poi modificata con determina DG n. 29 del 6 febbraio 2018), il Direttore generale ha poi disciplinato l'attribuzione di poteri e funzioni ai dirigenti in servizio, in conformità a quanto previsto dagli artt. 4, 16 e 17 del d.lgs. n. 165 del 2001, nonché alle *"Disposizioni applicative"* allegate al nuovo *"Schema organizzativo"* della Direzione generale, approvato dal CdA con la citata delibera n. 118/2016.

La Direzione generale costituisce centro di responsabilità amministrativa di primo livello, mentre le strutture di ricerca costituiscono centri di secondo livello (e, in alcuni casi, nascono dagli accorpamenti di articolazioni territoriali preesistenti).

L'attuale struttura organizzativa dell'INAF è articolata in sedici strutture di ricerca, distribuite sull'intero territorio nazionale, alle quali si aggiungono l'amministrazione centrale, che ha sede a Roma, ed alcune stazioni osservative, dislocate sia in Europa che in paesi extraeuropei.

Nel corso degli ultimi anni è stato, peraltro, avviato un processo di riorganizzazione delle strutture di ricerca finalizzato al conseguimento di risultati gestionali in termini di efficienza, di efficacia e di economicità, anche attraverso l'accorpamento di alcune di esse e una dislocazione territoriale più funzionale.

4.1 Le risorse umane

4.1.1 Direttore generale e direttore scientifico

Al vertice della struttura gestionale dell'INAF si colloca il Direttore generale, il quale è scelto tra persone di *"di alta qualificazione professionale e di comprovata esperienza gestionale e con documentata conoscenza della normativa di riferimento"* (art. 14, comma 1, statuto). Il rapporto di lavoro è regolato da un contratto di diritto privato, di durata massima quadriennale, coincide con l'incarico del Presidente e può essere rinnovato una sola volta. Il Direttore generale

dirige, coordina e controlla le attività delle Direzioni centrali, dei Centri servizi e degli Uffici amministrativi delle Sezioni.

Il Consiglio di amministrazione dell'Istituto ha nominato, rispettivamente, con delibera n. 83 del 2 agosto 2016 e n. 9 del 21 marzo 2016, il Direttore generale ed il Direttore scientifico, in carica nel 2018.

Con delibera n. 6 del 3 febbraio 2020, il Consiglio di amministrazione ha approvato la proposta del Presidente di rinnovare gli incarichi in parola, a decorrere dalla data di sottoscrizione dei relativi contratti e per una durata coincidente con quella del mandato del Presidente (fatti salvi i casi di risoluzione anticipata espressamente previsti dalle vigenti disposizioni legislative e statutarie).

Il compenso del Direttore generale, nel 2018, è stato pari a euro 143.996 lordi⁵. La retribuzione di risultato è stata corrisposta, in un'unica soluzione, nel successivo anno 2019, per un importo pari ad euro 48.000.

Il compenso del Direttore scientifico, invece, stabilito con delibera CdA n. 28 del 23 novembre 2011 (non modificata in seguito) è pari a euro 150.000 lordi, di cui euro 23.302 a titolo di retribuzione di posizione diparte variabile ed euro 35.000 a titolo di retribuzione di risultato.

4.1.2 Dotazione organica e personale in servizio

Con d.p.c.m. del 22 gennaio 2013 (in aderenza all'art. 2, comma 1, lett. b), del d.l. 95 del 2012, convertito dalla l. n. 135 del 2012) è stata rideterminata la dotazione organica dell'INAF, prevedendo, complessivamente, un organico di 1.214 unità suddivise, secondo il proprio ordinamento, per profili professionali e per livelli economici o fasce retributive.

La situazione del personale in servizio, con contratto a tempo indeterminato, presso le strutture scientifiche dell'INAF (compresi gli istituti *ex* CNR), in ruolo al 31 dicembre 2018, è quella indicata nella tabella che segue, da cui si evince un incremento pari a 119 unità, rispetto al precedente esercizio 2017, in prevalenza in ragione del processo di stabilizzazione del personale avviato ai sensi dell'art. 20, commi 1 e 2, del d.lgs. n. 75 del 2017.

Il personale complessivamente in servizio al 31 dicembre 2018 risulta pari a 1.096 unità, con una copertura della dotazione organica del 90,28 per cento.

⁵ Di cui euro 55.397 per retribuzione tabellare (comprensivo di tredicesima), euro 36.299 per indennità di posizione parte fissa (comprensiva di tredicesima) ed euro 52.302 per indennità di posizione parte variabile.

Tabella 2 - Dotazione organica INAF

Qualifica	Livello	Dotazione organica (DPCM 22/1/2013)	Personale servizio 31/12/2016	in al	Personale servizio 31/12/2017	in al	Personale servizio 31/12/2018	in al
DIRIGENTE DI RICERCA	I	41	24		41		45	
PRIMO RICERCATORE	II	100	68		77		85	
RICERCATORE	III	190	183		167		236	
TOTALE RICERCATORI		331	275		285		366	
DIRIGENTE TECNOLOGO	I	9	1		1		1	
PRIMO TECNOLOGO	II	26	20		20		21	
TECNOLOGO	III	127	109		108		155	
TOTALE TECNOLOGI		162	130		129		177	
ASTRONOMO ORDINARIO		28	17		15		13	
ASTRONOMO ASSOCIATO		70	47		40		38	
RICERCATORE ASTRONOMO		140	123		115		109	
TOTALE PERSONALE ASTRONOMO		238	187		170		160	
DIRIGENTE GENERALE					0		0	
DIRIGENTE		2	2		2		2	
TOTALE DIRIGENTI		2	2		2		2	
FUNZIONARIO AMMINISTRAZIONE	DI IV	29	23		23		23	
FUNZIONARIO AMMINISTRAZIONE	DI V	19	18		17		18	
TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE		48	41		40		41	
COLLABORATORE AMMINISTRAZIONE	DI V	58	54		53		52	
COLLABORATORE AMMINISTRAZIONE	DI VI	16	13		13		13	
COLLABORATORE AMMINISTRAZIONE	DI VII	23	13		13		14	
TOTALE COLLABORATORI DI AMMINISTRAZIONE		97	80		79		79	
OPERATORE AMMINISTRAZIONE	DI VII	16	12		12		12	
OPERATORE AMMINISTRAZIONE	DI VIII	5	4		5		5	
TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRAZIONE		21	16		17		17	
COLLABORATORE TECNICO E.R.	IV	128	110		106		99	
COLLABORATORE TECNICO E.R.	V	58	56		55		54	
COLLABORATORE TECNICO E.R.	VI	43	32		31		38	
TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.		229	198		192		191	
OPERATORE TECNICO	VI	57	41		40		37	
OPERATORE TECNICO	VII	13	12		12		11	
OPERATORE TECNICO	VIII	9	6		6		12	
TOTALE OPERATORI TECNICI		79	59		58		60	
R.E. ex cat. EP		7	5		5		3	
TOTALE		1214	993		977		1.096	

Nelle precedenti relazioni è stato già riferito del fatto che il personale dell'INAF sia costituito tanto da unità in regime di diritto pubblico (gli astronomi, che hanno mantenuto lo *status* dei docenti e ricercatori universitari, cfr. art. 3, comma 2, del d.lgs. n. 165 del 2001) quanto da unità in regime di diritto privato (o meglio, contrattualizzato, ex art. 2 d.lgs. n. 165 del 2001); questi ultimi, a loro volta, fino al 2018, sono stati governati da due diversi contratti collettivi nazionali di lavoro, quello relativo al Comparto università e quello relativo al Comparto ricerca (recentemente confluiti nell'unico CCNL del Comparto istruzione, università e ricerca, che, invero, mantengono sezioni e discipline distinte per le tre categorie citate⁶).

L'art. 22, comma 2, del d.lgs. n. 138 del 2003 aveva, infatti, previsto che il personale del CNR trasferito all'INAF mantenesse *“il proprio stato giuridico ed economico compresa la posizione previdenziale ed assicurativa, nonché l'eventuale trattamento di fine rapporto”*. Il medesimo decreto, all'art. 19, comma 1, disponeva che *“il personale di ricerca dell'I.N.A.F. in servizio alla data di entrata in vigore del presente decreto mantiene l'attuale stato giuridico ed economico ed ha la facoltà di optare per l'applicazione del contratto nazionale degli enti di ricerca secondo modalità definite dai regolamenti di cui all'articolo 18”*. Conseguentemente, permane, nell'Istituto, personale inquadrato nella qualifica di *“astronomo”*, non avendo esercitato il diritto di opzione per l'equiparazione ai profili del comparto ricerca, tuttora in regime di diritto pubblico e, per quanto concerne il trattamento economico, equiparato ai docenti universitari.

Il citato art. 19, comma 3, del d.lgs. n. 138 del 2003 ha previsto, invece, che, a regime, il reclutamento ed il trattamento giuridico ed economico del nuovo personale dell'INAF sia soggetto alla disciplina prevista per gli enti di ricerca (dal 2018, comparto istruzione, università e ricerca).

4.1.3 La spesa per il personale

Le voci analizzate in questo paragrafo si riferiscono al totale della spesa sostenuta, non solo per il personale dipendente, esposta in bilancio nella categoria *“Spese per il personale in servizio”*, ma anche per quello assunto con contratti differenti (assegni di ricerca, borse di studio, collaborazioni a progetto, etc.), contabilizzato in diversi capitoli nella categoria *“Spese per la ricerca”*, e che rappresenta una parte consistente del totale delle spese dell'Istituto.

⁶ Si fa rinvio, al CCNL del personale del comparto per il triennio 2016-2018, stipulato il 19 aprile 2018, nonché a quello dell'Area della dirigenza, per il medesimo triennio, stipulato l'8 luglio 2019.

Nella tabella che segue sono riportati i dati relativi agli impegni nel triennio 2017-2018.

Tabella 3 - Spesa per il personale dipendente e non dipendente - triennio 2017-2018

	2017	2018
Spesa complessiva per il personale a tempo indeterminato*	60.366.091	62.925.064
Spesa per il personale a tempo determinato (FOE e progetti di ricerca) *	6.840.094	7.367.221
Altre spese relative al personale**	7.086.577	8.718.037
Totale	74.292.762	79.010.322

* Compresa la quota TFR di competenza dell'anno e le ulteriori spese connesse.

**Sono compresi gli assegni di ricerca, le borse di studio e le collaborazioni coordinate e a progetto (incluso IRAP).

La spesa per tale personale presenta, nel 2018, un sensibile incremento rispetto ai due esercizi precedenti (in termini assoluti pari a circa 5 milioni di euro, per un valore percentuale del 6,3 per cento), ripartita in modo quasi uniforme fra il personale a tempo indeterminato, quello a tempo determinato e per assegni di ricerca, borse di studio e collaborazioni a progetto.

4.1.4 Il processo di stabilizzazione del personale c.d. precario

Come accennato, la dotazione organica dell'INAF, alla data del 31 dicembre 2018, è pari a 1.214 unità di personale, di cui 1.096 in servizio, a fronte dei 977 al 31 dicembre 2017.

La predetta dotazione di personale ha subito un notevole incremento a causa, soprattutto, dell'attivazione, nel corso del 2018, delle procedure di stabilizzazione del "personale precario", previste e disciplinate dall'art. 20, commi 1 e 2, del d.lgs. n. 75 del 2017.

In particolare, nel corso del 2018, sono state assunte:

- ai sensi dell'art. 20, comma 1 (stabilizzazione diretta del personale in possesso dei requisiti prescritti dalla norma), n. 49 unità di personale, tra tecnologi e ricercatori, e n. 14 unità di personale tecnico ed amministrativo;
- ai sensi dell'articolo 20, comma 2 (stabilizzazione previa procedura selettiva), n. 73 unità di personale, tra tecnologi e ricercatori.

Sono stati, altresì, indetti (delibere CdA n. 60 del 4 luglio 2018 e n. 111 del 19 dicembre 2018), ai sensi del citato articolo 20, comma 2 della Circolare del Ministero per la Semplificazione e la Pubblica amministrazione n. 3 del 23 novembre 2017 e degli articoli 80, 81 e 82 del

Contratto collettivo nazionale di lavoro del personale del Comparto istruzione e ricerca, per il triennio 2016-2018, sottoscritto il 19 aprile 2018:

- un concorso pubblico aperto, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 27 Tecnologi, terzo livello professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato;
- un concorso pubblico aperto, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di n. 46 Ricercatori, terzo livello professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato.

Tali procedure concorsuali risultano quasi concluse (le assunzioni, in base alla nota informativa n. 390 del 24 gennaio 2020, che il Direttore generale ha inviato al Collegio dei revisori dei conti, dovrebbero avere decorrenza 1° luglio 2020).

Alle stabilizzazioni in parola vanno aggiunte le assunzioni, già perfezionate, di n. 23 "giovani ricercatori" e di n. 1 "giovane tecnologo", assunti mediante concorso pubblico nazionale e/o scorrimento di precedenti graduatorie.

Al riguardo, con delibera CdA n. 12 del 20 febbraio 2018, è stato adottato il "Piano di Attività dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per il Triennio 2018-2020", comprensivo del "Piano delle Attività Scientifiche e di Ricerca", della "Consistenza dello Organico", del "Piano di Fabbisogno del Personale" e del "Piano di Reclutamento e di Assunzioni" che, al suo interno, definisce anche il "Piano delle Stabilizzazioni", approvato dal MIUR con nota n. 4346 del 3 agosto 2018. In seguito, il CdA dell'INAF, con delibera n. 98 del 20 novembre 2018, ha approvato in via definitiva il ridetto documento, pubblicandolo sul sito web istituzionale.

La Relazione del Presidente riporta la seguente tabella, che riassume l'evoluzione, fino alla data di approvazione del bilancio 2018, del processo di stabilizzazione del personale.

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA						
Censimento del precariato *		Procedure concluse o in itinere				
	Nr. Di unità	Già stabilizzati per chiamata diretta	Già stabilizzati tramite concorso riservato	Concorso aperto obbligatorio in itinere	Concorso "giovani" in itinere	TOTALE
Comma 1-(3 anni TD) (fra livelli I-III e livelli IV-VIII)	65	65				65
Comma misti (3 anni fra TD+assegno di ricerca)	73					170
Comma 2 (3 anni con solo assegno di ricerca)	166		73			0
Non hanno maturato il titolo per la stabilizzazione ai sensi del D.Lgs. 75/2017	99			73	24	0
TOTALE	403	65	73	73	24	235
Potenziale costo annuo della immissione nei ruoli a tempo indeterminato	23.374.000	Costo annuo iscritto a bilancio per le procedure concluse o in itinere				13.630.000

*Nota: sono state escluse dalla presente tabella le unità di personale che hanno dichiarato di non essere interessate alla stabilizzazione

Costi: circa il 95% del personale che ha maturato il titolo per la stabilizzazione è di livelli I-II-III (personale di ricerca o tecnologo, mentre solo il rimanente 5% è di livello IV-VIII (personale tecnico-amm.vo). I costi indicati in tabella si riferiscono ad una media di circa euro 58.000 annui pro capite, come risulta dal costo medio per l'INAF indicato nella circolare della funzione pubblica DFP -0072298-P - 13/12/2017 pari ad euro 54.000, al quale l'INAF ha aggiunto gli oneri variabili e la quota TFR. Il differenziale tra le risorse disponibili e quelle oggettivamente necessarie è dovuto al fatto che circa 120 unità aventi titolo alla stabilizzazione erano o sono stipendiate con finanziamenti che l'INAF riceve regolarmente dall'ASI, mentre l'ex quota premiale dell'ASI non è stata trasferita all'INAF, pur essendo stati presenti in ASI solo alcune decine di unità aventi titolo alla stabilizzazione.

La medesima Relazione sottolinea come le risorse, ordinarie e straordinarie, per un totale di poco più di 13 milioni di euro, di cui l'INAF disponeva, sono state quasi tutte impegnate⁷, anche per procedere alla stabilizzazione del personale in servizio in virtù della convenzione stipulata con l'Agenzia spaziale italiana (in particolare, nel 2020, per un numero di 82 unità su 120 aventi potenziale diritto)⁸.

4.1.5 I rapporti con l'Agenzia spaziale italiana

Dal censimento del personale avente titolo alla stabilizzazione, effettuato ai sensi del d.lgs. n. 75 del 2017, è emerso un significativo numero di unità (120) assunte con contratto a tempo determinato, le cui retribuzioni sono coperte da finanziamenti che l'INAF riceve, regolarmente, dall'ASI. L'INAF ha fatto presente al MIUR che le risorse da utilizzare per la stabilizzazione devono essere "certe e stabili" e che, nel caso specifico, queste ultime

⁷ Il Collegio dei revisori dei conti ha rilevato (verbali n. 26 del 22 novembre 2019 e n. 27 del 30 gennaio 2020) come gli oneri del processo di stabilizzazione in corso siano risultati superiori rispetto a quelli sottoposti alla certificazione del medesimo Organo di controllo (verbale n. 46 del 27 luglio 2018). In riscontro, il Direttore generale, con nota n. 390 del 24 gennaio 2020, ha precisato che le assunzioni sopra indicate hanno generato una spesa complessiva, in base al "costo medio effettivo", pari a euro 13.685.977 annui (di cui, euro 12.268.374, per le stabilizzazioni). Per contro, le "risorse certe e stabili" che potevano finanziare le stabilizzazioni di personale (come, in generale, ogni assunzione) ammontavano, in quel momento, alla cifra superiore di euro 15.775.550, di cui circa 7 milioni di euro assegnati dal Ministero ai sensi del comma 671 della legge di bilancio n. 205 del 2017 (oltre ad euro 1.096.472 erogati per le assunzioni dei giovani ricercatori e tecnologhi).

⁸ Per le rimanenti 38 unità di personale utilizzato in virtù di convenzione con l'ASI si prevede la stabilizzazione nel 2021 (per una spesa stimata, a regime, pari a ulteriori 2,7 milioni di euro). Si rinvia, sotto tale profilo, al successivo paragrafo.

provengono da un trasferimento di budget che trova la sua capienza nel Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca (FOE) attribuito dal Ministero all'ASI.

Sebbene, in base all'Accordo quadro stipulato con l'ASI, l'INAF possa continuare a rendicontare all'ASI anche una parte dei costi delle unità di personale immesse nei ruoli a tempo indeterminato, in termini di bilancio i ridetti costi devono comunque essere coperti da capitoli del FOE consolidato dell'INAF (anche ai fini del calcolo del limite applicabile ai sensi dell'art. 9 del d.lgs. n. 218 del 2016).

Alla luce di queste considerazioni, l'INAF ha fatto presente al MIUR e all'ASI che appare più trasparente, in termini di sostenibilità di bilancio, che venga effettuato un trasferimento a monte delle risorse in questione dal FOE dell'ASI a quello dell'INAF. La questione è attualmente all'attenzione del Ministero (ha trovato una prima risposta nell'integrazione, nel 2019, del FOE dell'INAF per 7 milioni di euro).

4.1.6 Il trattamento accessorio per il personale

L'Istituto, nel corso degli ultimi anni, ha accumulato un notevole ritardo nel processo di costituzione dei fondi destinati al trattamento accessorio del personale, nonché, di conseguenza, nella stipula dei contratti integrativi, che, solo dalla seconda metà del 2018, sono stati, almeno parzialmente, recuperati. Nello specifico, al momento, la situazione può essere sinteticamente rappresentata come segue:

- per il personale (tecnologo, ricercatore ed amministrativo) dei livelli IV-VIII del CCNL del Comparto ricerca, sono stati definitivamente certificati i fondi ed i contratti integrativi nazionali 2015, 2016 e 2017 (anche da parte del MEF-RGS e del Dipartimento della Funzione pubblica). Il Collegio dei revisori, che aveva espresso parere negativo per una prima ipotesi (verbale n. 5 del 27 novembre 2018), in seguito alle modifiche e integrazioni apportate, ha certificato i fondi in parola nel 2019 (verbale n. 14 del 2 maggio 2019). Risultano ancora da costituire quelli relativi agli esercizi 2018, 2019 e 2020, e, di conseguenza, non è stata stipulata alcuna contrattazione integrativa;

- per il personale (tecnologo, ricercatore ed amministrativo) dei livelli I-III del CCNL del Comparto ricerca, il Collegio dei revisori dei conti (verbali n. 19 del 22 luglio 2019, n. 22 del 11 ottobre 2019 e n. 25 del 19 dicembre 2019) ha più volte sollecitato la costituzione dei fondi e la stipula di apposita contrattazione, nonché, in generale, la definizione delle modalità di

erogazione del trattamento accessorio del personale (in particolare, per l'indennità per oneri specifici, cfr. verbale n. 2 del 17 ottobre 2018). Da ultimo, con verbale n. 29 del 25 marzo 2020, è stata chiesta una ricognizione complessiva del trattamento accessorio erogato al personale dei livelli I-III, a cui la Direzione generale dell'Istituto ha dato riscontro in data 11 maggio 2020;

- per il personale dirigente, il Collegio dei revisori dei conti, con verbale n. 21 del 25 settembre 2019, ha certificato la prima costituzione dei fondi per la contrattazione integrativa, relativa agli esercizi 2015, 2016 e 2017, in conformità al parere espresso dal MEF-RGS. Non risulta, invece, stipulato apposito contratto integrativo per disciplinare le modalità di erogazione del trattamento accessorio. In merito, si evidenzia che anche altri enti di ricerca, estendendo analogicamente l'apposita clausola presente nel CCNL del Comparto regioni e autonomie locali (oggi, CCNL Funzioni locali), non procedono a contrattazione nel caso in cui il numero dei dirigenti sia inferiore a cinque (come nel caso dell'INAF, in cui sono pari a due).

Questa Sezione ritiene necessario che l'Istituto proceda, quanto prima, alla costituzione dei fondi per la contrattazione integrativa per gli esercizi ancora mancanti. Si tratta di atto unilaterale dell'Amministrazione, funzionale alla definizione delle risorse che, in base alle regole di finanza pubblica (cfr. art. 23, comma 2, d.lgs. n. 75 del 2017) ed alla contrattazione nazionale (da ultimo, CCNL Comparto istruzione e ricerca 2016-2018 del 19 aprile 2018 e, per i dirigenti, CCNL Area istruzione e ricerca 2016-2018 del 8 luglio 2019), devono (o possono, per quelle c.d. variabili) essere destinate a finanziare il trattamento accessorio del personale. Tali risorse devono trovare rappresentazione a bilancio (e riportate nei successivi esercizi, tramite la quota vincolata del risultato di amministrazione) al fine di garantire la sua veridicità e gli equilibri, anche futuri, dei bilanci medesimi.

Risulta necessario, altresì, come prescritto dall'art. 40, comma 3-*bis*, del d.lgs. n. 165 del 2001, pervenire, unitamente alle rappresentanze sindacali, alla stipula di appositi accordi di contrattazione integrativa al fine di definire le modalità di destinazione del salario accessorio destinato al personale (con possibilità di utilizzare, in assenza di accordo e nella ricorrenza dei presupposti e nel rispetto della procedura ivi prevista, il potere unilaterale di determinazione concesso dal comma 3-*ter* del citato art. 40).

4.2. Prevenzione della corruzione e obblighi di pubblicità e trasparenza

L'art. 1, comma 7, della l. 6 novembre 2012, n. 190, come integrato dall'art. 43 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 dispone che l'organo di indirizzo delle pubbliche amministrazioni individui, di norma tra i dirigenti di ruolo in servizio, il "*Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza*" (RPCT), disponendo le eventuali modifiche organizzative necessarie per assicurare funzioni e poteri idonei per lo svolgimento dell'incarico con piena autonomia ed effettività

Per l'INAF, il Responsabile per la prevenzione della corruzione e della trasparenza, in carica a inizio esercizio 2018, nominato dal Consiglio di amministrazione, con delibera n. 113 del 19 ottobre 2016, era il Direttore generale.

Con delibera n. 34 del 24 aprile 2018, il medesimo CdA ha stabilito di nominare, in sostituzione, a decorrere dal 15 maggio 2018 (e con mandato coincidente con quello del Direttore generale), la dirigente responsabile dell'Ufficio "*Gestione delle risorse umane*"⁹.

Le relazioni annuali, prescritte dalla legge, di competenza dell'Organo in parola sono state adottate e pubblicate. In particolare, l'Istituto risulta aver adottato il *Piano triennale per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza 2018-2018* (delibera CdA n. 4 del 20 gennaio 2018), successivamente rivisto e aggiornato (da ultimo, per il triennio 2020-2022, con delibera CdA n. 2 del 29 gennaio 2020), prescritto dall'art. 1, comma 5, lett. a), della l. n. 190 del 2012.

L'INAF ha pubblicato, altresì, sul sito internet istituzionale (www.inaf.it), ai sensi dell'articolo 31 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33, le relazioni annuali approvate dalla Sezione Enti della Corte dei conti.

Inoltre, ha adempiuto, nel 2018, agli obblighi di trasmissione al Dipartimento del Tesoro dei dati di legge relativi ai beni immobili, alle concessioni ed alle partecipazioni societarie. Ha anche comunicato all'Osservatorio dei contratti pubblici e all'Autorità nazionale anticorruzione i dati relativi a lavori, servizi e forniture prescritti dal d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 ("*Codice dei contratti pubblici*").

In materia, nel corso del 2019 è stato ottimizzato il flusso documentale che alimenta la sezione "*Amministrazione trasparente*" del sito internet istituzionale, mediante una più

⁹ La sostituzione è stata deliberata tenuto conto delle modifiche apportate all'art. 1, comma 7, della l. n. 190 del 2012, dall'art. 41 del d.lgs. 25 maggio 2016, n. 97, in base alle quali il RPCT deve segnalare all'organo di indirizzo e a quello indipendente di valutazione le disfunzioni inerenti all'attuazione delle misure in materia di prevenzione della corruzione e di trasparenza, nonché indicare agli uffici competenti all'esercizio dell'azione disciplinare i nominativi dei dipendenti che non hanno attuato correttamente le ridette misure.

puntuale definizione dei ruoli e delle responsabilità degli uffici incaricati della trasmissione dei dati e di quelli cui spetta la pubblicazione.

4.3 Comitato unico di garanzia

Il Comitato unico di garanzia per le pari opportunità (CUG) è stato previsto dall'art. 57 del d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, come modificato dall'art. 21 della l. 4 novembre 2010, n. 183. Nell'INAF è disciplinato dall'articolo 12 dello statuto ed è formato da un componente designato da ciascuna delle organizzazioni sindacali maggiormente rappresentative fra il personale interno e da un pari numero di rappresentanti dell'amministrazione, tale da assicurare, nel complesso, la presenza paritaria di entrambi i generi.

Il Comitato unico di garanzia, attualmente in carica, ha proposto il Piano triennale delle azioni positive 2017/2019, come prescritto dall'art. 48 del d.lgs. n. 198 del 2006 (Codice delle pari opportunità tra uomo e donna), adottato con delibera Cda n. 100 del 31 ottobre 2017. Non sono stati adottati atti di rilievo nel 2018.

5. CONTENIMENTO E RAZIONALIZZAZIONE DELLA SPESA

L'Istituto, nella gestione di bilancio 2018, ha osservato le norme sul contenimento e la razionalizzazione della spesa pubblica succedutesi nel tempo, salvo quanto più avanti specificato in ordine all'omesso versamento all'entrata del bilancio dello Stato.

In particolare, nell'esercizio in esame, erano soggette a limite le seguenti tipologie di spesa¹⁰:

- spese di rappresentanza (articolo 6, comma 8, d.l. 31 maggio 2010, n. 78, convertito dalla l. 30 luglio 2010, n. 122), per le quali l'apposito prospetto allegato al bilancio 2018 non riporta alcuna spesa. Il versamento della somma proveniente dalla riduzione in parola è stato pari, per il 2018, ad euro 944,26¹¹, oltre ad euro 3.474¹², frutto delle limitazioni poste, anche a tale voce di spesa, dall'art. 61, comma 17, del d.l. 25 giugno 2008, n. 112, convertito dalla l. 6 agosto 2008, n. 133¹³;

- spese per autovetture. L'articolo 15, comma 1, del d.l. del 24 aprile 2014, n. 66, convertito dalla l. 23 giugno 2014, n. 89, ha novellato l'art. 5, comma 2, del d.l. del 6 luglio 2012, n. 95, convertito dalla l. 7 agosto 2012, n. 135, riducendo, a decorrere dal 2014, la spesa per l'acquisto, la manutenzione, il noleggio e l'esercizio di autovetture, nonché per l'acquisto di buoni taxi, al 30 per cento di quella sostenuta nel 2011. L'Istituto, nel 2018, ha impegnato spese per euro 5.745,16, a fronte di un limite di euro 24.020,43 (pari al 30 per cento del 2011, euro 80.068,10). Risulta versata all'apposito capitolo di entrata del bilancio dello Stato¹⁴ la somma di euro 20.283¹⁵;

- spese per organi collegiali ed altri organismi. Sulle limitazioni all'aggregato in parola si è già riferito nel capitolo relativo ai compensi per gli organi di amministrazione e controllo. Il versamento al bilancio dello Stato, per l'anno 2018, è stato di euro 14.374¹⁶;

- spese per missioni. L'Istituto ha osservato il tetto imposto per il 2018 (impegni per euro 19.963,48 a fronte di un limite di euro 21.713,96), escludendo, come da previsione normativa, quelle strettamente connesse ad accordi internazionali ovvero indispensabili per assicurare la

¹⁰ Gli enti di ricerca sono stati esclusi dal rispetto dei limiti di spesa per i convegni e per studi e incarichi di consulenza.

¹¹ Versato con ordinativo n. 1449 del 18 ottobre 2018.

¹² Versato con ordinativo n. 378 del 23 marzo 2018.

¹³ Deve essere precisato, in proposito, come, in ragione delle norme di finanza pubblica sopra indicate, l'importo da versare al bilancio dello Stato derivi, ogni anno, costantemente, dall'applicazione della percentuale di riduzione prescritta dalla legge per ciascuna tipologia di spesa. Tale importo non coincide con la differenza con quanto effettivamente impegnato, per la medesima spesa soggetta a limite, dall'Amministrazione, rispetto all'anno base preso a riferimenti (se non nel caso di impegni in misura pari all'importo costituente il tetto da osservare per l'anno di riferimento).

¹⁴ Ordinativo n. 1449 del 18 ottobre 2018.

¹⁵ Pari alla differenza tra la spesa impegnata nel 2009 (euro 101.415) ed il limite imposto dalla norma del 2010 (euro 81.132), cfr. art. 6, comma 21, d.l. n. 78 del 2010.

¹⁶ Ordinativo n. 1449 del 18 ottobre 2018.

partecipazione a riunioni presso enti e organismi internazionali o comunitari, nonché quelle effettuate con risorse derivanti da finanziamenti di soggetti pubblici destinati ad attività di ricerca. Il versamento proveniente dalla riduzione di spesa in parola, per l'anno 2018, è stato pari ad euro 21.714¹⁷;

- spese per attività di formazione. Nel 2018 è stata pari ad euro 98.976,05, a fronte di un limite di euro 264.628,27 (pari al 50 per cento della spesa sostenuta nel 2009, euro 529.257,94¹⁸). Il versamento proveniente dalla riduzione in parola è stato pari ad euro 264.628,27¹⁹.

Il Collegio dei revisori dei conti ha attestato, salvo quanto esposto al successivo paragrafo, la regolarità degli adempimenti posti in essere in materia dall'Istituto nel 2018.

5.1 I versamenti imposti dall'art. 67, commi 5 e 6, del d.l. n. 112 del 2008

Il Collegio dei revisori dei conti, nella relazione sul bilancio 2018, allegata al verbale n. 18 del 28 giugno 2019, ha evidenziato come, nel corso della precedente attività di vigilanza (verbali n. 6 del 12 dicembre 2018, n. 8 del 23 gennaio 2019, n. 11 del 20 marzo 2019 e n. 17 del 21 giugno 2019), sia emersa un'irregolarità con riferimento ai versamenti da effettuare al bilancio dello Stato in aderenza all'art. 67, commi 5 e 6, del citato d.l. n. 112 del 2008, che, a suo tempo, avevano imposto una riduzione percentuale ai fondi per la contrattazione integrativa. A fronte del rilievo in parola, l'Istituto ha effettuato il versamento per il 2018, in precedenza omesso, pari a euro 353.171²⁰

Il medesimo Collegio, nel verbale n. 17 del 21 giugno 2019, inoltre, ha rilevato la mancata effettuazione del versamento in parola per tutti gli esercizi pregressi nei quali è stata vigente la norma sopra indicata (nello specifico, dal 2009 in poi), come da ricognizione richiesta in merito dal MEF-RGS con nota del 31 gennaio 2019. In proposito, la Relazione sulla gestione allegata al conto consuntivo 2018 prospetta di quantificare precisamente il debito pregresso e di proporre ai Ministeri competenti un piano di rateizzazione, vincolando, a tal fine, nell'avanzo libero al 31 dicembre 2018, pari a euro 6.319.597, un importo di euro 200.00.

La successiva delibera del Consiglio d'amministrazione n. 52 del 23 luglio 2019, anche a seguito dell'accordo intervenuto presso il Ministero dell'economia e delle finanze il 9 luglio 2019, ha elevato l'accantonamento in parola a euro 2.825.368. In seguito, con mandato n. 2426

¹⁷ Ordinativo n. 1449 del 18 ottobre 2018.

¹⁸ Spesa da ridurre, ai sensi dell'art. 6, comma 13, del citato d.l. n. 78/2010, al 50 per cento di quella sostenuta nel 2009.

¹⁹ Ordinativo n. 1449 del 18 ottobre 2018.

²⁰ Ordinativo n. 242 del 30 gennaio 2019.

del 31 luglio 2019, è stato effettuato il versamento per gli anni dal 2010 al 2018 (per l'importo complessivo di euro 2.825.368)²¹.

5.2. Spese di manutenzione degli immobili.

L'art. 1, comma 623, della l. 30 dicembre 2007, n. 244, come integrato dall'art. 8, comma 1, del d.l. 31 maggio 2010, n. 78, convertito dalla l. 30 luglio 2010, n. 122, dispone che, a decorrere dal 2008, gli enti ed organismi pubblici inseriti nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione individuati dall'ISTAT ai sensi dell'art. 1, commi 2 e 3, della l. 31 dicembre 2009, n. 196 (con esclusione degli enti territoriali e locali e degli enti da essi vigilati, delle aziende sanitarie ed ospedaliere, nonché degli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico), riducano le spese di manutenzione, ordinaria e straordinaria, degli immobili utilizzati in modo tale da non superare, annualmente, il limite del 2 per cento del valore dell'immobile (di cui, massimo l'1 per cento destinabile alla manutenzione ordinaria)²². L'eventuale differenza tra l'importo delle ridette spese nel 2007 e quello rideterminato a partire dal 2008 va versato annualmente all'entrata del bilancio dello Stato entro il 30 giugno. Nella Relazione sull'esercizio 2017, approvata con determinazione della Sezione Enti 16 luglio 2019, n. 92, era stato evidenziato come fossero in corso le operazioni di valutazione e stima dei valori degli immobili utilizzati dall'Istituto, in gran parte di proprietà del demanio e concessi in uso gratuito. Tali operazioni, come meglio illustrato nel successivo paragrafo sulla gestione del patrimonio, si sono parzialmente concluse nel 2019, mediante la presentazione, da parte del tecnico incaricato, di apposito rapporto di stima (costituente allegato al conto consuntivo 2018)²³.

In base a quanto riportato nella Nota integrativa al bilancio, il tetto di spesa in parola, nel 2018, non è stato monitorato. Tuttavia, la maggior parte delle spese sostenute nell'esercizio si

²¹ Inoltre, con mandato n. 2934 del 17 ottobre 2019, è stato adempiuto il versamento anche per l'anno 2019, pari a euro 353.171.

²² Eventuali deroghe possono essere concesse dall'Amministrazione centrale vigilante, sentito il Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato. Le limitazioni non si applicano nei confronti degli interventi obbligatori ai sensi del d.lgs. 22 gennaio 2004, n. 42, recante il "Codice dei beni culturali e del paesaggio", e del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, concernente la sicurezza sui luoghi di lavoro.

²³ Il rapporto in parola ha stimato in euro 25.864.950 il valore, a fini inventariali, degli otto osservatori astronomici di proprietà dell'INAF (importo elevato ad euro 33.133.900 a fini assicurativi). Invece, per quanto concerne gli altri immobili, fra cui la sede centrale dell'INAF sita in Roma (e quelli concessi in uso dal Demanio) fa riferimento ai seguenti valori catastali rivalutati: euro 77.543.179, per gli immobili di proprietà del Demanio; euro 51.007.979, per gli immobili di proprietà del CNR; euro 10.512.805, per gli immobili di proprietà INAF; euro 1.926.473, per gli immobili di proprietà universitaria; euro 877.703, per altri immobili utilizzati dall'INAF a vario titolo. Lo stato patrimoniale al 31 dicembre 2018, peraltro, presenta valori non coincidenti, esponendo, fra le "immobilizzazioni materiali" un valore di euro 4.641.434, per i beni demaniali, ed euro 31.023.440, per quelli non demaniali.

riferirebbero ad interventi necessari a garantire la messa a norma degli immobili (in ottemperanza alle disposizioni in materia di sicurezza e di prevenzione contenute nel d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81), pertanto non sono soggette ai ridetti limiti.

5.3. Incarichi di collaborazione e consulenza

L'Istituto ha utilizzato alcune collaborazioni e consulenze esterne, previa selezione pubblica, per attività strumentali di supporto alle varie strutture. In particolare, l'INAF ha conferito incarichi di consulenza individuali con contratti di lavoro autonomo, a norma dell'art. 7, c. 6, del d.lgs. n. 165 del 2001, in particolare per attività di supporto alla gestione (tecniche, informatiche, formative, etc.) o alla ricerca.

Inoltre, anche in precedenza, in ragione di apposita esclusione, non risultavano soggetti a limiti di spesa.

Nella tabella che segue sono riportati gli incarichi esterni conferiti nel biennio 2018-2019.

Tabella 4 - Incarichi di collaborazione e consulenza

	2018		2019	
	Numero	Spesa	Numero	Spesa
Prestazione occasionale	9	30.641	3	35.611
Co.co.co	0		0	

Nel 2016 vi erano stati 26 incarichi per una spesa di circa 61.000 euro, nel 2017 n. 17 incarichi per una spesa ridotta a circa 38.000. I dati registrati nel 2018, seguiti dagli analoghi del 2019, confermano il contenuto ricorso ad incarichi di collaborazione e consulenza.

5.4 Attività contrattuale e centralizzazione delle committenze

Il Collegio dei revisori, nel verbale n. 20 del 10 settembre 2019, in sede di ricognizione delle utenze di telefonia mobile, ha evidenziato una difformità di comportamento tra le diverse strutture territoriali dell'Istituto. E' emerso, infatti, che, anche se in misura minoritaria, non tutte le utenze in parola (n. 28 su n. 223) sono state attivate ricorrendo ad una convenzione Consip, in contrasto con l'art. 1, comma 7, del citato d.l. n. 95 del 2012, che impone l'approvvigionamento di tali servizi attraverso le convenzioni o gli accordi quadro messi a disposizione da Consip o dalle centrali di committenza regionali di riferimento costituite ai

sensi dell'articolo 1, comma 455, della l. 27 dicembre 2006, n. 296. Inoltre, sempre in base al verbale sopra indicato, risultano acquistati alcuni dispositivi mobili (n. 66 telefoni e n. 49 tablet su n. 210 complessivi) mentre, di norma, le convenzioni Consip prevedono il noleggio. Sempre nel verbale n. 20/2019, il Collegio dei revisori ha attestato, invece, che i buoni pasto per il personale sono stati acquistati mediante adesione alla convenzione Consip, come prescritto dall'art. 26 della l. n. 488 del 1999.

Appare necessario che l'Istituto proceda, per l'acquisto di beni e servizi, in particolare per quelli standardizzati, all'utilizzo delle convenzioni quadro salvo le specifiche ipotesi derogatorie previste per gli enti di ricerca.

6. PARTECIPAZIONI SOCIETARIE O IN ALTRI ENTI STRUMENTALI

L'Istituto detiene tre partecipazioni minoritarie nelle seguenti società consortili a responsabilità limitata:

- *"Distretto Aerospaziale della Sardegna"* (al 8 per cento del capitale);
- *"Distretto Aerospaziale della Campania"* (al 2,71 per cento del capitale);
- *"Distretto Tecnologico Sicilia Micro e Nano Sistemi"* (al 5,68 per cento del capitale).

Il *"Distretto Aerospaziale della Sardegna"* (*DASS*) è una società costituita nel 2013 e partecipata da sei soci pubblici e ventidue privati, dal capitale sociale pari a euro 93.612. La società ha scopo consortile, mutualistico e non lucrativo (non può distribuire utili ai soci che, ove prodotti, devono essere reinvestiti in attività di ricerca, sviluppo, formazione e diffusione). Il Consorzio in parola ha lo scopo di intraprendere iniziative idonee allo sviluppo, nella Regione Sardegna, di un *"Distretto Tecnologico Aerospaziale"*. L'INAF è entrato a farvi parte a seguito della delibera del Consiglio di amministrazione n. 25 del 11 aprile 2013, previo versamento di un contributo *"una tantum"* di euro 4.000 (pari, in percentuale, all'8 per cento del capitale)²⁴. Ai sensi dell'articolo 5 dello statuto, l'apporto è limitato esclusivamente a prestazioni d'opera scientifica, tecnologica o di formazione e in *"nessun caso gli Organismi Universitari e gli Enti Pubblici di Ricerca potranno essere gravati da patti che richiedono contributi in denaro..."*.

Il *"Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania"* (*"DAC"*) è stato costituito il 30 maggio 2012 nell'ambito del Programma operativo nazionale *"Ricerca e Competitività"* e mette assieme soggetti che operano nei settori della ricerca, dello sviluppo e della formazione aerospaziale. Nel *"DAC"* sono coinvolti oltre centosettanta attori, tra i quali alcune grandi imprese (Alenia Aermacchi, MBDA, Magnaghi Aeronautica, Atitech, DEMA, Telespazio, etc.), vari centri di ricerca nazionale (tra cui, CIRA, CNR ed ENEA), le cinque università campane aventi corsi di ingegneria, oltre a numerose piccole e medie imprese (considerando quelle che aderiscono agli otto consorzi diventati soci). Il capitale sociale è, per il 66,44 per cento, privato e, per il restante 33,56 per cento, pubblico (l'INAF vi partecipa per il 2,71 per cento). Il Distretto ha definito uno studio di fattibilità, fondato su

²⁴ A tal fine, in ottemperanza a quanto disposto dall'articolo 17, comma 1, lettera b), del d.lgs. 4 giugno 2003, n. 138 (decreto di riordino dell'INAF), l'Istituto aveva chiesto al MIUR apposita autorizzazione a partecipare alla società in argomento, rilasciata con nota n. 14851 del 20 giugno 2013.

dieci programmi di ricerca e sviluppo altamente innovativi, approvato dal Ministero della ricerca, che, nel complesso, prevede un investimento di circa cento milioni di euro.

Il "Distretto Tecnologico Sicilia Micro e Nano Sistemi" è stato costituito il 1° agosto 2008, al fine di promuovere attività di ricerca, sviluppo e alta formazione nel settore dei micro e nano sistemi. Rientra nei 25 distretti promossi a suo tempo dal MIUR, in collaborazione con le regioni interessate, in aderenza al programma nazionale della ricerca 2005-2007. Nasceva da una proposta della Regione Sicilia, successivamente approvata dal MIUR, che gli ha assegnato il compito di svolgere attività di ricerca, di formazione specialistica, di marketing territoriale e di attrazione di investimenti. L'Osservatorio Astrofisico di Catania cura, per conto dell'INAF, il coordinamento delle attività svolte dal Distretto, i cui soci includono, oltre alla Regione Sicilia, i tre Atenei di Catania, Palermo e Messina, oltre a centri di ricerca e imprese presenti sul territorio. L'INAF è entrato a far parte del Distretto in parola previo versamento di un contributo "*una tantum*" di euro 35.000 (5,68 per cento del valore del capitale, pari a euro 616.000).

In aderenza all'art. 24 del d.lgs. del 19 agosto 2016, n. 175, recante il Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica (TUSP), l'INAF ha adottato, con deliberazione del CdA n. 97 del 31 ottobre 2017²⁵, il provvedimento di ricognizione straordinaria delle partecipazioni societarie detenute, completo della prescritta relazione tecnica²⁶.

La scrivente Sezione di controllo sugli enti, nella determinazione del 16 luglio 2019, n. 92, aveva rilevato come la sopra indicata delibera non abbia valutato tutti i parametri prescritti dall'art. 24 del d.lgs. n. 175 del 2016 (in combinato disposto con il precedente art. 20) legittimanti il mantenimento di partecipazioni societarie.

L'INAF, con la successiva delibera CdA n. 110 del 18 dicembre 2018, ha approvato il primo piano di revisione periodica delle partecipazioni societarie. Anche il piano in parola ha confermato il mantenimento delle partecipazioni sopra esposte, sottolineando come un eventuale dismissione comporterebbe una grave pregiudizio alla prosecuzione delle attività scientifiche, tecnologiche e di ricerca attualmente in corso.

²⁵ In lieve ritardo rispetto al termine del 30 settembre 2017.

²⁶ Nell'occasione, il Consiglio di amministrazione ha deliberato di non procedere all'adozione di misure di razionalizzazione, in considerazione della esiguità delle partecipazioni societarie, tanto in termini assoluti (tre sole società) che relativi (quote di partecipazione ammontanti, come esposto, all'8, al 2,71 e al 5,68), nonché, soprattutto, dell'oggetto sociale dei "*distretti*" gestiti dalle tre società consortili, dediti alla promozione di attività di ricerca aderenti alle finalità istituzionali dell'INAF (si rinvia, in proposito, all'art. 1 dello statuto).

Il provvedimento ha costituito l'occasione per puntualizzare alcuni profili di irregolarità, rilevati anche dalla Struttura di monitoraggio del MEF, Dipartimento del Tesoro, che, nell'ambito dell'attività di controllo prevista dall'art. 15 del TUSP, con nota del 20 settembre 2018, aveva formulato un rilievo, limitatamente alla partecipazione nel "*Distretto Tecnologico Sicilia Micro e Nano Sistemi*" (invero, da ritenere comune anche alle altre due partecipazioni societarie), evidenziando come il mantenimento della ridetta partecipazione appaia in contrasto con gli artt. 20 e 24 del TUSP, in quanto la società ha un numero di amministratori superiore a quello dei dipendenti. Tale posizione interpretativa risulta confermata con le successive note del 31 ottobre 2018, prot. n. 91497 e del 3 marzo 2020, prot. n. 15556, inviate a seguito dei chiarimenti forniti dall'Istituto.

Il CdA dell'INAF, invece, in ragione della esiguità delle partecipazioni societarie detenute, tanto in termini assoluti (tre sole società) che relativi (quote di partecipazione ammontanti, rispettivamente, all'8 per cento, al 2,71 per cento e al 5,68 per cento del capitale sociale), della presenza nelle compagini societarie di altre amministrazioni pubbliche e, in particolare, di numerose università ed altri enti di ricerca (imponente la necessità di garantire che tutti i soggetti pubblici coinvolti possano assumere comportamenti uniformi), del ruolo del Ministero della Università e della Ricerca, che ha autorizzato la costituzione dei predetti "*Distretti*" (erogando, a tal fine, anche consistenti finanziamenti), del danno che deriverebbe all'Istituto, sotto il profilo scientifico e tecnologico (oltre che di immagine), dalla dismissione, ha ritenuto, sia in sede di razionalizzazione straordinaria che di prima revisione periodica, di mantenere le ridette partecipazioni.

Con deliberazione CdA del 5 maggio 2020, l'INAF ha approvato il piano periodico di revisione delle partecipazioni societarie per il 2019, confermando il mantenimento delle quote detenute nel "*Distretto AeroSpaziale della Sardegna*", nel "*Distretto Aerospaziale della Campania*" e nel "*Distretto Tecnologico Sicilia Micro e Nano Sistemi*", salvo prevedere alcune misure di razionalizzazione, declinate nel medesimo provvedimento, da attivare in accordo con gli altri soci, in particolare pubblici. A tal fine, è stato dato mandato alla Direzione generale di costituire una struttura tecnica permanente deputata a garantire un monitoraggio costante delle partecipazioni societarie e di agevolare ogni azione ed intervento necessario.

6.1 La “*Fundacion Galileo Galilei – INAF Fundacion Canaria*”

La “*Fondazione Galileo Galilei – Inaf Fundacion Canaria*”, ente di diritto spagnolo, è stata costituita dall’INAF, in attuazione di accordi diplomatici intervenuti tra l’Italia e la Spagna, per la gestione di un telescopio nelle Isole Canarie.

Le procedure hanno preso l’avvio da un decreto del Commissario straordinario dell’INAF (n. 147 del 26 luglio 2004), con il quale si è ravvisata l’opportunità di procedere alla costituzione di una fondazione, ai sensi dell’art. 17, comma 1, lettera *b*), del d.lgs. 138 del 2003, con sede nell’Isola di Las Palmas (Canarie, Spagna), tesa alla promozione della ricerca in astrofisica, in particolare alla gestione dei programmi e dei progetti scientifici connessi alle attività del Telescopio Nazionale Galileo (TNG). Acquisita la prescritta autorizzazione del MIUR, la “*Fondazione Galileo Galilei – INAF Fondazione Canaria*” è stata costituita con un fondo iniziale pari a 200.000 euro, nonché conferendo in comodato d’uso un patrimonio comprendente beni mobili ed immobili necessari al suo funzionamento.

Il medesimo decreto sopra citato ha individuato il personale chiamato a costituire l’organo collegiale (denominato “*Patronato*”) dell’Ente, di cui fanno parte il Presidente, il Direttore scientifico ed il Direttore generale dell’INAF, oltre a due esperti in materia ed al gerente (amministratore).

La Fondazione è stata costituita, con atto di notaio spagnolo, in data 27 luglio 2004 e l’INAF ha concesso in comodato il telescopio e la struttura dove esso è ubicato.

Il funzionamento della Fondazione è assicurato dall’Istituto attraverso un contributo annuale, stabilito in sede di approvazione del bilancio preventivo, previa presentazione, da parte della Fondazione, di un piano delle attività e di un bilancio di previsione redatto in forma analitica, approvato dal suo “*Patronato*”. Tale contributo è ammontato, nel 2018, ad euro 2.500.000 (cfr. delibera CdA n. 109 del 21 dicembre 2017, di approvazione del bilancio di previsione 2018), in continuità con quanto fatto negli anni precedenti.

Nel 2019, invece, oltre al contributo ordinario annuale di euro 2.500.000 (cfr. delibera CdA n. 108 del 19 dicembre 2018), ne è stato attribuito uno straordinario di euro 200.000, erogato con provvedimento del Direttore generale del 18 luglio 2019, in ragione dell’esigenza manifestata dalla stessa Fondazione nella riunione del Patronato del 13 dicembre 2018, motivata dall’incremento dei costi di gestione. Per inciso, il documento da ultimo citato contiene una generica elencazione delle entrate e delle spese previste per il successivo esercizio 2019,

mentre il decreto del Commissario straordinario dell'INAF n. 165 del 11 ottobre 2004 (indicato nel ciato provvedimento di attribuzione) prescrive che il contributo dell'INAF alla Fondazione sia erogato previa presentazione di un *“piano di attività”* e di un *“bilancio di previsione”*. Il Collegio dei revisori dei conti (verbali n. 26 e 28 del 2020) ha rilevato alcune irregolarità nell'erogazione del ridetto contributo straordinario (mandato di pagamento su capitolo differente da quello indicato nel provvedimento e, soprattutto, assenza di una previa delibera di variazione di bilancio da parte del Consiglio di amministrazione).

Anche in sede di bilancio di previsione 2020 (approvato con delibera CdA n. 4 del 3 febbraio 2020), il finanziamento alla Fondazione ammonta a euro 2.700.000²⁷. Nel contempo, va rilevata la riduzione del corrispondente finanziamento annuo sinora riconosciuto dal MIUR all'INAF (passato, nel 2019 e 2020, da 2,7 a 2 milioni di euro, per cui l'INAF ha dovuto stanziare risorse proprie per 1,4 milioni di euro).

Per quanto concerne, la gestione economico-patrimoniale della Fondazione, si ricorda che l'anno successivo alla gestione di riferimento il *“Gerente”* deve presentare al *“Patronato”* -un consuntivo analitico delle spese sostenute. Il controllo sui conti viene, tuttavia, preventivamente esercitato da un *“controllore giurato indipendente”*, che ne ha attestato, anche per l'esercizio 2018, la conformità a principi e norme contabili.

Nello specifico, il conto consuntivo 2018 della Fondazione, riporta una perdita, prima delle imposte, di euro 92.028 (che si somma a quella già registrata nel precedente esercizio 2017, pari a euro 192.716).

Come accennato, il Collegio dei revisori dei conti, in vari verbali²⁸, ha sollevato alcuni rilievi in merito ai rapporti fra INAF e Fondazione, in particolare sotto il profilo dei finanziamenti erogati e delle modalità di esercizio del controllo sul regolare utilizzo.

²⁷ In base a quanto desumibile dalla Nota integrativa al bilancio di previsione 2020 (pag. 149 e 151), risulta stanziata, oltre all'importo di 2,7 milioni di euro fra i *“trasferimenti correnti”*, anche una somma di euro 200.000 fra le *“spese per incremento di attività finanziarie”* destinate a dare copertura ad un *“fondo”*, da costituire ai sensi del decreto del Commissario straordinario INAF n. 147 del 26 luglio 2004, di istituzione della Fondazione (su espressa richiesta avanzata, a suo tempo, dal MIUR, con nota n. 717 del 26 luglio 2004), *“a garanzia delle obbligazioni assunte nei confronti di soggetti terzi”* dalla Fondazione. Il documento non esplicita, tuttavia, quali siano le obbligazioni in parola. Rinviando alle prossime relazioni per approfondimenti, va evidenziato come, da un lato, tale fondo non può mascherare un ulteriore finanziamento delle spese correnti della Fondazione e, dall'altro, che un accollo preventivo da parte di un'amministrazione pubblica delle obbligazioni assunte da un soggetto terzo si pone in contrasto con gli approdi interpretativi della magistratura contabile che richiede (fatto salvo i casi di divieto, come quelli recati, per le società partecipate, dall'art. 14, comma 5, del d.lgs. n. 175 del 2016) la dimostrazione di uno specifico interesse pubblico al *“soccorso finanziario”* (per esempio, C. conti, sez. reg. contr. Lombardia, 30 luglio 2015, n. 260/PRSE; id., sez. reg. contr. Liguria, 2 marzo 2017, n. 24/PAR; id., sez. reg. contr. Piemonte, delibera 29 novembre 2018, n. 133/PRSE, riferita nello specifico ad una fondazione).

²⁸ Cfr. verbali n. 23 del 5 novembre 2019, n. 25 del 19 dicembre 2019, n. 26 del 22 gennaio 2020 e, da ultimo, n. 28 del 21 febbraio 2020.

In primo luogo, ha messo in rilievo l'omessa restituzione, da parte della Fondazione, dell'indennità erogata al *Gerente*, dipendente INAF. La convenzione sottoscritta il 27 luglio 2004 prevede, infatti, la possibilità, per il personale INAF, di lavorare presso la Fondazione, con remunerazione a carico dell'INAF. Da detta previsione sarebbe escluso, tuttavia, il compenso aggiuntivo (pari a euro 69.000 annui) che, anche ai sensi dell'art. 23-bis del d.lgs. n. 165 del 2001 e secondo quanto disposto nella determina del Direttore generale n. 337/2017, dovrebbe essere rimborsato dalla Fondazione.

In generale, il Collegio dei revisori ha rappresentato, in più occasioni, come, in base al provvedimento n. 717 del 26 luglio 2004, con il quale il MIUR ha concesso l'autorizzazione alla costituzione della Fondazione, debbano essere trasmessi, annualmente, anche al Ministero vigilante, *"i bilanci della fondazione, copia dell'inventario di tutti i beni, copia delle deliberazioni assunte dai patroni, nonché gli atti di controllo effettuati dall'INAF sull'intera gestione"*, adempimenti che non risultano, integralmente e puntualmente, effettuati.

Va sottolineata la necessità che il controllo da parte dell'INAF non si limiti alla mera presa d'atto dei bilanci, che riportano dati aggregati ma si estenda anche alla documentazione a corredo, al fine di poter valutare la congruità dell'utilizzo delle risorse assegnate alla Fondazione e la rispondenza alle finalità per cui è stata costituita.

Come già rilevato nelle relazioni riferite agli esercizi pregressi, la Corte dei conti ribadisce la necessità che l'INAF provveda ad effettuare controlli periodici e monitoraggi in ordine al regolare utilizzo, da parte della Fondazione, del contributo annuale ad essa erogato, nonché sulla congruità di quest'ultimo.

7. I RISULTATI DELLA GESTIONE

Il conto consuntivo dell'Istituto per l'esercizio finanziario 2018 è stato approvato con delibera del Consiglio di amministrazione n. 47 del 4 luglio 2019.

L'INAF è stato l'unico ente di ricerca individuato per la sperimentazione del principio contabile della competenza finanziaria c.d. potenziata, avviata, nel corso del 2015, con l'obiettivo di migliorare il processo di raccordo tra le rilevazioni in termini di contabilità finanziaria e quelle effettuate secondo i canoni della contabilità economico-patrimoniale.

7.1 Ripartizione della spesa per missioni e programmi e indicatori di bilancio

Si ricorda, in proposito, che, con decreto del Presidente della Repubblica del 4 ottobre 2013, n. 132, è stato emanato il regolamento che definisce le modalità di adozione del "*Piano dei conti integrato*" delle amministrazioni pubbliche non territoriali, ai sensi dell'art. 4, comma 3, lettera a), del d.lgs. 31 maggio 2011, numero 91.

L'INAF ha predisposto, quale allegato al rendiconto 2018, il prospetto riepilogativo delle spese per missioni e programmi, redatto in aderenza alla corrispondente classificazione COFOG, da cui emergono, con riferimento alla missione *core* affidata all'Istituto ("*017. ricerca e innovazione; programma: 017.010 ricerca scientifica e tecnologica di base*"), impegni di competenza per euro 118.807.074 e pagamenti (anche in conto residui) per euro 119.119.628 (in lieve crescita rispetto al 2017, in cui erano pari, rispettivamente, ad euro 111.769.228 ed euro 111.693.163), costituenti il 74 per cento sia degli impegni (euro 159.775.214) che dei pagamenti complessivi (euro 159.917.852).

Anche nel 2018 l'Istituto non ha, invece, redatto il "*Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio*" (prescritto dall'art. 19 del d.lgs. n. 91 del 2011, nonché oggetto di necessaria pubblicazione ai sensi dell'art. 29 del d.lgs. n. 33 del 2013), in quanto, come riportato nell'Allegato 14 al bilancio d'esercizio, si è in attesa delle indicazioni applicative MIUR.

A tal proposito, la Corte richiama l'attenzione del Ministero sulla necessità, a distanza di ormai nove anni dall'entrata in vigore del predetto decreto legislativo, di assolvere al menzionato adempimento di legge.

7.2 La gestione finanziaria di competenza

La gestione finanziaria di competenza 2018 ha fatto registrare un avanzo complessivo di euro 9.251.264 (nel 2017, euro 11.704.965; nel 2016, euro 7.655.621).

Tabella 5 - Gestione finanziaria di competenza

	ENTRATE (accertamenti)		
	2018	2017	Variazione percentuale
Titolo 2 - Trasferimenti correnti	141.009.902	132.477.816	6,44
Titolo 3 - Entrate extra tributarie	1.244.204	972.239	27,97
Titolo 4 - In conto capitale	4.212	19.000	-77,83
Titolo 5 - Entrate da riduzione attività finanziarie	1.000	0	100
Titolo 6 - Accensione di prestiti	0	0	0
Titolo 9 - Entrate conto terzi e partite giro	26.767.159	30.665.275	-12,71
Totale	169.026.478	164.134.332	2,98

	USCITE (impegni)		
	2018	2017	Variazione percentuale
Titolo 1 - Correnti	127.183.053	116.515.800	9,16
Titolo 2 - In conto capitale	5.639.368	5.071.129	11,21
Titolo 3 - Per incremento attività finanziarie	0	0	0
Titolo 4 - Rimborso prestiti	185.632	177.161	5,00
Titolo 7 - Entrate conto terzi e partite giro	26.767.159	30.665.275	-12,71
Totale	159.775.214	152.429.367	4,82

	2018	2017	Variazione percentuale
Avanzo/disavanzo di competenza	9.251.264	11.704.965	-20,96

Anche nell'esercizio in esame la maggiore categoria di spesa è stata il personale, pari a 72,556 milioni di euro, ivi compresi gli oneri riflessi (in crescita rispetto al 2017, in cui era pari a 69,592 milioni). Tale voce ha assorbito il 55 per cento degli impegni di spesa complessivi (escluse le partite di giro) ed il 57 per cento di quella corrente (nel 2017, rispettivamente pari al 57,15 ed al 59,72 per cento).

Le spese per acquisto di beni e servizi, pari a 25,173 milioni di euro (in crescita rispetto ai 22,105 milioni nel 2017), hanno assorbito il 19 per cento della spesa complessiva e il 20 per cento di quella corrente (nel 2017, rispettivamente pari al 18,15 ed al 18,97 per cento), mentre quelle per trasferimenti correnti, pari a 24,123 milioni di euro (nel 2017, 19,977 milioni),

hanno assorbito il 18 per cento della spesa complessiva ed il 19 per cento di quella corrente (nel 2017, rispettivamente, il 16,40 ed il 17,14 per cento di quella corrente). Questi ultimi si sostanziano, principalmente, in trasferimenti finalizzati al finanziamento di progetti di ricerca, in base ad accordi e convenzioni con istituzioni scientifiche esterne.

Le spese in conto capitale, pari a 5,639 milioni di euro (in lieve crescita rispetto al 2017, in cui erano pari a 5,071 milioni), incidono sulla spesa totale, al netto delle partite di giro, solo per il 4,23 per cento (4,31 per cento nel 2017). Va osservato, in proposito, che si tratta di spese coperte in via quasi esclusiva da entrate correnti (posto che quelle in conto capitale ammontano, nel 2018, a soli 4 mila euro).

Infine, le uscite in partita di giro pareggiano con le corrispondenti entrate.

7.2.1 La gestione delle entrate

Nella tabella seguente vengono illustrate, in primo luogo, le fonti di entrata, distinguendo tra quelle derivanti dal Fondo ordinario per il finanziamento degli enti e istituzioni di ricerca (FOE) e quelle riferite ad altri finanziamenti per progetti di ricerca.

Tabella 6 - Riepilogo delle fonti di entrate

	2017	2018	Variazioni percentuali 2018-2017
FOE			
Funzionamento ordinario	77.987.534	83.107.736	6,57
Ricerca			
Altri contributi MIUR	29.943.645	31.249.365	4,36
Altre entrate per la ricerca	23.929.636	26.447.819	10,52
INPS			
Crediti per contributi TFR/TFR (versati dal 2005 al 2009)	0	0	/
CNR			
Crediti per maturato TFR fino al 31/12/2004	636.001	210.193	-66,95
Altre entrate	972.240	1.244.204	27,97
Totale entrate al netto delle partite di giro	133.469.057	142.259.317	6,59

L'esercizio 2017 si era concluso con un aumento del fondo di funzionamento ordinario, rispetto al 2016, di euro 839.534. Anche nel 2018 (cfr. decreto MIUR n. 568 del 26 luglio 2018) l'assegnazione risulta in crescita, in particolare in ragione di euro 5.288.603 attribuiti a titolo di quota "ex premiale", in misura proporzionale al fondo 2017.

Rispetto al 2016 ed al 2017, si registra anche un aumento degli *“altri contributi MIUR”* per la ricerca, per un importo superiore al milione di euro. Si tratta di una serie di finanziamenti specifici, in prevalenza per progetti di ricerca, anche aventi fonte in arretrati di anni precedenti, dettagliatamente elencati in Nota integrativa.

Allo stesso modo in crescita le *“altre entrate per la ricerca”*, derivanti in assoluta prevalenza da finanziamenti dell’Agenzia spaziale italiana.

Anche nel 2018 (come nel 2016 e nel 2017) non risultano accertate entrate derivanti dai rimborsi dei contributi per TFR/TFS versati in eccesso all’INPS, ex INPDAP (come meglio riferito nell’apposito capitolo).

Invece, nel 2018, risultano accertati, e riscossi, dal CNR, euro 210.193 (nel 2017, 636.001 euro; nel 2016, euro 101.751), derivanti dal rimborso delle quote indennità di fine servizio o trattamento di fine rapporto del personale cessato dal servizio nel precedente esercizio 2017, maturate prima del passaggio dal CNR all’INAF, avvenuto il 1° gennaio 2005 (come, anche in questo caso, meglio riferito nell’apposito paragrafo).

La Nota integrativa palesa come l’Istituto sia finanziato, in prevalenza, da trasferimenti da altri enti pubblici, mentre le entrate *“extra-tributarie”* (pari, nel 2018, a euro 1.244.204, derivanti da rimborsi o vendita di beni e servizi) ammontano allo 0,87 per cento di quelle complessive (pari, nel 2018, a euro 142.259.318,77).

Appare apprezzabile, invece, il rapporto fra il *“Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca”* (FOE), pari, nel 2018, a euro 83.107.736, e le entrate complessive dell’Istituto, pari a euro 142.259.318, palesante una percentuale del 58,42 per cento, che evidenzia la capacità di reperire fondi anche da convenzioni o progetti con altri enti di ricerca (su tutti, l’ASI) o, in generale, altre amministrazioni pubbliche o l’Unione europea.

Al fine di determinare quantitativamente il grado di esecuzione del bilancio sono stati analizzati i rapporti tra le entrate accertate e gli stanziamenti definitivi di competenza, risultato pari al 100 per cento, e tra le spese impegnate (euro 159.775.214) ed i corrispondenti stanziamenti definitivi di competenza (euro 306.611.498,09), invece pari solo al 52,11 per cento. La bassa percentuale deriva dal fatto che l’Istituto, anche in aderenza a indicazioni adottate dalla Ragioneria generale dello Stato (Circolari n. 26/2016 e n. 34/2019), procede, annualmente, di applicare l’intero importo del risultato di amministrazione vincolato, al fine di non rallentare il regolare svolgimento delle attività di ricerca (che, tuttavia, non riescono, durante la gestione, ad assumere impegni nella misura corrispondente).

La capacità di riscossione registrata nell'esercizio 2018, come anche nell'esercizio 2017, risulta particolarmente elevata: per le entrate complessive, 153,81 milioni di euro su 169,02, pari al 91 per cento; per quelle correnti, 128,81 milioni di euro su 141,00, pari al 91 per cento). Si tratta di un risultato condizionato, oggettivamente, dalla natura delle principali entrate presenti nel bilancio dell'INAF, costituite da trasferimenti da altre amministrazioni pubbliche (in particolare, dal MIUR), mentre sono residuali le entrate proprie di natura extra-tributaria (peraltro, interamente rimosse) e assenti quelle tributarie.

7.2.2 La gestione delle spese

Le somme impegnate nell'anno 2018 sono state, complessivamente, pari ad euro 159.775.214 (nel 2017, euro 152.429.367), a cui sono corrisposti pagamenti per euro 147.986.253 in conto competenza (nel 2017, euro 138.135.449) ed euro 11.931.599 in conto residui (nel 2017, euro 11.626.696). Si evidenzia, pertanto, un'elevata percentuale di pagamento, che riduce, di conseguenza, la formazione di residui passivi.

Nello specifico, le spese appaiono così suddivise.

Tabella 7 - Suddivisione spese per centri di responsabilità

Centri di responsabilità amministrativa	Impegnato 2018	Pagato in conto competenza	Pagato in conto residui	Totale
0.00. Staff Direzione Generale	120.905,26	104.804,94	17.154,80	121.959,74
0.01. Ufficio I	63.187.532,19	60.891.500,02	2.148.598,99	63.040.099,01
0.02. Ufficio II	2.578.706,31	1.929.057,85	159.218,48	2.088.276,33
0.03. Presidenza/URPS	286.759,83	234.612,31	19.946,11	254.558,42
0.04. Direzione Scientifica	14.491.531,25	14.367.259,02	37.509,24	14.404.768,26
1. Strutture di Ricerca	52.342.619,64	47.313.799,28	5.429.651,47	52.743.450,75
Totale (al netto delle partite di giro)	133.008.054,48	124.841.033,42	7.812.079,09	132.653.112,51
Partite di giro	26.767.159,55	23.145.220,42	4.119.520,01	27.264.740,43
Totale generale	159.775.214,03	147.986.253,84	11.931.599,10	159.917.852,94

L'attività di ricerca è svolta prevalentemente presso le strutture territoriali, con il coordinamento della Direzione scientifica.

In proposito, come già evidenziato nelle Relazioni sulla gestione dei precedenti esercizi finanziari, una parte delle spese sostenute per l'acquisizione di beni e servizi, anche di uso durevole (le spese per acquisti di beni e di servizi, pari a 25,17 milioni di euro, rappresentano,

come visto, il 18,93 per cento della spesa complessiva) dovrebbe gravare sui fondi destinati al finanziamento dei progetti di ricerca anziché sul fondo di finanziamento ordinario, cosa che, al momento, avviene in misura ridotta. Un incremento di questa percentuale migliorerebbe la situazione finanziaria complessiva dell'Istituto.

Il fondo di riserva per le spese impreviste, che, all'inizio dell'esercizio 2018, ammontava ad 1,7 milioni di euro (1,2 milioni nel 2017) e che, in ragione di variazione di assestamento, è stato stanziato in via definitiva in poco più di 2 milioni di euro, è stato integralmente utilizzato (in particolare, per integrare l'accantonamento a titolo di trattamento di fine rapporto e per soddisfare sopravvenute esigenze delle Strutture di ricerca).

Va segnalato come la spesa annua per investimenti fisici, pari, nel 2018, al 4,24 per cento delle spese complessive, si collochi ad un livello percentuale superiore rispetto a quello destinatovi dalle amministrazioni dello Stato²⁹. A tale voce, vanno aggiunti, naturalmente, tutti gli investimenti immateriali legati all'attività di ricerca, che sommano impegni per 52,3 milioni di euro (su un totale di 133 milioni di euro, al netto delle partite di giro).

Infine, le spese per rimborso di mutui o altri finanziamenti impegnano solo lo 0,14 per cento del bilancio annuale dell'Istituto.

7.3 La gestione dei residui

Con delibera del Consiglio di amministrazione n. 24 del 29 marzo 2019, e parere favorevole del Collegio dei revisori (verbale n. 12 del 28 marzo 2019), è stato approvato l'annuale "riaccertamento" dei residui attivi e passivi alla data del 31 dicembre 2018.

A seguito del riaccertamento sono stati calcolati gli indici di bilancio di seguito riportati.

²⁹ Pari, nel 2018, al 3 per cento, cfr. Sezioni riunite in sede di controllo, deliberazione n. 12/2019/PARI, di parifica al rendiconto generale dello Stato per il 2018.

Tabella 8 - Grado di formazione dei residui ultimo quinquennio (2014-2018)

RESIDUI ATTIVI			
Anno	Residui attivi sorti nell'esercizio	Totale accertamenti dell'esercizio	Percentuale di formazione residui attivi
2014	11.443.692,10	161.881.469,62	7,07
2015	2.924.524,11	142.825.407,85	2,05
2016	2.101.938,78	156.326.116,77	1,34
2017	4.668.448,08	164.134.332,18	2,84
2018	15.209.587	169.026.478,32	9,00
RESIDUI PASSIVI			
Anno	Residui passivi sorti nell'esercizio	Totale impegni dell'esercizio	Percentuale di formazione residui passivi
2014	17.437.321,45	144.565.966,09	12,06
2015	15.811.168,92	143.148.669,37	11,04
2016	11.535.503,86	148.670.495,68	7,76
2017	14.293.917,65	152.429.367,11	9,37
2018	11.788.960,18	159.775.214,02	7,38

Tabella 9 - Riepilogo dei residui

Residui attivi al 1/1/2018	Riscossi nel 2018	Variazioni a seguito di riaccertamento	Residui attivi da esercizi precedenti al 31/12/2018	Residui attivi formati nel 2018	Totale residui al 31/12/2018
14.113.058	4.504.682	- 23.699	9.584.675	15.209.587	24.794.263
Residui passivi al 1/1/2018	Pagati nel 2018	Variazioni a seguito di riaccertamento	Residui passivi da esercizi precedenti al 31/12/2018	Residui passivi formati nel 2018	Totale residui al 31/12/2018
15.491.261	11.931.599	- 80.487	3.479.165	11.788.960	15.268.125

Al 1° gennaio 2018 i residui attivi ammontavano ad euro 14.113.058 (euro 11.641.437 al 1° gennaio 2017). Nel corso dell'esercizio ci sono state variazioni negative per euro 23.699 (euro 1.950 nel 2017) e sono stati riscossi euro 4.504.682 (euro 2.194.876 nel 2017), residuando da riscuotere euro 9.584.675 (euro 9.444.610 a fine 2017), a cui sommando quelli formati nel

medesimo esercizio (pari a euro 15.209.587), si giunge all'importo finale di euro 24.794.263, esposto nel risultato di amministrazione 2018.

Alla medesima data del 1° gennaio 2018, i residui passivi ammontavano a euro 15.491.261 (euro 13.081.639 a fine 2017). Nel corso dell'esercizio ci sono state variazioni negative per euro 80.487,14 (euro 257.599 nel 2017), e sono stati pagati euro 11.931.599, residuando da pagare euro 3.479.165 (euro 12.824.040 a fine 2017), a cui sommando quelli formati nel medesimo esercizio (pari a euro 11.788.960), si giunge all'importo finale di euro 15.268.125, esposto nel risultato di amministrazione 2018.

Nel 2018, pertanto, la percentuale di smaltimento dei residui attivi (rapporto fra le riscossioni in conto residui, pari ad euro 4.504.682, e i residui attivi esistenti all'inizio dell'esercizio, pari a euro 14.113.058) è stata pari al 32 per cento (migliorando la percentuale del 19 per cento registrata nel 2017).

Relativamente ai residui passivi, invece, il ritmo di smaltimento (misurato dal rapporto fra i pagamenti in conto residui, pari a euro 11.931.599, ed i residui passivi esistenti all'inizio dell'esercizio, euro 15.491.261) è stata pari al 78 per cento (contro l'89 per cento nel 2017).

La gestione di competenza 2018 ha prodotto, invece, residui attivi per complessivi euro 15.209.587 (in sensibile incremento rispetto agli euro 4.668.448 del 2017) e passivi per euro 11.788.960 (in riduzione rispetto agli euro 14.293.918 del 2017).

Nel corso del 2018 è proseguita l'attività di monitoraggio della situazione dei residui da parte dei competenti uffici.

Il Collegio dei revisori ha rilevato, sulla base di controlli a campione effettuati sui residui attivi formati in esercizi anteriori al 2015, alcune posizioni meritevoli di approfondimento in ordine all'effettiva sussistenza, integrale o parziale, ed esigibilità. I verbali citati fanno riferimento alla necessità di definire l'importo del credito vantato nei confronti dell'INPS, gestione ex INPDAP, a titolo di ripetizione dei contributi previdenziali indebitamente versati, per una parte di personale, dal 2006 al 2009, esposto per euro 4.581.955, ma ancora oggetto di definizione unitamente all'Istituto di previdenza all'interno di un gruppo di lavoro avviato dal 2017.

La nota MEF-RGS del 5 agosto 2019 ha evidenziato un'errata rappresentazione dello schema di "Rendiconto finanziario decisionale" che, alla colonna "Residui", riporta la consistenza al 31 dicembre 2018 dei soli residui attivi e passivi pregressi, non di quelli formati nel medesimo

esercizio. Si tratta di prassi non corretta³⁰, seguita anche negli anni precedenti, da rivedere in occasione dell'approvazione del prossimo rendiconto.

Il Collegio dei revisori³¹ ha chiesto, inoltre, aggiornamenti in merito alle azioni poste in essere per il recupero dei residui attivi vetusti (il partitario espone, infatti, residui attivi per circa 6 milioni di euro risalenti ad esercizi anteriori di oltre un quinquennio, di cui, per precisione, 4,5 si riferiscono a posizioni verso il CNR, di cui si dirà più avanti). In particolare, fa riferimento, ai residui relativi ai progetti FIRB degli anni 2004-2006-2007 (già oggetto del verbale n. 12/2019), in relazione ai quali la nota congiunta Direttore generale-Direttore scientifico n. 2829 del 28 marzo 2019 aveva attestato trattarsi di progetti ancora in essere, da verificare sotto il profilo dell'incameramento delle risorse non ancora trasferite dal MIUR.

Analoga esigenza si è posta con riguardo ai residui riguardanti contributi della Regione Campania a favore dell'Osservatorio di Capodimonte e della Regione Basilicata per le attività svolte nella stazione di Castelgrande³².

Appare, pertanto, necessario, in ragione della vetustà di una numerosa serie di residui attivi rilevata nel partitario redatto alla data del 31 dicembre 2018, nonché dell'emersione di alcuni crediti di dubbia o difficile esigibilità, procedere ad un'analitica operazione di monitoraggio di tali posizioni, finalizzata alla loro eventuale radiazione o alla costituzione di un congruo fondo crediti di dubbia esigibilità (in parte presente nel risultato di amministrazione vincolato e nello stato patrimoniale 2018, per euro 1.384.841).

³⁰ Segnalata anche dal Collegio dei revisori dei conti (verbale n. 20 del 10 settembre 2019).

³¹ Verbale n. 20 del 10 settembre 2019.

³² Verbale n. 12 del 28 marzo 2019.

7.4 Il risultato di amministrazione

Nella tabella che segue sono riportati i dati relativi alla situazione amministrativa al 31 dicembre 2018.

Tabella 10 - Risultato di amministrazione al 31 dicembre 2018 - importo e composizione

	Totale al 31/12/2017	Totale al 31/12/2018	Differenza percentuale 2018-2017
Fondo cassa al 1° gennaio	127.064.608	138.963.223	9,4
Riscossioni	161.660.760	158.321.573	-2,1
Pagamenti	149.762.145	159.917.852	6,8
Fondo cassa al 31 dicembre	138.963.223	137.366.944	-1,1
Residui attivi	14.113.058	24.794.263	75,7
Residui passivi	15.491.261	15.268.125	-1,4
Risultato amministrazione al 31 dicembre	137.585.019	146.893.081	6,8
di cui			
Vincolato	135.997.087	140.573.484	3,4
Libero	1.587.932	6.319.597	298,0

L'avanzo di amministrazione dell'esercizio 2018 ammonta a euro 146.893.081, con un incremento percentuale del 6,76 per cento rispetto al 2017, in cui era pari a euro 137.585.019 (già in crescita rispetto al 2016, in cui è stato pari a euro 125.624.405).

La relativa formazione è da ricondurre, in parte, alla difficoltà di un'adeguata programmazione della spesa, derivante dall'assegnazione del FOE e delle altre entrate di provenienza ministeriale, nonché nell'accreditamento di diversi fondi esterni (da ASI e altro) nella seconda metà dell'esercizio, fattore che riduce la possibilità di impegno dei finanziamenti ricevuti nell'esercizio di assegnazione.

Va considerato, inoltre, che l'elevata percentuale di economie di spesa che affluiscono nel risultato di amministrazione deriva, in prevalenza, dalla gestione dei fondi finalizzati alla

ricerca, il cui utilizzo avviene, fisiologicamente, in esercizi successivi a quello in cui si riceve il finanziamento, spesso a destinazione vincolata.

Tabella 11 - Risultato di amministrazione - destinazione

	2017	2018	Variazione percentuale 2018-2017
A) vincolato per la ricerca	87.814.507	92.004.690	4,77
B) vincolato per spese di edilizia	5.045.903	4.061.305	-19,51
C) vincolato per spese di personale	43.136.676	44.507.488	3,18
Totale risultato vincolato	135.997.087	140.573.484	3,37
Avanzo libero	1.587.932	6.319.597	297,98
Totale risultato d'amministrazione	137.585.019	146.893.081	6,77

Come accennato, gran parte del risultato d'amministrazione vincolato dell'INAF (pari, a fine 2018, a oltre 140 milioni di euro) è destinato a progetti di ricerca (circa il 65,45 per cento per cento, rispetto al 64,57 del 2017 ed al 63,63 del 2016) e all'edilizia (2,89 per cento, rispetto al 3,71 per cento del 2017 ed al 3,54 per cento del 2016).

La Nota integrativa riporta tutti i progetti di ricerca in corso che hanno generato economie confluite nel risultato di amministrazione, ma non indica l'esercizio di attribuzione dei relativi finanziamenti, non consentendo di poter valutare eventuali ritardi nell'attuazione o rendicontazione.

Invece, non risultano esplicitati le risorse vincolate a interventi sul patrimonio immobiliare, esposti, in netta prevalenza, in una voce unica (4,058 milioni di euro su 4,061 complessivi), dichiarata come genericamente derivante dagli avanzi di fondi vincolati destinati all'edilizia contenuti nei programmi triennali dei lavori pubblici. Anche in questo caso, l'assenza di indicazione dell'esercizio di provenienza non rende agevole analizzare eventuali ritardi attuativi o di rendicontazione.

Si tratta di destinazioni per le quali il Regolamento interno sull'amministrazione, la contabilità e l'attività contrattuale consente l'utilizzo già dal 1° gennaio dell'esercizio successivo, senza necessità di attendere l'approvazione del rendiconto consuntivo o ulteriore autorizzazione da parte del CdA. Tali progetti hanno, infatti, molto spesso una durata

pluriennale, con rigide regole di rendicontazione delle spese, a fronte di entrate spesso disponibili per intero fin dall'inizio.

7.4.1 Il risultato di amministrazione vincolato per spese di personale

Un'ulteriore quota del risultato, pari a euro 44.507.488, è vincolata alla copertura di "*spese per il personale*", facendo seguito ad analoghi cospicui vincoli registrati in esercizi precedenti (euro 43.136.676 a fine 2017; euro 40.809.585 a fine 2016). La Nota integrativa ricorda come siano diverse le cause che hanno determinato, nel tempo, un sensibile incremento di questa quota di avanzo.

Innanzitutto, incide in misura notevole l'accantonamento per il trattamento di fine rapporto e/o di fine servizio, che, alla data del 31 dicembre 2018, ammontava complessivamente ad euro 29.687.226. In proposito, la Direzione generale sta verificando quali siano stati i criteri finora adottati ai fini della quantificazione dell'importo annuale del predetto accantonamento (pari a euro 2.300.000) e se i trattamenti di fine rapporto o di fine servizio corrisposti ai singoli dipendenti collocati in quiescenza siano stati effettivamente prelevati dal fondo in parola o da autonomi stanziamenti di bilancio.

Un'altra voce che incide sensibilmente sul risultato di amministrazione vincolato è lo stanziamento destinato all'erogazione dei sussidi al personale, espressamente previsti dalle vigenti norme contrattuali. Il predetto stanziamento viene calcolato annualmente, in misura percentuale del "monte salari", ma le fattispecie previste in sede di contrattazione collettiva nazionale integrativa consentono di accedere in minima parte a questo fondo (a destinazione vincolata), producendo una capacità di spesa nettamente inferiore rispetto all'entrata.

Una parte più consistente è derivata dall'impossibilità di applicare, per gli anni 2015, 2016, 2017 e 2018, gli istituti contrattuali che non hanno carattere fisso e continuativo, previsti sia dai "*Fondi per il trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo*" che dai "*Fondi per il trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo ed il terzo*", in quanto, nella maggior parte dei casi, i contratti integrativi, che ne devono definire le modalità di utilizzo non sono stati stipulati (nè, pertanto, certificati dal Collegio dei revisori dei conti e sottoposti all'esame dei ministeri vigilanti, ex art. 40-bis, comma 2, del d.lgs. n. 165 del 2001). Al 31 dicembre 2018, il predetto

avanzo ammontava, relativamente al primo fondo sopra citato, a euro 3.313.132, e, per il secondo, a euro 2.688.179.

Peraltro, in data 4 giugno 2019 sono pervenute le note del 30 maggio 2019 e del 4 giugno 2019 con le quali il Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato e quello della Funzione Pubblica hanno formalmente comunicato l'esito positivo dei controlli relativi alle ipotesi dei Contratti collettivi nazionali integrativi che definiscono le modalità di utilizzo del trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo per gli anni 2015 e 2016, già certificati dal Collegio dei revisori.

Risulta ancora da concludere, invece, il procedimento di costituzione dei fondi e di contrattazione integrativa relativa agli anni 2017, 2018 e 2019, nonché gli analoghi adempimenti per il personale dei livelli I-III.

La rimanente parte della ridetta quota di avanzo sarebbe da imputare a previsioni di spesa del personale eccessivamente prudenziali, stratificatesi nel tempo, in assenza di un'analisi puntuale delle diverse voci che contribuiscono alla sua quantificazione, profilo sul quale la Direzione generale è intervenuta al fine di migliorare l'approccio metodologico, e che ha consentito di svincolare una prima quota di risultato già in sede di approvazione del bilancio 2018.

7.4.2. L'avanzo libero

L'avanzo libero, pari a 6,319 milioni di euro, ha registrato, a fine 2018, un cospicuo incremento rispetto ai due esercizi precedenti (in cui era stato pari a 1,2 ed a 1,5 milioni di euro), in particolare derivante dalle economie di spesa rilevate dall'Amministrazione centrale (per 5,625 milioni di euro) conseguenti anche all'attività di analisi condotta dalla Direzione generale sui vincoli apposti in precedenza.

In proposito, la delibera del Consiglio di amministrazione n. 47 del 4 luglio 2019, di approvazione del bilancio 2018, non ha proceduto alla destinazione di tale somma, che è intervenuta, invece, con la successiva delibera CdA n. 52 del 23 luglio 2019, secondo lo schema riportati nella tabella che segue. Con tali destinazioni di risorse, l'Amministrazione ha inteso, fra l'altro, superare o alcune irregolarità finanziarie, su cui si è già relazionato, rilevate, in particolare, dal Collegio dei revisori dei conti.

Tabella 12 - Avanzo libero

Destinazione	Importo	Motivazioni
Accantonamento 2019 a TFR o TFS	1.300.000³³	L'importo è stato calcolato dal competente Ufficio II della Direzione generale, seguendo una stima presuntiva, effettuata sulla base delle informazioni disponibili e di alcuni parametri
Fondo rischi e oneri	202.158	Accantonamento a copertura dei residui attivi di difficile esazione (importo aggiunto a quello già accantonato, pari a euro 1.384.860)
Fondo di riserva	412.000	A integrazione di quello già stanziato in sede di bilancio di previsione 2019
Versamenti a entrata bilancio dello Stato	2.825.368	Copertura finanziaria dei versamenti, relativi ad anni pregressi, previsti da art. 67, comma 6, d.l. n. 112/2008, convertito da legge n. 133/2008 (verbale congiunto MEF-MIUR-INAF del 9 luglio 2019)
Ricerca scientifica	1.580.070	Assegnazione a Direzione scientifica per le esigenze della ricerca, in particolare di base
Totale	6.319.597	

7.5 Il conto economico

Il conto economico 2018 è stato elaborato riclassificando le scritture finanziarie in base ai criteri della contabilità economico-patrimoniale, tramite un abbinamento che collega, in base al piano integrato dei conti, ciascun conto ad un capitolo finanziario.

La tabella che segue riporta le voci 2018 ed il confronto con il precedente esercizio 2017.

³³ La citata deliberazione del CdA dell'INAF n. 52/2019 prevede, letteralmente, la destinazione di 2,3 milioni di euro, di cui, tuttavia, 1 milione di euro da prelevare dal fondo di riserva, previo reintegro di quello in quel momento stanziato. Appare, pertanto, maggiormente aderente alla realtà contabile indicare la destinazione di 1,3 milioni di euro, che, unitamente, alle altre assegnazioni conduce all'importo totale di euro 6.319.597, apri all'avanzo non vincolato emergente dal risultato di amministrazione al 31 dicembre 2018.

Tabella 13 - Il conto economico

	2017	2018	Variazione percentuale
Valore della produzione			
- Proventi da prestazioni e vendite beni e servizi	703.196	859.864	22,28
- Proventi da trasferimenti e contributi	123.784.996	135.097.778	9,14
- Altri ricavi e proventi diversi	273.565	377.824	38,11
Totale valore della produzione	124.761.758	136.335.466	9,28
COSTI DELLA PRODUZIONE:			
- Materie prime, sussidiarie, consumo e merci	2.347.745	2.583.363	10,04
- Per servizi	18.536.688	21.346.648	15,16
- Per godimento beni di terzi	1.245.863	1.340.503	7,60
- Per il personale	71.902.428	75.045.170	4,37
- Oneri diversi di gestione	4.669.240	5.170.893	10,74
- Ammortamenti e svalutazioni	4.499.465	4.418.026	-1,81
- Trasferimenti e contributi a terzi	19.976.754	24.138.720	20,83
- Accantonamenti per rischi ed oneri	0	0	0
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE	123.178.185	134.050.578	8,83
Differenza tra valore e costi della produzione	1.583.573	2.284.888	44,29
PROVENTI ED ONERI FINANZIARI:			
- Interessi ed altri oneri finanziari	172.697	163.689	-5,22
- Proventi finanziari	1.094	0	-100,00
Totale proventi ed oneri finanziari	-171.603	-163.689	-5,81
RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE			
- Rivalutazioni	0	0	0
- Svalutazioni	0	0	0
Totale rettifiche di valori	0	0	0
PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI:			
- Sopravvenienze passive ed insussistenze dell'attivo	108.958	390.346	258,25
- Sopravvenienze attive ed insussistenze del passivo	407.151	287.957	29,28
Totale delle partite straordinarie	298.193	-102.288	134,34
Risultato prima delle imposte	1.710.163	2.018.910	18,05
Imposta dell'esercizio	0	0	0
Avanzo/Disavanzo economico	1.710.163	2.018.910	18,05

Tra le voci più significative, appare meritevole di menzione l'incremento registrato dai ricavi derivanti da trasferimenti e contributi (pari a oltre 135 milioni di euro, a fronte dei 123,78 del 2017), mentre le altre voci di ricavo, largamente minoritarie sul piano percentuale, rimangono sostanzialmente stabili.

Fra le voci dei costi della produzione (che registrano un incremento complessivo, fra 2017 e 2018, di circa 11 milioni di euro, pari al 8,83 per cento), devono essere segnalati gli aumenti

delle voci relativi ai servizi (per quasi 3 milioni, pari al 15,16 per cento) ed al personale (per poco più di 3 milioni di euro, pari al 4,37 per cento).

Le altre voci (in particolare, oneri finanziari e gestione straordinaria), in ragione del non rilevante importo in termini assoluti, non impattano sul risultato economico finale dell'esercizio, che chiude con un utile/avanzo economico pari ad oltre 2 milioni di euro (a fronte degli 1,71 milioni del 2017 e degli 1,23 del 2016) e si discosta solo lievemente da quello della sola gestione operativa (2,28 milioni di euro nel 2018, a fronte di 1,58 nel 2017)

Come accennato la gestione finanziaria presenta un saldo negativo di 163 mila euro (172,7 mila nel 2017), tutti derivanti da interessi passivi su finanziamenti. In base a quanto riportato nella Nota integrativa, alla data del 31 dicembre 2018 risultavano accesi due soli mutui. Un primo, pari a 2 milioni di mezzo di euro, di durata trentennale contratto nel 2006 con la Cassa Depositi e Prestiti finalizzato alla realizzazione, presso l'Osservatorio astronomico di Cagliari, del "Sardinia Radio Telescope". Il relativo importo risulta erogato, per 1,133 milioni di euro nel 2009 e per i restanti 1,366 milioni nel 2018, previa presentazione di rendiconto delle spese sostenute. Invece, il piano di ammortamento, comportante nel 2018 un impegno finanziario complessivo pari a 148 mila euro (di cui 80,9 mila per interessi e 67,3 di quota capitale), risulta attivo sin dal 1° gennaio 2007. L'opera, avviata nel 2009, risulta conclusa nel 2018 e collaudata.

Il secondo mutuo, di importo pari a 2,523 milioni di euro, di durata ventennale, risulta stipulato sempre con Cassa Depositi e Prestiti, ma è stato erogato in unica soluzione quasi contestualmente alla stipula (avvenuta nel 2008). Il piano di ammortamento ha comportato nel 2018 un impegno finanziario complessivo pari a 201 mila euro (di cui 82,7 mila per interessi e 118,2 di quota capitale).

La gestione straordinaria chiude con un saldo negativo pari a 102 mila euro, derivante, in particolare, dall'incidenza delle "altre sopravvenienze passive" per 337 mila euro. Si tratta di oneri derivanti dagli accordi sottoscritti fra INAF e Agenzia spaziale italiana, che, in ragione di una convenzione intervenuta nel 2018, che ha precisato le modalità di contabilizzazione, dovrebbe permettere la riduzione di emersione sopravvenuta di passività.

7.5.1 Gli accantonamenti ed i fondi per rischi e oneri

Le voci di conto economico, sopra riassuntivamente rappresentate, non riportano alcun accantonamento a titolo di rischi (da contenzioso, per concessione di garanzie personali, etc.) o oneri (per rinnovo contrattuale personale dipendente, etc.)³⁴.

Analogamente lo stato patrimoniale, analizzato al successivo paragrafo, non riporta alcun importo a titolo di fondo rischi e oneri.

Espone, invece, euro 1.384.841, a titolo di “*altri fondi*”, quale svalutazione dei crediti vantati per progetti di ricerca, finanziati dal Ministero. Principalmente, si tratta di due posizioni, una prima del valore di euro 840.429 ed una seconda di euro 387.780.

Per quanto concerne lo stato del contenzioso di cui è parte l’Istituto, al rendiconto 2018 è stata allegata una specifica relazione, a firma del Responsabile del Servizio affari legali. In base a quanto emergente da quest’ultima, il contenzioso attualmente pendente, quasi esclusivamente con il proprio personale, non appare foriero di rischi di condanna che possano pregiudicare gli equilibri di bilancio dell’Istituto. Tuttavia, appare opportuno, in prospettiva, procedere ad un accantonamento, che possa, confluendo nell’apposito fondo, garantire la copertura di eventuali oneri, riducendo il rischio di emersione di sopravvenienze passive.

Analoga operazione andrebbe operata, naturalmente, nelle scritture finanziarie, con confluenza dello stanziamento di spesa effettuato nel bilancio di previsione a titolo di accantonamento nella quota vincolata del risultato di amministrazione.

7.5.2 Gli accantonamenti per il trattamento di fine rapporto

Nello stato patrimoniale dell’INAF al 31 dicembre 2018 risulta esposto un fondo per trattamento di fine rapporto (relativo al personale non iscritto, a fini previdenziali, all’apposita cassa gestita dall’INPS, ex INPDAP, per i quali vengono versati i prescritti contributi previdenziali), pari a euro 30.632.518. Tuttavia, nel conto economico 2018 non risulta effettuato alcun accantonamento, per l’esercizio di competenza, a tale titolo (né analogo accantonamento compare nella parte spesa del bilancio di previsione finanziario)

³⁴ Per quanto riguarda gli oneri per rinnovo contrattuale dei dipendenti, nel 2019, con delibera CdA n. 85 del 26 novembre 2019, è stata accantonata la somma di euro 721.339,29.

In proposito, il Collegio dei revisori dei conti, nel verbale n. 20 del 10 settembre 2019, nell'esaminare la delibera CdA n. 52 del 23 luglio 2019, di distribuzione dell'avanzo libero risultante dal risultato di amministrazione al 31 dicembre 2018, ha espresso parere non favorevole in considerazione della mancata destinazione di quota dell'avanzo in parola alla integrale copertura dell'accantonamento annuale a titolo di TFR dei dipendenti (in termini il precedente verbale n. 19 del 22 luglio 2019), prevedendo, invece, che una quota parte dell'importo da utilizzare per il trattamento di fine rapporto e/o fine servizio, pari ad 1 milione di euro, venga prelevata dal "Fondo di riserva".

Il Collegio dei revisori ha sottolineato la necessità di superare la prassi sin qui seguita, provvedendo all'accantonamento annuale delle risorse necessarie per il TFR in sede di predisposizione del bilancio di previsione.

Nella medesima occasione, ha chiesto di conoscere le risultanze delle verifiche sulla correttezza della quantificazione dell'importo annuale del predetto accantonamento (e, di conseguenza, di quello complessivo del fondo), come da attività avviata dalla Direzione generale.

L'INAF, con delibera CdA n. 52 del 23 luglio 2019, ha destinato parte del risultato di amministrazione registrato al 31 dicembre 2018 (nello specifico, 1,3 milioni di euro), all'accantonamento delle quote di TFR e TFS relative al 2019, integrando tale importo con un ulteriore milione di euro, prelevato dal fondo di riserva (delibera CdA n. 60 del 27 settembre 2019).

7.6 Lo stato patrimoniale

La seguente tabella illustra i dati dello stato patrimoniale al 31 dicembre 2018, raffrontati a quelli esistenti al termine del precedente esercizio.

Tabella 14 - La situazione patrimoniale

ATTIVITA'	2017		2018	
	Parziali	Totali	Parziali	Totali
A) Crediti verso soci o per fondo di dotazione	0	0	0	0
B) Immobilizzazioni:		47.856.127		49.033.016
Immateriali	557.438		947.946	
Materiali	47.198.089		47.984.469	
Finanziarie	100.600		100.600	
C) Attivo circolante:		150.278.737		155.257.565
Rimanenze	0		0	
Crediti (residui attivi)	11.315.513		17.890.621	
Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0,00		0	
Disponibilità liquide	138.963.223		137.366.944	
D - Ratei e Risconti:		0		0
TOTALE ATTIVITA'		198.134.864		204.290.582
PASSIVITA'				
A -Patrimonio netto		125.065.252		127.084.252
Fondo di dotazione	0,00			
Riserve (da utili)	123.355.090		125.355.089	
Avanzo/Disavanzo economico dell'esercizio	1.710.163		2.018.910	
Fondi per rischi ed oneri e altri fondi		1.384.841		1.384.841
Trattamento di fine rapporto		28.153.106		30.632.518
Debiti (residui passivi)		18.408.207		19.340.087
Da finanziamento	3.605.350		4.786.628	
Verso fornitori	3.908.828		3.750.237	
Per trasferimenti	311.207		594.923	
Tributari	2.771.609		2.945.662	
Previdenziali e assistenziali	2.567.486		2.663.155	
Altri debiti	4.897.330		4.335.499	
Ratei e risconti		25.123.458		25.848.971
TOTALE PASSIVITA'		198.134.864		204.290.582

In particolare, le immobilizzazioni ammontano a poco più di 49 milioni di euro, con un lieve incremento rispetto a fine 2017 (in cui erano pari a 47,8 milioni di euro) e sono costituite, in netta prevalenza, dalle materiali, pari a 47,8 milioni di euro (a fine 2017, 47,2 milioni), mentre poco rilevanti risultano quelle immateriali e le finanziarie.

In tale voce sono esposte anche 7,258 milioni di euro a titolo di "immobilizzazioni in corso", riferite, in realtà, all'acquisto di materiale informatico (valorizzate in tale voce, in luogo delle "immobilizzazioni materiali", a causa di un disallineamento fra le scritture finanziarie e quelle patrimoniali).

L'attivo circolante ammonta ad euro 155 milioni, in sensibile incremento rispetto ai 150 milioni del 2017, dovuto, in particolare, all'aumento dei crediti (residui attivi), il cui importo, a fine 2018, è stato di euro 17 milioni, a fronte degli 11 del 2017. Le disponibilità liquide, invece, risultano sostanzialmente stabili (138,9 milioni di euro a fine 2017; 137,3 milioni a fine 2018).

Il patrimonio netto cresce fino a 127 milioni di euro, a fronte dei 125 milioni di fine 2017, in particolare in ragione del positivo risultato registrato nel conto economico 2018, pari come già visto, a poco più di 2 milioni di euro.

Il passivo dello stato patrimoniale non riporta alcun importo a titolo di "*fondo per rischi e oneri*", mentre espone 1,38 milioni di euro a titolo di "*altri fondi*". Si tratta, come detto, di un fondo svalutazione crediti riferito a due progetti di ricerca non ancora oggetto di rendicontazione (al MIUR ed alla Regione Campania), successivamente integrato, a copertura di altri residui attivi, per euro 202.158 in sede di destinazione dell'avanzo non vincolato 2018 (delibera CdA n. 52 del 23 luglio 2019).

I debiti complessivi risultano in lieve crescita (da 18,4 a 19,3 milioni di euro).

Si rileva che l'importo di questi ultimi non collima con i residui passivi del conto finanziario (pari, come visto, a 15,26 milioni di euro). In modo analogo, i crediti risultano esposti, nello stato patrimoniale, per 17,89 milioni di euro, mentre i residui attivi del rendiconto ammontano a 24,79 milioni. Si tratta di discrasie che rendono necessaria la prosecuzione delle azioni tese a integrare le scritture finanziarie ed economico patrimoniali, rendendone coerenti gli esiti.

All'interno della macro-voce aumentano, in particolare, i debiti da finanziamento (da 3,6 a 4,7 milioni di euro), derivanti dall'attivazione, già indicata, nel 2018, di un mutuo contratto in precedenza con Cassa Depositi e Prestiti.

Risultano in lieve diminuzione quelli verso fornitori (da 3,9 a 3,7 milioni di euro) e sostanzialmente stabili quelli tributari e verso istituti previdenziali. In diminuzione anche gli "*altri debiti*" (da 4,8 a 4,3 milioni di euro), voce indistinta, alimentata, come tutte quelle patrimoniali, dalle scritture finanziarie, che, al momento, l'Istituto riferisce essere in fase di revisione per consentirne l'allineamento).

7.6.1 Il patrimonio immobiliare

L'INAF dispone, a vario titolo, di un patrimonio immobiliare vasto ed eterogeneo. L'attuale struttura organizzativa è, infatti, articolata in sedici "Strutture di Ricerca", dislocate sull'intero territorio nazionale. A queste si aggiungono la sede dell'*Amministrazione Centrale*, in Roma, ed alcune "Stazioni Osservative", dislocate sia in Europa che in paesi extraeuropei.

Nel corso degli ultimi anni è stato, peraltro, avviato un processo di riorganizzazione delle "Strutture di ricerca", con positive ricadute, sia sotto il profilo logistico, organizzativo e funzionale che sotto quello del contenimento della spesa. Nell'ambito di tale processo, con delibera n. 78 del 25 luglio 2017, il Consiglio di amministrazione ha avviato le procedure per l'accorpamento dell'*Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Bologna* e dell'*Osservatorio Astronomico di Bologna*, pienamente operativo a decorrere dal 1° gennaio 2018, con la costituzione dell'*Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna*.

Sempre limitando l'analisi all'arco temporale oggetto di osservazione nel presente referto, è stato perfezionato, in data 22 novembre 2018, un nuovo accordo tra l'INAF ed il CNR per rinnovare i contratti di comodato degli immobili presenti nelle "Aree di Ricerca" di Bologna, Tor Vergata (Roma) e Milano e di quelli ubicati nelle "Stazioni Osservative" di Medicina (BO) e di Noto (SR), propedeutici al successivo passaggio in proprietà all'Istituto, previsto per il 2019, ma al momento non ancora intervenuto (il contratto di comodato è stato rinnovato fino al 22 novembre 2020).

Ai fini del censimento, della registrazione inventariale e della corretta gestione del patrimonio immobiliare, detenuto a qualunque altro titolo, la Direzione generale aveva istituito, con determina n. 154 del 5 luglio 2017, un apposito tavolo tecnico interno, con il compito di effettuare una analitica ricognizione, le cui competenze sono state ampliate e rese stabili dalla successiva determina direttoriale n. 263 del 12 ottobre 2018.

In particolare, alla struttura in parola è stato affidato il compito di verificare ed integrare i dati inseriti nel "Quadro riassuntivo" del patrimonio immobiliare dell'Ente, quantificare il valore dei beni proprietà, acquisire un software che consenta di ottimizzarne la gestione.

A tal fine, è stato preliminarmente definito un programma di azioni, suddiviso per fasi.

Nel corso della seconda di queste, il Tavolo tecnico ha raccolto e implementato tutti i dati e le informazioni che riguardano il patrimonio immobiliare in un unico "Quadro riassuntivo",

suddiviso per "Strutture di Ricerca", in cui sono riportati, in modo analitico, tutti i dati che riguardano le pertinenti unità immobiliari.

Sulla base delle informazioni raccolte è stato possibile eseguire un primo calcolo del "valore catastale rivalutato" degli immobili che concorrono alla formazione del patrimonio dell'Ente, che, in base al titolo d'uso degli stessi, è il seguente:

- euro 77.543.179, per gli immobili di proprietà del Demanio (54,66 per cento);
- euro 51.007.979, per gli immobili di proprietà del CNR (35,95 per cento);
- euro 10.512.805, per gli immobili di proprietà INAF (7,41 per cento);
- euro 1.926.473, per gli immobili di proprietà universitaria (1,36 per cento);
- euro 877.703, per altri immobili utilizzati dall'INAF a vario titolo (0,62 per cento).

I dati esposti non concordano, tuttavia, con quelli riportati nello stato patrimoniale al 31 dicembre 2018, che, come visto in precedenza, espone immobilizzazioni materiali per un totale di 47,984 milioni di euro, di cui 4,641 a titolo di beni demaniali, 31,023 a titolo di immobili non demaniali, 7,258 per immobilizzazioni in corso e 5,060 per immobilizzazioni acquisite tramite contratti di *leasing* finanziario.

Il progetto prima descritto prevede, altresì, la revisione di inventario e la definizione del valore attuale degli immobili, attività per le quali è stato conferito, nel 2019, un incarico ad un professionista esterno, al fine di redigere apposite perizie di stima. Queste ultime sono state presentate in data 15 maggio 2019, ed evidenziano il valore venale, sia ai fini inventariali che assicurativi, dei beni immobili (terreni e fabbricati) delle strutture territoriali di cui l'INAF è proprietario, come di seguito elencati.

Tabella 15 - Revisione inventario - perizie di stima

		Valore ai fini inventariali	Valore ai fini assicurativi
Osservatorio Astrofisico di Torino	Pino Torinese (TO)	5.080.800	5.492.900
Osservatorio Astronomico di Padova	Asiago (VI)	2.876.450	3.973.300
Osservatorio Astronomico di Palermo	Palermo (PA)	109.500	3.257.200
Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello spazio	Bologna (BO)	6.569.500	6.639.300
Osservatorio Astronomico di Trieste	Trieste (via Tiepolo 13)	2.089.500	3.033.600
Osservatorio Astronomico di Trieste	Trieste (via Bazzoni 2)	3.409.300	3.638.800
Osservatorio Astronomico di Trieste	Trieste, Basovizza	3.478.800	4.164.900
Osservatorio Astronomico d'Abruzzo	Teramo	2.291.100	2.933.900
Totale		25.864.950	33.133.900

Attualmente, il professionista incaricato, sempre con il supporto del Tavolo tecnico interno, ha avviato la redazione delle perizie di stima dei beni immobili che l'Ente utilizza ad altro titolo (locazione, comodato, concessione in uso, detenzione qualificata), per la definizione del loro valore venale, sia ai fini inventariali che ai fini assicurativi.

7.7 L'indicatore di tempestività dei pagamenti

L'art. 41 del d.l. 24 aprile 2014 n. 66, convertito dalla l. 23 giugno 2014, n. 89, ha introdotto l'obbligo, a partire dall'esercizio 2014, di allegare al rendiconto consuntivo un prospetto attestante l'importo dei pagamenti effettuati oltre i termini prescritti dal d.lgs. 9 ottobre 2002, n. 231, nonché l'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti, di cui all'articolo 33 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33. Le indicazioni tecnico-operative in merito a tale adempimento sono contenute nel DPCM del 22 settembre 2014, nonché nelle circolari MEF n. 3 del 14 gennaio 2015 e n. 22 del 22 luglio 2015.

Nell'esercizio 2018 l'indicatore di tempestività dei pagamenti mostra un valore medio ponderato di -2,98 (palesante un anticipo di circa 3 giorni, in media, rispetto ai 30 prescritti, in via ordinaria, dalla legge), mentre il valore dei pagamenti eseguiti in ritardo rispetto ai tempi massimi prestabiliti è stato pari a euro 3.599.927 (il prospetto non riporta, tuttavia, l'ammontare complessivo di riferimento, che, in base all'interlocuzione intercorsa, è risultato pari a euro 59.781.886). Il documento evidenzia come il cospicuo numero dei pagamenti effettuati oltre il termine massimo prestabilito derivi, in prevalenza, da motivazioni indipendenti dalla volontà dell'Amministrazione (necessità di ottenere chiarimenti, rettifiche, etc.) e che, al fine di ridurre i tempi, oltre all'adozione del registro delle fatture (imposto dall'art. 66 del citato d.l. n. 66 del 2014), sono state emanate varie circolari finalizzate a sensibilizzare il personale di tutte le strutture dell'INAF, centrali e territoriali.

Il Collegio dei revisori, nel verbale n. 18/2019, ha rilevato come l'indicatore in esame sia stato elaborato usando i dati estrapolati dal sistema informativo interno di contabilità e non tramite la piattaforma per la certificazione dei crediti commerciali, come prescritto dall'art. 1, comma 861, della l. n. 145 del 2018 (criticità poi superata nel corso del 2019).

8. LE PRINCIPALI SITUAZIONI OGGETTI DI CONTENZIOSO

8.1 Crediti per maturato TFR verso CNR

La Nota integrativa al bilancio 2018 ricorda, come già accennato in precedenza, come l'INAF vanta ingenti crediti nei confronti del CNR (di recente quantificati con maggiore precisione), che non ha provveduto a trasferire le risorse, a suo tempo accantonate a titolo di TFR/TFS, maturate dal personale transitato nei ruoli dell'Istituto il 1° gennaio 2005.

Al riguardo, la Nota integrativa precisa che il CNR, oltre a non aver corrisposto tali risorse, non ha comunicato la complessiva consistenza del fondo maturato, dai dipendenti trasferiti, fino al 31 dicembre 2004 (fattore che ha suggerito all'INAF di non iscrivere, sinora, un credito a bilancio).

Il medesimo CNR, tuttavia, rimborsa le spese relative al TFR/TFS solo al termine dell'anno nel quale vengono sostenute (a titolo di anticipazione) dall'INAF.

La Nota integrativa citata riferisce, altresì, che, nonostante i ripetuti, formali, solleciti della Direzione generale e le numerose riunioni dei tavoli tecnici congiunti all'uopo costituiti, non sono stati raggiunti risultati apprezzabili (motivo per il quale vengono prospettate iniziative anche di tipo giurisdizionale), a distanza ormai di tredici anni (in quel momento) dall'avvenuto trasferimento.

Nello specifico, nel 2018, si è tenuto un incontro, nel quale è stato definito un accordo di massima che prevede l'impegno, da parte del CNR, a comunicare formalmente i dati necessari per consentire all'INAF di iscrivere nel proprio bilancio gli accantonamenti annuali a titolo di TFR/TFS per il personale a suo tempo transitato.

Il problema è stato evidenziato anche nella precedente Relazione redatta da questa Sezione di controllo, in cui, dopo aver evidenziato come il CNR abbia effettivamente trasferito all'INAF, nel 2017, le risorse necessarie per pagare le indennità di anzianità del personale cessato nel 2016, pari a euro 210.193 (per inciso, nel 2018, oggetto di esame in questa sede, euro 289.111), ha rilevato come l'indeterminatezza del preciso importo dei crediti e dei debiti intercorrenti tra i due enti contribuisce a non rendere affidabili, sul punto, i dati di bilancio dell'INAF. In particolare, era parso necessario chiarire l'effettivo ammontare della situazione debitoria del CNR nei confronti dell'INAF, in relazione alle unità di personale ancora in servizio, dando attuazione all'accordo quadro stipulato dai due enti il 31 marzo 2005, nonché agli accordi

specifici successivi, al fine di assicurare una corretta programmazione delle spese nei prossimi esercizi ed evitare l'emersione di sopravvenienze passive.

Di recente, il Collegio dei revisori, nel verbale n. 28 del 21 febbraio 2020, è tornato sulla problematica, prendendo atto della nota del 20 febbraio 2020, con la quale il CNR ha proposto le modalità di definizione della questione in esame, al momento al vaglio degli organi di amministrazione dell'INAF. La nota CNR in parola riporta, analiticamente, tutti i prospetti del personale cessato dal servizio dal 2005 al 2019, nonché l'importo del montante del trattamento di fine rapporto trasferito dall'INAF nei medesimi esercizi (o meglio, in quelli in cui vi è stata cessazione di dipendenti ex CNR), da ultimo, per il 2020, pari a euro 454.321 (oltre a due conguagli riferiti ad anni precedenti). Pertanto, al momento, il credito vantato dall'INAF nei confronti del CNR, in base all'elenco prodotto da quest'ultimo, per le 162 unità di personale ancora in servizio³⁵, risulta pari a euro 5.007.599, di cui euro 4.585.701 per le n. 92 unità in regime di TFS (assunte fino al 31 dicembre 2000) ed euro 421.898 per le 72 unità in regime di TFR (assunte dopo il 1° gennaio 2001).

8.2 Crediti verso INPS, gestione ex INPDAP

Analoghe problematiche permangono, sempre in base a quanto riportato nella Nota integrativa 2018, con riguardo ai crediti vantati dall'INAF nei confronti dell'INPS, gestione ex INPDAP. Infatti, a decorrere dal 1° gennaio 2006, per effetto del passaggio del personale contrattualizzato, in quel momento in servizio presso l'INAF, al comparto degli enti di ricerca, è cessata l'iscrizione del ridetto personale (con esclusione di quello inquadrato nella qualifica di "astronomo", che ha mantenuto il regime di diritto pubblico), alla cassa previdenziale ex ENPAS, gestita dall'ex INPDAP (poi confluito in INPS).

L'INAF, in proposito, riferisce che l'ex INPDAP avrebbe comunicato tale circostanza solo nel 2009, salvo ritenere il personale in parola sprovvisto di copertura sin dal momento del passaggio al nuovo comparto, avvenuto appunto dal 1° gennaio 2016). Pertanto, l'INAF ha curato direttamente la gestione e l'erogazione del trattamento di fine rapporto (per i dipendenti assunti dal 2001) e di quello di fine servizio (per i dipendenti quali assunti prima del 2001), continuando, tuttavia, anche per l'arco temporale 2006-2009 a versare i contributi alla gestione ex INPDAP.

³⁵ In base ai dati comunicati dall'INAF, in sede di interlocuzione istruttoria, le unità di personale transitate a suo tempo dal CNR e ancora in servizio alla data del 31 dicembre 2019 sarebbero 154 (al 31 dicembre 2018 erano 167).

A decorrere dal 2010 (primo esercizio successivo alla comunicazione di non iscrizione, effettuata dall'INPDAP nella seconda metà del 2009), l'INAF ha gestito direttamente i due menzionati trattamenti di fine servizio, richiedendo, contestualmente, all'ex INPDAP, il montante dei contributi accantonati, per le unità di personale confluite nel comparto degli enti e delle istituzioni di ricerca, nel periodo compreso tra la loro assunzione ed il 30 dicembre 2005.

L'importo dei contributi versati a suo tempo alla gestione ex INPDAP, oggi confluita in INPS, è stato stimato in euro 4.581.955 (come da nota del 21 aprile 2017, a firma del Direttore generale dell'Istituto, recante, altresì, diffida ad adempiere e costituzione in mora). In seguito, al fine di pervenire al recupero di tali contributi, è stato istituito un apposito tavolo tecnico congiunto INAF-INPS che sta procedendo alle necessarie, e complesse, denunce contributive rettificative, che, una volta completate, dovrebbero far emergere, nelle rispettive contabilità, l'importo preciso del credito vantato dall'INAF.

Anche su tale questione è intervenuto di recente il Collegio dei revisori dei conti (verbali n. 12 del 28 marzo 2019 e n. 20 del 10 settembre 2019) che ha sottolineato la necessità di procedere tempestivamente agli adempimenti richiesti dall'INPS nell'ambito del Tavolo tecnico, la cui ultima riunione risalirebbe al 14 giugno 2017.

Nell'occasione, sono emerse altre discrasie in ordine ai versamenti di contributi previdenziali, in particolare per le ritenute figurative ed il recupero di crediti per erronei versamenti in eccesso, anche risalenti nel tempo (2014), per le quali sono stati manifestate, dagli uffici competenti, difficoltà di interlocuzione con i competenti uffici dell'INPS.

Appare, pertanto, necessario, ad avviso di questa Corte, proseguire le azioni tese al recupero dei crediti suddetti ovvero, in alternativa, previa autorizzazione dei ministeri vigilanti, procedere alle dovute cancellazioni o compensazioni, al fine di rendere il bilancio maggiormente affidabile.

Da ultimo, il Collegio dei revisori, nel recente verbale n. 28 del 21 febbraio 2020, preso atto dei ritardi nella conclusione del processo di definizione del preciso importo, da parte del tavolo tecnico congiunto INAF-INPS, ha ritenuto necessario, al fine di garantire i futuri equilibri di bilancio, accantonare a fondo rischi l'importo integrale del credito vantato nei confronti dell'INPS.

In precedenza, il CdA dell'INAF, con delibera n. 85 del 26 novembre 2019, aveva accantonato a fondo svalutazione crediti l'importo di euro 1.350.000, pari a circa il 30 per cento del credito

in esame, mentre non ha ritenuto di procedere ad un accantonamento integrale (salvo rivalutare la questione in sede di approvazione del rendiconto 2019), in quanto il credito sarebbe riconosciuto dall'INPS, ma necessitante di precisa quantificazione (per le motivazioni esplicitate, anche di recente, dal Direttore generale, nella nota n. 1971 del 4 marzo 2020).

8.3 Il credito verso i precedenti amministratori

L'INAF vanta un credito, nei confronti del presidente e dei componenti del Consiglio di amministrazione in carica nel periodo compreso tra il 2005 ed il 2007, pari a circa trecentomila euro, a titolo di indennità percepite per un importo superiore a quello a cui avevano diritto.

Avverso i provvedimenti di recupero delle somme indebitamente corrisposte, i titolari dei predetti incarichi hanno proposto ricorso innanzi al TAR del Lazio, che ha, in primo luogo, rigettato le istanze cautelari presentate, con ordinanze, invece, annullate dal Consiglio di Stato, che ha disposto la sospensione della esecutività dei provvedimenti citati.

Con sentenze n. 8230 del 19 luglio 2018, e n. 8789 del 6 agosto 2018, il TAR del Lazio, ha, nel merito, rigettato i ricorsi. La Direzione generale ha, comunque, avviato, per il tramite del Servizio affari legali e contenzioso, le procedure di recupero delle somme indebitamente corrisposte.

9. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

L'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), istituito con il d.lgs. 23 luglio 1999 n. 296, e successivamente riordinato con il d.lgs. 4 giugno 2003 n. 138, è il principale Ente per la ricerca nel campo dell'astrofisica e dell'astronomia. E' stato oggetto della riforma contenuta nel d.lgs. n. 218 del 2016, che ha comportato la rivisitazione dello statuto e del regolamento di organizzazione, mentre i regolamenti di contabilità e del personale non sono stati ancora deliberati dal Consiglio di amministrazione.

La Relazione del Presidente al rendiconto 2018 ha evidenziato come la programmazione finanziaria dell'INAF sia stata caratterizzata, negli ultimi anni, da alcune difficoltà connesse alla mancata copertura, da parte del FOE, erogato annualmente dal MIUR (oggi, MUR), del *budget* necessario ai principali impegni internazionali. Questa circostanza è stata fronteggiata ricorrendo all'utilizzo della quota premiale del FOE medesimo, lasciando, tuttavia, pochi margini alla ricerca libera, al finanziamento di bandi interni per la ricerca, a borse di dottorato o ad altre iniziative tese a mantenere elevato il profilo scientifico dell'Istituto.

Nel 2018 si è assistito ad un significativo riequilibrio delle quote assegnate, all'interno del FOE, alla "*Ricerca a valenza internazionale*" ed alla "*Progettualità straordinaria*", garantendo copertura alle iniziative internazionali già attive.

Nel 2018 sono proseguite le principali iniziative internazionali. La citata Relazione del Presidente ha sottolineato, in proposito, che la gestione delle grandi infrastrutture astronomiche richiede, a causa del continuo *upgrade* della strumentazione necessaria, un *budget* annuo che oscilla fra il 5 e il 10 per cento del loro valore capitale. Ai ridetti costi annuali, si aggiungono quelli del progetto straordinario dell'ESO "*E-ELT*", il cui contributo annuale a carico all'INAF oscilla fra i 4 ed i 6 milioni di euro, per un totale annuo pari a circa 15 milioni di euro. Il 2018 ha visto anche la conclusione dei negoziati, presieduti dal Ministero per gli affari esteri e la cooperazione internazionale, finalizzati all'avvio di ulteriori iniziative internazionali, finanziate, da MAECI e MIUR, per circa 15 milioni di euro.

Le disposizioni del MIUR, che, a partire dal 2018, hanno consentito di iscrivere a bilancio l'ex "*quota premiale*", finalizzandola al completamento del processo di stabilizzazione del personale c.d. precario hanno posto, nuovamente, un problema di risorse per la "*ricerca di base*". Sotto tale profilo, la Relazione al rendiconto 2018 auspica che l'Istituto possa attingere al Fondo integrativo speciale per la ricerca del MIUR, per il quale la legge di bilancio n. 145

del 2018 aveva previsto, per il triennio 2019-2021, un finanziamento annuale pari a circa 25 milioni di euro (da erogare su base competitiva).

Rimane, invece, attuale il sottodimensionamento del FOE ordinario, in particolare per la necessità di proseguire il processo di stabilizzazione e, in generale, quello di reclutamento del personale. In questo quadro, un ausilio è stato fornito dalla decisione, da parte del MUR, di incrementare, nel 2019, il FOE dell'INAF.

Sul piano organizzativo e della *governance* interna, va salutato con favore il recente rinnovo, intervenuto fra fine 2019 ed inizio 2020, del Presidente e dei consiglieri di amministrazione (nonché, a cascata, di Direttore scientifico e Direttore generale), mentre è ancora *in itinere* il processo teso ad adeguare il Regolamento di organizzazione e funzionamento ed il Regolamento di amministrazione e contabilità alle recenti novità normative (in particolare, aventi fonte, nel d.lgs. n. 218 del 2016, di semplificazione dell'attività degli enti di ricerca, e nel d.lgs. n. 91 del 2011, di armonizzazione dei sistemi contabili degli enti pubblici non territoriali, entrato in vigore a regime dal 2016, dopo un periodo di sperimentazione).

Per quanto riguarda la gestione economico-finanziaria, l'esercizio 2018, si è chiuso, registrando un avanzo finanziario di competenza pari a euro 9.251.264 (nel 2017, euro 11.704.965; nel 2016, euro 7.655.621).

La spesa per il personale, pari a 72,556 milioni di euro, compresi gli oneri riflessi, ha assorbito, come negli anni precedenti, la quota percentuale maggiore (55 per cento) di quella complessiva (in lieve calo rispetto al 57 per cento del 2017). Le spese per "*acquisto di beni e servizi*", pari a 25,173 milioni di euro, si sono attestate al 19 per cento sia della spesa complessiva che di quella corrente (in entrambi i casi, al netto delle partite di giro), mentre le spese per "*trasferimenti correnti*", pari a 24,123 milioni di euro, hanno costituito il 18 per cento della spesa complessiva ed il 19 per cento di quella corrente. Va segnalato come gli oneri per il personale, in particolare di quello assunto a tempo indeterminato, sono destinati a crescere in ragione del citato processo di stabilizzazione, avviato nel 2018 e ancora in corso.

Le spese in conto capitale incidono sul totale, al netto delle partite di giro, per il 4,23 per cento (sostanzialmente stabili rispetto al 4,31 per cento del 2017).

Il risultato di amministrazione ammonta, al 31 dicembre 2018, ad euro 146.893.081 (in crescita rispetto agli euro 137.585.019 di fine 2017), ed è costituito, in prevalenza da risorse vincolate (euro 140.573.484), alcune delle quali aventi fonte in fenomeni patologici, quali il sensibile ritardo nella costituzione dei fondi per la contrattazione del personale e nella stipula dei

contratti integrativi, criticità attenuatesi nel successivo esercizio 2019 (con l'intervenuta certificazione, da parte del Collegio dei revisori dei conti e dei Ministeri vigilanti, dei fondi di contrattazione del personale dirigente e dei livelli IV-VIII fino all'anno 2016).

Anche l'avanzo libero è cresciuto, nel 2018, fino ad euro 6.319.597 (contro gli euro 1.587.931 del 2017), consentendo di dare copertura ad alcuni oneri (TFR e TFS) e rischi potenziali (svalutazione crediti). In particolare, su indicazione del Collegio dei revisori dei conti e sulla base di apposito accordo intervenuto con il Ministero dell'economia e delle finanze, l'Amministrazione ha destinato una quota cospicua (euro 2.825.368) dell'avanzo citato a copertura dell'onere derivante dal mancato versamento all'entrata del bilancio dello Stato, in esercizi anteriori al 2018 (in particolare, dal 2011 al 2017), dei risparmi conseguenti al rispetto di norme di finanza pubblica.

La gestione finanziaria ha palesato, al 31 dicembre 2018, residui attivi per 24.794.263, alcuni dei quali risalenti nel tempo o non esattamente quantificati, criticità che sono state in parte attenuate mediante l'implementazione di un fondo svalutazione crediti (in particolare, per alcuni progetti di ricerca non ancora rendicontati).

I residui passivi, a fine 2018, sono stati pari a euro 15.258.125, senza far emergere situazioni patologiche sotto il profilo del ritardo nei pagamenti. L'indicatore medio di tempestività, infatti, registra un valore medio ponderato di -2,98 (palesante un anticipo di circa 3 giorni rispetto ai 30 prescritti, in via ordinaria, dalla legge), anche se l'importo dei pagamenti eseguiti in ritardo è stato di euro 3.599.927 (rendendo opportune azioni tese a ridurlo).

L'INAF è tenuto ad approvare, a fini conoscitivi, anche i documenti propri della contabilità economico-patrimoniale. L'utile del conto economico è cresciuto, nel 2018, da euro 1.710.163 ad euro 2.018.910, in particolare grazie alla gestione operativa, che presenta un saldo di euro 2.284.888 (in crescita rispetto agli euro 1.583.573 del 2017) e all'aumento del valore della produzione, che ha permesso di compensare i maggiori costi. La gestione finanziaria presenta un saldo negativo pari a euro 163.689 (in linea con gli euro 171.603 del 2017), mentre quella straordinaria chiude in negativo per 102.288 euro (a fronte del saldo positivo di euro 298.193 del 2017).

L'importo complessivo dell'attivo patrimoniale al 31 dicembre 2018 è stato pari a euro 204.290.582 (in lieve crescita rispetto agli euro 198.134.864 di fine 2017), mentre il patrimonio netto cresce da euro 125.065.252 ad euro 127.084.252 (in ragione dell'utile registrato nel 2018).

Va osservato che, nel corso del 2018, sono state completate alcune delle programmate fasi del processo di monitoraggio e valorizzazione del patrimonio immobiliare detenuto, a vario titolo, dall'Istituto, presupposto funzionale non solo ad una migliore utilizzazione ma anche all'osservanza delle regole di finanza pubblica che al ridetto aggregato fanno riferimento. Appare, in prospettiva, necessario assicurare la coincidenza (o meglio, la conciliabilità) fra i dati ed i valori riportati nell'inventario e quelli esposti nello stato patrimoniale.

Inoltre, risulta necessario completare l'avviata operazione del trasferimento in proprietà dei beni immobili del CNR, utilizzati da tempo dall'INAF in virtù di contratti di comodato.

L'Istituto, con la deliberazione n. 110 del 18 dicembre 2018, di approvazione del primo piano periodico di revisione delle partecipazioni societarie, ha ribadito, come già fatto con la precedente deliberazione n. 97/2017, di mantenere le partecipazioni di minoranza detenute presso tre consorzi, espletanti attività di ricerca inerente alla propria missione istituzionale, la cui costituzione è stata promossa e autorizzata a suo tempo dal MIUR, e che non comportano oneri finanziari per l'Istituto (decisione confermata nella deliberazione CdA del 5 maggio 2020).

Meritevoli di particolare attenzione risultano i rapporti finanziari con la "Fondazione Galileo Galilei - Inaf Fundacion Canaria, ente di diritto spagnolo, costituita nel 2004 dall'INAF (previa autorizzazione del MIUR), in attuazione di accordi diplomatici intervenuti tra l'Italia e la Spagna, per la gestione di un telescopio nelle Isole Canarie. Recentemente, sono stati messi a disposizione del nuovo Consiglio d'amministrazione (oltre che del Collegio dei revisori) i documenti di bilancio della Fondazione, anche al fine di una rivalutazione della congruità del contributo annuo erogato dall'Istituto (pari, nel 2018, a 2,5 milioni di euro e cresciuto, nel 2019 e nel 2020, a 2,7 milioni), che, a seguito della riduzione, nel 2019, del finanziamento ministeriale (da 2,5 a 2 milioni di euro annui), incide, parzialmente, su risorse proprie.

Il rendiconto 2018 riportava, come nei precedenti esercizi, una indefinita situazione creditoria nei confronti del Consiglio nazionale delle ricerche a titolo di accantonamenti per trattamento di fine rapporto o di fine servizio maturato dal personale già in servizio presso il CNR transitato all'INAF (in numero complessivo di 317 unità) a decorrere dal 1° gennaio 2005. Di recente (febbraio 2020), il CNR ha quantificato il debito residuo (al netto delle cessazioni intervenute fra il 2005 ed il 2019) in euro 5.007.599 (oltre ad euro 454.321, riferiti ai pensionamenti previsti nel 2020) e le modalità di adempimento (rateizzate in base all'esercizio di programmato pensionamento del personale).

Analoghe problematiche erano emerse, e tuttora permangono, con riguardo ai crediti vantati dall'INAF nei confronti dell'INPS, gestione ex INPDAP, stimato in euro 4.581.955, a titolo di contributi previdenziali versati in eccesso, a titolo di TFR/TFS, nell'arco temporale 2006-2009. Sul punto, il Consiglio d'amministrazione, con delibera n. 85 del 26 novembre 2019, ha accantonato a fondo svalutazione crediti l'importo di euro 1.350.000, pari a circa il 30 per cento della posizione in esame.

Infine, appare necessario proseguire le azioni tese a recuperare il credito, pari a circa trecentomila euro, che l'INAF vanta nei confronti del Presidente e dei componenti del Consiglio di amministrazione in carica nel periodo compreso tra il 2005 ed il 2007, a titolo di indennità percepite per un importo superiore a quello spettante.

PAGINA BIANCA



Delibera n. 47 /2019
Verbale del Consiglio di Amministrazione n. 6 /2019

Oggetto: approvazione del Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, numero 241, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene "**Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi**", ed, in particolare gli articoli 4, 5 e 6;
- VISTO** il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, che prevede e disciplina la istituzione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") e contiene "**Norme relative allo Osservatorio Vesuviano**", ed, in particolare, l'articolo 1, comma 1;
- CONSIDERATO** che, tra l'altro, l'articolo 1, comma 1, del Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, definisce lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" come "...ente di ricerca non strumentale ad ordinamento speciale, con sede in Roma e con strutture operative distribuite sul territorio, nel quale confluiscono gli osservatori astronomici e astrofisici...";
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modificazioni ed integrazioni, che contiene "**Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche**" ed, in particolare, l'articolo 4;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 27 febbraio 2003, numero 97, con il quale è stato emanato il "**Regolamento per la amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla Legge 20 marzo 1975, numero 70**", ed, in particolare, il Titolo II "**Bilancio di Previsione, Gestione Economico-Finanziaria, Rendicontazione**", Capo III "**Le Risultanze della Gestione Economico-Finanziaria**";
- VISTO** il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, che disciplina il "**Riordino dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", come modificato e integrato dallo "**Allegato 2**" del Decreto Legislativo 21 gennaio 2004, numero 38, che prevede e disciplina la "**Istituzione dello Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica**



(*"INRIM"*), a norma dell'articolo 1 della Legge 6 luglio 2002, numero 137;

- VISTA** la Legge 27 settembre 2007, numero 165, che definisce i principi e i criteri direttivi della **"Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca"**, ed, in particolare, l'articolo 1;
- VISTA** la **"Legge di Contabilità e Finanza Pubblica"** del 31 dicembre 2009, numero 196, e successive modificazioni ed integrazioni, ed, in particolare, l'articolo 2, che **"...delega il Governo ad adottare, entro un anno dalla data di entrata in vigore della presente legge, uno o più decreti legislativi per l'armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, ad esclusione delle regioni e degli enti locali, e dei relativi termini di presentazione e approvazione, in funzione delle esigenze di programmazione, gestione e rendicontazione della finanza pubblica..."**;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, che disciplina il **"Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165"**;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene alcune **"Disposizioni in materia di adeguamento e di armonizzazione dei sistemi contabili, in attuazione dell'articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196"**, e che disciplina, in particolare, la **"...armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, al fine di assicurare il coordinamento della finanza pubblica attraverso una disciplina omogenea dei procedimenti di programmazione, gestione, rendicontazione e controllo..."**;
- VISTA** la Legge 7 agosto 2015, numero 124, con la quale sono state conferite alcune **"Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche"**, ed, in particolare, l'articolo 13;
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che contiene disposizioni in materia di **"Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124"**;
- VISTO** il nuovo Statuto dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, che è stato definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, pubblicato sul **"Sito Web Istituzionale"** in data 7 settembre 2018;



- CONSIDERATO** pertanto, che il nuovo Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è entrato in vigore il **24 settembre 2018**;
- VISTI** in particolare, gli articoli 6, comma 2, lettera h), 7, comma 1 e comma 3, lettera c), 14, comma 3, lettera k), e 29, comma 1, del predetto "**Statuto**";
- CONSIDERATO** che l'articolo 6, comma 2, lettera h), dello "**Statuto**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" prevede, tra l'altro, che il Consiglio di Amministrazione approva "...il "**Conto Consuntivo**" e le relative relazioni di accompagnamento...";
- VISTO** il "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con Delibere del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, e del 19 ottobre 2016, numero 107;
- VISTO** il "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", predisposto ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 Giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;
- VISTA** la Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 14 del predetto "**Regolamento**";
- CONSIDERATO** in particolare, che l'articolo 24 del "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**" prevede che:
- il "**Conto Consuntivo**" è "...costituito:
 - a) dal "**Rendiconto Finanziario**";
 - b) dal "**Conto Economico**";
 - c) dallo "**Stato Patrimoniale**";
 - d) dalla "**Nota Integrativa**"...";
 - al "**Conto Consuntivo**" sono "...allegati:
 - a) la "**Situazione Amministrativa**";
 - b) la "**Relazione sulla Gestione**";
 - c) la "**Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti**"...";
- VISTO** il Decreto del Ministro della Istruzione, della Università e della Ricerca del 14 ottobre 2015, numero 821, con il quale il



Professore **Nicolò D'AMICO** è stato nominato Presidente dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**";

VISTA

la Delibera del 2 agosto 2016, numero 83, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha unanimemente deliberato:

- di "...nominare il Dottore **Gaetano TELESIO** quale Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" a far data dal **17 ottobre 2016**...";
- che il "...predetto incarico, ai sensi dell'articolo 14, comma 1, dello Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" avrà durata coincidente a quella dell'incarico del Presidente del medesimo Istituto, fatti salvi i casi di risoluzione anticipata espressamente previsti dalle disposizioni statutarie e dalla normativa vigente...";

CONSIDERATO

che l'incarico di Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" conferito al Dottore **Gaetano TELESIO** scadrà, pertanto, il **14 ottobre 2019**;

VISTA

la propria Deliberazione del 21 dicembre 2017, numero 109, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha approvato il Bilancio Annuale di Previsione dello "**Istituto**" relativo all'Esercizio Finanziario 2018;

ESAMINATA

la "**Ipotesi**" di "**Conto Consuntivo relativo allo Esercizio Finanziario 2018**", come predisposta dal Settore I "**Bilancio**" e dello Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti e Appalti**", di concerto con la Presidenza e la Direzione Generale, corredata di tutta la documentazione prevista dall'articolo 24 del "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**" come innanzi richiamato;

ESAMINATE

in particolare, la "**Relazione sulla Gestione e Nota Integrativa**", come predisposta dalla Direzione Generale con la collaborazione del predetto Settore, e la "**Relazione del Presidente**", allegata al "**Conto Consuntivo relativo allo Esercizio Finanziario 2018**" per formarne parte integrante;

VISTA

la "**Relazione**" predisposta, ai sensi del citato articolo 24 del predetto "**Regolamento**", dal "**Collegio dei Revisori dei Conti**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" nella seduta del 28 giugno 2019, anch'essa allegata al "**Conto Consuntivo relativo allo Esercizio Finanziario 2018**" per formarne parte integrante;

**ATTESA**

la necessità di approvare il "**Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018**", con tutta la relativa documentazione, ivi comprese:

- la "**Relazione sulla Gestione e Nota Integrativa**", come predisposta dalla Direzione Generale;
- la "**Relazione del Presidente**";
- la "**Relazione**" del "**Collegio dei Revisori dei Conti**",

DELIBERA

alla unanimità dei votanti,

Articolo 1. Di approvare il "**Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018**", con tutta la relativa documentazione, ivi comprese:

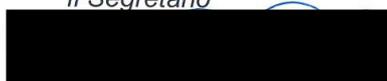
- la "**Relazione sulla Gestione e Nota Integrativa**", come predisposta dalla Direzione Generale;
- la "**Relazione del Presidente**";
- la "**Relazione**" del "**Collegio dei Revisori dei Conti**",

che si allega alla presente Delibera per formarne parte integrante (Allegato numero 1).

Articolo 2. Di affidare alla Direzione Generale l'incarico di trasmettere il "**Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018**", con tutta la relativa documentazione, come specificata nell'articolo 1 del dispositivo della presente Delibera, al "**Ministero della Economia e delle Finanze**", al "**Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca**" ed alla "**Corte dei Conti**".

Roma, 4 luglio 2019

Il Segretario



Il Presidente



Estensore: Federica Caruso/Gaetano Telesio



PAGINA BIANCA



CONTO CONSUNTIVO DELL'INAF

ESERCIZIO 2018

Relazione sulla gestione e Nota Integrativa

IL DIRETTORE GENERALE

Gaetano Telesio

Ufficio II "Gestione Bilancio, Contratti e Appalti"
Settore I "Bilancio"

Il Dirigente
Luciana Pedoto

Roma, 18 GIUGNO 2019^{*}

* modificata ed integrata in data 26 giugno 2019 a seguito delle osservazioni formulate dal Collegio dei Revisori dei conti con verbale del 21 giugno 2019 n. 17 lettera b) e delle indicazioni fornite all'Ufficio II dal predetto Collegio

Premessa

Il presente documento, ai sensi del “**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**”, si articola nei seguenti paragrafi:

1. INTRODUZIONE AL CONTO CONSUNTIVO	pag. 4
1A. Composizione del Conto Consuntivo	pag. 4
1B. Struttura tecnica del bilancio	pag. 6
1C. Principi e criteri di gestione del bilancio	pag. 10
1D. Ulteriori notizie integrative	pag. 12
1Da. Assetto organizzativo	pag. 12
1Db. Modifiche statutarie	pag. 20
1Dc. Altre notizie integrative	pag. 21
2. ANALISI DEL CONTESTO FINANZIARIO	pag. 26
3. ANALISI DELLE VOCI DEL RENDICONTO FINANZIARIO	pag. 35
3A. Entrate	pag. 35
3B. Spese	pag. 52
3B1. Contenimento e razionalizzazione della spesa pubblica	pag. 57
3C. Residui	pag. 70
3D. Analisi dei risultati contabili complessivi	pag. 78
3E. Avanzo di amministrazione	pag. 82
3F. Avanzo di amministrazione non vincolato	pag. 101
3F1. Situazioni creditorie ancora pendenti	pag. 104
3F2. Particolari esigenze dell'Ente	pag. 106
3G. Indicatori	pag. 109
3H. Variazioni di bilancio - mandati – reversali	pag. 114
3H1. Attestazione sui tempi medi di pagamento delle fatture passive riferite all'anno 2018	pag. 115
4. SITUAZIONE DEBITORIA – MUTUI PASSIVI	pag. 117
5. SISTEMA DI CONTABILITÀ ECONOMICO-PATRIMONIALE	pag. 120
5a. Patrimonio immobiliare	pag. 120
5a1. Premessa	pag. 120
5a2. Le azioni intraprese dal “Tavolo Tecnico Permanente per il	



Patrimonio immobiliare e i Lavori Pubblici	pag. 122
5b. Sperimentazione della “contabilità finanziaria potenziata” e della “contabilità integrata” e attività finalizzate al “controllo di gestione”	pag. 137
5c. Conto Economico	pag. 143
5d. Stato Patrimoniale	pag. 144
6. NOTIZIE INTEGRATIVE	pag. 145
6a. Personale in servizio alla data del 31 dicembre 2018	pag. 145
6b. Ulteriori notizie integrative	pag. 148
7. CONCLUSIONI	pag. 151

1. Introduzione al Conto Consuntivo

1A. Composizione del Conto Consuntivo.

Il "**Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018**" è stato predisposto nel rispetto delle disposizioni contenute nell'articolo 24 del "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", adottato ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 Giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300, e modificato dal medesimo Organo con Delibera del 2 luglio 2009, numero 46.

Il "**Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018**" è costituito dai seguenti documenti:

- 1) rendiconto finanziario;
- 2) conto economico;
- 3) stato patrimoniale;
- 4) nota integrativa.

Al "**Conto Consuntivo**" sono, inoltre, allegati:

- a) la situazione amministrativa;
- b) la relazione sulla gestione;
- c) la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti.

Il presente "**Documento**", denominato "**Relazione sulla Gestione e Nota Integrativa**", è stato predisposto dalla Direzione Generale con la collaborazione del personale che presta servizio nel Settore I "**Bilancio**" dello Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti e Appalti**" prevede, al suo interno, trentatré "tabelle" e otto "grafici".

Alla "**Relazione sulla Gestione e Nota Integrativa**", completa di tutti gli elementi informativi che ne caratterizzano i contenuti e le finalità, sono allegati i seguenti documenti:

Allegato n. 1A: Rendiconto Finanziario Decisionale per totali Esercizio 2018



- Allegato n. 1B: Rendiconto Finanziario Decisionale Esercizio 2018
- Allegato n. 2A: Rendiconto Finanziario Gestionale Competenza Esercizio 2018
- Allegato n. 2B: Rendiconto Finanziario Gestionale Residui Esercizio 2018
- Allegato n. 2C: Rendiconto Finanziario Gestionale Competenza per totali Esercizio 2018
- Allegato n. 2D: Rendiconto Finanziario Gestionale Residui per totali Esercizio 2018
- Allegato n. 3: Delibera del Consiglio di Amministrazione del 29 marzo 2019, numero 24, con la quale è stato approvato il "**Riaccertamento dei residui relativi all'anno 2018**"
- Allegato n. 4A: Partitario dei residui attivi
- Allegato n. 4B: Partitario dei residui passivi
- Allegato n. 4C: Variazioni residui attivi per l'esercizio 2018
- Allegato n. 4D: Variazioni residui passivi per l'esercizio 2018
- Allegato n. 4E¹: Partitario dei residui attivi anno di formazione 2018
- Allegato n. 4F²: Partitario dei residui passivi anno di formazione 2018
- Allegato n. 5: Situazione amministrativa alla data del 31 dicembre 2018
- Allegato n. 6A: Dotazione organica alla data del 31 dicembre 2018
- Allegato n. 6B: Personale effettivo in servizio alla data del 31 dicembre 2018
- Allegato n. 6C: Concorsi in itinere
- Allegato n. 7: Stampa dei Totali di Ammortamento per Categorie
- Allegato n. 8A: "*Scheda monitoraggio riduzioni di spesa con versamento in entrata al Bilancio dello Stato –ANNO 2018*"
- Allegato n. 8B: Versamenti al Bilancio dello Stato delle somme derivanti dalle riduzioni di spesa
- Allegato n. 8C: Prospetto dei limiti di spesa fissati per l'anno 2018
- Allegato n. 8D: Nota del Dirigente dell'Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti ed Appalti**" della Direzione Generale dell'11 febbraio 2019, numero di protocollo 1615
- Allegato n. 9: Quadro di chiusura della cassa alla data del 31 dicembre 2018
- Allegato n. 10: Indicatori tempestività dei pagamenti 2018 e pagamenti effettuati oltre la scadenza
- Allegato n. 11A: Quadro riassuntivo della consistenza immobiliare
- Allegato n. 11B: Rapporto di Sintesi della consistenza del patrimonio immobiliare dell'INAF di proprietà
- Allegato n. 12: Conto Economico relativo all'anno 2018
- Allegato n. 13: Stato Patrimoniale relativo all'anno 2018
- Allegato n. 14: Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio
- Allegato n. 15: Prospetto riepilogativo delle spese per missioni e programmi

¹ Integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b).

² Integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b).

Allegato n. 16A: Prospetto dati SIOPE Incassi

Allegato n. 16B: Prospetto dati SIOPE pagamenti

Allegato n. 17: Relazione al Collegio dei Revisori dei Conti sullo stato del contenzioso

Allegato n. 18: Nota dello "**Ispettorato Generale di Finanza**" del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato del Ministero della Economia e della Finanza del 9 agosto 2017, numero di protocollo 162286

Allegato n. 19: Prospetto con ulteriori note esplicative dei motivi che giustificano le voci dell'avanzo di amministrazione vincolato delle "*Spese di Personale*"

1B. Struttura tecnica del Bilancio

Il "**bilancio decisionale**", redatto in termini di competenza e di cassa, è stato predisposto:

- a) nel rispetto di quanto previsto dal Decreto del Presidente della Repubblica 27 febbraio 2003, numero 97, con il quale è stato adottato il "**Regolamento concernente l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla Legge 20 marzo 1975, numero 70**";
- b) in conformità alle disposizioni contenute nel "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", predisposto ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 Giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300, e successivamente modificato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 luglio 2009, numero 46.

In attuazione di quanto disposto dagli articoli 3 e 4 del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, il Consiglio di Amministrazione, con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, ha definitivamente approvato il nuovo "**Statuto**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", che è stato pubblicato sul "**Sito Web Istituzionale**" in data 7 settembre 2018 ed è entrato in vigore il **24 settembre 2018**.

Nelle more che venga data piena e concreta attuazione alla nuova "**carta statutaria**", il "**bilancio decisionale**" è stato predisposto, con riferimento sia alla sua impostazione generale che ai suoi contenuti, tenendo conto, necessariamente, dell'attuale "**struttura**"

dicembre 2009, numero 213, che disciplina il "**Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165**", e dai successivi atti organizzativi interni.

In particolare, a decorrere dal 1° gennaio 2012, è stato avviato un lungo e complesso processo di riforma che ha riguardato sia lo "**ordinamento giuridico**" che lo "**assetto organizzativo**" del predetto "**Istituto**".

Nell'ambito di questo processo di riforma sono stati adottati numerosi "**Regolamenti**" e "**Disciplinari**", tra i quali:

- a) il "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con Delibere del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, e del 19 ottobre 2016, numero 107;
- b) il "**Regolamento del personale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'11 maggio 2015, numero 23, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 30 ottobre 2015, numero 253, ed entrato in vigore il **1° novembre 2015**;
- c) il "**Regolamento per la disciplina degli Incarichi di Missione dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione del 29 marzo 2019, numero 23, ed entrato in vigore il **1° giugno 2019**.

Con Delibera del 19 ottobre 2016, numero 106, il Consiglio di Amministrazione ha approvato "**...le linee generali di indirizzo per la definizione del nuovo assetto organizzativo della Direzione Generale...**".

Con Delibera del 18 novembre 2016, numero 118, il Consiglio di Amministrazione ha successivamente approvato il nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**", allegato al "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dello Istituto Nazionale di Astrofisica**" attualmente in vigore per formarne parte integrante.

Nel rispetto di quanto previsto dallo "**Statuto**", dal "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento**", dal nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**" e dagli atti organizzativi conseguenti, all'interno dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" sono



attualmente previsti un "**Centro di Responsabilità Amministrativa di Primo Livello**", ossia la "**Direzione Generale**", che è articolato in "**Servizi di Staff**" e in due Uffici, ovvero lo Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**" e lo Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti e Appalti**", oltre alla Presidenza e alla Direzione Scientifica, e numerosi "**Centri di Responsabilità Amministrativa di Secondo Livello**", ossia le "**Strutture di Ricerca**", che, in molti casi, nascono dagli accorpamenti di strutture territoriali preesistenti.

In particolare, a decorrere dal 1° luglio 2017, è stata autorizzata, ai sensi del combinato disposto degli articoli 6, comma 2, lettera n), e 17, comma 3, del precedente Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**":

- a) la modifica della articolazione territoriale della "**Struttura di Ricerca**" denominata "**Osservatorio Astronomico di Teramo**", nel quale è confluita la "**Stazione Osservativa di Campo Imperatore**";
- b) la "**ridenominazione**" dello "**Osservatorio Astronomico di Teramo**" in "**Osservatorio Astronomico d'Abruzzo**", che comprende anche la "**Stazione Osservativa di Campo Imperatore**".

Con Delibera del 25 luglio 2017, numero 78, il Consiglio di Amministrazione ha, inoltre, autorizzato l'avvio del processo di accorpamento dello "**Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Bologna**" e dello "**Osservatorio Astronomico di Bologna**".

Il processo di accorpamento si è concluso con la costituzione, a decorrere dal 1° gennaio 2018, di una nuova "**Struttura di Ricerca**", denominata "**Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna**" ("**OAS**").

Pertanto, fanno capo alla "**Direzione Generale**" i "**Centri di Responsabilità Amministrativa**" di seguito elencati:

Codice del " Centro di Responsabilità Amministrativa "	Denominazione del " Centro di Responsabilità Amministrativa "
0.00.	" Uffici di Staff " alla Direzione Generale
0.01.	Ufficio I " Gestione delle Risorse Umane "

0.02.	Ufficio II " Gestione Bilancio, Contratti e Appalti "
0.03.	Presidenza
0.04.	Direzione Scientifica
1.01	Osservatorio Astrofisico di Torino
1.02	Osservatorio Astronomico di Brera
1.03	Osservatorio Astronomico di Padova
1.04	Osservatorio Astronomico di Trieste
1.06	Osservatorio Astronomico di Roma
1.07	Osservatorio Astrofisico di Arcetri (Firenze)
1.08	Osservatorio Astronomico d'Abruzzo
1.09	Osservatorio Astronomico di Capodimonte (Napoli)
1.10	Osservatorio Astronomico di Cagliari
1.11	Osservatorio Astrofisico di Catania
1.12	Osservatorio Astronomico di Palermo
1.13	Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna
1.15	Istituto di Astrofisica Spaziale e di Fisica Cosmica di Milano
1.16	Istituto di Astrofisica Spaziale e di Fisica Cosmica di Palermo
1.19.	Istituto di Radioastronomia di Bologna
1.20	Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali di Roma

Le "**entrate**" sono ripartite in sei titoli, così denominati:

- II) trasferimenti correnti
- III) entrate extra-tributarie
- IV) entrate in conto capitale
- V) entrate da riduzione di attività finanziarie
- VI) accensione prestiti
- IX) entrate per conto terzi e partite di giro

Le "**uscite**" sono ripartite in cinque titoli, così denominati:

- I) spese correnti
- II) spese in conto capitale
- III) spese per incremento attività finanziarie
- IV) rimborso prestiti
- VII) uscite per conto terzi e partite di giro.

Nel "**Centro di Responsabilità Amministrativa di Primo Livello**", denominato "**Direzione Generale**", sono compresi:

- gli "**Uffici di Presidenza**";
- i due "**Uffici**" della Direzione Generale, ossia lo Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**" e lo Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti e Appalti**";
- la "**Direzione Scientifica**";
- le varie "**articolazioni organizzative**" della "**Direzione Scientifica**".

1C. Principi e criteri di gestione del bilancio

Il "**Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018**" è stato redatto nel rispetto dei principi contabili generali fissati dallo "**Allegato numero 1**" del Decreto Legislativo del 31 maggio 2011, numero 91, che contiene alcune "**Disposizioni di attuazione dell'articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196, in materia di adeguamento e di armonizzazione dei sistemi contabili**".

E', inoltre, opportuno rammentare che gli strumenti contabili dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", ivi compresi i bilanci "**preventivi**" e quelli "**consuntivi**", vengono gestiti e aggiornati mediante l'utilizzo di un "**software dedicato**" che opera in rete, al quale possono accedere tutte le "**articolazioni organizzative**", sia a livello "**centrale**" che a livello "**territoriale**".

L'attuale sistema informatico, caratterizzato da un adeguato grado di flessibilità, consente, peraltro, sia alla "**Amministrazione Centrale**" che alle "**Strutture di Ricerca**", di interagire in tempo reale per qualsiasi tipo di operazione contabile.

L'adozione, per l'intero "**Istituto**", di un "**bilancio unico**", insieme ad una gestione "**centralizzata**" delle spese relative al personale, consente di avere una visione complessiva dell'andamento della gestione.

In particolare, l'attivazione di un sistema generale di "**governance**" delle politiche gestionali, finalizzate, tra l'altro, ad una definizione unitaria ed omogenea degli organici e dei piani di fabbisogno e di reclutamento del personale, contribuisce a monitorare con la necessaria attenzione le voci di spesa che incidono in modo determinante sugli equilibri di bilancio.

Ai fini di una lettura più chiara e intellegibile del "**conto consuntivo**", è necessario precisare che il "**bilancio annuale di previsione**" è stato predisposto con la modalità "**bottom up**", per cui le previsioni contabili elementari, che riguardano lo "**Istituto**" nel suo complesso, vengono implementate e consolidate per "**Centri di Responsabilità Amministrativa**" e "**Funzioni Obiettivo**".

Inoltre, nel rispetto del dettato normativo, peraltro non sempre chiaro ed univoco, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha già promosso alcune importanti iniziative per integrare sia il "**sistema di contabilità finanziaria**" che quello di "**pianificazione e controllo di gestione**" con un efficace "**sistema di contabilità economico-patrimoniale**".

Ovviamente, la impostazione generale del predetto "**documento contabile**" tiene conto non solo dei radicali processi di riforma che hanno interessato gli enti pubblici di ricerca nell'ultimo decennio, ma, come vedremo in seguito, anche della sensibile riduzione del "**Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca**" ad essi assegnato annualmente, che ha costretto, in particolare, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" a rivedere le politiche di consolidamento e di sviluppo della ricerca scientifica e del trasferimento tecnologico nei settori di proprio interesse e a ridurre, conseguentemente, i relativi investimenti.

Le risorse finanziarie sono state, pertanto, allocate secondo criteri generali improntati al "**rigore**" e alla "**prudenza**", anche se nella consapevolezza che tutti gli sforzi degli organi di gestione devono essere finalizzati a garantire alle attività primarie dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", ossia quelle della ricerca scientifica e del trasferimento

tecnologico, il massimo sostegno possibile, in termini di risorse finanziarie, umane e strumentali.

1D. Ulteriori notizie integrative

1Da. Assetto organizzativo

Con Delibera del 2 agosto 2016, numero 30, il Consiglio di Amministrazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha unanimemente deliberato:

- di "*...nominare il Dottore Gaetano TELESIO quale Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" a far data dal 17 ottobre 2016...*";
- che il "*...predetto incarico, ai sensi dell'articolo 14, comma 1, dello Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" avrà durata coincidente a quella dell'incarico del Presidente del medesimo Istituto, fatti salvi i casi di risoluzione anticipata espressamente previsti dalle disposizioni statutarie e dalla normativa vigente...*".

Pertanto, l'incarico di Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" conferito al Dottore **Gaetano TELESIO** scadrà il **14 ottobre 2019**.

Il Dottore **Gaetano TELESIO**, nella sua qualità di Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", ha predisposto, nella fase iniziale del suo incarico, il nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Amministrazione Centrale**", che è stato definito:

- a) in conformità a quanto disposto dal precedente "**Statuto dello Istituto Nazionale di Astrofisica**";
- b) nel rispetto delle indicazioni contenute nel "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dello Istituto Nazionale di Astrofisica**";
- c) tenendo conto delle "**linee generali di indirizzo**" approvate dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 19 ottobre 2016, numero 106;
- d) tenendo conto del contesto normativo di riferimento, come richiamato e specificato nella "**Relazione di Accompagnamento**" al nuovo "**assetto organizzativo**".

Con delibera del 18 novembre 2016, numero 118, il Consiglio di Amministrazione, sentite le organizzazioni sindacali di comparto maggiormente rappresentative a livello nazionale, ha:



- approvato il nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**" e l'annessa "**Relazione di Accompagnamento**", come predisposti dal Dottore **Gaetano TELESIO**, nella sua qualità di Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", allegati al "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dello Istituto Nazionale di Astrofisica**" attualmente in vigore per formarne parte integrante;
- autorizzato la pubblicazione del nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**" e della annessa "**Relazione di Accompagnamento**" nel Sito Web dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ed, in particolare, nella Voce "**Atti Generali**" della Sezione "**Amministrazione Trasparente**", come documento allegato al predetto "**Disciplinare**";
- conferito al Direttore Generale l'incarico di predisporre, a distanza di un anno dalla sua approvazione, una breve relazione sullo stato di attuazione del nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**", anche al fine di verificare la opportunità di adeguarlo maggiormente alle attuali esigenze organizzative e/o di ottimizzare l'utilizzo delle risorse umane disponibili ovvero di soddisfare nuove e sopravvenute esigenze funzionali.

Con Determina Direttoriale del 1° marzo 2017, numero 26, al fine di dare piena attuazione alla Delibera assunta dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 18 novembre 2016, come innanzi richiamata, e, conseguentemente, al nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**", sono stati, tra l'altro, approvati:

- a) il nuovo "**Organigramma**" dei "**Servizi di Staff**" alla "**Direzione Generale**";
- b) il nuovo "**Organigramma**" dello Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**";
- c) il nuovo "**Organigramma**" dello Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti e Appalti**".

Con la medesima Determina Direttoriale:

- è stata autorizzata, in attuazione della Delibera assunta dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 29 aprile 2016, la costituzione di una "**Segreteria Amministrativa**" della "**Direzione Scientifica**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", ai fini della configurazione e della attivazione della stessa quale "**Centro di Responsabilità di Secondo Livello**", con i seguenti compiti:



- svolgimento delle "...attività di carattere amministrativo proprie della Direzione Scientifica...";
- cura delle "...relazioni con l'ufficio bilancio...";
- sono state assegnate alla "**Segreteria Amministrativa**" della "**Direzione Scientifica**" numero tre unità di personale tecnico ed amministrativo;
- sono stati confermati tutti provvedimenti, già adottati in precedenza, con i quali sono state già assegnate alla "**Direzione Scientifica**" altre unità di personale tecnico ed amministrativo, sia con rapporto di lavoro a tempo determinato che con rapporto di lavoro a tempo indeterminato;
- è stata rinviata ad un momento successivo la adozione, di concerto con la "**Direzione Scientifica**", di eventuali, ulteriori misure organizzative finalizzate alla concreta e piena attivazione della stessa quale "**Centro di Responsabilità di Secondo Livello**";
- è stata autorizzata la pubblicazione del nuovo "**Organigramma**" degli "**Uffici**", dei "**Servizi di Staff**" alla "**Direzione Generale**" e delle loro "**articolazioni organizzative**" interne, con tutti i relativi allegati, nel Sito Web dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ed, in particolare, nella Voce "**Atti Generali**" della Sezione "**Amministrazione Trasparente**".

A decorrere dalla data di pubblicazione della predetta Determina, sono entrate in vigore tutte le disposizioni contenute nel nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**", ivi comprese le "**Disposizioni Applicative**" e quelle che disciplinano gli strumenti della "**delega della firma**" e della "**delega delle funzioni**", fatte salve eventuali deroghe e/o eccezioni previste dal nuovo "**Organigramma**" degli "**Uffici**" e dei "**Servizi di Staff**" alla "**Direzione Generale**" e delle loro "**articolazioni organizzative**" interne.

A seguito della definizione del nuovo "**assetto organizzativo**" della "**Direzione Generale**" sono state apportate ai "**bilanci**", sia "**preventivi**" che "**consuntivi**", le necessarie modifiche strutturali.

Successivamente, anche gli "**assetti organizzativi**" e i nuovi "**Organigrammi**" delle "**Strutture di Ricerca**" sono stati definiti in modo analogo a quelli della Direzione Generale



e, quindi, nel rispetto degli stessi principi e delle medesime linee generali di indirizzo, come innanzi richiamate.

Peraltro, questo processo di "**omologazione**", particolarmente lungo e complesso, è stato concluso dopo quasi un anno e mezzo di intensa e proficua interazione tra la Direzione Generale, da un lato, e i Direttori e i Responsabili Amministrativi delle "**Strutture di Ricerca**", dall'altro.

Con la Determina Direttoriale del 7 novembre 2017, numero 271, sono stati attribuiti ai Dirigenti in servizio di ruolo presso lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" poteri, compiti e funzioni, in conformità a quanto previsto dagli articoli 4, 16 e 17 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modifiche ed integrazioni, ed alle "**Disposizioni Applicative**" allegate al nuovo "**Assetto Organizzativo**" della Direzione Generale, approvato dal Consiglio di Amministrazione con la Delibera del 18 novembre 2016, numero 118.

Con la Determina Direttoriale del 6 febbraio 2018, numero 29, è stata definita ed approvata la "**Revisione della Determina Direttoriale del 7 novembre 2017, numero 271**", come innanzi richiamata.

Con la Delibera del 24 aprile 2018, numero 34, il Consiglio di Amministrazione ha, tra l'altro:

- nominato, ai sensi dell'articolo 1, comma 7, della Legge 6 novembre 2012, numero 190, e successive modifiche ed integrazioni, e dell'articolo 43 del Decreto Legislativo 14 marzo 2013, numero 33, e successive modifiche ed integrazioni, la Dottoressa **Valeria SAURA**, Dirigente in servizio di ruolo con rapporto di lavoro a tempo indeterminato e Responsabile dello Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**", quale "**Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", in sostituzione del Dottore **Gaetano TELESIO**;
- stabilito che la predetta nomina decorre dal **15 maggio 2018** e avrà durata coincidente con quella del mandato dell'attuale Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**";



- disposto che, a decorrere dalla medesima data, il Direttore Generale, nelle more della revisione complessiva dell'attuale "**assetto organizzativo**" della "**Amministrazione Centrale**" alla luce delle nuove norme statutarie, adotterà, in tempi brevi e, comunque, entro il **15 maggio 2018**, tutte le misure organizzative:
- a) preordinate alla costituzione, secondo il principio della "**amministrazione diffusa**", di una "**struttura tecnica di supporto**", per le finalità di seguito specificate, ed alla individuazione delle unità di personale che saranno chiamate a farne parte, che potranno essere scelte sia tra quelle che prestano servizio nelle "**articolazioni organizzative**" della "**Amministrazione Centrale**" che tra quelle che prestano servizio nelle "**articolazioni organizzative**" delle "**Strutture di Ricerca**";
- b) necessarie ad assicurare il trasferimento dallo Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**" alla predetta "**struttura tecnica di supporto**" di tutte le competenze relative alla gestione:
- delle procedure di selezione preordinate al reclutamento di personale in servizio di ruolo con rapporto di lavoro a tempo indeterminato;
 - delle procedure di selezione e/o di valutazione comparativa preordinate alle progressioni, sia economiche che di carriera, del personale in servizio di ruolo con rapporto di lavoro a tempo indeterminato;
 - delle procedure di selezione preordinate al reclutamento di personale in servizio di ruolo con rapporto di lavoro a tempo determinato, attivate su richiesta della Presidenza, della Direzione Generale e della Direzione Scientifica;
 - delle procedure di selezione preordinate al conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca ed alla attribuzione di borse di studio, attivate su richiesta della Presidenza, della Direzione Generale e della Direzione Scientifica,
- a partire dalla predisposizione di bandi e/o avvisi di selezione e fino alla stipula dei contratti individuali di lavoro;
- stabilito, altresì, che la "**struttura tecnica di supporto**", coordinata dal Direttore Generale, dovrà predisporre tutti gli atti e i provvedimenti che rientrano nelle

competenze innanzi specificate, fermo restando che la intera gestione dello status giuridico ed economico dei titolari dei predetti contratti rimane nella esclusiva competenza dello Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**";

- demandato al Direttore Generale il compito di modificare, limitatamente alle parti difformi e/o in contrasto con quanto disposto dalla medesima Delibera:
 - a) gli atti con i quali sono stati attribuiti poteri, compiti e funzioni ai dirigenti in servizio presso lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", in conformità a quanto previsto dagli articoli 4, 16 e 17 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modifiche ed integrazioni, e alle "**Disposizioni applicative**" allegate al nuovo "**Assetto Organizzativo**" della "**Direzione Generale**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 18 novembre 2016, numero 118, ed espressamente richiamate nella Determina Direttoriale del 1° marzo 2017, numero 26;
 - b) gli altri atti gestionali adottati in attuazione dell'attuale "**Assetto Organizzativo**" della "**Amministrazione Centrale**".

Con la Determina Direttoriale del 15 maggio 2018, numero 141, il Direttore Generale ha dato piena attuazione alla Delibera del Consiglio di Amministrazione del 24 aprile 2018, numero 34:

- costituendo la predetta "**struttura tecnica di supporto**", definendo la sua composizione, attribuendo alla stessa i compiti innanzi specificati e disciplinandone il funzionamento;
- modificando le Determina Direttoriali del 7 novembre 2017, numero 271 e del 6 febbraio 2018, numero 29, con le quali sono stati attribuiti poteri, compiti e funzioni ai dirigenti in servizio presso lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", e, ove necessario, anche gli altri atti gestionali adottati in attuazione dell'attuale "**assetto organizzativo**" della "**Amministrazione Centrale**".

Secondo quanto previsto dal combinato disposto della Delibera del 24 aprile 2018, numero 34, e della Determina Direttoriale del 15 maggio 2018, numero 141, come innanzi richiamate, l'adozione di tutti gli atti relativi alle procedure concorsuali rientra, attualmente, nella competenza della Direzione Generale.

Secondo la comune percezione, i predetti mutamenti organizzativi hanno contribuito, almeno in parte, a soddisfare alcune esigenze funzionali sopravvenute e a razionalizzare maggiormente l'utilizzo delle risorse umane disponibili.

E', peraltro, opportuno sottolineare che, adesso, non avrebbe senso modificare ulteriormente un "**assetto organizzativo**" che, con riferimento sia alla "**Amministrazione Centrale**" che alle "**Strutture di Ricerca**", necessita di una fase di consolidamento e di potenziamento, senza la quale una sua valutazione complessiva rischierebbe di essere parziale e inadeguata.

E', comunque, intenzione della Direzione Generale presentare al Consiglio di Amministrazione, prima della scadenza del suo mandato, una breve relazione sull'impatto che l'attuale "**assetto organizzativo**" sia della "**Amministrazione Centrale**" che delle "**Strutture di Ricerca**" ha avuto, nei due anni e mezzo circa della sua vigenza, sull'andamento generale della gestione dell'Ente.

Alla luce delle considerazioni finora svolte, appare evidente, che, nel corso degli ultimi anni, l'intero "**assetto organizzativo**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha subito un radicale cambiamento, finalizzato, tra l'altro, a individuare e a specificare, nel rispetto dei principi di legalità, imparzialità, trasparenza e buon andamento della attività amministrativa, ruoli, funzioni, compiti, responsabilità e flussi decisionali delle diverse "**articolarioni organizzative**", con riferimento sia alla "**Amministrazione Centrale**" che alle "**Strutture di Ricerca**", nel rispetto delle "**linee generali di indirizzo**" innanzi richiamate e di seguito riportate:

- a) adeguare la "**...organizzazione complessiva dell'ente, comprensiva della architettura generale della struttura e degli uffici, le specifiche funzioni e le conseguenti responsabilità del personale, i flussi documentali e decisionali, i procedimenti e i processi interni...**" al contesto normativo di riferimento;
- b) assicurare, all'interno delle diverse "**articolarioni organizzative**" del predetto "**Istituto**", una più attenta, corretta e adeguata definizione di ruoli, funzioni, compiti, responsabilità e flussi decisionali;



- c) qualificare, semplificare e rendere più celere l'intera azione amministrativa, nel rispetto, comunque, dei principi di legalità, imparzialità, ragionevolezza, buon andamento, trasparenza e pubblicità, che ne caratterizzano contenuti e finalità;
- d) assicurare lo svolgimento delle attività amministrative e gestionali applicando le regole proprie dei procedimenti amministrativi e dei processi, utilizzando, nella maniera più estesa possibile, gli strumenti della "**delega della firma**" e della "**delega delle funzioni**" e creando presupposti e condizioni per realizzare la massima integrazione possibile tra le diverse componenti dell'amministrazione, sia centrali che territoriali, nella convinzione che l'Ente, nel rispetto delle sue articolazioni interne e dell'autonomia che ne caratterizza l'azione, è "**unico**" e persegue, nella sua dimensione unitaria, le medesime "**finalità**";
- e) assicurare che *"...la gestione dell'intero edificio che ha sede a Roma, in Viale Mellini, e dell'annesso Parco, adibiti a sede legale dell'Istituto, nonché la gestione dei servizi di supporto logistico agli uffici presenti nella medesima sede ed al personale che vi presta servizio, siano organizzati in maniera tale da garantire un esercizio flessibile, celere ed efficace delle prerogative istituzionali dei diversi Organi, sia monocratici che collegiali (Presidenza, Consiglio di Amministrazione, Collegio dei Revisori dei Conti, Organismo Indipendente di Valutazione), che sono allocati nella predetta struttura per espressa previsione statutaria, e di quelle specifiche della Direzione Scientifica..."*;
- f) potenziare l'attuale sistema di contabilità al fine di *"...consentire una analisi più analitica dei costi diretti e indiretti delle attività svolte da una qualsiasi delle articolazioni organizzative del predetto "Istituto"..."*, di *"...quantificare il suo cofinanziamento indiretto, laddove le attività stesse vengano svolte con il concorso di finanziamenti esterni, e di verificare la possibilità di imputare su questi ultimi i relativi costi..."*;
- g) definire, ai fini della promozione di iniziative concrete dirette ad attuare una efficace politica di diffusione del "**brand**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" nel Paese e nel Mondo, procedimenti amministrativi e/o processi snelli in materia di:
- commercializzazione di prodotti nei "**Visitor Center**";
 - produzione e commercializzazione di materiale didattico e divulgativo;

- commercializzazione di prodotti derivanti dall'utilizzo di propri brevetti;
- h) predisporre, aggiornare e/o adeguare i regolamenti e i disciplinari previsti dalle vigenti disposizioni legislative e statutarie e da altri fonti normative interne, nel rispetto dell'ordinamento giuridico di riferimento, sia generale che specifico, e delle esigenze dell'Istituto e tenendo conto dei lavori già svolti dal "tavolo tecnico" appositamente costituito dal Presidente.

1Db. Modifiche statutarie.

Con Delibera del Consiglio di Amministrazione del 25 luglio 2017, numero 56, è stata approvata la proposta di modifica complessiva dell'attuale "**Statuto**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", predisposta dal "**Gruppo di Lavoro**" all'uopo costituito nel rispetto di quanto previsto dal Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, e delle indicazioni contenute nello "**Atto di indirizzo**" allegato al Decreto del Presidente del 28 febbraio 2017, numero 18.

Con nota del 4 agosto 2017, numero di protocollo 3796, è stata trasmessa al Ministero della Istruzione, Università e Ricerca la proposta di modifica dello "**Statuto**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", nel rispetto di quanto previsto dagli articoli 3 e 4 del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218.

Con nota del 30 ottobre 2017, numero di protocollo 18072, registrata nel protocollo generale in pari data con il numero progressivo 5318, il Ministero della Istruzione, Università e Ricerca ha formulato, in merito alla proposta di modifica dello Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", alcuni rilievi.

Con Delibera del Consiglio di Amministrazione del 21 dicembre 2017, numero 113:

- sono stati recepiti "*...tutti i rilievi formulati dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con nota del 30 ottobre 2017, numero 5318, in merito alle modifiche dello Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" approvate con la Delibera del 25 luglio 2017, numero 56, ad eccezione, per le motivazioni innanzi esposte, di quelli che riguardano i commi 2 e 3 dell'articolo 28...*";
- è stato approvato "*...il testo definitivo delle modifiche statutarie, che recepisce, con le eccezioni innanzi specificate, i rilievi formulati dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca...*";

- è stata autorizzata "...la trasmissione del testo definitivo del nuovo Statuto dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** al Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca, ai fini della verifica dell'adeguamento delle modifiche statutarie ai rilievi formulati ai sensi dell'articolo 4, comma 2, del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218...";
- Il **24 settembre 2018** è entrato in vigore il nuovo "**Statuto**" dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, e pubblicato sul Sito Web Istituzionale il 7 settembre 2018.

1Dc. Altre notizie integrative

A seguito della approvazione del nuovo "**Statuto**", dovranno essere adottati ed emanati i nuovi "**Regolamenti**" interni (Regolamento di Organizzazione e Funzionamento, Regolamento per la Amministrazione, la Finanza, la Contabilità e la Attività Contrattuale, Regolamento del Personale, ecc.).

Successivamente, gli attuali assetti organizzativi sia della "**Amministrazione Centrale**" che delle "**Strutture di Ricerca**" dovranno essere ulteriormente modificati, al fine di adeguarli alle nuove norme statutarie e regolamentari.

Riguardo al "**Regolamento per la Amministrazione, la Finanza, la Contabilità e la Attività Contrattuale**", è necessario sottolineare, in via preliminare, che il contesto normativo in materia di "**contabilità pubblica**", con riguardo sia alle "**pubbliche amministrazioni**", più in generale, che agli "**enti di ricerca**", più specificatamente, ha subito, in un arco temporale di quindici anni, numerosi e radicali mutamenti.

In particolare, si riportano di seguito i principali interventi normativi che hanno interessato gli "**enti di ricerca**" in materia di "**contabilità**" e gli atti conseguenti finora adottati dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**":

- con Decreto del Presidente della Repubblica 27 febbraio 2003, numero 97, è stato emanato il "**Regolamento per la amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla Legge 20 marzo 1975, numero 70**";
- con Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, come modificato e integrato dallo "**Allegato 2**" del Decreto Legislativo 21 gennaio 2004, numero 38, che prevede,



tra l'altro, la "**Istituzione dello Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica ("INRIM"), a norma dell'articolo 1 della Legge 6 luglio 2002, numero 137**", è stato disciplinato il "**Riordino dello Istituto Nazionale di Astrofisica**";

- ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 Giugno 2003, numero 138, e successive modifiche ed integrazioni, è stato predisposto il "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;
- con Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 14 del predetto "**Regolamento**";
- successivamente, l'articolo 2 della "**Legge di Contabilità e Finanza Pubblica**" del 31 dicembre 2009, numero 196, ha delegato "...il Governo ad adottare, entro un anno dalla data di entrata in vigore della presente Legge, uno o più Decreti Legislativi per l'armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, ad esclusione delle regioni e degli enti locali, e dei relativi termini di presentazione e approvazione, in funzione delle esigenze di programmazione, gestione e rendicontazione della finanza pubblica...";
- con Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, e successive modifiche ed integrazioni, sono state emanate alcune "**Disposizioni in materia di adeguamento e di armonizzazione dei sistemi contabili, in attuazione dell'articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196**";
- il Decreto Legislativo innanzi richiamato disciplina, in particolare, la "...armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, al fine di assicurare il coordinamento della finanza pubblica attraverso una disciplina omogenea dei procedimenti di programmazione, gestione, rendicontazione e controllo...";
- in conformità a quanto previsto dall'articolo 25 del Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, e successive modifiche ed integrazioni, il Ministro della Economia

e delle Finanze, con Decreto del 1° ottobre 2013, ha disposto l'avvio delle attività di "**sperimentazione**" della "**competenza finanziaria potenziata**";

- con Determina del 16 ottobre 2014, la Ragioneria Generale dello Stato ha ammesso lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" a partecipare alla predetta "**sperimentazione**";
- con Determina del 20 dicembre 2016, la Ragioneria Generale dello Stato ha comunicato che la predetta "**sperimentazione**" si è conclusa con esito positivo;
- peraltro, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è stato l'unico "**Ente di Ricerca**" scelto, a livello nazionale, per la sperimentazione della "**competenza finanziaria potenziata**";
- l'articolo 10, comma 1, del Decreto Legislativo del 25 novembre 2016, numero 218, con il quale sono state emanate alcune disposizioni in materia di "**Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124**" ha espressamente previsto che "...gli "**Enti di Ricerca**" adottano con proprio regolamento, anche ai sensi della normativa generale vigente in materia di contabilità pubblica di cui al Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, sistemi di contabilità economico-patrimoniale anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo...";
- ovviamente, in assenza di provvedimenti normativi attuativi delle disposizioni normative contenute nell'articolo 10, comma 1, del Decreto Legislativo del 25 novembre 2016, numero 218, il passaggio dalla "**contabilità finanziaria**" alla "**contabilità economico-patrimoniale**" richiederà tempi maggiori.

Altrettanto numerosi e importanti sono stati gli interventi del legislatore anche in materia di "**appalti**" e "**contratti**" pubblici.

In particolare:

- a) con Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50:
 - è stata data piena attuazione alle Direttive della Unione Europea numeri 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE, che:
 - hanno "**modificato**" la disciplina vigente in materia di "**aggiudicazione dei contratti di concessione, di appalti pubblici e di procedure di appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali**";

- hanno **"riordinato"** la **"disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"**;
- è stato adottato, a tal fine, il nuovo **"Codice degli Appalti Pubblici e dei Contratti di Concessione"**;
- b) con Decreto Legislativo 19 aprile 2017, numero 56, sono state emanate alcune **"Disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50"**;
- c) in particolare, l'articolo 1 del Decreto Legislativo 19 aprile 2017, numero 56, che ha modificato la **"rubrica"** del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, prevede l'adozione del **"Codice dei Contratti Pubblici"** in luogo del **"Codice degli Appalti Pubblici e dei Contratti di Concessione"**;
- d) il **"Codice dei Contratti Pubblici"** è stato ulteriormente modificato dal Decreto Legge 24 aprile 2017, numero 50, che contiene alcune **"Disposizioni urgenti in materia finanziaria, iniziative a favore degli enti territoriali, ulteriori interventi per le zone colpite da eventi sismici e misure per lo sviluppo"**, convertito, con modificazioni, dalla Legge 21 giugno 2017, numero 96;
- e) il Decreto Legge 18 aprile 2019, numero 32, convertito, con modificazioni, dalla Legge 14 giugno 2019, numero 55, che contiene alcune **"Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici"**.

Alla luce del mutato contesto normativo di riferimento è, quindi, necessario predisporre una nuova **"Ipotesi"** di **"Regolamento per la Amministrazione, la Finanza, la Contabilità e la Attività Contrattuale"**.

Con Decreto del Presidente dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** del 18 aprile 2016, numero 23, è stato costituito un **"Gruppo di Lavoro"**, a livello nazionale, per **"...lo svolgimento di attività di verifica e di approfondimento dei regolamenti e dei disciplinari interni..."**.

Con Decreto del Presidente dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** del 23 novembre 2017, numero 83, sono stati costituiti i **"sottogruppi di lavoro tematici"** del predetto **"Gruppo di Lavoro"**.

Uno dei predetti "**sottogruppi**" curerà la predisposizione di una prima bozza del nuovo "**Regolamento per la Amministrazione, la Finanza, la Contabilità e la Attività Contrattuale**".

Nelle more della predisposizione del nuovo "**Regolamento**", lo "**schema di bilancio**" resta quello previsto, definito e disciplinato dal vigente "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**".

E', infine, necessario rammentare che, a decorrere dall'Esercizio Finanziario 2015, gli atti di gestione sono stati imputati ai "**conti**" di "**quinto livello**" definiti dal "**Piano dei Conti Integrato**", espressamente previsto e disciplinato dal Decreto del Presidente della Repubblica del 4 ottobre 2013, numero 132, ovvero ai "**sotto-conti**" di "**sesto livello**", che confluiscono univocamente nei "**conti**" di "**quinto livello**" del medesimo "**Piano**".

Le "**transazioni finanziarie**" sono state, invece, imputate ai conti del "**Piano dei Conti Integrato**" applicando la "**matrice di transizione**" tra "**conti finanziari**" e "**conti economici e patrimoniali**" del predetto "**Piano**", come predisposta e pubblicata dalla Ragioneria Generale dello Stato.

Il "**Conto Consuntivo per l'Esercizio Finanziario 2018**" è stato predisposto con il principale scopo di proseguire l'attività di razionalizzazione e di contenimento della spesa, già avviata nei precedenti esercizi finanziari, ma anche e soprattutto con lo scopo di utilizzare al meglio le risorse finanziarie disponibili, applicando, a tal fine, anche i principi propri del "**controllo di gestione**".

Per questo motivo, la Direzione Generale intende potenziare e sviluppare, sotto il profilo qualitativo, l'intera attività amministrativa, valorizzando, incentivando e responsabilizzando tutto il personale, attraverso un coinvolgimento sempre maggiore, che deve fondare le sue radici in un diffuso "**senso istituzionale**" o, se si preferisce, in un diffuso "**senso di appartenenza**", e la promozione di una diffusa e capillare attività formativa, che deve consentire allo stesso personale di attivare un processo virtuoso, finalizzato alla acquisizione di conoscenze e competenze sempre più ampie e di una qualificazione professionale sempre più elevata.



2. Analisi del contesto finanziario

Negli ultimi anni, le attività di programmazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" sono state caratterizzate, soprattutto sotto il profilo finanziario, da notevoli difficoltà.

Oltre alla pesante crisi finanziaria che ha colpito l'intero sistema economico internazionale, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha risentito di specifiche criticità.

Innanzitutto, ha influito negativamente sulle "**entrate**" complessive dello "**Istituto**" la carenza di finanziamenti esterni, ulteriori rispetto a quelli previsti dal "**Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca**", da destinare alla realizzazione dei grandi progetti nazionali ed internazionali ai quali lo stesso "**Istituto**" partecipa o aderisce.

Nella maggior parte dei casi, infatti, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", grazie anche alla sensibilità del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca e/o alla abilità dei propri organi di vertice e dei propri ricercatori, riesce ad accedere ai finanziamenti da utilizzare per la attivazione e la iniziale implementazione di programmi e/o di progetti di ricerca di grande rilievo strategico ma incontra seri ostacoli nel momento in cui è necessario acquisire le risorse finanziarie da destinare alla loro completa realizzazione e/o esecuzione.

Significativi, in tal senso, sono i Progetti denominati "**Telescopio Nazionale Galileo**" ("**TNG**"), "**Large Binocular Telescope**" ("**LBT**"), "**Sardinia Radio Telescope**" ("**SRT**"), "**European Extremely Large Telescope**" ("**E-ELT**"), che sono finanziati dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con i fondi destinati, in parte, allo svolgimento delle "**attività di ricerca a valenza internazionale**" e, in parte, alla realizzazione delle "**progettualità a carattere straordinario**".

Fino allo scorso anno, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha dovuto alimentare con proprie risorse finanziarie quelle stanziare dal predetto Dicastero, insufficienti rispetto agli impegni precedentemente assunti dal Governo, prelevandole dal "**Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca**" e sottraendole alla "**ricerca di base**".

Con il Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero 568, registrato alla Corte dei Conti il 13 agosto 2018, Foglio numero 2925, che dispone il "**riparto**" tra gli Enti Pubblici di Ricerca del "**Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca**", è stato assegnato allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" uno stanziamento di oltre **quindici milioni di**



euro, da destinare alle attività di ricerca internazionali ed alle progettualità straordinarie innanzi specificate, che, per la prima volta in assoluto, ha consentito di soddisfare integralmente il reale fabbisogno.

In secondo luogo, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è stato uno degli Enti di Ricerca maggiormente penalizzati dai "**tagli**" che hanno interessato, negli anni precedenti, sia le "**assegnazioni ordinarie**" che le "**assegnazioni straordinarie**".

Altro problema ha riguardato le assegnazioni dei "**fondi premiali**" relative agli anni 2012 e 2013, comunicate dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con notevole ritardo.

Questo ritardo ha comportato la iscrizione dei predetti "**fondi premiali**", pari, rispettivamente, ad € 15.911.343,00, per l'anno 2012, e ad € 13.292.958,95, per l'anno 2013, nel Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2014 e gli stessi sono diventati effettivamente disponibili soltanto nel secondo semestre del predetto esercizio.

Questa tendenza negativa peggiora ulteriormente negli esercizi finanziari successivi.

Infatti, i "**fondi premiali**" relativi all'anno 2014, pari ad € 8.436.042,00, sono stati assegnati nell'anno 2016, e quelli relativi all'anno 2015, pari ad € 9.473.564,00, sono stati assegnati nel 2017, mentre i "**fondi premiali**" relativi all'anno 2016, pari ad € 6.278.315,11, e all'anno 2017, pari ad € 6.140.376,07, sono stati assegnati nell'anno 2018.

Pertanto i predetti "**fondi**" sono stati sempre assegnati, mediamente, con un ritardo di due esercizi finanziari.

Queste discrasie temporali hanno determinato una situazione di notevole disagio, sia a livello "**centrale**" che a livello "**territoriale**".

E' necessario, peraltro, rammentare che l'articolo 4, comma 1, del Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, che prevedeva la destinazione di una quota non inferiore al 7% del "**fondo ordinario**" al "**finanziamento premiale**", è stato abrogato dall'articolo 20, comma 1, del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, e, pertanto, a decorrere dall'esercizio finanziario 2018, l'assegnazione dei cosiddetti "**fondi premiali**" è confluita nella "**assegnazione ordinaria**".



In terzo luogo, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", a seguito della sua costituzione come Ente Pubblico Nazionale di Ricerca, è stato escluso anche dal riparto del "**Fondo per la Edilizia Universitaria**".

In precedenza, al predetto "**Fondo**" potevano accedere, di norma, i singoli "**Osservatori**", sia "**Astronomici**" che "**Astrofisici**".

Pertanto, anche in questo caso, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è stato interessato da un processo di riforma che lo ha notevolmente penalizzato.

In particolare, nell'anno 2008, al fine di garantire la realizzazione di importanti e urgenti interventi di messa a norma di beni immobili che lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" utilizza nella qualità di "**proprietario**" o di "**comodatario**", è stato necessario ricorrere alla accensione di un mutuo.

Al riguardo, è, peraltro, opportuno precisare che gli immobili nei quali lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" svolge le proprie attività hanno un grande valore storico, architettonico e culturale e, pertanto, i costi degli interventi di manutenzione, sia ordinaria che straordinaria, e quelli di adeguamento alle norme di sicurezza e salubrità dei luoghi di lavoro sono particolarmente elevati e non possono essere sostenuti con le sole risorse, peraltro esigue, del "**Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca**".

In ogni caso, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", compatibilmente con le risorse finanziarie disponibili, ha prestato particolare attenzione alle tematiche della prevenzione e della sicurezza e, conseguentemente, ha destinato, negli ultimi anni, alla messa a norma del proprio patrimonio immobiliare:

- circa due milioni di euro con il "**Programma Triennale dei Lavori Pubblici per il Triennio 2014-2016**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 9 ottobre 2014, numero 51;
- circa un milione e mezzo di euro con il "**Programma Triennale dei Lavori Pubblici per il Triennio 2015-2017**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 20 novembre 2015, numero 22;
- due milioni di euro con il "**Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2017**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 21 dicembre 2016, numero 126;



- un milione di euro con il "**Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2018**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 21 dicembre 2017, numero 109.

Con la entrata in vigore, prima del Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il "**Riordino dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", e successivamente del Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, numero 25, che disciplina il "**Riordino degli Enti Pubblici di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165**", allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" sono stati annessi anche tre Istituti del "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**", tutti di notevoli dimensioni.

Questa annessione è stata disposta dal legislatore "a costo zero", ma, in effetti, ha determinato, per lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", un notevole aggravio di costi, sia in termini di impegno di risorse finanziarie che in termini di impegno di risorse umane.

Peraltro, il nuovo contesto normativo di riferimento delineato dai predetti interventi legislativi ha innescato una serie di problemi, sia sotto il profilo interpretativo che sotto il profilo applicativo, nei rapporti tra lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**", che ha necessariamente richiesto, al fine di definire numerose situazioni controverse, l'intervento del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con l'emanazione di apposito parere.

In particolare, il passaggio dal "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" dei beni immobili già precedentemente utilizzati dai predetti "**Istituti**" è stato provvisoriamente risolto con la stipula di un "**Contratto di Comodato**", che, peraltro, è scaduto nel mese di settembre di circa tre anni fa.

Al riguardo, è necessario rammentare che:

- il comma 3 dell'articolo 2 del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, e successive modifiche ed integrazioni, stabilisce che, nello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", confluiscono, con le modalità definite dal successivo articolo 22, i "...seguenti Istituti" del "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**":
 - a) lo "**Istituto di Radioastronomia**";

- b) lo **"Istituto di Astrofisica Spaziale"**;
- c) lo **"Istituto di Fisica dello Spazio Interplanetario"...**;
- i commi 1 e 2 dell'articolo 22 del Decreto Legislativo innanzi richiamato, dispongono, a loro volta, che:
 - il **"Commissario Straordinario"**, nominato con *"...la procedura di cui al precedente articolo 14, comma 6, al fine di assicurare la funzionalità dell'ente nella fase transitoria fino alla data di insediamento del Presidente e del Consiglio di Amministrazione..."*, provvede, altresì, entro *"...quattro mesi dalla nomina, alla stesura dei **"Regolamenti"** di cui al precedente articolo 19, definendo anche le modalità per l'accorpamento, nello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, degli **"Istituti"** del **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"** di cui al precedente articolo 2, comma 3..."*;
 - fino *"...alla data di entrata in vigore dei predetti **"Regolamenti"**, gli stessi **"Istituti"** proseguono nella loro attività come **"Istituti"** del **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"...***;
 - dalla *"...data di entrata in vigore dei **"Regolamenti"** innanzi richiamati, i predetti **"Istituti"**, nonché il personale ad essi assegnato, in servizio alla data del **30 gennaio 2003**, individuato dal **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"** di intesa con lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, sentite le organizzazioni sindacali maggiormente rappresentative, compreso il personale amministrativo della **"Sede Centrale"** effettivamente addetto ai medesimi **"Istituti"**, sono trasferiti allo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, che subentra in tutti i rapporti attivi e passivi..."*;
 - i **"Regolamenti"** previsti dall'articolo 22, comma 1, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, e successive modifiche ed integrazioni, sono stati regolarmente approvati, emanati e pubblicati;
 - nel frattempo, con la Delibera del Consiglio di Amministrazione del 10 novembre 2011, numero 17, è stata conclusa la procedura di accorpamento dello **"Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Roma"** e dello **"Istituto di Fisica dello Spazio Interplanetario di Roma"** con la definitiva costituzione della nuova

"Struttura di Ricerca" denominata **"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali di Roma"**;

- al fine di dare piena e concreta attuazione alle disposizioni legislative e regolamentari innanzi richiamate:
 - sono "...stati istituiti, nel corso del tempo, diversi gruppi di lavoro composti dai rappresentanti dei due Enti, con il compito di elaborare una proposta di piano operativo per definire e disciplinare le procedure e gli adempimenti ritenuti necessari per il trasferimento allo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** degli **"Istituti"** del **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"** elencati nell'articolo 2, comma 3, del predetto Decreto Legislativo...";
 - in "...virtù di ciò, in data **5 settembre 2014**, a seguito di una analitica ricognizione dei beni immobili di titolarità dei predetti **"Istituti"**, è stato sottoscritto, tra il **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"** e lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, un **"Contratto di Comodato"**, propedeutico al successivo passaggio allo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, in **"proprietà superficiaria"**, degli immobili siti nelle **"Aree di Ricerca"** del **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"** di **"Bologna"** e di **"Roma Tor Vergata"** e, in **"proprietà piena"**, degli immobili siti nella **"Area di Ricerca"** del **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"** di **"Milano"**, nonché di quelli ubicati nelle Sedi di **"Medicina"**, in Provincia di Bologna, e di **"Noto"**, in Provincia di Siracusa...";
- in data **17 marzo 2015**, i due Enti hanno sottoscritto un **"Addendum"** al predetto **"Contratto di Comodato"**;
- il termine di durata sia del **"Contratto di Comodato"** che del relativo **"Addendum"** è scaduto il **16 settembre 2016**;
- peraltro, le "...attività propedeutiche al passaggio di titolarità allo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** dei predetti beni immobili non si sono ancora concluse...".

Pertanto, sia il **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"** che lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, in ossequio a quanto previsto dalle disposizioni legislative e regolamentari innanzi richiamate, hanno manifestato l'intenzione di "...procedere ad un rinnovo del predetto **"Contratto di Comodato"** per disciplinare, anche ai fini logistici, economici ed organizzativi, la situazione di fatto esistente tra i due Enti e, in particolare, l'utilizzo dei beni



immobili innanzi specificati, nelle more del perfezionamento delle procedure di trasferimento della loro proprietà...".

A tale scopo, il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" hanno fatto espresso "...rinvio all'elenco dettagliato dei beni già individuati a seguito della ricognizione propedeutica alla stipula, in data 5 settembre 2014, del primo "**Contratto di Comodato**", che costituiranno, pertanto, oggetto anche del nuovo "**Contratto**"...".

In particolare, il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" ha espresso la volontà di continuare "...a concedere, a titolo di comodato, i fabbricati e le porzioni di fabbricato occupati dai propri "**Istituti**" confluiti nello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", riservandosi la gestione dei servizi comuni degli immobili condivisi, fatte salve eventuali eccezioni...";

Per le finalità innanzi specificate, i due Enti di Ricerca hanno avviato la trattativa per la predisposizione di un nuovo "**Schema**" di "**Contratto di Comodato**".

Nel frattempo, con la Delibera del Consiglio di Amministrazione del 21 dicembre 2017, numero 110, è stata conclusa la procedura di accorpamento dello "**Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Bologna**" e dello "**Osservatorio Astronomico di Bologna**" con la definitiva costituzione della nuova "**Struttura di Ricerca**" denominata "**Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna**".

La predetta trattativa, che è stata condotta direttamente dalla Direzione Generale, è stata più lunga, difficile e complessa del previsto e si è conclusa, in data 22 novembre 2018, con la stipula del nuovo "**Contratto di Comodato**", con il quale il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" concede allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", in comodato d'uso, le porzioni di alcuni beni immobili che fanno attualmente parte del suo patrimonio, nelle more del definitivo trasferimento della loro proprietà al predetto "**Istituto**", ai sensi del combinato disposto degli articoli 2 e 22, comma 2, del Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138.

Il termine di durata del predetto "**Contratto di Comodato**" è stato fissato in un anno, che decorre dalla data della sua stipula, fermo restando che, entro e non oltre "...il predetto termine, le unità immobiliari che ne formano oggetto dovranno essere cedute allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", in ossequio a quanto previsto dai Decreti Legislativi di riordino dei due Enti...".



Gli articoli 8, 9, 10, 11, 12, 13 e 14 del medesimo "**Contratto di Comodato**" disciplinano le "**Vicende del Comodato**", individuano nel "**Collegio Arbitrale**" l'organismo competente per la risoluzione delle controversie e ne definiscono la composizione, disciplinano le "**Iniziative Congiunte**", definiscono le modalità di ripartizione delle "**Spese di Contratto**", disciplinano il "**Regime Transitorio**", specificano gli "**Adempimenti**" successivi alla scadenza del "**Contratto di Comodato**" a carico dei due Enti e prevedono la possibilità, per entrambe le Parti, di avviare "**Azioni in Forma Specifica**" finalizzate alla esecuzione coattiva del trasferimento dal "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" della proprietà delle porzioni di beni immobili che formano oggetto del "**Contratto**".

In particolare, gli articoli 12 e 13 del predetto "**Contratto**" prevedono che:

- ai "*...rapporti giuridici relativi agli immobili oggetto del nuovo **Contratto di Comodato** si applicano, in regime transitorio, per il periodo compreso tra il 17 settembre 2016 e la data della sua stipula, le disposizioni contenute nel **Contratto di Comodato** precedente...*";
- le "*...Parti, perfettamente consapevoli che, alla data di scadenza del nuovo **Contratto di Comodato**, la proprietà degli immobili che ne formano oggetto deve essere trasferita dal **Consiglio Nazionale delle Ricerche** allo **Istituto Nazionale di Astrofisica**, ai sensi dell'articolo 2 del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, si impegnano sin da ora a stipulare, almeno 90 (novanta) giorni prima del predetto termine di scadenza, il rogito notarile che formalizza il passaggio di proprietà...*";
- in ogni caso, tutte "*...le attività amministrative, ivi compresa la individuazione del notaio, e le relative spese necessarie alla stesura dell'atto notarile per il trasferimento della proprietà dei beni immobili oggetto del **Contratto di Comodato** dal **Consiglio Nazionale delle Ricerche** allo **Istituto Nazionale di Astrofisica** saranno a carico di quest'ultimo...*".

Sarebbe, comunque, opportuno che i due Enti definiscano, congiuntamente, anche le altre questioni ancora pendenti, tra le quali assume particolare rilievo la piena e concreta attuazione dell'accordo stipulato il 31 marzo 2006, che disciplina gli impegni derivanti dalla

mobilità obbligatoria di trecentosedici dipendenti dal "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

A tal fine, con nota del 13 dicembre 2016, numero di protocollo 6172, la Direzione Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", di concerto con la Presidenza e la Direzione Scientifica, ha formalmente invitato la Direzione Generale del "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" a costituire un "**tavolo tecnico**".

Circa dieci mesi fa, i vertici gestionali dei due Enti, a seguito di apposito incontro, hanno concordato, in relazione alle questioni ancora pendenti, l'avvio di una serie di iniziative finalizzate alla ricerca di soluzioni definitive, pienamente condivise e in grado di soddisfare, nel miglior modo possibile, le reciproche esigenze.

E', peraltro, auspicabile, che tali soluzioni vengano concordate e, quindi, definite con la massima tempestività possibile.

Il problema più delicato e complesso ancora da risolvere è quello relativo alla gestione del "**trattamento di fine rapporto**" dei trecentosedici dipendenti che sono transitati nei ruoli dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", atteso che la legge ha trasferito la relativa competenza dallo "**Istituto Nazionale di Previdenza dei Dipendenti delle Amministrazioni Pubbliche**" allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

Peraltro, i relativi oneri non stati ancora integralmente coperti né dallo "**Istituto Nazionale di Previdenza dei Dipendenti delle Amministrazioni Pubbliche**" né dal "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è stato, quindi, costretto, fino ad oggi, ad accollarsene, a titolo di anticipazione, una parte consistente.

Di fatto, ormai già da alcuni anni, le strategie degli Organi di Governo per la definizione di politiche di sviluppo dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" valide ed efficaci, risentono, fisiologicamente, di una ridotta disponibilità di risorse finanziarie, per cui, una volta garantita la copertura delle spese fisse e obbligatorie, delle spese minime di funzionamento e di quelle necessarie per la realizzazione dei grandi progetti internazionali, rimangono pochissimi fondi da destinare al potenziamento ed alla implementazione della ricerca di base ed alla incentivazione e allo sviluppo delle attività finalizzate al trasferimento tecnologico, fermo restando, in ogni caso, che gli interventi di manutenzione e/o di ripristino funzionale di strutture, impianti e grandi attrezzature scientifiche richiedono



un notevole impegno finanziario che, come già sottolineato in precedenza, non può più gravare sul "**Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca**".

3. Analisi delle voci del rendiconto finanziario

I flussi finanziari relativi al 2018 possono essere così riassunti:

Fondo iniziale di Cassa	€	138.963.223,47
Riscossioni	€	158.321.573,77
Pagamenti	€	159.917.852,94
Fondo finale di Cassa	€	137.366.944,30

Nel rispetto del "**Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale**" attualmente in vigore, il rendiconto finanziario dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è distinto in "**decisionale**" e "**gestionale**" e comprende i dati finanziari consolidati di "**competenza**" e di "**cassa**".

3A. ENTRATE

Per quanto riguarda le "**entrate**", le "**somme accertate**" sono pari ad € 169.026.478,32 mentre le "**somme riscosse**" sono pari da € 153.816.891,02, in "**conto competenza**", e ad € 4.504.682,75, in "**conto residui**", come risulta dalla tabella di seguito riportata.

Tabella n. 1 – Riepilogo entrate

	Accertato	Riscosso c/competenza	Riscosso c/residui	Totale riscosso
Totale 2018	169.026.478,32	153.816.891,02	4.504.682,75	158.321.573,77
Totale 2017	164.134.332,18	159.465.884,10	2.194.876,17	161.660.760,27
Differenze	4.892.146,14	-5.648.993,08	2.309.806,58	-3.339.186,50

Dati comprensivi delle partite di giro

Confrontando i dati relativi all'anno 2017 con quelli relativi all'anno 2018, si rileva un aumento degli accertamenti imputabile, prevalentemente, alla assegnazione, nell'anno

2018, dei **"fondi premiali"** relativi all'anno 2016, pari ad € **6.278.315,11**, e all'anno 2017, pari ad € **6.140.376,07**, all'incremento delle assegnazioni destinate alle **"attività di ricerca a valenza internazionale"** e all'aumento delle entrate provenienti dalla **"Agenzia Spaziale Italiana"** (**"ASI"**) e dalla **"Unione Europea"** (**"UE"**).

Inoltre, il Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero 568, registrato alla Corte dei Conti il 13 agosto 2018, Foglio numero 2925, che dispone il **"riparto"** tra gli Enti Pubblici di Ricerca del **"Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca"**, ha assegnato, tra l'altro, allo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, a titolo di **"ex premialità"** per l'anno 2018, l'importo di € **5.288.603,00**, che è stato quantificato in misura proporzionale **"...alla assegnazione ordinaria per l'anno 2017..."**.

Nella tabella seguente vengono distinte le entrate che derivano dal **"Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca"** (**"FOE"**) da quelle che derivano da fondi e/o finanziamenti destinati alla realizzazione di progetti di ricerca.

Tabella n. 2 - Riepilogo entrate accertate per "Funzionamento" o "Ricerca"

Anno Acc.	FOE	Ricerca		INPS [ex-INPDAP (TFR)]	CNR (TFR)	Altre entrate	Totale delle Entrate al netto partite di giro.
	Funzionamento ordinario	altri contributi MIUR per la ricerca	Altre entrate				
2010	98.281.589,00	5.000.000,00	29.607.655,06				132.889.244,06
2011	80.455.666,00	3.431.360,80	17.620.603,85	7.864.675,48	2.147.912,08	837.841,44	112.358.059,65
2012	82.164.185,00	31.652.005,50 ¹	21.132.811,08	1.431.573,80		2.048.659,30	138.429.234,68
2013	79.564.633,00 ²	10.687.786,65 ²	25.577.507,87	1.123.524,35	1.007.971,74	569.458,48	118.530.882,09
2014	80.362.247,00 ³	37.821.346,61*	15.635.478,76	68.088,46	564.930,07	586.290,27	135.038.381,17
2015	77.147.758,00**	15.979.605,80***	21.323.681,31^	118.193,48^^	0,00	458.493,54^^^	115.027.732,13

2016	77.148.000,00 ^a	29.260.345,92 ^b	17.539.984,87 ^c	0,00	101.750,67 ^d	780.811,72 ^e	124.830.893,18
2017	77.987.534,00 ^f	29.943.645,00 ^g	23.929.636,82 ^h	0,00	636.001,02 ⁱ	972.239,82 ^l	133.469.056,66
2018	83.107.736,00 ^m	31.249.365,27 ⁿ	26.447.819,15 ^o		210.193,95 ^p	1.244.204,40 ^q	142.259.318,77

¹ Di cui euro 11.060.000,00, di competenza dell'esercizio 2011, sono riferiti ad assegnazioni straordinarie comunicate dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca ("**MIUR**") con nota del 29 novembre 2011, numero di protocollo 2878, ma accertate nel Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2012.

L'importo di euro 31.652.005,50 comprende anche quello di euro 10.600.000,00, che si riferisce al finanziamento dei progetti premiali, di competenza dell'esercizio 2011, ma assegnati dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con comunicazione del 4 ottobre 2012, numero di protocollo 1807.

² Nota ministeriale del 17 luglio 2013, numero di protocollo 17679. L'importo di euro 10.687.786,65 per euro 8.880.412,00 si riferisce alla nota MIUR appena citata; per euro 350.000,00 alla nota MIUR prot. 18003 del 19 luglio 2013 (assegnazione straordinaria per attività internazionali per il tramite dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN); per euro 333.750,00 alla nota MIUR prot. 21081 del 6 settembre 2013 (residui anno 2012).

³ Nota MIUR prot. 28009 del 27 novembre 2014.

* L'importo di euro 37.821.346,61 si riferisce per euro 15.911.343,00 ai fondi premiali 2012 (Rif. nota MIUR prot. 7213 del 28 marzo 2014), per euro 13.292.958,95 ai fondi premiali 2013 (Rif. Decreto MIUR prot. n. 304 del 9 maggio 2014), per euro 7.203.535,00 Assegnazioni MIUR per attività di ricerca a valenza internazionale (Rif. nota MIUR, prot. 28009, del 27 novembre 2014), per euro 400.000,00 Assegnazioni MIUR per progettualità di carattere straordinario (Rif. nota MIUR prot. 28009 del 27 novembre 2014), per euro 294.544,00 al finanziamento del progetto FIR "Aspide - Fotometria stellare accurata in regioni dense", per euro 282.840,00 al finanziamento del progetto FIR "Geology of martian fluvio-lacustrine deposits: 2D and 3D sedimentary modeling and implications for the climate of Early Mars and the astrobiological potential of the planet", per euro 282.873,00 ai progetti "PRIN MIUR 2012" e per euro 153.252,66 al progetto "PON ENERGETIC".

** Decreto MIUR n. 599 del 10 agosto 2015 (con nota MIUR prot. 28009 del 27 novembre 2014 l'assegnazione per il 2015 risultava pari al 100% della definitiva 2014, assegnazione ridotta con DM 599 10/08/15).

***L'importo di euro 15.979.605,80 si riferisce: per euro 10.000.000,00 all'assegnazione avvenuta con legge n. 190 del 23 dicembre 2014 (legge di stabilità 2015, art. 1 comma 177) per sostenere le ricerche e lo sviluppo di partenariati con imprese di alta tecnologia sui progetti internazionali per lo sviluppo e la realizzazione di strumenti altamente innovativi nel campo della radioastronomia ("**SKA** -- *Square Kilometer Array*") e dell'astronomia a raggi gamma ("**CTA** -- *Cherenkov Telescope Array*") per gli anni 2015 - 2016 e 2017. Nel 2015 l'assegnazione è stata inserita in bilancio con una variazione; per euro 4.153.740,00 ad assegnazione MIUR per "Attività di ricerca a valenza internazionale". Decreto MIUR n. 599 del 10/08/2015 - nota del MIUR prot. n. 23575 del 10/11/2015; per euro 900.000,00 assegnazione MIUR per "Progettualità a carattere straordinario". Decreto MIUR n. 599 del 10/08/2015 - nota del MIUR prot. n. 23575 del 10/11/2015- delibera del Consiglio di Amministrazione n. 09/2015 del 04/11/2015- determinazione del Direttore Generale n. 469/2015 del 17/11/2015, per euro 621.720,00 finanziamento da bando SIR, progetto "Reservoirs for planetary atmospheres" per euro 127.873,40 Progetto "DHTCS 2014" - nota dell'INFN, prot. 303 del 19 giugno 2015, riguardante l'attribuzione all'INAF, anche per il 2014 (dopo il 2013), di un'assegnazione nell'ambito dei contributi per attività internazionali svolte in collaborazione con altri enti, nel caso di specie per la partecipazione italiana al programma internazionale "Distributed High Throughput Computing and Storage (DHTCS-IT)", inserito tra le infrastrutture della Roadmap Europea ESFR1; per euro 90.294,00 assegnazione FOE anno 2013 destinata per assunzioni per chiamata diretta - Sospeso n. 4252015-18076 del 08/05/2015; per euro 70.939,00 assegnazioni FOE anno 2014 (sospeso n. 4252015-30114 del 10/07/2015) destinate per assunzioni per chiamata diretta anno 2014 (articolo 13 D. Lgs. 213/2009) ma non ripartite per tali finalità. Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca prot. n. 1267 del 16/06/2015; per euro 15.039,40 quota del cinque per mille dell'imposta sul reddito delle persone fisiche, anno finanziario 2013 - nota della Direzione Scientifica dell'INAF prot. n. 6508/15 del

26/11/2015- nota del Responsabile del Servizio Biblioteche e Archivi, dott.ssa Antonella Gasperini del 02/10/2015 - Determina del Direttore Generale n. 578/2015 del 30/12/2015.

^ Altre entrate per la ricerca costituite in gran parte da fondi ASI e U.E. al riguardo si rinvia ai maggiori dettagli che saranno forniti successivamente (tabella 5).

^^ Euro 118.193,48 restituzione dei contributi accantonati, a seguito del passaggio della gestione del TFR/TFS dall'INPS ex-INPDAP all'INAF, in conseguenza del transito al comparto Ricerca (sospeso in banca n. 31520150003177362 del 10 luglio 2015).

^^^ Entrate rientranti nella categoria 1.03 "Altre Entrate e poste correttive di uscite correnti".

* DM 631 dell'8 agosto 2016 (con nota MIUR prot. 23575 del 10 novembre 2015 l'assegnazione per il 2016 risultava pari al 100% della definitiva 2015, pari a euro 77.147.758,00, assegnazione leggermente aumentata con DM 631 del 08/08/16).

^b L'importo di euro 29.260.345,92 si riferisce:

- per euro 10.000.000,00 all'assegnazione avvenuta con legge n. 190 del 23 dicembre 2014 (Legge di stabilità 2015, art. 1 comma 177) per sostenere le ricerche e lo sviluppo di partenariati con imprese di alta tecnologia sui progetti internazionali per lo sviluppo e la realizzazione di strumenti altamente innovativi nel campo della radioastronomia ("SKA -- Square Kilometer Array") e dell'astronomia a raggi gamma ("CTA -- Cherenkov Telescope Array") per gli anni 2015 – 2016 e 2017;
- per euro 6.820.000,00 ad assegnazione MIUR per "Attività di ricerca a valenza internazionale". Decreto MIUR numero 631 dell'8 agosto 2016;
- per euro 3.000.000,00 assegnazione MIUR per "Progettualità di carattere straordinario". Decreto MIUR numero 631 dell'8 agosto 2016;
- per euro 8.436.042 al Finanziamento premiale FOE 2014 - decreto MIUR n. 291 del 03/05/2016 - Sospeso numero 42520160000014878 del 13/07/2016;
- per euro 706.990,00 al contributo, per il 2016, per l'assunzione di giovani ricercatori negli enti pubblici di ricerca. Decreto MIUR n. 105/2016 del 26/02/2016 - sospeso numero 4252016-14751 del 12 luglio 2016.
- per euro 100.000,00 al progetto DHTCS 2015 - nota dell'INFN, prot. 15 del 27 gennaio 2016, riguardanti l'attribuzione all'INAF, anche per il 2015 (dopo il 2013 e il 2014), di un'assegnazione, arrivata in banca il 26/04/2016 (sospeso n. 4252016-8187), nell'ambito dei contributi per attività internazionali svolte in collaborazione con altri enti, nel caso di specie per la partecipazione italiana al programma internazionale "Distributed High Throughput Computing and Storage (DHTCS-IT)", inserito tra le infrastrutture della Roadmap Europea ESFRI.
- per euro 80.000,00 attinente il progetto MeTGeSp – Metrologia di tempo e frequenza in fibra ottica per la geodesia e lo spazio – Fondi Premiale 2014 INRiM, approvati con D.M. prot. 291 del 03/05/2016. Mandato di pagamento dell'INRiM n. 2016/3854 del 18/11/2016.
- per euro 58.817,92 riguardante assegnazioni FOE anno 2014 (art. 1 comma 3 lettera g D.M. prot. 851 del 24/11/2014) destinate per assunzioni per chiamata diretta anno 2014 (articolo 13 D. Lgs. 213/2009) ma non ripartite per tali finalità. L'importo non assegnato è stato destinato proporzionalmente, con provvedimento del Direttore Generale per il coordinamento e lo sviluppo della Ricerca (Decreto prot. 3121 del 02/12/2015), rispetto alla quota ordinaria del FOE per l'anno 2014 e costituisce integrazione dell'assegnazione ordinaria FOE anno 2014 (sospeso in banca numero 4252015-61050 del 17/12/2015).
- per euro 52.000,00 attinente il progetto ESCAPE "Coronografia Solare dell'Antartide per studi Space Weather - PRNA" - Bando 2015 PNRA -A3-PdR14-00135 (anticipo dell'80% del contributo totale di euro 65.000,00).
- per euro 6.496,00 riguardante il versamento (sospeso n. 42520150000017006) da parte del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, dell'onere assunzionale per l'anno 2014 relativo all'assunzione a tempo indeterminato di una unità di personale, risultata idonea nella graduatoria generale predisposta dal Comitato di Esperti per la Politica della Ricerca (CEPR) ai sensi dell'art. 3 del decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 828 del 17 ottobre 2013. Riferimento al decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, prot. n. 977 del 29 dicembre 2014, a mezzo del quale è stata disposta, ai sensi dell'articolo 1, comma 3, lettera f), del D.M. 24 novembre 2014, n. 851, la ripartizione della somma complessiva di euro 343.676,00 tra il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) e l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), destinata all'assunzione per chiamata diretta dei candidati utilmente collocati in graduatoria ai sensi dell'articolo 13 del D.Lgs. n. 213/2009.

38

^e Altre entrate per la ricerca costituite in gran parte da fondi ASI e U.E. al riguardo si rinvia ai maggiori dettagli che saranno forniti successivamente (tabella 5).

^d euro 101.750,67 si riferiscono a 2 bonifici, da parte del CNR (sospeso numero 4252016-9423, di euro 48.035,75, e numero 4252016-9422, di euro 185.027,06, del 12 maggio 2016) attinenti il rimborso delle indennità di anzianità maturate al 31.12.2004 e relative al personale transitato in INAF a decorrere dall'1.1.2005, cessato dal servizio e per il quale è maturato l'obbligo di corresponsione. Considerato che in bilancio risultano già accertati euro 131.312,14, in quanto compresi in un precedente prospetto di liquidazione trasmesso dal CNR, nel 2016 la maggior entrata è stata dell'importo in oggetto.

^e Entrate corrispondenti al conto 3. "Entrate extratributarie".

^f Decreto MIUR 608 dell'8 agosto 2017 (nel decreto prot. 631 dell'8 agosto 2016 l'assegnazione per il 2017 risultava pari al 100% della definitiva 2016, pari a euro 77.148.000,00, assegnazione aumentata con DM 608 del 08/08/17).

^g L'importo di euro 29.943.645,00 si riferisce:

- per euro 10.000.000,00 all'assegnazione avvenuta con legge n. 190 del 23 dicembre 2014 (legge di stabilità 2015, art. 1 comma 177) per sostenere le ricerche e lo sviluppo di partenariati con imprese di alta tecnologia sui progetti internazionali per lo sviluppo e la realizzazione di strumenti altamente innovativi nel campo della radioastronomia (SKA -- Square Kilometer Array) e dell'astronomia a raggi gamma (CTA -- Cherenkov Telescope Array) per gli anni 2015 – 2016 e 2017;
- per euro 6.820.000,00 ad assegnazione MIUR per "Attività di ricerca a valenza internazionale". Decreto MIUR 608 dell'8 agosto 2017;
- per euro 3.000.000,00 assegnazione MIUR per "Progettualità di carattere straordinario". Decreto MIUR 608 dell'8 agosto 2017;
- per euro 9.473.564,00 al Finanziamento premiale FOE 2015 - Decreto MIUR n. 850 del 27/10/2017 - Sospeso numero 425201700000018673 del 06/12/2017;
- per euro 223.458,00 finanziamento progetti "PRIN MIUR 2015" sospeso numero 4252016-27454 del 12/12/16 – decreto direttoriale numero 2634 del 07/11/2016 (importo imputato nel bilancio 2017 con variazione di bilancio a gennaio 2017);
- per euro 163.219,58 saldo del progetto "PON ENERGETIC" finanziato dal MIUR con capofila il Distretto Tecnologico Sicilia Micro e Nano Sistemi - sospeso numero 3152017-22591470 del 03/05/2017;
- per euro 102.400,00 attinente l'80% del finanziamento del progetto "Il Planetario: una sfida moderna nell'interazione tra approccio formale e non formale della conoscenza", riguardante la legge 113/91 (come modificata dalla legge 6/2000) recante "Iniziativa per la diffusione della cultura scientifica", bando Decreto Direttoriale prot. 2216 del 01/07/2014 e approvazione graduatorie con Decreto Direttoriale prot. 347 del 10/02/2015. Sospeso numero 4252017-10098 del 19/06/2017;
- per euro 64.000,00 progetto "L6/2000 – Nuova tecnologia e attività di laboratorio per la diffusione dell'Astronomia", approvato con Decreto Direttoriale del 5 agosto 2016 n. 1644. Sospeso in banca numero 425201600000029072 del 20/12/2016;
- per euro 58.817,92 attinenti assegnazioni FOE anno 2015 (art. 1 comma 3 lettera g D.M. prot. 599 del 10/08/2015) destinate per assunzioni per chiamata diretta (articolo 13 D. Lgs. 213/2009) ma non ripartite per tali finalità. L'importo non assegnato è stato destinato proporzionalmente, con provvedimento del Direttore Generale per il coordinamento e lo sviluppo della Ricerca (Decreto prot. 3223 del 02/12/2016), rispetto alla quota ordinaria del FOE per l'anno 2015 e costituisce integrazione dell'assegnazione ordinaria FOE anno 2015. Sospeso numero 4252016-29353 del 21/12/2016;
- per euro 19.314,07 attinente la quota del cinque per mille dell'imposta sul reddito delle persone fisiche per l'esercizio finanziario 2015 - Sospeso n. 42520170000001300 del 16/08/2017.
- per euro 18.871,33 attinente la quota del cinque per mille della imposta sul reddito delle persone fisiche per l'esercizio finanziario 2014. Sospeso n. 425201600000017635 del 16/08/2016;
- per euro 0,10 riguardante il saldo del contributo per il finanziamento del progetto dal titolo "Astronomia e Società, tra tradizione e innovazione tecnologica" legato al bando ministeriale indetto in riferimento alla Legge 6/2000 – D.D. 369/2012 (diffusione della cultura scientifica). Sospeso numero 425201700000016325 del 19/10/2017 di euro 46.608,32, in bilancio erano già presenti accertamenti da chiudere per euro 46.608,22, quindi c'è stata una maggior entrata di competenza 2017 per euro 0,10.

^h Altre entrate per la ricerca costituite in gran parte da fondi ASI e U.E. al riguardo si rinvia ai maggiori dettagli che saranno forniti successivamente (tabella 5).

ⁱ euro 636.001,02 attinenti il rimborso, da parte del CNR, delle indennità di anzianità maturate al 31.12.2004 del personale transitato in INAF a decorrere dall'1.1.2005, cessato dal servizio e per il quale è maturato nell'anno 2016 l'obbligo di corresponsione. Sospeso numero 4252016-26148 del 29 novembre 2016.

^l euro 972.239,82 sono entrate corrispondenti al conto 3. "Entrate extratributarie".

^m Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero 568 (comprensivo di euro 5.288.603,00, a titolo di "assegnazione della quota *"ex premialità"*, calcolata in misura proporzionale alla assegnazione ordinaria relativa all'anno 2017").

ⁿ L'importo di euro 31.249.365,27 si riferisce:

- per euro 12.920.000,00, al finanziamento ministeriale destinato alle "Attività di ricerca a valenza internazionale" (Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero 568);
- per euro 2.500.000,00, al finanziamento ministeriale destinato alle "Progettualità di carattere straordinario" (Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero 568);
- per euro 6.278.315,11, al "fondo premiale" per l'anno 2016 (Decreto Ministeriale del 5 febbraio 2018, numero di protocollo 92: sospeso in banca del 24 maggio 2018, numero 321);
- per euro 6.140.376,07, al "fondo premiale" per l'anno 2017 (Decreto Ministeriale del 5 febbraio 2018, numero di protocollo 92: sospeso in banca del 4 dicembre 2018, numero 916);
- per euro 1.069.472,00, al finanziamento straordinario destinato al reclutamento, con rapporto di lavoro a tempo indeterminato, di 24 giovani ricercatori e tecnologi (Decreto Ministeriale del 28 febbraio 2018, numero di protocollo 163);
- per euro 1.047.138,00, al finanziamento destinato all'avvio di un graduale percorso di stabilizzazione del personale precario in servizio presso gli enti pubblici di ricerca (Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'11 aprile 2018, che ripartisce i fondi previsti dall'articolo 1, comma 668, della Legge 27 dicembre 2017, numero 205, con la quale sono stati approvati il "Bilancio Annuale di Previsione dello Stato per l'Esercizio Finanziario 2018 e il Bilancio Pluriennale per il Triennio 2018-2020");
- per euro 299.250,00, alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "DORA: Ottiche Dispiegabili per Applicazioni di Remote Sensing", ammesso al finanziamento dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 19 settembre 2018, numero di protocollo 2355;
- per euro 188.891,00, al finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "SMS: Simulazioni di Osservazioni dei Campi Magnetici negli Ammassi di Galassie con SKA", erogato dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 18 ottobre 2017, numero di protocollo 2811, registrato dalla Corte dei Conti in data 20 novembre 2017, Foglio numero 21024;
- per euro 180.000,00, alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "FORNAX B: Mappatura del Campo Magnetico nell'Ammasso di Galassie Fornax", ammesso al finanziamento dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 18 ottobre 2017, numero di protocollo 2811;
- per euro 178.718,00, alla realizzazione del "Progetto Premiale", Anno 2015, dal titolo "FIGARO: Fostering Italian Leadership in the Field of Gravitational Wave Astrophysics", al quale partecipa lo "Istituto Nazionale di Astrofisica" in collaborazione con lo "Istituto Nazionale di Fisica Nucleare" e la "Agenzia Spaziale Italiana", ammesso al finanziamento dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 27 ottobre 2017, numero di protocollo 850;
- per euro 169.796,00, alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "ClustersXEuclid", ammesso al finanziamento con Decreto Direttoriale del 18 ottobre 2017, numero di protocollo 2811;
- per euro 123.042,00, ai finanziamenti inizialmente destinati alle assunzioni per chiamata diretta, ai sensi dell'articolo 13 del Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, per gli anni 2016 (euro 61.521,23) e 2017 (euro 61.520,77), ma non più ripartiti, tra gli Enti Pubblici di Ricerca, per tali finalità, e successivamente assegnati allo "Istituto Nazionale di Astrofisica", nell'anno 2018, con Decreti del Direttore Generale per il Coordinamento e lo Sviluppo della Ricerca del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca del 5 ottobre 2018, numero di protocollo 2585 (per l'anno 2016) e del 27 settembre 2018, numero di protocollo 2476 (per l'anno 2017);
- per euro 58.624,00, alla anticipazione, pari all'80%, del finanziamento ministeriale previsto dalla Legge 28 marzo 1991, numero 113, come modificata dalla Legge 10 gennaio 2000, numero 6, e destinato alla realizzazione del

Progetto di Ricerca dal titolo "*Cosmic Mission: la esplorazione spaziale e la gamification al servizio della didattica della scienza*";

- per euro 43.138,41, alla quota parte del "**Fondo**" destinato alle "*assunzioni per chiamata diretta*", relativo all'anno 2015, assegnata allo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" ai sensi dell'articolo 1, comma 3, lettera h), del Decreto Ministeriale del 10 agosto 2015, numero 599, e per gli effetti del Decreto Ministeriale del 20 novembre 2017, numero 3266;
- per euro 20.015,38, alla quota parte del cinque per mille della imposta sul reddito delle persone fisiche per l'esercizio finanziario 2016, assegnata allo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" con Determina del Direttore Generale del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca del 26 giugno 2018, numero 175;
- per euro 16.589,30, al finanziamento ministeriale destinato alla attuazione dello "*Accordo COMETA - Progetto ACPRI5T4*" (Referente Ugo BECCIANI);
- per euro 16.000,00, al saldo del finanziamento ministeriale destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "*L6/2000: nuova tecnologia e attività di laboratorio per la diffusione della astronomia*".

^o Altre entrate per la ricerca costituite in gran parte da finanziamenti erogati dalla Agenzia Spaziale Italiana e dalla Unione Europea (al riguardo, si rinvia ai maggiori dettagli che saranno forniti successivamente con la "*Tabella 5*").

^p Euro 210.193,95, importo erogato dal Consiglio Nazionale delle Ricerche a titolo di rimborso delle indennità di anzianità maturate alla data del 31 dicembre 2004 dal personale transitato nei ruoli dello "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" a decorrere dall'1 dicembre 2005, cessato dal servizio e per il quale è maturato, nell'anno 2017, l'obbligo di corresponsione.

^q Entrate che rientrano nella categoria 1.03 "*Altre Entrate e poste correttive di uscite correnti*".

L'apparente incremento del "**Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca**", registrato nell'anno 2010, è sostanzialmente imputabile alla assegnazione di finanziamenti arretrati, per un importo di € 7.252.204,00, relativi agli anni compresi tra il 2003 e il 2006 e destinati alla copertura delle spese necessarie per assunzioni di personale in deroga, che il Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca non aveva potuto erogare negli anni precedenti.

L'anno 2018 si è concluso con un aumento del "**Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca**", rispetto all'anno 2017, di € 5.120.202,00.

Con Decreto del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca dell'8 agosto 2017, numero 608, era stato, infatti, assegnato allo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" l'importo di € 77.987.534,00, a titolo di "**fondo di funzionamento ordinario**" per l'esercizio finanziario 2017.

Con Decreto del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca del 26 luglio 2018, numero 568, è stato assegnato allo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" l'importo di € 77.819.133,00, a titolo di "**fondo di funzionamento ordinario**" per l'esercizio finanziario 2018, comprensivo dell'importo di € 158.440,00, assegnato ai sensi del Decreto Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca del 28 febbraio 2018, numero 163.



In definitiva, l'assegnazione ordinaria complessiva per l'esercizio finanziario 2018 è stata pari ad € **83.107.736,00**.

La predetta assegnazione comprende anche la "**ex premialità**", per un importo di € **5.288.603,00**, calcolata "*...in misura proporzionale alla assegnazione ordinaria per l'anno 2017...*".

Rispetto all'anno 2017, è stato registrato anche un aumento degli altri contributi che il Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca destinata al finanziamento della ricerca scientifica.

L'importo dei predetti contributi ammonta ad € **31.249.365,27** ed è così articolato:

- euro **12.920.000,00**: finanziamento ministeriale destinato alle "**Attività di ricerca a valenza internazionale**" (Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero 568);
- euro **2.500.000,00**: finanziamento ministeriale destinato alle "**Progettualità di carattere straordinario**" (Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero 568);
- euro **6.278.315,11**: "**fondo premiale**" per l'anno 2016 (Decreto Ministeriale del 5 febbraio 2018, numero di protocollo 92: sospeso in banca del 24 maggio 2018, numero 321);
- euro **6.140.376,07**: "**fondo premiale**" per l'anno 2017 (Decreto Ministeriale del 5 febbraio 2018, numero di protocollo 92: sospeso in banca del 4 dicembre 2018, numero 916);
- euro **1.069.472,00**: finanziamento straordinario destinato al reclutamento, con rapporto di lavoro a tempo indeterminato, di 24 giovani ricercatori e tecnologi (Decreto Ministeriale del 28 febbraio 2018, numero di protocollo 163);
- euro **1.047.138,00**: finanziamento destinato all'avvio di un graduale percorso di stabilizzazione del personale precario in servizio presso gli enti pubblici di ricerca (Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'11 aprile 2018, che ripartisce i fondi previsti dall'articolo 1, comma 668, della Legge 27 dicembre 2017, numero 205, con la quale sono stati approvati il "**Bilancio Annuale di Previsione dello Stato per l'Esercizio Finanziario 2018 e il Bilancio Pluriennale per il Triennio 2018-2020**");
- euro **299.250,00**: realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**DORA: Ottiche Dispiegabili per Applicazioni di Remote Sensing**", ammesso al finanziamento dal



- Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 19 settembre 2018, numero di protocollo 2355;
- euro **188.891,00**: finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**SMS: Simulazioni di Osservazioni dei Campi Magnetici negli Ammassi di Galassie con SKA**", erogato dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 18 ottobre 2017, numero di protocollo 2811, registrato dalla Corte dei Conti in data 20 novembre 2017, Foglio numero 21024;
 - euro **180.000,00**: realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**FORNAX B: Mappatura del Campo Magnetico nell'Ammasso di Galassie Fornax**", ammesso al finanziamento dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 18 ottobre 2017, numero di protocollo 2811;
 - euro **178.718,00**: realizzazione del "**Progetto Premiale**", Anno 2015, dal titolo "**FIGARO: Fostering Italian Leadership in the Field of Gravitational Wave Astrophysics**", al quale partecipa lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" in collaborazione con lo "**Istituto Nazionale di Fisica Nucleare**" e la "**Agenzia Spaziale Italiana**", ammesso al finanziamento dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca con Decreto Direttoriale del 27 ottobre 2017, numero di protocollo 850;
 - euro **169.796,00**: realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**ClustersXEuclid**", ammesso al finanziamento con Decreto Direttoriale del 18 ottobre 2017, numero di protocollo 2811;
 - euro **123.042,00**: finanziamenti inizialmente destinati alle assunzioni per chiamata diretta, ai sensi dell'articolo 13 del Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, per gli anni 2016 (euro 61.521,23) e 2017 (euro 61.520,77), ma non più ripartiti, tra gli Enti Pubblici di Ricerca, per tali finalità, e successivamente assegnati allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", nell'anno 2018, con Decreti del Direttore Generale per il Coordinamento e lo Sviluppo della Ricerca del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca del 5 ottobre 2018, numero di protocollo 2585 (per l'anno 2016) e del 27 settembre 2018, numero di protocollo 2476 (per l'anno 2017);



- euro **58.624,00**: anticipazione, pari all'80%, del finanziamento ministeriale previsto dalla Legge 28 marzo 1991, numero 113, come modificata dalla Legge 10 gennaio 2000, numero 6, e destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Cosmic Mission: la esplorazione spaziale e la gamification al servizio della didattica della scienza**";
- euro **43.138,41**: quota parte del "**Fondo**" destinato alle "**assunzioni per chiamata diretta**", relativo all'anno 2015, assegnata allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ai sensi dell'articolo 1, comma 3, lettera h), del Decreto Ministeriale del 10 agosto 2015, numero 599, e per gli effetti del Decreto Ministeriale del 20 novembre 2017, numero 3266;
- euro **20.015,38**: quota parte del cinque per mille della imposta sul reddito delle persone fisiche per l'esercizio finanziario 2016, assegnata allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" con Determina del Direttore Generale del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca del 26 giugno 2018, numero 175;
- euro **16.589,30**: finanziamento ministeriale destinato alla attuazione dello "**Accordo COMETA - Progetto ACPR15T4**";
- euro **16.000,00**: saldo del finanziamento ministeriale destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**L6/2000: nuova tecnologia e attività di laboratorio per la diffusione della astronomia**".

Rispetto all'anno 2017, le altre entrate per la ricerca sono aumentate.

Quest'ultime sono costituite, in gran parte, dai fondi provenienti dalla "**Agenzia Spaziale Italiana**" e dalla "**Unione Europea**".

Al riguardo, si fa espresso rinvio ai maggiori dettagli che saranno forniti successivamente con la "**Tabella 5**".

Le entrate derivanti dai rimborsi di quote del "**Trattamento di Fine Rapporto**" ("**TFR**") e/o del "**Trattamento di Fine Servizio**" ("**TFS**"), di competenza dello "**Istituto Nazionale della Previdenza Sociale**" (ex "**Istituto Nazionale di Previdenza e di Assistenza per i Dipendenti delle Amministrazioni Pubbliche**"), sono state, come nell'anno precedente, pari a zero.

I trasferimenti provenienti dal "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" ("**CNR**") per le "**indennità di anzianità**" da corrispondere al personale transitato nei ruoli dello "**Istituto**

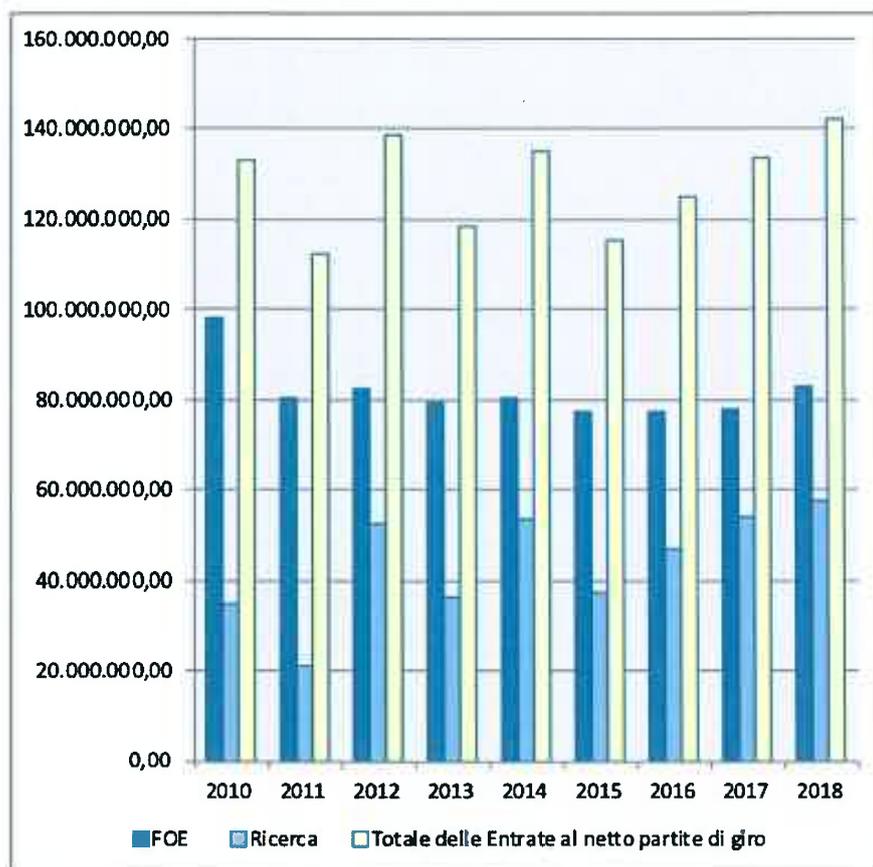


Nazionale di Astrofisica", iscritti nel Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2018, ammontano ad € 210.193,95, mentre nel 2017 erano stati pari ad € 636.001,02.

Si rileva, infine, un aumento delle **"altre entrate"**.

Al riguardo, è necessario precisare che l'elevato importo delle entrate registrato nell'anno 2012 è imputabile al fatto che, in quel periodo temporale, sono stati incamerati i rimborsi straordinari di natura assicurativa per i danni causati da alcuni sinistri ed, in particolare, dagli eventi sismici del 6 aprile 2009 e dal trasporto in Cile del **"Telescopio VST"**.

Grafico n. 1: Situazione delle entrate negli ultimi nove anni (distinte per assegnazioni ordinarie e per fondi destinati alla ricerca)



COE

Le entrate sono suddivise nei seguenti titoli principali:

Tabella n. 3 – Suddivisione entrate per titoli

Titolo	Previsione iniziale	Variazioni	Previsioni definitive	Totale Entrate Accertate	Totale Entrate Riscosse in c/ competenza	Riscosso in c/residui
Fondo iniziale di Cassa			138.963.223,47			
*Entrate correnti	97.154.439,25	45.099.667,52	142.254.106,77	142.254.106,77	127.362.543,33	2.857.599,38
Entrate in conto capitale	0,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	7.000,00
Entrate da riduzione di attività finanziarie	0,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	0,00
Accensione Prestiti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.366.910,31
Partite di giro	29.488.000,00	-2.720.840,45	26.767.159,55	26.767.159,55	26.449.135,69	273.173,06
Totale delle entrate	126.642.439,25	42.384.039,07	169.026.478,32	169.026.478,32	153.816.891,02	4.504.682,75

*nelle Entrate Correnti sono stati inseriti anche i valori del conto di 1° livello 3. "Entrate extra-tributarie"

Nel corso dell'esercizio 2018 sono state accertate entrate per un importo pari ad € 169.026.478,32, corrispondente all'importo delle entrate stanziare in conto competenza.

L'importo delle entrate accertate evidenzia le risorse finanziarie complessive che, oltre all'avanzo di amministrazione, si sono rese disponibili nel corso dell'esercizio finanziario 2018.

Esse si possono così riassumere nelle loro principali componenti:

<i>Tabella n. 4 – Principali componenti di entrata</i>	<i>Importi in €</i>	
Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca anno 2018 , assegnato con Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero di protocollo 568, che comprende l'importo di € 5.288.603,00 a titolo di "...assegnazione della "ex premialità", calcolata in misura proporzionale alla assegnazione ordinaria per l'anno 2017" e l'importo di € 158.440,00, erogato ai sensi del Decreto Ministeriale del 28 febbraio 2018, numero di protocollo 163).		83.107.736,00
Assegnazioni per "attività di ricerca a valenza internazionale" (Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero di protocollo 568)	12.920.000,00	
Assegnazioni per "progettualità di carattere straordinario" (Decreto Ministeriale del 26 luglio 2018, numero di protocollo 568)	2.500.000,00	
Totale Assegnazioni ministeriali straordinarie		15.420.000,00
Altre assegnazioni ministeriali		3.410.674,09
Fondi premiali relativi agli anni 2016 e 2017 , assegnati nell'anno 2018 (Decreto Ministeriale del 5 febbraio 2018, numero di protocollo 92)		12.418.691,18
Altri Ministeri	86.498,00	
Agenzia Spaziale Italiana (di cui € 2.549.747,90 per progetti partecipati)	13.890.067,44	
Unione Europea (di cui € 2.723.126,18 per progetti partecipati)	7.510.564,54	
Dal Resto del Mondo	2.630.360,62	
Amministrazioni Locali	2.111.454,93	
Altri Enti Pubblici (in particolare "Consiglio Nazionale delle Ricerche")	274.208,95	
Enti Privati	149.646,62	
Entrate extra-tributarie ("Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi" e "Rimborsi e altre entrate correnti")	1.244.204,40	
Entrate da riduzione di attività finanziarie	1.000,00	
Entrate in conto capitale	4.212,00	
Totale Altre Entrate		27.902.217,50
TOTALE ENTRATE al netto delle partite di giro		142.259.318,77

Come si rileva dal prospetto all'uopo predisposto la maggior parte delle entrate è costituita da finanziamenti erogati dal Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca.

In ogni caso, è necessario precisare che, sebbene una buona parte delle risorse finanziarie proviene ancora da stanziamenti e assegnazioni di soggetti pubblici, nel contempo sta diventando sempre più consistente l'entità dei finanziamenti esterni destinati alla realizzazione di progetti di ricerca, indice questo del livello di eccellenza delle attività scientifiche che vengono svolte dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

Al riguardo, è importante sottolineare che i finanziamenti esterni destinati alla realizzazione di progetti di ricerca richiedono molto spesso un contestuale impegno dell'Ente, che può assumere la forma del cofinanziamento o della anticipazione di fondi, anche perché i soggetti, sia pubblici che privati, che erogano i predetti finanziamenti non sempre sono disponibili ad autorizzare la copertura delle spese generali in una misura percentuale corrispondente o quantomeno vicina a quella reale.

Tale circostanza rende più complessa e difficile la realizzazione di numerosi progetti di ricerca e rischia di compromettere l'accesso ad importanti fonti esterne di finanziamento.

Un approfondimento merita anche la gestione dei finanziamenti che provengono dalla "**Unione Europea**" e dalla "**Agenzia Spaziale Italiana**", che rappresentano i maggiori canali di entrata dell'Ente.

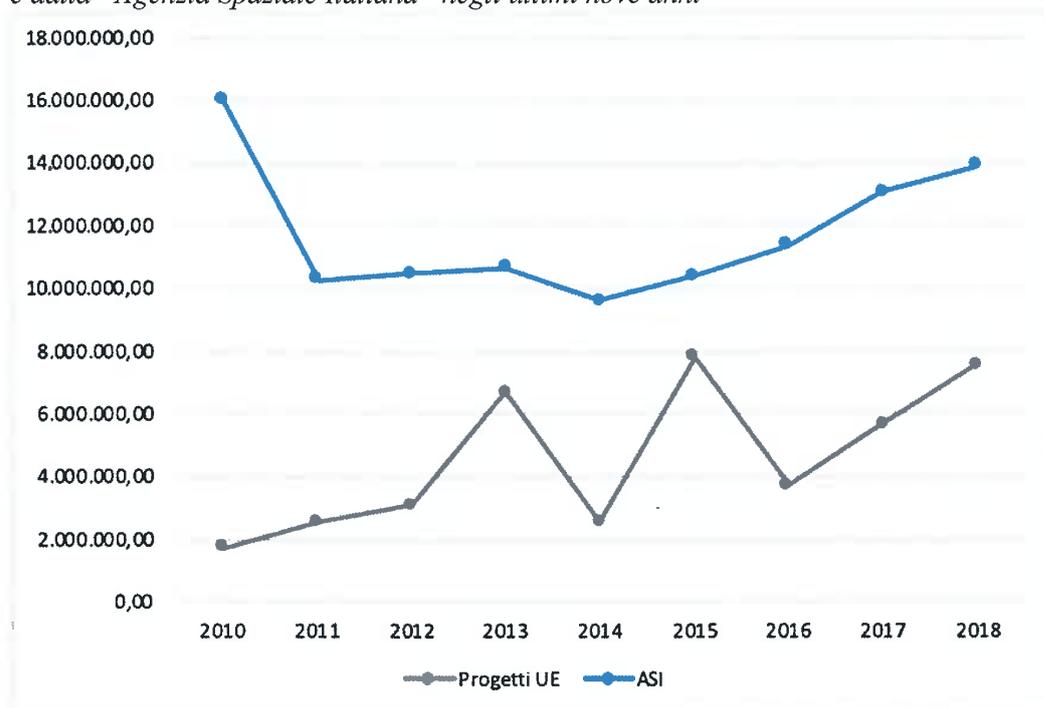
Con particolare riferimento alle iniziative promosse dalla "**Unione Europea**", sono stati consolidati i rapporti sia con soggetti pubblici che con soggetti privati, garantendo alle "**Strutture di Ricerca**" dell'Ente il necessario supporto ai fini della partecipazione a numerosi progetti di ricerca.

Per quanto riguarda, invece, le entrate provenienti dalla "**Agenzia Spaziale Italiana**", nonostante una evidente flessione rispetto all'anno 2010, è stata registrata, negli ultimi anni, una inversione di tendenza, anche se ancora modesta, con un incremento di circa **quattordici milioni di euro.**

E' stata predisposta una "**Tabella**" comparativa delle entrate provenienti dalla "**Unione Europea**" e dalla "**Agenzia Spaziale Italiana**", con specifico riferimento agli ultimi nove esercizi:

Tabella n. 5 – Principali Enti finanziatori della ricerca

ENTI FINANZIATORI / ANNI	Progetti UE	ASI
2010	1.702.549,54	16.014.737,09
2011	2.520.726,79	10.282.509,79
2012	3.081.221,20	10.489.791,60
2013	6.672.941,87	10.677.517,99
2014	2.520.342,91	9.637.324,53
2015	7.796.917,85	10.397.400,77
2016	3.708.566,28	11.395.072,95
2017	5.645.997,17	13.065.849,10
2018	7.510.564,54	13.890.067,44

Grafico n. 2: Situazione delle entrate provenienti dalla “Unione Europea” e dalla “Agenzia Spaziale Italiana” negli ultimi nove anni

Handwritten signature

In relazione alla gestione delle predette entrate, è necessario sottolineare la difficoltà, già segnalata in precedenza, di imputare sui finanziamenti destinati alla realizzazione dei progetti di ricerca le relative spese generali.

Questa oggettiva difficoltà costringe spesso l'Ente ad imputare a carico del proprio "**Fondo Ordinario**" anche le spese generali che vengono sostenute, direttamente e/o indirettamente, per lo sviluppo e la gestione dei progetti di ricerca finanziati con fondi esterni.

La gestione dei rapporti con altri soggetti, sia pubblici che privati (Regioni, Enti Territoriali e Locali, Istituti Bancari e Fondazioni), che erogano all'Ente finanziamenti e contributi a vario titolo, è rimessa direttamente alle "**Strutture di Ricerca**", nel rispetto della loro autonomia.

La Direzione Generale ha sempre garantito e continua comunque a garantire il supporto tecnico ed amministrativo dei suoi Uffici e dei suoi Servizi di Staff alle predette "**Strutture**" per tutte le iniziative che vengono intraprese nell'ambito delle finalità istituzionali dell'Ente e, in particolare, per quelle che hanno una maggiore ricaduta in termini di immagine, di prestigio e di visibilità, sia nazionale che internazionale.



Tabella n. 6 – Ripartizione Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca

ANNO	ASSEGNAZIONE ORDINARIA	ASSEGNAZIONI STRAORDINARIE			NOTE
		PROGETTI BANDIERA	PREMIALITA'	ALTRO	
2010	91.029.385,00	3.000.000,00	-	9.252.204,00	Ultimo anno di finanziamento (antecedente alla entrata in vigore del Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213)
2011	80.455.666,00	2.000.000,00	10.600.000,00 (fondi di competenza del 2011 ma pervenuti nel 2012)	9.060.000,00	Le assegnazioni straordinarie sono di competenza dell'esercizio 2011 ma sono state contabilizzate nel Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio 2012.
2012	82.164.185,00	1.574.312,00	15.911.343,00	7.750.000,00	I fondi premiali per l'anno 2012 sono stati assegnati nell'anno 2014 (nota ministeriale del 28 marzo 2014, numero di protocollo 7213).
2013	79.564.633,00	1.430.412,00	13.292.958,95	7.450.000,00	Il finanziamento premiale per l'anno 2013 è stato assegnato nell'anno 2014 (Decreto Ministeriale del 9 maggio 2014, numero di protocollo 304)
2014	80.362.247,00	-	8.436.042,00	7.603.535,00	Il finanziamento premiale per l'anno 2014 è stato assegnato nell'anno 2016 (Decreto Ministeriale del 3 maggio 2016, numero di protocollo 291)
2015	77.147.758,00	-	9.473.564,00	15.053.740,00	Il finanziamento premiale per l'anno 2015 è stato assegnato nell'anno 2017 (Decreto Ministeriale del 27 ottobre 2017, numero di protocollo 850).
2016	77.148.000,00	-	6.278.315,11	19.820.000,00 ¹	Il finanziamento premiale per l'anno 2016 è stato assegnato nell'anno 2018 (Decreto Ministeriale del 5 febbraio 2018, numero di protocollo 92)
2017	77.987.534,00	-	6.140.376,07	19.820.000,00 ¹	Il finanziamento premiale per l'anno 2017 è stato assegnato nell'anno 2018 (Decreto Ministeriale del 5 febbraio 2018, numero di protocollo 92)
2018	83.107.736,00²	-	-	15.420.000,00	

¹ Sono compresi i dieci milioni di euro assegnati con l'articolo 1, comma 177, della Legge 23 dicembre 2014, numero 190 "Legge di Stabilità per l'Anno 2015"

² Sono compresi l'importo di euro 5.288.603,00, a titolo di "...assegnazione della "ex premialità", calcolata in misura proporzionale alla assegnazione ordinaria per l'anno 2017...", e l'importo di euro 158.440,00, a titolo di assegnazione

straordinaria per il reclutamento di giovani ricercatori e tecnologi, ai sensi del Decreto Ministeriale del 28 febbraio 2018, numero di protocollo 163.

3B. SPESE

Con riferimento alle "uscite", le "somme impegnate" nell'anno 2018 sono, complessivamente, pari ad € 159.775.214,03, mentre le "somme pagate" sono, complessivamente, pari ad € 147.986.253,84, in "conto competenza", e ad € 11.931.599,10, in "conto residui".

Tabella n. 7 – Riepilogo uscite

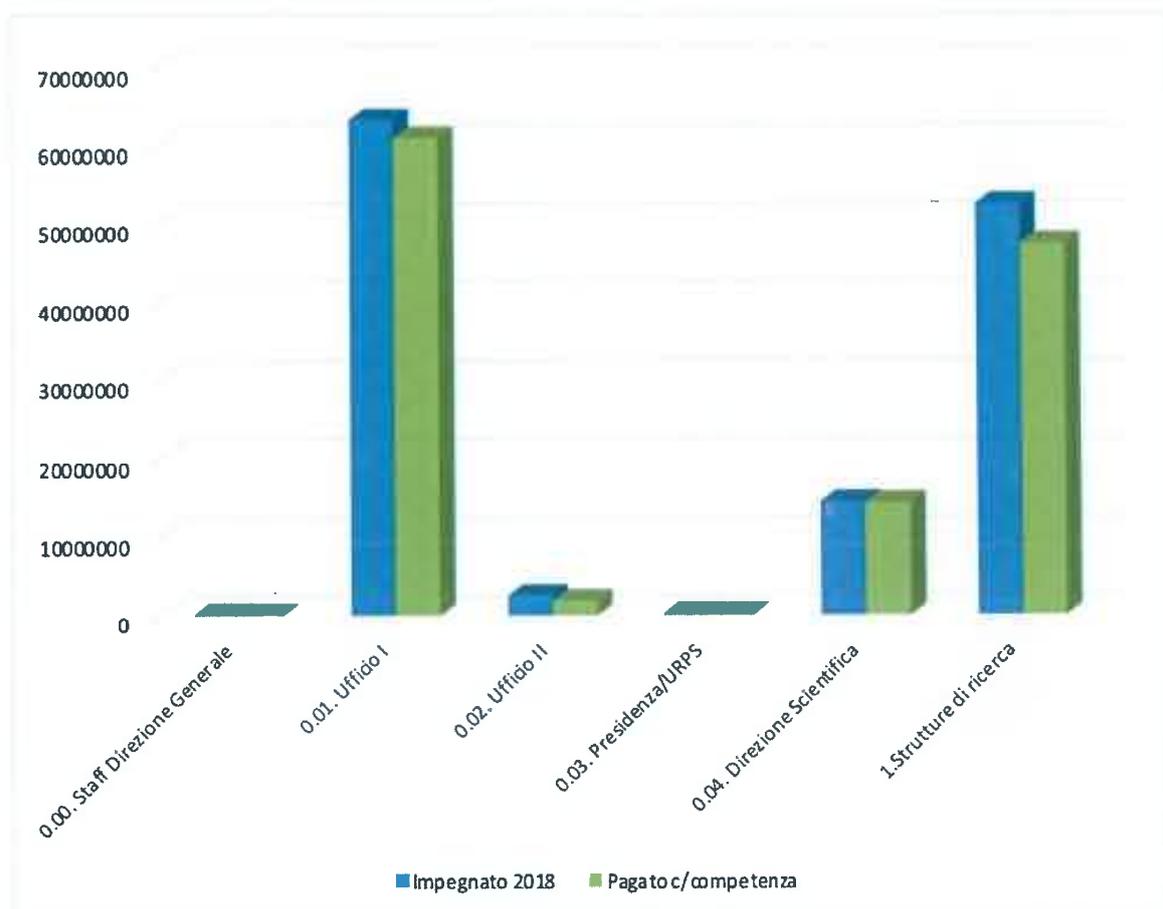
Anno	Impegnato c/competenza	Pagato c/competenza	Pagato c/residui	Totale Pagato
Totale 2018	159.775.214,03	147.986.253,84	11.931.599,10	159.917.852,94
Totale 2017	152.429.367,11	138.135.449,46	11.626.695,62	149.762.145,08
Differenze	7.345.846,92	9.850.804,38	304.903,48	10.155.707,86

Le spese sono così suddivise:

Tabella n. 8 – Suddivisione uscite per Centri di Responsabilità Amministrativa

Centri di Responsabilità Amministrativa	Impegnato 2018	Pagato c/competenza	Pagato	Totale
			c/residui	Pagato
0.00. Staff Direzione Generale	120.905,26	104.804,94	17.154,80	121.959,74
0.01. Ufficio I	63.187.532,19	60.891.500,02	2.148.598,99	63.040.099,01
0.02. Ufficio II	2.578.706,31	1.929.057,85	159.218,48	2.088.276,33
0.03. Presidenza/URPS	286.759,83	234.612,31	19.946,11	254.558,42
0.04. Direzione Scientifica	14.491.531,25	14.367.259,02	37.509,24	14.404.768,26
1. Strutture di Ricerca	52.342.619,64	47.313.799,28	5.429.651,47	52.743.450,75
Totale (al netto delle partite di giro)	133.008.054,48	124.841.033,42	7.812.079,09	132.653.112,51
Partite di giro	26.767.159,55	23.145.220,42	4.119.520,01	27.264.740,43
Totale Generale	159.775.214,03	147.986.253,84	11.931.599,10	159.917.852,94

Grafico n. 3 - Dati relativi all'impegnato e al pagato in "conto competenza" per "Centri di Responsabilità Amministrativa"



Dal grafico emerge che la quota più elevata della voce relativa al "**pagato**" è, nell'ambito del "**Centro di Responsabilità Amministrativa di Primo Livello**", quella dello Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**", seguita da quella delle "**Strutture di Ricerca**".

Al riguardo, si precisa che le attività di ricerca vengono svolte prevalentemente presso le "**Strutture di Ricerca**", ma con il coordinamento e la supervisione della Direzione Scientifica.

La quota più alta dei "**residui passivi**", costituiti dalla differenza tra impegnato e pagato in "**conto competenza**", è generata dalle "**Strutture di Ricerca**", che rappresentano anche il

Colles

"**Centro di Responsabilità Amministrativa**" con la quota più alta di pagamenti in "**conto residui**".

Questa anomalia è tipica della gestione dei progetti di ricerca, che hanno un andamento finanziario diverso da quello delle altre tipologie di spesa.

Tabella n. 9 – Grado di efficienza nell'utilizzo delle risorse finanziarie

Centri di Responsabilità Amministrativa	Impegnato	Pagato e/competenza	% pagato/impegnato
0.00. Staff Direzione Generale	120.905,26	104.804,94	86,68%
0.01. Ufficio I	63.187.532,19	60.891.500,02	96,37%
0.02. Ufficio II	2.578.706,31	1.929.057,85	74,81%
0.03. Presidenza/URPS	286.759,83	234.612,31	81,81%
0.04. Direzione Scientifica	14.491.531,25	14.367.259,02	99,14%
1. Strutture di Ricerca	52.342.619,64	47.313.799,28	90,39%
TOTALE	133.008.054,48	124.841.033,42	93,86%

La misura percentuale del rapporto tra "**pagato**" e "**impegnato**" è un indicatore di efficienza nell'utilizzo delle risorse finanziarie.

Ulteriori elementi di valutazione sono desumibili dal rendiconto finanziario gestionale, che analizza, nel dettaglio, i singoli capitoli di spesa.

Tabella n. 10 – Dettaglio delle spese per conti di secondo livello

CAPITOLO DI SPESA	PREVISIONE INIZIALE	PREVISIONE DEFINITIVA	TOTALE SPESE IMPEGNATE	TOTALE SPESE PAGATE C/COMPETENZA	"INCIDENZA DELLA SPESA" % IMPEGNATO SUL TOTALE (ESCLUSE PARTITE DI GIRO)
1.01. Redditi da lavoro Dipendente	76.251.693,79	109.803.979,49	72.556.347,38	70.592.809,76	54,55%
1.02. Imposte e tasse a carico dell'Ente	4.434.925,40	5.585.665,62	4.763.984,79	4.145.718,00	3,58%
1.03. Acquisto di beni e servizi	67.607.824,54	84.440.836,04	25.173.926,17	21.430.526,08	18,93%
1.04. Trasferimenti correnti	44.402.496,62	60.316.912,74	24.123.417,98	23.430.311,30	18,14%
1.05. Trasferimenti di tributi	-	-	-	-	-
1.07. Interessi passivi	163.689,15	163.689,15	163.689,15	163.689,15	0,12%
1.09. Rimborsi e poste correttive delle entrate	179.695,00	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,08%
1.10. Altre spese correnti	3.583.292,56	1.746.956,87	295.627,02	281.486,52	0,22%
Totale spese correnti	196.623.617,06	262.478.216,16	127.183.053,59	120.150.601,91	95,62%
2.02. Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	11.532.056,17	16.975.490,19	5.639.368,70	4.504.799,32	4,24%
Totale spese in conto capitale	11.532.056,17	16.975.490,19	5.639.368,70	4.504.799,32	4,24%
3.01. Acquisizioni di attività finanziarie	205.000,00	205.000,00	-	-	-
Totale spese per incremento attività finanziarie	205.000,00	205.000,00	-	-	-
4.03. Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	185.632,19	185.632,19	185.632,19	185.632,19	0,14%
Totale rimborso prestiti	185.632,19	185.632,19	185.632,19	185.632,19	0,14%
TOTALE SPESE AL NETTO DELLE PARTITE DI GIRO	208.546.305,42	279.844.338,54	133.008.054,48	124.841.033,42	100%
7.01. Uscite per partite di giro	29.488.000,00	26.767.159,55	26.767.159,55	23.145.220,42	
Totale uscite per conto terzi e partite di giro	29.488.000,00	26.767.159,55	26.767.159,55	23.145.220,42	
TOTALE GENERALE DELLE SPESE	238.034.305,42	306.611.498,09	159.775.214,03	147.986.253,84	

La "**Tabella**" evidenzia consistenti scostamenti tra le previsioni iniziali e le previsioni definitive, che si registrano essenzialmente nelle categorie comprensive delle spese per la ricerca, sia correnti che in conto capitale.

I predetti scostamenti sono motivati dalle numerose ed importanti variazioni effettuate in corso d'anno, imputabili agli stati di avanzamento dei progetti di ricerca, che comportano inevitabilmente un notevole aumento delle poste di bilancio.

Come si evince dalla predetta tabella, inoltre, i "**Redditi da lavoro dipendente**" raggiungono il 54,55% del totale delle spese impegnate, al netto delle partite di giro.

Pertanto, la spesa per il personale, pari a 72,56 milioni di euro, che comprende anche gli oneri riflessi, rappresenta il 54,55% della spesa complessiva e il 57,05% della spesa di parte corrente, escluse le partite di giro.

Le spese per "**acquisti di beni e di servizi**", pari a 25,17 milioni di euro, rappresenta, invece, il 18,93% della spesa complessiva e il 19,79% della spesa di parte corrente, al netto delle partite di giro.

Come già evidenziato nei precedenti esercizi finanziari, una parte delle spese sostenute per l'acquisizione di beni e servizi e per l'acquisizione di beni di uso durevole dovrebbe gravare sui fondi destinati al finanziamento dei progetti di ricerca anziché sul "**Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca**".

Al momento, ciò avviene in misura ridotta e, proporzionalmente alle spese complessivamente sostenute, in misura molto marginale.

Un aumento di questa percentuale migliorerebbe sensibilmente la situazione finanziaria complessiva dell'Ente, che potrebbe, in questo modo, liberare altre risorse da destinare, anche e soprattutto, all'avvio di nuovi programmi e/o attività di ricerca.

Le spese per "**trasferimenti correnti**", pari a 24,12 milioni di euro, corrispondono al 18,14% dell'impegnato e al 18,97% della spesa di parte corrente, al netto delle partite di giro.

Tali spese sono sostanzialmente imputabili a trasferimenti finalizzati al "**finanziamento di progetti di ricerca**" (€ 4,44 milioni), alla attuazione di "**accordi e convenzioni con istituzioni scientifiche nazionali ed internazionali**" (€ 7,37 milioni), alla realizzazione di "**progetti di ricerca partecipati**" (€ 5,49 milioni), al "**finanziamento di borse di studio per l'accesso e la frequenza di corsi di dottorato di ricerca**" (€ 1,04 milioni), al



"**finanziamento di altre borse di studio**" (€ 1,53 milioni) e ai "**trasferimenti correnti a istituzioni sociali private**" (€ 1,19 milioni).

Nella categoria "**Altre spese correnti**" sono, invece, compresi il "**fondo di riserva**" e il "**fondo rischi ed oneri**".

Il "**fondo di riserva**", che all'inizio dell'esercizio 2018 ammontava a circa 1,7 milioni di euro, nel corso dell'anno è stato interamente utilizzato e presenta, quindi, alla data del 31 dicembre 2018, un saldo pari a zero.

Le spese relative agli "**Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni**" incidono sulla spesa totale, al netto delle partite di giro, in una misura percentuale pari al 4,24%.

Le spese relative al "**Rimborso di mutui e altri finanziamenti a medio e a lungo termine**") incidono sulla spesa totale, al netto delle partite di giro, in una misura percentuale pari al 0,14%.

Infine, le partite di giro rappresentano il 16,75% della spesa complessiva.

3B1. CONTENIMENTO E RAZIONALIZZAZIONE DELLA SPESA PUBBLICA³

In sede di gestione del bilancio sono stati rispettati tutti i limiti di spesa previsti dalle "**Leggi Finanziarie**" (che, nel periodo di tempo compreso tra l'anno 2010 e l'anno 2016, sono state definite "**Leggi di Stabilità**") e dai cosiddetti "**Decreti Taglia Spese**" ed, in particolare, dalle disposizioni contenute nella Legge 23 dicembre 2005, numero 266 (Legge Finanziaria per l'Anno 2006), nel Decreto Legge 4 luglio 2006, numero 223, convertito, con modificazioni, dalla Legge 4 agosto 2006, numero 248, e nella Legge 24 dicembre 2007, numero 244 (Legge Finanziaria per l'Anno 2008).

Con Decreto Legge del 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133, sono state adottate ulteriori misure di riduzione della spesa pubblica con effetti a decorrere dall'anno 2009.

Inoltre, continuano a trovare applicazione le disposizioni contenute:

- nel Decreto Legge del 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122;

³ Paragrafo modificato ed integrato alla luce delle considerazioni espresse dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b).

- nel Decreto Legge del 6 luglio 2011, numero 98, convertito, con modificazioni, dalla Legge 15 luglio 2011, numero 111,

alle quali si aggiungono quelle contenute:

- nel Decreto Legge 6 luglio 2012, numero 95, convertito, con modificazioni, dalla Legge 7 agosto 2012, numero 135;
- nella Legge 24 dicembre 2012, numero 228 (Legge di Stabilità per l'Anno 2013);
- nel Decreto Legge del 21 giugno 2013, numero 69, convertito, con modificazioni, dalla Legge 9 agosto 2013, numero 98;
- nel Decreto Legge del 31 agosto 2013, numero 101, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 ottobre 2013, numero 125.

Si segnalano, infine, le ulteriori misure in materia di contenimento della spesa pubblica introdotte:

- dal Decreto Legge del 24 aprile 2014, numero 66, convertito, con modificazioni, dalla Legge 23 giugno 2014, numero 89;
- dal Decreto Legge del 24 giugno 2014, numero 90, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 agosto 2014, numero 114;
- dalla Legge 23 dicembre 2014, numero 190 (Legge di Stabilità per l'Anno 2015);
- dalla Legge 28 dicembre 2015, numero 208 (Legge di Stabilità per l'Anno 2016);
- dal Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che contiene norme per la **"Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca, ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124"**;
- dalla Legge 11 dicembre 2016, numero 232, con la quale sono stati approvati il **"Bilancio Annuale di Previsione dello Stato per l'Anno Finanziario 2017 e il Bilancio Pluriennale per il Triennio 2017-2019"** (Legge di Bilancio per l'Anno 2017);
- dalla Legge 27 dicembre 2017, numero 205, con la quale sono stati approvati il **"Bilancio Annuale di Previsione dello Stato per l'Anno Finanziario 2018 e il Bilancio Pluriennale per il Triennio 2018-2020"** (Legge di Bilancio per l'Anno 2018).

Le tipologie di spesa soggette ai predetti limiti sono:



A) Spese di "rappresentanza"

I limiti delle spese di "**rappresentanza**" sono fissati dall'articolo 6, comma 8, del Decreto Legge 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122.

Il predetto limite è pari ad € 236,07, che corrisponde al venti per cento della spesa sostenuta nell'anno 2009 (€ 1.180,33).

Il versamento nel pertinente capitolo dello stato di previsione delle entrate del bilancio statale è, quindi, pari alla differenza tra la spesa impegnata nell'anno 2009 ed il limite di spesa vigente e corrisponde, pertanto, ad € 944,26.

Il predetto versamento è stato eseguito con mandato di pagamento del 16 ottobre 2018, numero 1449.

Questa misura di contenimento delle spese di "**rappresentanza**" si aggiunge alle riduzioni già precedentemente operate, per le medesime finalità, ai sensi dell'articolo 61, comma 5, del Decreto Legge del 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133.

Il versamento relativo all'anno 2018, che, a seguito della predetta riduzione di spesa, è pari ad € **3.474,18**, è stato regolarmente eseguito dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" con mandato di pagamento del 23 marzo 2018, numero 378.

B) Spese per "convegni"

A decorrere dall'anno 2009, agli Enti Pubblici di Ricerca non si applicano i limiti di spesa previsti dall'articolo 61, comma 5, del Decreto Legge del 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133.

Agli Enti Pubblici di Ricerca non si applicano neanche i limiti di spesa previsti dall'articolo 6, comma 8, del Decreto Legge del 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122.

C) Spese per "Organismi Collegiali ed altri Organismi"

Con Decreto Interministeriale del 10 gennaio 2008, numero 09/Ric, il Ministero della Università e della Ricerca, di concerto con il Ministero della Economia e delle Finanze, ha



determinato, tra l'altro, le indennità annue lorde da corrispondere ai componenti del Consiglio di Amministrazione ed ai componenti del Collegio dei Revisori dei Conti.

Ai sensi dell'articolo 1, comma 58, della Legge del 23 dicembre 2005, numero 266, le *"...somme riguardanti indennità, compensi, gettoni, retribuzioni o altre utilità comunque denominate, corrisposti ai componenti di organi di indirizzo, direzione e controllo, consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati, sono automaticamente ridotte del 10 per cento rispetto agli importi risultanti alla data del 30 settembre 2005..."*.

La relativa riduzione di spesa costituisce economia di bilancio.

Inoltre, ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del Decreto Legge del 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122:

- fermo restando *"...quanto previsto dall'articolo 1, comma 58, della Legge 23 dicembre 2005, numero 266, a decorrere dal 1° gennaio 2011, le indennità, i compensi, i gettoni, le retribuzioni o le altre utilità comunque denominate, corrisposti dalle pubbliche amministrazioni ai componenti di organi di indirizzo, direzione e controllo, consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo, sono automaticamente ridotte del 10 per cento rispetto agli importi risultanti alla data del 30 aprile 2010..."*;
- sino *"...al 31 dicembre 2017, gli emolumenti di cui al presente comma non possono superare gli importi risultanti alla data del 30 aprile 2010, come ridotti ai sensi del presente comma..."*.

La Legge 27 dicembre 2017, numero 205, non ha ulteriormente prorogato il termine fissato dal secondo periodo dell'articolo 6, comma 3, del Decreto Legge innanzi richiamato.

Tuttavia, restano in vigore le disposizioni contenute nel primo periodo del medesimo articolo, che prevedono la *"...riduzione del dieci per cento dei predetti compensi rispetto agli importi risultanti alla data del 30 aprile 2010..."*.

Conseguentemente, resta a carico delle amministrazioni pubbliche l'obbligo di eseguire il versamento al Bilancio dello Stato previsto dall'articolo 6, comma 21, del Decreto Legge più volte citato.

Gli importi *"...risultanti alla data del 30 aprile 2010..."* ammontano ad € 143.742,80.

Pertanto, il versamento da eseguire nel pertinente capitolo dello stato di previsione delle entrate del bilancio statale, che corrisponde al *"...dieci per cento dei predetti importi..."*, è

pari ad € 14.374,28.

Il predetto versamento, per l'anno 2018, è stato regolarmente eseguito dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" con mandato di pagamento del 16 ottobre 2018, numero 1449.

D) Spese per "autovetture"

L'articolo 15, comma 1, del Decreto Legge del 24 aprile 2014, numero 66, convertito, con modificazioni, dalla Legge 23 giugno 2014, numero 89, ha ulteriormente novellato l'articolo 5, comma 2, del Decreto Legge del 6 luglio 2012, numero 95, convertito, con modificazioni, dalla Legge 7 agosto 2012, numero 135, stabilendo, in particolare, che, a "*...decorrere dal 1° maggio 2014, le amministrazioni pubbliche non possono effettuare spese di ammontare superiore al 30 per cento della spesa sostenuta nell'anno 2011 per l'acquisto, la manutenzione, il noleggio e l'esercizio di autovetture, nonché per l'acquisto di buoni taxi...*".

La spesa sostenuta per tali finalità nell'anno 2011, come risulta dal conto consuntivo, è stata pari ad € 80.068,10 e, pertanto, il limite massimo di spesa previsto dalle disposizioni normative innanzi richiamate è pari ad € 24.020,43.

Nell'anno 2018 lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha rispettato il predetto limite di spesa.

Questa misura di contenimento delle "**spese per autovetture**" si aggiunge alle riduzioni già operate precedentemente, per identiche finalità, ai sensi dell'articolo 6, comma 14, del Decreto Legge del 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122.

A seguito delle predette riduzioni di spesa, la somma di € 20.282,96, che corrisponde alla differenza tra la spesa impegnata nell'anno 2009, pari ad € 101.414,79, ed il limite di spesa vigente, pari ad € 81.131,83, è stata versata nel pertinente capitolo dello stato di previsione delle entrate del bilancio statale con mandato di pagamento del 16 ottobre 2018, numero 1449.

E) Spese per "incarichi di consulenza"

Lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", come tutti gli Enti Pubblici di Ricerca, è esonerato dalla osservanza dei limiti di spesa previsti per i contratti di consulenza, ma svolge,



comunque, sotto il profilo della legittimità, un controllo preliminare su tutti i contratti che rientrano in questa particolare tipologia, al fine di limitare il loro utilizzo ai casi ritenuti strettamente necessari e di verificare che venga previamente ed espressamente accertata l'assenza di figure professionali interne.

F) Spese di "manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati"

Con riferimento all'applicazione delle misure di contenimento della spesa per interventi di manutenzione dei beni immobili, è necessario rammentare che sono in fase di svolgimento le attività propedeutiche ad una precisa valutazione del loro valore, atteso che i predetti beni sono in gran parte di proprietà del demanio e concessi allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" in uso gratuito.

La normativa che limita le spese per interventi di manutenzione dei beni immobili, sia ordinaria che straordinaria, fissa, infatti, a tal fine, delle misure percentuali, che devono essere calcolate sulla base all'effettivo valore dei beni immobili e presuppone, pertanto, il completamento delle attività innanzi specificate, al fine di acquisire tutti gli elementi conoscitivi del patrimonio immobiliare dell'Ente.

In ogni caso, la maggior parte delle spese sostenute dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" nel corso dell'anno 2018 si riferiscono ad interventi necessari a garantire la messa a norma degli immobili, sia sotto il profilo strutturale che sotto il profilo impiantistico, al fine di ottemperare alle disposizioni in materia di sicurezza e di prevenzione contenute nel Decreto Legislativo 9 aprile 2008, numero 81, e successive modifiche ed integrazioni, e non sono pertanto soggette ai predetti limiti.

G) Spese per "missioni"

L'articolo 6, comma 12, del Decreto Legge del 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122, prevede che la spesa annua per "**missioni**" non può essere superiore al cinquanta per cento di quella sostenuta nell'anno 2009.

Sono escluse dal predetto limite:



- le "...spese per "**missioni**" strettamente connesse ad accordi internazionali ovvero indispensabili per assicurare la partecipazione a riunioni presso enti e organismi internazionali o comunitari...";
- le "...spese effettuate per lo svolgimento di compiti ispettivi...";
- le "...spese effettuate con risorse derivanti da finanziamenti di soggetti pubblici destinati ad attività di ricerca...".

Tanto premesso, si fa presente che, nell'anno 2018, l'Ente ha impegnato, per spese di "**missioni**", un importo di € **19.963,48**, che è inferiore al tetto massimo della spesa che può essere sostenuta per le predette finalità, pari ad € **21.713,96**.

Pertanto, la somma da versare nel pertinente capitolo dello stato di previsione delle entrate del bilancio statale, ai sensi dell'articolo 6, comma 12, del Decreto Legge del 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122, è, per l'anno 2018, pari ad € **21.713,96**.

Il predetto versamento è stato regolarmente eseguito con mandato di pagamento del 16 ottobre 2018, numero 1449.

H) Spese per la "formazione"

L'articolo 6, comma 13, del Decreto Legge del 31 maggio 2010, numero 78, convertito, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, numero 122, prevede che, a "...*decorrere dall'anno 2011 la spesa annua sostenuta dalle amministrazioni pubbliche inserite nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione, come individuate dallo Istituto Nazionale di Statistica (ISTAT) ai sensi del comma 3 dell'articolo 1 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196, incluse le autorità indipendenti, per attività esclusivamente di formazione deve essere non superiore al 50 per cento della spesa sostenuta nell'anno 2009...*".

La spesa sostenuta nell'anno 2009 per "**attività di formazione**" è stata pari ad € **529.257,94**.

In conformità a quanto disposto dalle disposizioni normative innanzi richiamate, il predetto importo è stato ridotto entro i limiti del cinquanta per cento e la relativa differenza, pari ad € **264.628,97**, è stata versata nel pertinente capitolo dello stato di previsione delle entrate del bilancio statale con mandato di pagamento del 16 ottobre 2018, numero 1449.



Come si evince dagli adempimenti descritti, in modo specifico e dettagliato, nei "**Paragrafi**" compresi tra la lettera **A**) e la lettera **H**), lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha correttamente, tempestivamente e regolarmente osservato tutti gli obblighi previsti dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento e di razionalizzazione della spesa pubblica e, pertanto, nell'anno 2018, ha effettuato, nel rispetto dei limiti all'uso fissati, tutti i relativi versamenti nei pertinenti capitoli dello stato di previsione delle entrate del bilancio statale, che sono stati puntualmente documentati negli "**Allegati**" numeri **8A**, **8B**, **8C** e **8D**.

Tuttavia, il Collegio dei Revisori dei Conti, con verbale del 12 dicembre 2018, numero 6, ha segnalato la "*...necessità di prevedere il riversamento in entrata al Bilancio dello Stato delle somme provenienti dalle riduzioni di spesa previste dall'articolo 67, comma 5, del Decreto Legge 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133...*".

Al riguardo, il Collegio dei Revisori dei Conti ha fatto presente che:

- la predetta disposizione normativa stabilisce, in particolare, che, a "*...decorrere dall'anno 2009, l'ammontare complessivo dei fondi per il finanziamento della contrattazione integrativa delle amministrazioni pubbliche, tra cui gli enti pubblici non economici, inclusi gli enti di ricerca, non deve eccedere l'importo previsto per l'anno 2004, come certificato dall'organo di controllo, ridotto del 10%...*";
- il "*...successivo comma 6 dello stesso articolo prevede che le somme provenienti da tali riduzioni di spesa siano versate annualmente al bilancio dello Stato...*";
- dalla "*...analisi della "scheda di monitoraggio delle riduzioni di spesa con versamento al bilancio dello Stato: anno 2018" predisposta dall'Ente, sottoscritta dal precedente Collegio ed inviata al Ministero della Economia e delle Finanze, risulta che, per l'anno 2018, il versamento effettuato dall'Istituto, pari a complessivi euro 325.418,61, non ha ricompreso alcun importo ai sensi dell'articolo 67, comma 6, sopra richiamato...*";
- anche "*...per l'anno 2019, l'Istituto ha stanziato il medesimo importo di euro 325.418,61 sul capitolo 1.04.01.01.020 "Trasferimenti correnti al Ministero della*

Economia e delle Finanze in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa del Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2019...";

- dal "...colloquio con il Direttore Generale e con la Dirigente dell'Ufficio Il **"Gestione delle Risorse Finanziarie, Appalti e Contratti"** emerge che l'Istituto non ha effettuato alcun versamento ai sensi dell'articolo 67, comma 6, del Decreto Legge 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133, e non ha ricevuto alcuna segnalazione in merito da parte dei precedenti organi di controllo...";
- appare evidente, secondo quanto riportato anche "...nella nota del 10 ottobre 2018, numero di protocollo 5672 (vedi Verbale n. 2), che, per le risorse destinate al finanziamento del trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo, il Collegio dei Revisori dei Conti si è espresso nel senso di non ritenere applicabile a tali risorse la decurtazione di cui al comma 5 del citato articolo 67 (vedi Verbale n. 27/2011)...";
- in ogni caso, il "...precedente Collegio dei Revisori dei Conti aveva espresso, in merito al predetto versamento, la necessità di effettuare un ulteriore approfondimento, senza peraltro sciogliere successivamente la riserva (vedi verbale n. 31/2017)...";
- al "...riguardo, questo Collegio ritiene che la riserva possa essere sciolta nel senso di ritenere la disposizione richiamata senz'altro applicabile all'Istituto, stante il tenore letterale della stessa e in considerazione delle istruzioni fornite dalla Ragioneria Generale dello Stato del Ministero della Economia e delle Finanze con le Circolari n. 31/2008 e n. 2/2010, e che il versamento delle somme risultanti dall'applicazione della predetta riduzione sia dovuto sia con riferimento alle risorse destinate al finanziamento del trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo che con riferimento alle risorse destinate al finanziamento del trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo...";
- è, pertanto, necessario "...che l'Istituto si attivi per ottemperare al predetto adempimento, con riferimento anche alla situazione pregressa, con i competenti uffici del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, a cui verrà inviato il presente



verbale..." e che proceda "...tempestivamente al versamento in entrata al bilancio dello Stato..." sia per l'anno **2018** che per l'anno **2019**;

- in particolare, con "...riferimento alle risorse destinate al trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo, l'importo della riduzione di cui all'articolo 67, comma 5, più volte citato, che deve essere riversato in entrata al Bilancio dello Stato, risulta essere stato certificato dal precedente Collegio dei Revisori dei Conti in euro 350.810,00, sia in sede di esame delle ipotesi di accordo per la distribuzione delle risorse relative agli anni compresi tra il 2011 e il 2014 (vedi Verbale n. 28/2017) che in sede di esame della ipotesi di accordo delle risorse relative all'anno 2010 (vedi Verbale n. 32/2011)...";
- per "...quanto concerne le risorse destinate al finanziamento del trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo, la riduzione del 10% rispetto all'ammontare complessivo delle risorse stanziato nel 2004 non risulta essere stata calcolata e certificata dai precedenti Collegi dei Revisori, atteso che l'ultima certificazione del fondo risale all'annualità 2010 ed è pari a complessivi euro 917.421 (vedi Verbale n. 32/2011)...";
- a tale proposito, il "...Direttore Generale ha appurato, a seguito di alcuni approfondimenti effettuati anche mediante confronto con altri enti di ricerca, che le riduzioni del trattamento accessorio previste dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa pubblica non si applicherebbero all'indennità di valorizzazione professionale prevista dall'articolo 8, comma 2, del **"Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro relativo al Personale del Comparto delle Istituzioni e degli Enti di Ricerca per il Biennio 2000-2001"**, sottoscritto il 21 febbraio 2002, i cui oneri sono stati quantificati nel cosiddetto **"fondo ideale"** certificato, per l'annualità 2010, in euro 462.580, e che, pertanto, la riduzione del 10% dovrebbe essere, presumibilmente, applicata al residuo importo di euro 454.841...";
- è, pertanto, necessario "...che l'Istituto proceda a regolarizzare tempestivamente il versamento di quanto dovuto in entrata al Bilancio dello Stato anche con riferimento alle risorse destinate al finanziamento del trattamento accessorio dei ricercatori e

tecnologi, sulla base delle indicazioni fornite dal Direttore Generale e fatti salvi gli opportuni ulteriori approfondimenti e le azioni conseguenti...";

- *a tal fine, il Direttore Generale ha assunto l'impegno di ottemperare "...al predetto adempimento, relativamente all'anno 2018, entro il 31 gennaio 2019, atteso che i tempi tecnici non consentono di perfezionare tutti gli atti necessari..." prima di quella data.*

Successivamente, il Collegio dei Revisori dei Conti, con verbale del 23 gennaio 2019, numero 8:

- *in "...merito alla determinazione dell'importo annuale da versare, riguardante il finanziamento della contrattazione integrativa del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo, indicato, in un primo momento (Verbale n. 6/2018), come corrispondente al 10% di euro 454.841,00...", ha precisato che, a "...seguito agli ulteriori approfondimenti svolti dall'Amministrazione, l'importo è stato determinato in euro 2.361,00...";*
- *ha fatto presente che il predetto importo "...trova riscontro nella Determina del Direttore Amministrativo dello Istituto Nazionale di Astrofisica n. 126/11, relativa alla costituzione del fondo accessorio per l'anno 2010, sia per il personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo che per il personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo, nonché nelle "Relazioni tecnico-finanziarie" allegata ai predetti fondi e acquisite dal Collegio dei Revisori dei Conti, rispettivamente, nelle riunioni dell'8 aprile 2011 (verbale n. 27) e del 14 luglio 2011 (verbale n. 32)...";*
- *ha ritenuto, altresì, opportuno precisare "...che il medesimo Collegio dei Revisori, nel verbale del 1° luglio 2011, n. 31, ha preso atto delle indicazioni contenute nella nota del 9 giugno 2011, numero di protocollo 68181, con la quale il Ministero della Economia e delle Finanze si è espresso relativamente alla costituzione di un "fondo ideale" per il trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo, chiarendo che, benché costituito idealmente, allo stesso vanno comunque applicate le disposizioni in materia di tetti di spesa...";*
- *ha evidenziato che, con la predetta "...nota, sono state superate le perplessità manifestate dal Collegio dei Revisori nel verbale dell'8 aprile 2011, n. 27, e richiamate nella nota del 10 ottobre 2018, numero di protocollo 5672, con la quale è*



stata sottoposta a questo Collegio l'ipotesi di Contratto Collettivo Nazionale Integrativo sottoscritta il 29 dicembre 2016 di rideterminazione dell'indennità per oneri specifici...";

- ha, pertanto, chiarito che "...le indicazioni del Ministero della Economia e delle Finanze sono in linea con il parere reso dal Collegio in sede di esame dell'ipotesi di accordo del 29 dicembre 2016 (vedi Verbale n. 2/2018) ed evidenziano la necessità di procedere ad una puntuale ricostruzione delle risorse destinate e da destinare al finanziamento del trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo...";
- alla luce delle predette considerazioni, ha preso atto "...che l'importo complessivo da riversare annualmente in entrata al Bilancio dello Stato ai sensi dell'articolo 67, comma 5, del Decreto Legge 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133, è stato certificato dal Collegio dei revisori in sede di esame dei fondi per l'annualità 2010 in euro **353.171**, di cui euro **350.810**, relativamente alle risorse destinate al finanziamento del trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compreso tra il quarto e l'ottavo, ed euro **2.361**, relativamente alle risorse destinate al finanziamento del trattamento accessorio del personale inquadrato nei livelli compreso tra il primo e il terzo...";
- ha rappresentato "...la necessità che l'Ente si attivi con i competenti uffici del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato al fine di regolarizzare il mancato versamento in entrata al Bilancio dello Stato delle somme provenienti dalle riduzioni di spesa previste dal comma 5 del citato articolo 67 per le annualità precedenti all'anno 2018...".

Inoltre, con Verbale del 21 giugno 2019, numero 17, il Collegio dei Revisori dei Conti ha nuovamente sollecitato l'Amministrazione ad effettuare una "...ricognizione dei versamenti omessi...", fornendo, a tal fine, elementi di valutazione molto utili, ed ha svolto anche delle importanti considerazioni in merito alla definizione delle modalità di regolarizzazione dei versamenti pregressi.

Al riguardo, si fa innanzitutto presente che lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha già provveduto, con mandato di pagamento del 30 gennaio 2019, numero 242, alla integrazione, per l'anno 2018, del versamento al Bilancio dello Stato, per un importo pari

ad € 353.171,00, in ottemperanza a quanto previsto dall'articolo 67, comma 6, del Decreto Legge del 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133, e recependo integralmente i rilievi formulati dal Collegio dei Revisori dei Conti (Allegato numero 8B).

A seguito del Verbale del Collegio dei Revisori dei Conti del 21 giugno 2019, numero 17, la Direzione Generale ha, inoltre, completato le attività di ricognizione delle annualità per le quali il versamento all'erario delle somme provenienti dalle riduzioni di spesa previste dalle disposizioni normative innanzi richiamate è stato inizialmente omesso, al fine di quantificare complessivamente il debito pregresso.

In particolare, la Direzione Generale ha preso in considerazione la quantificazione delle "...riduzioni di spesa previste dall'articolo 67, comma 5, del Decreto Legge 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133...", come risulta dalla "**Relazione tecnico-finanziaria e illustrativa sulla rideterminazione del Fondo del Trattamento Accessorio per l'anno 2010**", allegata al Verbale del Collegio dei Revisori dei Conti del 14 luglio 2011, numero 32, che ammonta complessivamente ad € 353.171,00 ed è così articolata:

- **"Fondo per il trattamento economico del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo" € 350.810,00**
- **"Fondo per il trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo ed il terzo" € 2.361,00**

Al momento, non è stata accertata l'esistenza di documentazione anteriore a quella innanzi richiamata che comprovi una quantificazione analoga o simile per l'anno 2009, né dagli atti in possesso dell'Amministrazione è possibile estrapolare dati e informazioni che consentano di effettuare concretamente tale quantificazione per l'anno precedente al 2010.

Pertanto, anche se le riduzioni di spesa previste dall'articolo 67, comma 5, del Decreto Legge 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133, decorrono dall'anno 2009, questa Direzione Generale, al momento, può quantificare il debito pregresso solo a decorrere dall'anno 2010.



La Direzione Generale, partendo dal predetto dato temporale, ha, quindi, accertato che, a decorrere dall'anno 2010 e fino all'anno 2018, il predetto versamento non è mai stato effettuato.

Pertanto, il debito pregresso, che deve essere calcolato moltiplicando l'importo di **€ 353.171,00** per otto annualità, ammonta ad **€ 2.825.368,00**.

La Direzione Generale, tenendo conto dell'elevata entità del debito pregresso, intende comunicare formalmente ai competenti Uffici sia del Ministero della Economia e delle Finanze che del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca, l'intenzione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" di effettuare il relativo versamento in tre soluzioni di pari importo (**€ 941.789,33**), al fine di contemperare l'esigenza di garantire la legittimità della azione amministrativa e contabile dell'Ente con quella, altrettanto cogente, di garantire la regolare prosecuzione delle sue attività istituzionali, che richiedono:

- il necessario sostegno finanziario ai numerosi e importanti progetti di ricerca, sia a livello nazionale che internazionale, che dovranno essere realizzati nei prossimi anni;
- un notevole impegno finanziario per il potenziamento del capitale umano che deve garantire, a tutti i livelli, il necessario supporto alla ricerca scientifica e tecnologica;
- una politica di investimenti necessari a garantire una maggiore semplificazione, anche attraverso lo sviluppo e la implementazione di sistemi informatici tecnologicamente avanzati, della azione amministrativa;
- un incremento delle risorse finanziarie da impiegare nei settori della sicurezza e della prevenzione, anche al fine di garantire la prosecuzione del programma di messa a norma di strutture, infrastrutture e impianti.

3C. RESIDUI

Con Delibera del Consiglio di Amministrazione del 29 marzo 2019, numero 24, previo parere favorevole espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti, è stato approvato il "**riaccertamento**" dei "**residui**" attivi e passivi alla data del 31 dicembre 2018.

Ai sensi dell'articolo 25 del vigente "**Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale**", la delibera di approvazione del "**riaccertamento**" dei "**residui**" forma parte integrante del rendiconto finanziario (Allegato numero 3).



Si riporta di seguito la situazione dei residui alla predetta data:

Tabella n. 11 – RESIDUI ATTIVI AL 31/12/2018

	Residui attivi all'1/1/2018	Variazioni	Residui attivi al 31/12/2018	Riscossi	Rimasti da riscuotere	
	Imp. Deliberato		Imp. Finale delib.		da liquidare	da emettere
Totale generale	14.113.058,29	-23.699,64	14.089.358,65	4.504.682,75	1.578.568,99	8.006.106,91
Totale					9.584.675,90	

Tabella n. 12 – RESIDUI PASSIVI AL 31/12/2018

	Residui passivi all'1/1/2018	Variazioni	Residui passivi al 31/12/2018	Pagati	Rimasti da pagare	
	Imp. Deliberato		Imp. Finale delib.		da liquidare	da emettere
Totale generale	15.491.261,99	-80.497,14	15.410.764,85	11.931.599,10	688.509,21	2.790.656,54
Totale					3.479.165,75	

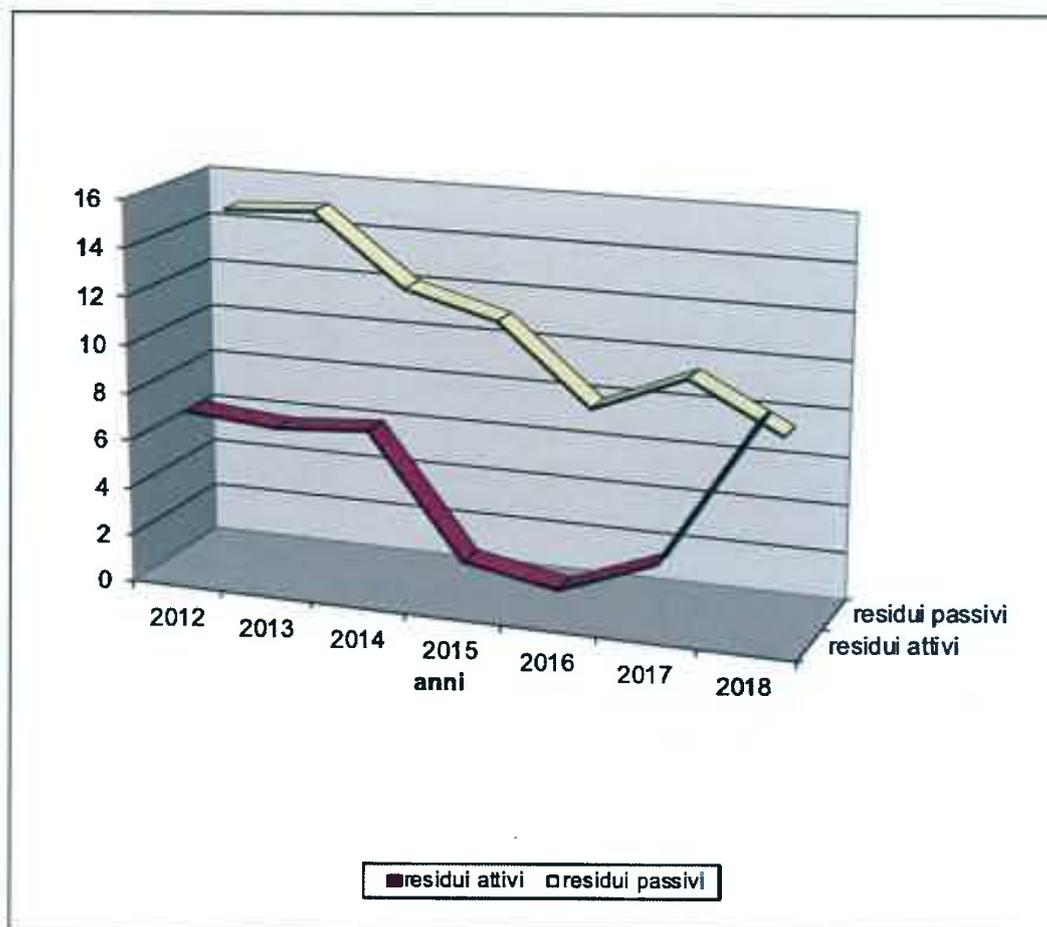
INDICATORI RESIDUI

Per facilitare l'analisi dell'andamento dei residui sono stati individuati alcuni indici di bilancio, come di seguito riportati.

Tabella n. 13 – GRADO DI FORMAZIONE DEI RESIDUI ANNI 2012 - 2018

RESIDUI ATTIVI			
Anno	Residui attivi sorti nell'esercizio	Totale accertamenti dell'esercizio	% grado di formazione residui attivi
2012	11.731.779,98	164.484.544,38	7,13%
2013	9.859.153,80	145.009.836,55	6,80%
2014	11.443.692,10	161.881.469,62	7,07%
2015	2.924.524,11	142.825.407,85	2,05%
2016	2.101.938,78	156.326.116,77	1,34%
2017	4.668.448,08	164.134.332,18	2,84%
2018	15.209.587,30	169.026.478,32	9,00%
RESIDUI PASSIVI			
Anno	Residui passivi sorti nell'esercizio	Totale impegni dell'esercizio	% grado di formazione residui passivi
2012	20.193.265,52	136.657.619,40	14,78%
2013	22.594.845,49	150.725.636,85	14,99%
2014	17.437.321,45	144.565.966,09	12,06%
2015	15.811.168,92	143.148.669,37	11,04%
2016	11.535.503,86	148.670.495,68	7,76%
2017	14.293.917,65	152.429.367,11	9,37%
2018	11.788.960,19	159.775.214,03	7,38%

Grafico n. 4: Grado di formazione dei residui relativi agli anni compresi tra il 2012 e il 2018 (valori percentuali)

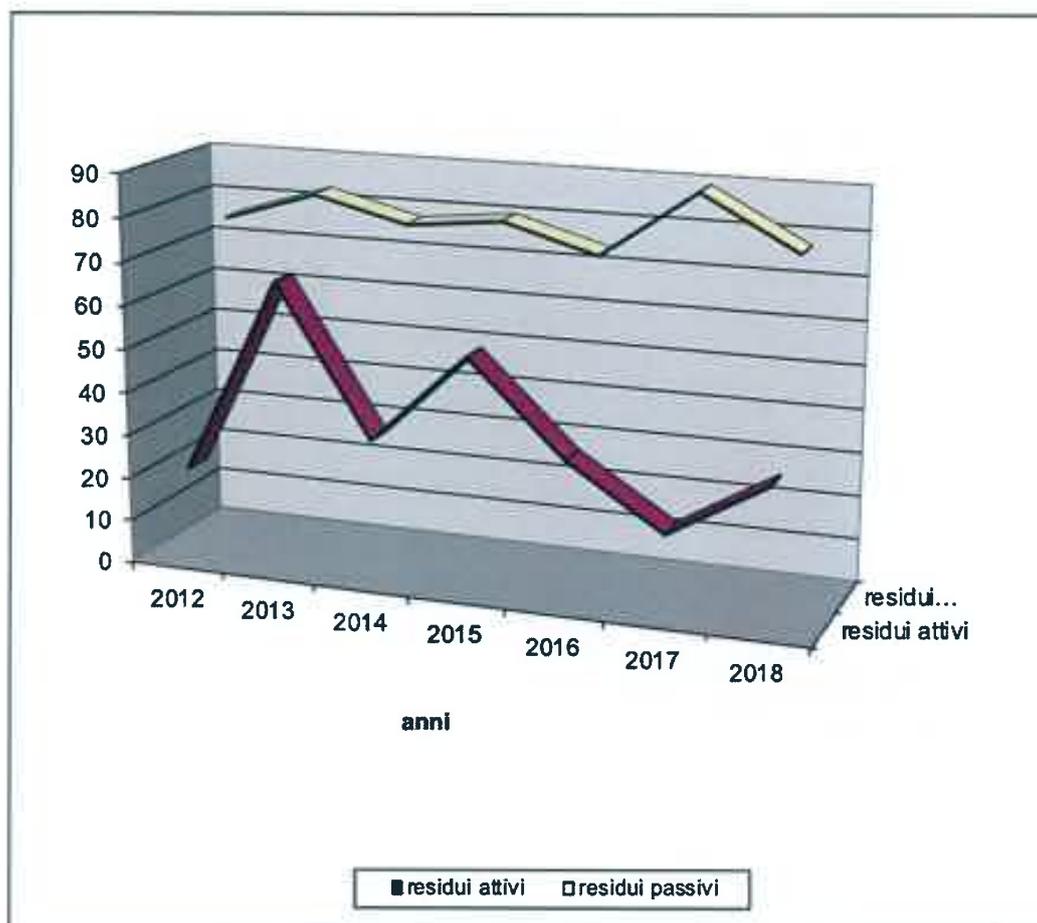


003

Tabella n. 14 – GRADO DI SMALTIMENTO DEI RESIDUI ANNI 2012 - 2018

RESIDUI ATTIVI			
Anno	Riscossioni in c/residui	Residui attivi esistenti all'inizio dell'esercizio	% grado di smaltimento residui attivi
2012	5.131.497,66	23.703.852,64	21,65%
2013	20.156.724,58	30.135.841,65	66,89%
2014	6.469.039,54	19.685.995,83	32,86%
2015	13.203.770,17	24.550.202,54	53,78%
2016	4.677.363,87	14.222.675,48	32,89%
2017	2.194.876,17	11.641.437,06	18,85%
2018	4.504.682,75	14.113.058,29	31,92%
RESIDUI PASSIVI			
Anno	Pagamenti in c/residui	Residui passivi esistenti all'inizio dell'esercizio	% grado di smaltimento residui passivi
2012	22.207.825,17	29.333.511,52	75,71%
2013	19.858.043,58	24.065.374,19	82,52%
2014	19.904.474,90	25.787.064,52	77,19%
2015	17.918.560,65	22.537.632,98	79,50%
2016	14.496.624,66	19.754.371,86	73,38%
2017	11.626.695,62	13.081.639,61	88,87%
2018	11.931.599,10	15.491.261,99	77,02%

Grafico n. 5: Grado di smaltimento dei residui relativi agli anni compresi tra il 2012 e il 2018 (valori percentuali)



Gli Uffici della Direzione Generale hanno intensificato le attività di presidio e di monitoraggio della situazione dei residui, nell'ottica di migliorare i risultati complessivi della contabilità economico-patrimoniale.

Il procedimento di formazione dei residui è soggetto ad una maggiore attività di controllo e sono state intraprese alcune iniziative finalizzate a mantenere elevato, nel tempo, il grado di smaltimento dei residui passivi.

In questo contesto generale, sostanzialmente virtuoso, l'eccezione maggiormente rilevante è costituita dai residui attivi correlati alle entrate previste dagli "**Accordi**" stipulati tra la

"**Agenzia Spaziale Italiana**" e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" poiché, in conformità al procedimento definito nella riunione straordinaria del Comitato Paritetico dei due Enti del 27 febbraio 2017:

- lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" inserisce in bilancio le quote di competenza dell'esercizio finanziario nel rispetto delle fasi di attuazione dei predetti "**Accordi**";
- la "**Agenzia Spaziale Italiana**" eroga le somme successivamente, previa presentazione del rendiconto delle spese sostenute.

Tabella n. 15 – RIEPILOGO RESIDUI ATTIVI

Residui attivi al 31/12/2012	Residui attivi al 31/12/2013	Residui attivi al 31/12/2014	Residui attivi al 31/12/2015	Residui attivi al 31/12/2016	Residui attivi al 31/12/2017	Residui attivi al 31/12/2018
18.404.061,67	9.826.842,03	13.106.510,44	11.298.151,37	9.539.498,28	9.444.610,21	9.584.675,90

Tabella n. 16 - RIEPILOGO RESIDUI PASSIVI

Residui passivi al 31/12/2012	Residui passivi al 31/12/2013	Residui passivi al 31/12/2014	Residui passivi al 31/12/2015	Residui passivi al 31/12/2016	Residui passivi al 31/12/2017	Residui passivi al 31/12/2018
3.872.108,67	3.174.662,94	5.100.311,53	3.943.202,94	1.546.135,75	1.197.344,34	3.479.165,75

Tabella n. 17 - RESIDUI ATTIVI

Ammontare iniziale al 1/1/2012	Somme riscosse nel 2012	Variazioni 2012	Somme da riscuotere al 31/12/2012
23.703.852,64	5.131.497,66	-168.293,31	18.404.061,67

Ammontare iniziale al 1/1/2013	Somme riscosse nel 2013	Variazioni 2013	Somme da riscuotere al 31/12/2013
30.135.841,65	20.156.724,58	-152.275,04	9.826.842,03

Ammontare iniziale al 1/1/2014	Somme riscosse nel 2014	Variazioni 2014	Somme da riscuotere al 31/12/2014
19.685.995,83	6.469.039,54	-110.445,85	13.106.510,44

Ammontare iniziale al 1/1/2015	Somme riscosse nel 2015	Variazioni 2015	Somme da riscuotere al 31/12/2015
24.550.202,54	13.203.770,17	-48.281,00	11.298.151,37

Ammontare iniziale al 1/1/2016	Somme riscosse nel 2016	Variazioni 2016	Somme da riscuotere al 31/12/2016
14.222.675,48	4.677.363,87	-5.813,33	9.539.498,28

Ammontare iniziale al 1/1/2017	Somme riscosse nel 2017	Variazioni 2017	Somme da riscuotere al 31/12/2017
11.641.437,06	2.194.876,17	-1.950,68	9.444.610,21

Ammontare iniziale al 1/1/2018	Somme riscosse nel 2018	Variazioni 2018	Somme da riscuotere al 31/12/2018
14.113.058,29	4.504.682,75	-23.699,64	9.584.675,90

Tabella n. 18 - RESIDUI PASSIVI

Ammontare iniziale al 1/1/2012	Somme pagate nel 2012	Variazioni 2012	Somme da pagare al 31/12/2012
29.333.511,52	22.207.825,17	-3.253.577,68	3.872.108,67

Ammontare iniziale al 1/1/2013	Somme pagate nel 2013	Variazioni 2013	Somme da pagare al 31/12/2013
24.065.374,19	19.858.043,58	-1.032.667,67	3.174.662,94

Ammontare iniziale al 1/1/2014	Somme pagate nel 2014	Variazioni 2014	Somme da pagare al 31/12/2014
25.787.064,52	19.904.474,90	-782.278,09	5.100.311,53

Ammontare iniziale al 1/1/2015	Somme pagate nel 2015	Variazioni 2015	Somme da pagare al 31/12/2015
22.537.632,98	17.918.560,65	-675.869,39	3.943.202,94

Ammontare iniziale al 1/1/2016	Somme pagate nel 2016	Variazioni 2016	Somme da pagare al 31/12/2016
19.754.371,86	14.496.624,66	-3.711.611,45	1.546.135,75

Ammontare iniziale al 1/1/2017	Somme pagate nel 2017	Variazioni 2017	Somme da pagare al 31/12/2017
13.081.639,61	11.626.695,62	-257.599,65	1.197.344,34

Ammontare iniziale al 1/1/2018	Somme pagate nel 2018	Variazioni 2018	Somme da pagare al 31/12/2018
15.491.261,99	11.931.599,10	-80.497,14	3.479.165,75

Costituisce parte integrante della presente "**Relazione**" il provvedimento di "**riaccertamento**" dei "residui" (Allegato numero 3), il Partitario dei residui attivi (Allegato numero 4A), Partitario dei residui passivi (Allegato numero 4B), "Variazioni residui attivi per l'esercizio 2018" (Allegato numero 4C), "Variazioni residui passivi per l'esercizio 2018" (Allegato numero 4D), Partitario dei residui attivi anno di formazione 2018 (Allegato numero 4E) e Partitario dei residui passivi anno di formazione 2018 (Allegato numero 4F).

3D. ANALISI DEI RISULTATI CONTABILI COMPLESSIVI

Risultato della gestione di competenza

La gestione di competenza dell'anno 2018 si chiude con un avanzo finanziario di **€ 9.251.264,29**.

L'esercizio 2017 si era chiuso con un avanzo di **€ 11.704.965,07**.

Tabella n. 19 – Gestione finanziaria dell'esercizio 2018

	ENTRATE	USCITE
Correnti	142.254.106,77 ¹	127.183.053,59
Entrate da riduzione di attività finanziarie	1.000,00	
Conto Capitale	4.212,00	5.639.368,70
Accensione prestiti	0	
Spese per incremento attività finanziarie		0
Rimborso prestiti		185.632,19
Partite di giro	26.767.159,55	26.767.159,55
Totale	169.026.478,32	159.775.214,03
AVANZO FINANZIARIO DI COMPETENZA		9.251.264,29
TOTALE GENERALE	169.026.478,32	169.026.478,32

¹ nelle Entrate Correnti sono stati inseriti anche i valori del conto di 1° livello 3. "Entrate extra-tributarie"

Dal confronto dei dati con l'esercizio 2017 emerge la seguente situazione:

Tabella n. 20 – Confronto gestione finanziaria anni 2017 - 2018

	ENTRATE			USCITE		
	2017	2018	%	2017	2018	%
Correnti	133.450.056,66 ¹	142.254.106,77 ¹	6,60	116.515.800,42	127.183.053,59	9,15
Entrate da riduzioni di attività finanziarie	0	1.000,00				
Conto Capitale	19.000,00	4.212,00	-77,83	5.071.129,78	5.639.368,70	11,20
Accensione prestiti	0	0				
Spese per incremento attività finanziarie				0	0	
Rimborso prestiti				177.161,39	185.632,19	4,78
Partite giro	30.665.275,52	26.767.159,55	-12,71	30.665.275,52	26.767.159,55	-12,71
Totale	164.134.332,18	169.026.478,32	2,98	152.429.367,11	159.775.214,03	4,82
Avanzo/Disavanzo finanziario				11.704.965,07	9.251.264,29	
Totale generale	164.134.332,18	169.026.478,32		164.134.332,18	169.026.478,32	

¹ nelle Entrate Correnti sono stati inseriti anche i valori del conto di 1° livello 3. "Entrate extra-tributarie"

Come è stato già rilevato in precedenza, mentre nell'esercizio 2017 è stato registrato un avanzo finanziario di € 11.704.965,07, nell'esercizio 2018 è stato registrato un avanzo finanziario di € 9.251.264,29.

L'avanzo di amministrazione dell'esercizio 2018 ammonta ad € 146.893.081,56, come risulta dal prospetto di seguito riportato.

Confrontando i dati dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio 2018, pari ad € 146.893.081,56, con quelli dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio precedente, pari ad € 137.585.019,77, risulta un incremento che, in misura percentuale, è pari al 6,76%.

La composizione del predetto avanzo sarà oggetto di una approfondita analisi nel successivo Paragrafo 3E.

Nel prospetto di seguito riportato è evidenziato il risultato di amministrazione:

Tabella n. 21 – Dimostrazione del risultato di amministrazione

Consistenza cassa inizio esercizio	138.963.223,47	
Residui attivi all'inizio dell'esercizio	14.113.058,29	
Residui passivi all'inizio dell'esercizio	-15.491.261,99	
Avanzo di amministrazione all'inizio dell'esercizio		137.585.019,77
Variazione residui attivi	-23.699,64	
Variazione residui passivi	80.497,14	
Risultato della gestione di competenza (avanzo)		9.251.264,29
AVANZO DI AMMINISTRAZIONE FINALE		146.893.081,56

GESTIONE DI CASSA

Per quanto riguarda la gestione di cassa, la differenza, in conto competenza, tra le "**riscossioni**", che ammontano ad € 158.321.573,77, e i "**pagamenti**", che ammontano ad € 159.917.852,94, determina un disavanzo di € 1.596.279,17.

La gestione dei residui, sia attivi che passivi, ha evidenziato i seguenti dati:

- "**riscossioni**", per € 4.504.682,75;
- "**pagamenti**", per € 11.931.599,10,

con un conseguente disavanzo di € 7.426.916,35.

Considerando il fondo di cassa iniziale, la predetta gestione si è chiusa con un saldo positivo, che viene evidenziato, nel dettaglio, con i dati esposti nella seguente "**Tabella**":

Tabella n. 22 – Gestione di cassa esercizio 2018

Fondo cassa complessivo alla data del 31 dicembre 2018:

- c/o Tesoreria unica alla data del 1° gennaio 2018 € 138.963.223,47

Somme riscosse:

C/ competenza € 153.816.891,02

C/ residui € 4.504.682,75

Totale riscossioni € 158.321.573,77

Pagamenti eseguiti:

C/ competenza € 147.986.253,84

C/residui € 11.931.599,10

Totale pagamenti € 159.917.852,94

Disponibilità alla data del 31 dicembre 2018 € 137.366.944,30

Disponibilità presso la Tesoreria Unica Banca d'Italia € 137.541.574,47

L'importo che risulta dal registro di cassa dell'Ente, pari ad € 137.366.944,30, non coincide con quello delle giacenze presso la Tesoreria Unica alla data del 31 dicembre 2018, che ammontano, invece, ad € 137.541.574,47.

La predetta differenza, pari ad € 174.630,17, è imputabile ad operazioni non ancora contabilizzate dalla Banca di Italia alla data del 31 dicembre 2018, come risulta dalla seguente "**Tabella**":

Tabella n. 23 – Quadro di raccordo tra il saldo della Banca Nazionale del Lavoro (Istituto Cassiere) e la giacenza presso il conto di Tesoreria Unica per l'anno 2018

Saldo contabile alla data del 31 dicembre 2018	€ 137.366.944,30 +
Pagamenti contabilizzati dalla Banca Nazionale del Lavoro ma non dalla Tesoreria Unica della Banca di Italia	€ 174.630,17 +
Riscossioni contabilizzate dalla Banca Nazionale del Lavoro ma non dalla Tesoreria Unica Banca d'Italia	€ 0,00 -
Girofondi non contabilizzati dalla Tesoreria Unica Banca di Italia	€ 0,00 +
Saldo giacente presso il c/ Tesoreria Unica	
Banca di Italia alla data del 31 dicembre 2018	€ 137.541.574,47

Al termine dell'esercizio 2018, l'avanzo di cassa reale nel conto di "**Tesoreria Unica**" n. 58901, intestato allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", è, pertanto, pari ad **€ 137.366.944,30**.

L'avanzo di amministrazione viene calcolato aggiungendo all'avanzo di cassa reale, pari ad **€ 137.366.944,30**, i "**residui attivi**", che ammontano ad **€ 24.794.263,20**, e sottraendo dalla somma così ottenuta i "**residui passivi**", pari ad **€ 15.268.125,94**.

Pertanto, l'avanzo di amministrazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" per l'esercizio finanziario 2018 è pari ad **€ 146.893.081,56**.

Il predetto avanzo di amministrazione è composto, per la maggior parte, da fondi finalizzati o a destinazione vincolata e, per la rimanente parte, dall'avanzo non vincolato.

3E. – AVANZO DI AMMINISTRAZIONE

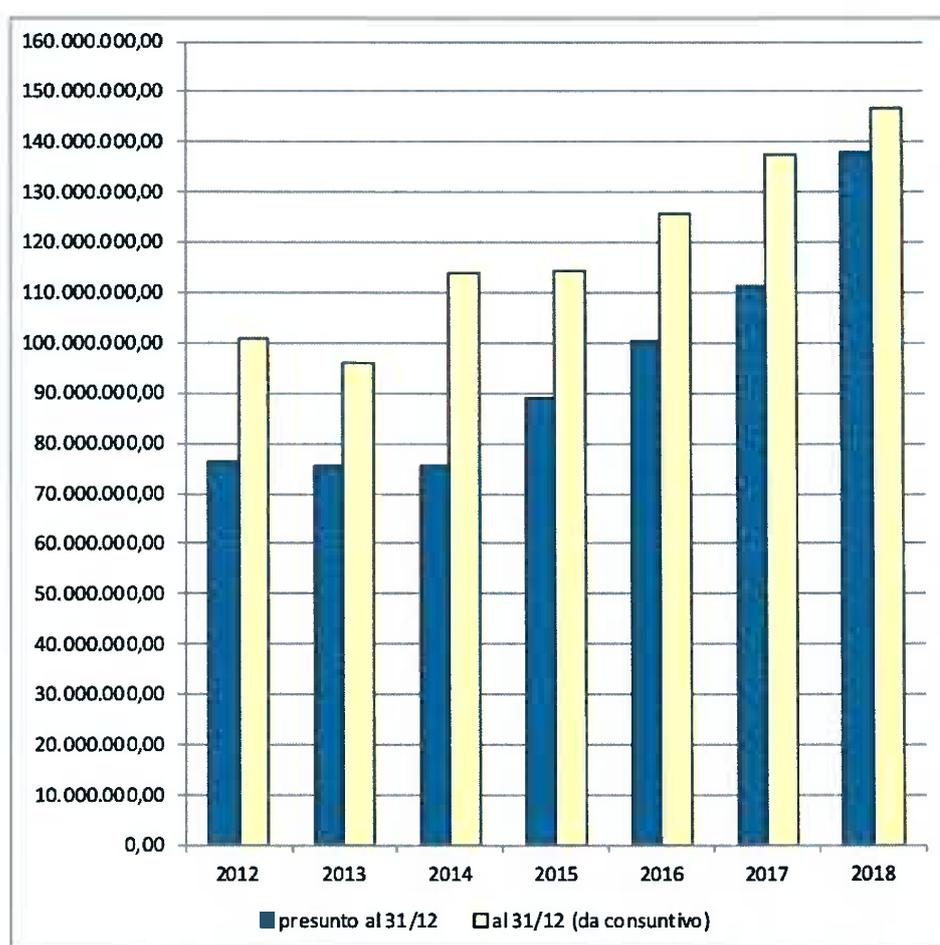
L'avanzo presunto, riportato nella prima posta delle entrate del bilancio di previsione, è pari ad **€ 137.999.083,94**, mentre l'avanzo di amministrazione definitivo, accertato alla data del **31 dicembre 2018**, è pari ad **€ 146.893.081,56**.

Tabella n. 24 - Avanzo di amministrazione (comparazione con esercizi precedenti)

Avanzo presunto alla data del 31 dicembre 2012	76.359.883,83
Avanzo definitivo alla data del 31 dicembre 2012 (come da consuntivo)	100.806.731,55
Avanzo presunto alla data del 31 dicembre 2013	75.451.723,09
Avanzo definitivo alla data del 31 dicembre 2013 (come da consuntivo)	95.971.323,88
Avanzo presunto alla data del 31 dicembre 2014	79.578.203,95
Avanzo definitivo alla data del 31 dicembre 2014 (come da consuntivo)	113.958.659,65
Avanzo presunto alla data del 31 dicembre 2015	89.254.745,38
Avanzo definitivo alla data del 31 dicembre 2015 (come da consuntivo)	114.262.986,52
Avanzo presunto alla data del 31 dicembre 2016	100.476.362,59
Avanzo definitivo alla data del 31 dicembre 2016 (come da consuntivo)	125.624.405,73
Avanzo presunto alla data del 31 dicembre 2017	111.391.866,17
Avanzo definitivo alla data del 31 dicembre 2017 (come da consuntivo)	137.585.019,77
Avanzo presunto alla data del 31 dicembre 2018	137.999.083,94
Avanzo definitivo alla data del 31 dicembre 2018 (come da consuntivo)	146.893.081,56

Pertanto, l'avanzo di amministrazione definitivo accertato alla fine dell'esercizio 2018, pari ad € **146.893.081,56**, ha subito, rispetto all'avanzo di amministrazione definitivo accertato alla fine dell'esercizio 2017, pari ad € **137.585.019,77**, un incremento di € **9.308.061,79**, che corrisponde, in misura percentuale, al **6,76%**.

Grafico n. 6: Avanzo di amministrazione (comparazione con esercizi precedenti)



La notevole consistenza dell'avanzo di amministrazione è imputabile, in parte, alla impossibilità di programmare la spesa in tempo utile, in quanto:

Clery

- il Ministero della Istruzione della Università e della Ricerca assegna all'Ente sia il **"Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca"** che eventuali, ulteriori finanziamenti, sia ordinari che straordinari, nella seconda metà dell'esercizio:
- anche gli altri finanziamenti esterni, provenienti dalla "Agenzia Spaziale Italiana" e da altri Enti, Istituzioni e Soggetti Pubblici, vengono accreditati negli ultimi mesi dell'anno.

Questo fenomeno negativo riduce notevolmente la possibilità di utilizzare i predetti finanziamenti nell'esercizio di riferimento.

Un altro aspetto, che contribuisce in modo altrettanto rilevante all'incremento dell'avanzo di amministrazione, riguarda la misura percentuale delle economie di spesa, molto elevata, da imputare, prevalentemente, alle peculiari modalità di gestione dei finanziamenti utilizzati per lo svolgimento di attività di ricerca.

Infatti, i predetti finanziamenti, che sono a destinazione vincolata, vengono utilizzati, nella maggior parte dei casi, negli esercizi successivi a quello in cui essi vengono assegnati o erogati.

D'altra parte, lo stesso **"Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'Ente"** consente di utilizzare questa particolare tipologia di finanziamenti già a decorrere dal 1° gennaio dell'esercizio successivo, senza necessità di ulteriori accertamenti.

I programmi e i progetti di ricerca hanno, nella maggior parte dei casi, durata pluriennale e, sebbene i relativi finanziamenti siano spesso disponibili sin dall'avvio delle relative attività, non sono facilmente utilizzabili, anche a causa delle regole di rendicontazione delle spese, molto rigide e complesse.

Alla luce delle precedenti considerazioni, appare evidente che, nell'esercizio finanziario 2018, una buona parte dell'avanzo di amministrazione vincolato, pari al **65,45%**, con un leggero incremento rispetto all'esercizio 2017 (**64,57%**), è costituita da finanziamenti destinati alla ricerca scientifica.

In leggero calo la quota parte di avanzo di amministrazione vincolato imputabile ai fondi destinati all'edilizia (il **2,89%** nell'esercizio 2018 rispetto al **3,71%** nell'esercizio 2017). Questi dati sono, peraltro, coerenti con quelli evidenziati anche nei conti consuntivi relativi agli esercizi precedenti al 2018.



Un'ulteriore quota di avanzo di amministrazione vincolato, che ammonta ad € **44.507.488,07**, pari al **31,66 %**, è, invece, imputabile alla copertura delle spese per il personale.

Diverse sono le cause che hanno determinato, nel tempo, un sensibile incremento anche di questa quota di avanzo.

Innanzitutto, incide in misura notevole sull'entità della predetta quota, l'accantonamento annuale del "**Trattamento di Fine Rapporto**" e/o di "**Fine Servizio**", che, alla data del **31 dicembre 2018**, ammonta complessivamente ad € **29.687.226,68**.

La Direzione Generale, con l'ausilio di un Gruppo di Lavoro all'uopo costituito, coordinato dalla Dottoressa **Valeria SAURA**, nella sua qualità di Dirigente Responsabile dell'Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**", sta effettuando una serie di accertamenti al fine di verificare quali siano i criteri finora adottati ai fini della quantificazione dell'importo annuale del predetto accantonamento, pari a € **2.300.000,00**, e se i trattamenti di fine rapporto o di fine servizio corrisposti ai singoli dipendenti che annualmente vengono collocati in stato di quiescenza vengono effettivamente prelevati dal fondo appositamente costituito o da autonomi stanziamenti di bilancio.

Un'altra voce che, relativamente alle medesime spese, incide sensibilmente sull'avanzo di amministrazione vincolato è quella relativa allo stanziamento destinato alla erogazione dei sussidi al personale, espressamente previsti e disciplinati dalle vigenti norme contrattuali.

In effetti il predetto stanziamento viene calcolato annualmente, sulla base di una misura percentuale fissa del "**monte salari**", in conformità a quanto previsto dalle norme innanzi richiamate.

Peraltro, le fattispecie previste in sede di contrattazione collettiva nazionale integrativa consentono di accedere in minima parte a questo fondo a destinazione vincolata e, quindi, la capacità di spesa è nettamente inferiore rispetto alla entità annuale della relativa entrata.

La Delegazione di Parte Pubblica e la Delegazione di Parte Sindacale hanno, quindi, avviato, di comune accordo, una serie di iniziative finalizzate ad individuare altre fattispecie, ovviamente compatibili con le finalità di questo istituto contrattuale, che consentano di utilizzare integralmente il predetto fondo.



Una parte ancora più consistente del predetto avanzo di amministrazione è stata determinata, nel tempo, dalla impossibilità di applicare, per gli anni, 2015, 2016, 2017 e 2018, gli istituti contrattuali che non hanno carattere fisso e continuativo, previsti sia dai **"Fondi per il trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo"** che dai **"Fondi per il trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo ed il terzo"**, in quanto, nella maggior parte dei casi, i **"Contratti Collettivi Nazionali Integrativi"**, che ne definiscono le modalità di utilizzo, non sono stati ancora predisposti, per una serie di oggettive difficoltà, e, pertanto, non sono stati ancora certificati dal Collegio dei Revisori dei Conti e non sono stati ancora sottoposti all'esame dei Ministeri Vigilanti per il controllo previsto dall'articolo 40-bis, comma 2, del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modifiche ed integrazioni.

Alla data del 31 dicembre 2018, il predetto avanzo ammonta, relativamente ai **"Fondi per il trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo"**, ad € 3.313.132,01, e, relativamente ai **"Fondi per il trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo ed il terzo"**, ad € 2.688.179,82.

In data 4 giugno 2019 sono, peraltro, pervenute le note del 30 maggio 2019, numero di protocollo 141098, e del 4 giugno 2019, numero di protocollo 36552, con le quali il Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato del Ministero della Economia e delle Finanze e il Dipartimento della Funzione Pubblica della Presidenza del Consiglio dei Ministri hanno formalmente comunicato l'esito positivo dei controlli relativi alle **"Ipotesi dei Contratti Collettivi Nazionali Integrativi che definiscono le modalità di utilizzo del trattamento economico accessorio del personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo"** per gli anni 2015 e 2016, già precedentemente certificate dal Collegio dei Revisori dei Conti.

Resta invece sospesa la **"Ipotesi di Contratto Collettivo Nazionale Integrativo"** relativa all'anno 2017.

La rimanente parte della predetta quota di avanzo è da imputare a previsioni di spesa del personale spesso eccessivamente prudenziali, che, peraltro, sono state consolidate nel

tempo, in assenza, comunque, di un'analisi attenta e puntuale delle diverse voci che hanno contribuito e che contribuiscono alla sua quantificazione complessiva.

La Direzione Generale è intervenuta, anche in questo caso, modificando, con alcune importanti direttive impartite a tal fine, l'approccio metodologico, che, tenendo conto dei principi propri del controllo di gestione, ha permesso di quantificare correttamente le diverse voci di spese del personale, di accertare la loro effettiva consistenza e di determinare, in tal modo, il reale fabbisogno in termini finanziari.

E' stato, pertanto, avviato un radicale, anche se graduale, processo di revisione, che è ancora in fase di ultimazione, ma che, nel frattempo, ha già consentito di raggiungere importanti risultati, come vedremo in sede di analisi dell'avanzo di amministrazione non vincolato.

Al riguardo, si riporta integralmente di seguito la Comunicazione data dal Direttore Generale al Consiglio di Amministrazione nella seduta del 29 gennaio 2019:

"Il Direttore Generale fa presente che, a seguito di un puntuale ed analitico esame delle spese di personale, ha accertato che, nel Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2019, le stesse sono state sovrastimate rispetto all'effettivo fabbisogno per un importo che sfiora i cinque milioni di euro.

Gli esiti di questo riscontro verranno formalizzati in sede di predisposizione del Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018, atteso che, in sede previsionale, il fabbisogno di personale è stato, in parte, coperto finanziariamente con l'avanzo vincolato ancora disponibile per le medesime finalità".

Nel dettaglio, l'avanzo di amministrazione è così articolato:

- | | |
|---|-----------------|
| ➤ avanzo di amministrazione vincolato per "Progetti di ricerca scientifica e per attività istituzionali di supporto alla Ricerca" | € 92.004.690,88 |
| ➤ avanzo di amministrazione vincolato per "Spese di Edilizia" | € 4.061.305,09 |
| ➤ avanzo di amministrazione vincolato per "Spese di Personale" | € 44.507.488,07 |
| ➤ avanzo di amministrazione non vincolato | € 6.319.597,52 |

Riguardo la voce "**avanzo di amministrazione non vincolato**", al fine di comprenderne le modalità di formazione della parte più consistente, che ammonta ad € 4.940.579,67, si



riporta, di seguito, un "**Prospetto**" contenente la distribuzione dell'avanzo vincolato per "**Spese di Personale**", pari ad € 44.507.488,07. Detto "**Prospetto**" evidenzia i dati delle disponibilità finanziarie presunte alla data del **31 dicembre 2018**, allocate nella "**Funzione Obiettivo**" 1.08.01 "**Gestione risorse umane**" e "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 0.01.05 "**Ufficio I - Settore V Gestione del Trattamento Fiscale**", utilizzate dallo Ufficio I "**Gestione delle Risorse Umane**" per la quantificazione delle spese di personale ai fini della stesura del Bilancio Annuale di Previsione del corrente esercizio finanziario, e lo "**avanzo di amministrazione vincolato definitivo**", relativo alle medesime spese, accertato a seguito dei controlli effettuati dalla Direzione Generale, di concerto con l'Ufficio II, e della conseguente rimodulazione operata dallo stesso Ufficio I, per un importo complessivo di € 42.499.417,31. A questo importo è stato aggiunto quello relativo ai cosiddetti "**sussidi al personale**", pari ad € 1.995.819,57, e quello relativo ad una integrazione della copertura finanziaria per l'erogazione dei "**buoni pasto**", pari ad € 12.251,19.

Capitolo	Descrizione capitolo	Disponibilità finanziaria al 31/12/2018	Avanzo di amministrazione vincolato definitivo	Avanzo di amministrazione non vincolato
		A	B	C= A-B
1.01.01.01.002.02	Stipendi e assegni fissi per il personale dirigente	4.548,08	-	4.548,08
1.01.01.01.002.03	Stipendi e assegni fissi per il personale astronomico non contrattualizzato	881.619,89	597.962,53	283.657,36
1.01.01.01.002.04	Stipendi e assegni fissi per il personale a tempo indeterminato	6.001.776,51	3.390.165,69	2.611.610,82
1.01.01.01.004.01	Trattamento accessorio personale livelli I - III	2.685.188,62	2.688.179,82	-2.991,20
1.01.01.01.004.03	Fondo per il trattamento accessorio personale livelli IV - VIII	3.924.895,88	3.313.132,01	611.763,87
1.01.01.01.004.04	Fondo per il trattamento accessorio personale dirigenziale di 2ª fascia	400.000,00	400.000,00	0,00
1.01.01.01.004.05	Indennità non gravanti su fondo accessorio per il personale a tempo indeterminato	2.626,68	-	2.626,68
1.01.01.01.006.03	Stipendi e assegni fissi per il personale dirigente a tempo determinato	0,94	-	0,94
1.01.01.01.006.04	Stipendi e assegni fissi per il personale a tempo determinato	919,34	-	919,34
1.01.01.01.008.01	Fondo per il trattamento accessorio Direttore Generale	0,10	-	0,10
1.01.01.01.008.03	Fondo per il trattamento accessorio personale livelli IV - VIII a tempo determinato	870,18	-	870,18
1.01.01.01.008.06	Erogazione del TFR a personale a tempo determinato	4.000,00	-	4.000,00
1.01.02.01.001.01	Contributi obbligatori per il personale a tempo indeterminato	3.193.061,18	2.108.143,43	1.084.917,75
1.01.02.01.001.02	Contributi obbligatori per il personale a tempo determinato	6.822,90	-	6.822,90

Capitolo	Descrizione capitolo	Disponibilità finanziaria al 31/12/2018	Avanzo di amministrazione vincolato definitivo	Avanzo di amministrazione non vincolato
		A	B	C= A-B
1.01.02.01.003.01	Contributi per indennità di fine rapporto per il personale a tempo indeterminato	24.302,25	492,00	23.810,25
1.02.01.01.001	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	308.022,60	-	308.022,60
1.04.02.01.002	Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	29.687.226,68	29.687.226,68	0,00
1.09.01.01.001	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	314.115,15	314.115,15	0,00
		47.439.996,98	42.499.417,31	4.940.579,67
1.01.01.02.001	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale		1.995.819,57	
1.01.01.02.002	Buoni pasto		12.251,19	
			44.507.488,07	

Si allega un prospetto con ulteriori note esplicative dei motivi che giustificano le voci dell'avanzo di amministrazione vincolato delle "Spese di Personale", ad integrazione di quelli già esposti nella parte descrittiva della presente "Relazione Tecnica" (Allegato numero 19).

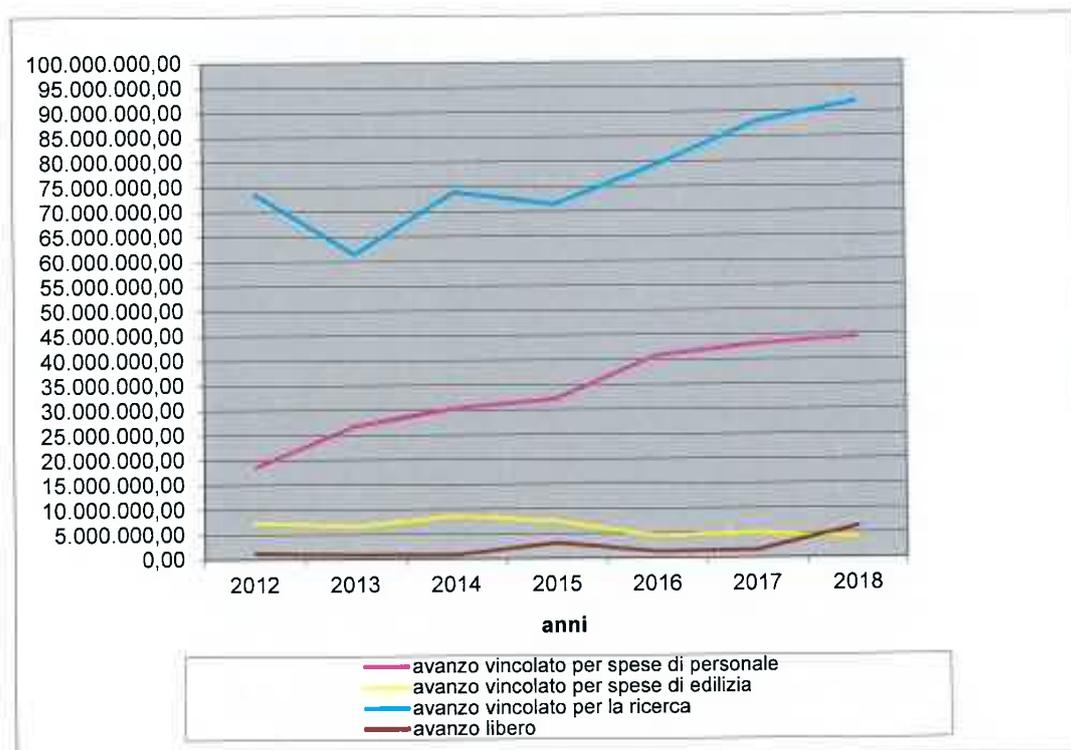
Tabella n. 25 – Suddivisione dell'avanzo a destinazione vincolata per macro-finalità

A) avanzo di amministrazione per "Progetti di ricerca scientifica e per attività istituzionali di supporto alla Ricerca"	92.004.690,88	Tabella 27
B) avanzo di amministrazione per "Spese di Edilizia"	4.061.305,09	Tabella 28
C) avanzo di amministrazione per "Spese di Personale"	44.507.488,07	Tabella 29
Totale avanzo vincolato	140.573.484,04	

Tabella n. 26 – Suddivisione avanzo di amministrazione: confronto ultimi 7 anni

	avanzo vincolato per "Spese di Personale"	avanzo vincolato per "Spese di Edilizia"	avanzo vincolato per "Progetti di ricerca scientifica e per attività istituzionali di supporto alla Ricerca"	avanzo non vincolato	totale avanzo
2012	18.640.134,93	7.372.727,80	73.529.119,30	1.264.749,52	100.806.731,55
2013	26.902.374,22	6.576.491,26	61.537.970,13	954.488,27	95.971.323,88
2014	30.454.094,20	8.611.995,73	74.032.441,66	860.128,06	113.958.659,65
2015	32.217.041,11	7.492.929,82	71.403.540,41	3.149.475,18	114.262.986,52
2016	40.809.584,55	4.406.682,57	79.117.384,34	1.290.754,27	125.624.405,73
2017	43.136.676,61	5.045.903,29	87.814.507,39	1.587.932,48	137.585.019,77
2018	44.507.488,07	4.061.305,09	92.004.690,88	6.319.597,52*	146.893.081,56

*per maggiori dettagli si rinvia al paragrafo 3F. "AVANZO NON VINCOLATO"

Grafico n. 7: Suddivisione avanzo a destinazione vincolata: confronto tra i dati degli ultimi sette anni

Handwritten signature

Tabella n. 27 – Distribuzione dell'avanzo di amministrazione vincolato per "Progetti di ricerca scientifica e per attività istituzionali di supporto alla Ricerca". Confronto fra "Funzioni obiettivo" più significative degli Esercizi Finanziari dal 2012 al 2018

"Funzioni obiettivo"	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
"Sviluppo Tecnologico"	1.069.440,20	851.404,62	636.378,74	542.325,41	584.387,13	793.120,18	983.123,67
"Programmi Nazionali"	12.009.886,09	9.965.962,96	13.239.897,31	10.693.864,35	11.173.432,82	17.878.717,89	16.534.219,39
"Progetti Europei e Internazionali"	6.149.727,10	8.169.845,32	8.680.399,50	10.912.442,69	10.502.399,21	10.875.646,67	10.618.227,13
"Spazio"	9.632.238,60	10.231.859,45	10.453.594,04	9.551.943,74	11.149.750,99	12.536.950,14	13.715.219,03
"Sistemi Informativi"	918.706,98	1.585.699,73	51.659,73	52.113,11	0,00	0,00	691.580,54
"Infrastrutture da Terra e progetti premiali"	40.959.614,96	27.628.219,71	38.080.151,37	34.831.557,37	41.564.285,84	39.739.034,69	45.499.135,66
Altre "funzioni obiettivo"	2.789.505,37	3.104.978,34	2.587.824,07	4.819.293,74	4.143.128,35	5.991.037,82	3.963.184,66
TOTALE	73.529.119,30	61.537.970,13	73.729.904,76	71.403.540,41	79.117.384,34	87.814.507,39	92.004.690,00

L'avanzo di amministrazione accertato nella "funzione obiettivo" denominata "Sviluppo Tecnologico" è costituito, in una misura percentuale pari a circa l'80%, dai fondi destinati alla realizzazione dei Progetti di Ricerca dai titoli "PON Portale Laboratorio Elettronica", "PON Energetic" e "PNR 2015-2020 DORA: Ottiche Dispiegabili per Applicazioni di Remote Sensing", che, in buona parte, non sono stati ancora utilizzati.

L'avanzo di amministrazione accertato, invece, nella "funzione obiettivo" denominata "Programmi Nazionali" è così articolato:

- finanziamento delle attività di ricerca nei campi dell'astronomia e dell'astrofisica ("Ricerca di Base"): € 4.316.000,00;
- finanziamento previsto dal Bando denominato "PRIN SKA CTA 2016": € 1.878.000,00;

- finanziamento delle attività e dei progetti che riguardano le biblioteche, gli archivi storici e i musei dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**: € 1.295.000,00;
- finanziamento dei **"Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale"** per l'anno 2017 (**"PRIN INAF 2017"**): € 1.000.000,00;
- finanziamento del Progetto di Ricerca dal titolo **"MICROMED Regione Campania"**: € 886.000,00;
- finanziamento di Borse di Studio per l'accesso e la frequenza di Corsi di Dottorato di Ricerca: € 855.000,00;
- contributo straordinario erogato dal **"Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca"** e destinato al sostegno di attività ed iniziative, di carattere scientifico, didattico e divulgativo, promosse dal **"Centro destinato alla ricerca, alla divulgazione e alla didattica delle scienze astronomiche (Parco Astronomico delle Madonie)"**: € 524.000,00;
- rimborso delle spese di funzionamento relative sia ai servizi generali che alle utenze per l'utilizzo dei locali di proprietà dell'Osservatorio Astronomico di Trieste concessi in comodato alla Università degli Studi di Trieste, nel rispetto di quanto previsto dalla convenzione di collaborazione all'uopo stipulata dai due Enti Pubblici: € 335.000,00;
- finanziamento erogato dal **"Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca"** e destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"Reservoirs for planetary atmospheres relativo al bando SIR (Scientific Independence of young Researchers)"**: € 283.000,00;
- finanziamento erogato dalla Regione Sicilia nell'ambito del **"Fondo Sociale Europeo"** e destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"I Telescopi Cherenkov per lo sviluppo tecnologico e culturale della Sicilia"**: € 257.000,00;
- finanziamento erogato dalla Regione Sicilia nell'ambito del **"Fondo Sociale Europeo"** e destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"ASTROSMART"**: € 251.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"FORNAX-B: Mappatura del campo magnetico nell'ammasso di galassie Fornax"**: € 180.000,00;



- finanziamento erogato dalla Regione Sardegna e destinato alla implementazione del **"Sistema Premiale per la produttività scientifica 2011": € 114.000,00;**
- finanziamento erogato dalla Regione Sardegna ai sensi del Decreto Legge 31 gennaio 2007, numero 7, convertito, con modificazioni, dalla Legge 2 aprile 2007, numero 40, e destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"Sviluppo di tecnologie avanzate nel radio e nelle microonde": € 113.000,00;**

L'avanzo di amministrazione accertato nella **"funzione obiettivo"** denominata **"Progetti Europei ed Internazionali"** è, a sua volta, così articolato:

- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: ASTROFIT 2": € 1.569.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: ASTERICS": € 663.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: AHEAD": € 640.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: 2-3SST2016 Agreement 785257": € 564.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: OPTICON": € 466.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"FP7 OPTICON": € 453.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: HERMES-SP": € 423.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"FP7 OPTICON 2": € 393.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: FORNAX": € 330.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"FP7 RADIONET3": € 210.000,00;**
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo **"HORIZON 2020: ClustersXCosmo": € 207.000,00;**



- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HORIZON 2020: GRESt**": € 201.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HORIZON 2020: ExaNeSt**": € 193.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**AO W-Unit**": € 185.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HORIZON 2020: BeyondPlanck**": € 173.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HORIZON 2020: Radionet 4**": € 172.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HORIZON 2020: PLANMAP**": € 162.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HORIZON 2020: EuroEx**": € 143.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HORIZON 2020 EOSCpilot**": € 141.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**FP7 CROSS DRIVE**": € 136.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**FP7 ETAEARTH**": € 123.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**FP7 CosmoIGM**": € 111.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**ASTRONET**": € 110.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**FP7 FIRST**": € 109.000,00.

Inoltre, l'avanzo di amministrazione accertato nella "**funzione obiettivo**" denominata "**Spazio**" è così articolato:



- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Partecipazione italiana alla Missione IXPE della Nasa: realizzazione e test dell'Instrument System e supporto alle Fasi B/C/D**": € 965.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Attività di studio per la comunità scientifica delle alte energie e della fisica astro-particellare**": € 916.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**EUCLID: Fase D**": € 796.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**EUCLID: attività relative alla Fase B2/C**": € 701.000,00;
- finanziamento destinato alla "**Realizzazione di attività tecniche/scientifiche presso ASDC**": € 664.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**AGILE: estensione fase operativa e post operativa**": € 538.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**ADAM: Advanced Detectors for x-ray Astronomy Missions**": € 534.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**PLATO Fasi B/C**": € 510.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**HERMES Technological Pathfinder (HTP): attività scientifiche**": € 368.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**METIS, SWA/DPU e STIX nelle Fasi D/E: supporto scientifico alla realizzazione degli strumenti**": € 354.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Solar Orbiter: METIS SWA/DPU**": € 350.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Rosetta: Fase E**": € 346.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Missione GAIA**": € 279.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**COSMOS**": € 271.000,00;



- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Missione BepiColombo: attività scientifica relativa alla Fase E per SIMBIO-SYS, ISA e PHEBUS**": € 263.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**DAWN Continuazione Fase E2: attività scientifica e supporto**": € 248.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Advanced and Compact X-ray test facility for the ATHENA SPO MODULE**": € 228.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**BepiColombo SERENA: Fase E1**": € 201.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Partecipazione alla Fase B1 della Missione ARIEL**": € 194.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**Attività scientifiche per NOMAD/ACS-TGO, ExoMars 2016 e PFS/Mars Express**": € 188.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**PROBA 3 Phase C/D/E1 for the payload activities**": € 188.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**INTEGRAL: attività scientifica di sfruttamento dei dati e supporto in orbita**": € 172.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**CHEOPS: Fasi A/B/C**": € 168.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**JUICE: partecipazione italiana alla Fase A/B1**": € 164.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**ExoMars 2018: attività scientifica per lo sviluppo del payload italiano**": € 158.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**LSPE**": € 148.000,00;
- finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto di Ricerca dal titolo "**SIMBIO-SYS: support to ESA science operation**": € 124.000,00.



Infine, la parte più consistente dell'avanzo di amministrazione, sempre relativo a programmi e progetti scientifici e di ricerca, è stata accertata nelle **"funzioni obiettivo"** denominate **"Infrastrutture da Terra"** e **"Progetti Premiali"** ed è così articolata:

- finanziamento ministeriale destinato, ai sensi dell'articolo 1, comma 177, della Legge 23 dicembre 2014, numero 190 (**"Legge di Stabilità per l'Anno 2015"**), alla **"Astronomia Industriale (SKA CTA)"**, per gli anni 2015, 2016 e 2017, e, in buona parte, non ancora impegnato: **€ 14.900.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione dei **"Progetti Premiali"** e, in buona parte, non ancora impegnato: **€ 11.420.000,00**;
- finanziamento del **"Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca"** destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"SRT: Sardinia Radio Telescope"**: **€ 4.221.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"ASTRI Mini-Array"**: **€ 2.090.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"SOXS"**: **€ 1.563.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"SHARK-NIR"**: **€ 604.000,00**;
- finanziamento del **"Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca"** destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"SKA: Square Kilometre Array"**: **€ 503.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"E-ELT MAORY INAF"**: **€ 487.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"Wave front sensor ERIS"**: **€ 453.000,00**;
- stanziamento destinato alla **"Fondazione Galileo Galilei"** per le esigenze del **"Telescopio Nazionale Galilei"**: **€ 400.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"Alma Centro Regionale"**: **€ 395.000,00**;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo **"E-ELT MAORY ESO"**: **€ 371.000,00**;



- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo "**VLT-MOONS**":
€ 367.000,00;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo "**GMT - WFS**":
€ 352.000,00;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo "**SOUL: Single Conjugated Adaptive Optics Upgrade for LBT**": **€ 339.000,00;**
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo "**E-ELT M4**":
€ 313.000,00;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo "**SHARK-V**":
€ 305.000,00;
- stanziamento destinato alla realizzazione del Progetto dal titolo "**Codex - Espresso**":
€ 293.000,00.

La parte residuale del predetto avanzo di amministrazione, di modesta entità, riguarda la "**funzione obiettivo**" denominata "**Sistemi Informativi**", che comprende, principalmente, la "**Convenzione**" tra lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e il "**Consortium**" del "**Gruppo per l'Armonizzazione delle Reti di Ricerca**" per l'accesso alla "**Rete GARR**".



Tabella n. 28 - Distribuzione dell'avanzo di amministrazione vincolato per "Spese di Edilizia". Confronto fra "Funzioni obiettivo" più significative degli Esercizi Finanziari dal 2012 al 2018

"Funzioni obiettivo"	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
"Navile" * (Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna)	2.524.405,02	2.524.405,02	2.524.405,02	2.524.405,02	36.483,61	36.483,61	453,45
"Planetario" (Osservatorio Astrofisico di Torino)	6.689,88	1.848,26	1.360,79	1.360,79	1.195,18	1.195,18	0,00
"Regione Campania" (Osservatorio Astronomico di Capodimonte)	35.582,63	9.305,65	9.305,65	6.797,47	3.608,47	2.813,75	2.813,75
"Edilizia" **	4.771.319,70	4.040.932,33	6.076.924,27	4.960.366,54	4.365.395,31	5.005.410,75	4.058.037,89
TOTALE	7.337.997,23	6.576.491,26	8.611.995,73	7.492.929,82	4.406.682,57	5.045.903,29	4.061.305,09

*Nella "Funzione Obiettivo" denominata "Navile" e, parzialmente, nelle "Funzioni Obiettivo" che riguardano la "Edilizia" sono allocati i fondi vincolati destinati alla nuova sede dello "Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna".

Il progetto originario prevede l'impegno dell'Ente a versare alla Università degli Studi di Bologna "Alma Mater Studiorum" un importo complessivo pari a 6,5 milioni di euro.

Nelle "Funzioni Obiettivo" che riguardano la "Edilizia" sono riportati inoltre tutti gli altri avanzi di fondi a destinazione vincolata relativi ai Programmi Triennali dei Lavori Pubblici e ad altri interventi edili, ripartiti tra le varie "Strutture di Ricerca".

Il finanziamento di opere e lavori previsti dai predetti documenti programmatici grava, al momento, esclusivamente sul "Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca" e, quindi, è estremamente complesso garantire la messa a norma ed in sicurezza di tutti gli immobili che fanno parte del patrimonio dell'Ente.

Tabella n. 29 - Distribuzione dell'avanzo di amministrazione vincolato per "Spese di Personale". Confronto fra "Centri di Responsabilità Amministrativa" (anni compresi tra il 2012 e il 2018)

Centri di Responsabilità Amministrativa	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018*
Amministrazione Centrale	18.386.337,68	26.593.570,31	30.407.756,65	31.804.942,68	40.401.039,95	42.845.777,23	44.495.236,88
Osservatorio Astrofisico di Torino	13.447,31	14.256,48	10.799,68	18.515,13	7.790,77	7.471,67	4.933,76
Osservatorio Astrofisico di Arcetri	56.474,63	66.822,63	71.445,45	79.285,60	77.944,15	76.691,37	0,00
Osservatorio Astronomico di Brera	384,15	5.922,81	5.116,87	11.315,34	7.085,05	4.873,80	0,0
Osservatorio Astronomico di Padova	20.420,97	27.887,84	28.668,02	33.732,85	25.105,06	8.894,93	0,0
Osservatorio Astronomico di Trieste	9.379,80	16.420,22	21.937,47	25.742,67	21.354,33	15.433,94	0,0
Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna (ex OA BO)	26.445,13	24.985,79	27.759,94	27.980,80	20.227,84	19.083,34	0,0
Osservatorio Astronomico di Roma	34.018,27	44.351,80	51.505,41	59.298,27	58.808,27	5.095,42	0,0
Osservatorio Astronomico di Capodimonte	17.501,58	13.498,40	14.538,35	20.192,46	13.475,23	91,25	0,0
Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali di Roma	21.292,00	24.952,25	28.523,29	25.241,63	65.887,65	33.537,45	7.317,43
Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Bologna (IASF BO)	1.818,56	3.364,38	2.080,52	1.241,79	666,79	637,62	0,0
Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano	14.791,51	19.498,06	20.547,08	24.108,60	20.994,84	14.117,48	0,0
Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Palermo	4.856,50	3.888,75	4.115,69	6.172,39	25.791,30	2.876,63	0,0
Istituto di Radioastronomia	12.752,24	10.476,67	21.971,76	27.453,93	23.468,25	22.243,37	0,0
Osservatorio Astronomico di Cagliari	14.434,15	19.170,88	24.122,76	30.104,80	28.244,54	22.001,03	0,0
Osservatorio Astronomico d'Abruzzo (ex Osservatorio Astronomico di Teramo)	10,16	1.013,20	2.740,73	4.228,59	5.116,44	5.116,44	0,0
Osservatorio Astrofisico di Catania	4.511,35	12.293,75	13.001,43	17.483,58	5.200,41	2.342,82	0,0
Osservatorio Astronomico di Palermo	1.258,94	0,00	0,00	0,00	1.383,68	390,82	0,0
Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio (ex OA BO ed ex IASF BO)							0,0
TOTALE	18.640.134,93	26.902.374,22	30.756.631,10	32.217.041,11	40.809.584,55	43.136.676,61	44.507.488,07

*A partire dall'esercizio finanziario 2018 le spese per "Acquisto di servizi per formazione e addestramento del personale dell'ente" sono state imputate sulla "funzione obiettivo" 1.06.06. "Piano della Formazione".

Per quel che riguarda le spese di personale che hanno contribuito e contribuiscono alla formazione dell'avanzo di amministrazione vincolato, si fa espresso rinvio alle specifiche motivazioni esposte in sede di analisi delle diverse cause che hanno concorso alla

complessiva determinazione del predetto avanzo e che vengono qui integralmente richiamate (pagina numero **84** della presente "**Relazione Tecnica**").

3F. AVANZO DI AMMINISTRAZIONE NON VINCOLATO

Lo "**avanzo di amministrazione non vincolato**" è, invece, pari ad **€ 6.319.597,52** ed è così articolato:

- a) economie di spesa della "**Amministrazione Centrale**": **€ 5.625.673,49**;
- b) economie di spesa delle "**Strutture di Ricerca**": **€ 693.924,03**.

Con riferimento alla voce di cui alla precedente lettera a), è necessario sottolineare che, rispetto all'esercizio 2017, nell'esercizio 2018 è stato accertato un aumento dell'avanzo di amministrazione pari ad **€ 4.645.243,93**.

Le motivazioni di questo sensibile incremento sono state ampiamente esposte in sede di analisi delle diverse cause che hanno concorso alla complessiva determinazione del predetto avanzo e che vengono qui integralmente richiamate (pagine numeri **82** e **83** della presente "**Relazione Tecnica**").

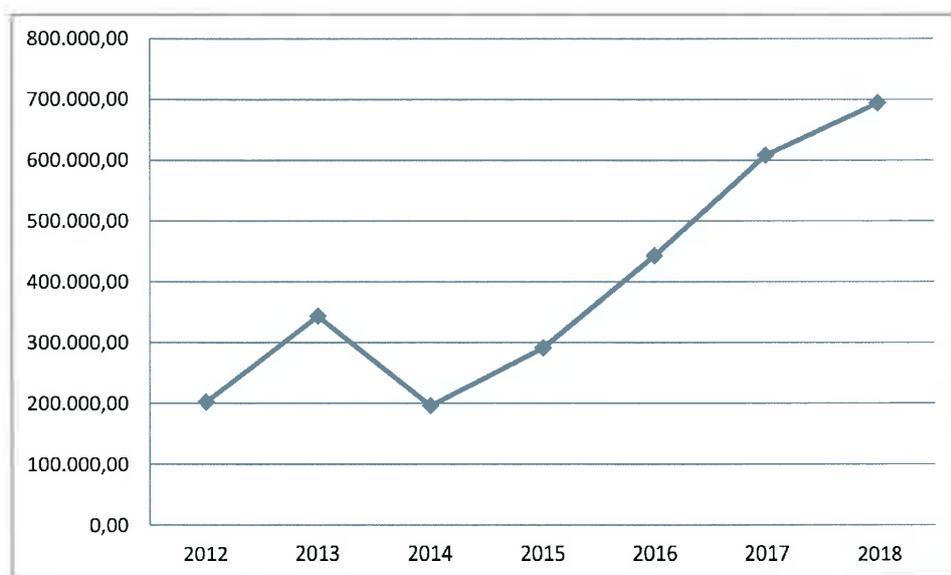
Con riferimento alla voce di cui alla precedente lettera b), è, invece, opportuno precisare che, rispetto all'esercizio 2017, nell'esercizio 2018 è stato accertato un aumento dell'avanzo di amministrazione pari ad **€ 86.421,11**.

Nella seguente "**Tabella**" sono riportati, con riferimento alle "**Strutture di Ricerca**", i dati relativi allo "**avanzo di amministrazione non vincolato**" degli ultimi sette anni:

Tabella n. 30 - Avanzo di amministrazione non vincolato relativo alle "Strutture di Ricerca" (dati complessivi che riguardano gli anni compresi tra il 2012 e il 2018)

Anno	Importo in Euro
2012	201.825,79
2013	343.364,94
2014	195.781,61
2015	291.316,24
2016	442.351,61
2017	607.502,92
2018	693.924,03

Grafico n. 8: Andamento dell'avanzo non vincolato relativo alle “*Strutture di Ricerca*” negli anni compresi tra il 2012 e il 2018



Colly

Tabella n. 31 - Avanzo di amministrazione non vincolato relativo all'esercizio 2018 ripartito per "Strutture di Ricerca"

Strutture di Ricerca	Importo in Euro
Osservatorio Astrofisico di Torino	68.755,34
Osservatorio Astronomico di Brera	68.238,26
Osservatorio Astronomico di Padova	22.553,50
Osservatorio Astronomico di Trieste	2.010,33
Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna	224.552,80
Osservatorio Astronomico di Roma	11.383,76
Osservatorio Astrofisico di Arcetri	49.980,23
Osservatorio Astronomico d'Abruzzo	108,01
Osservatorio Astronomico di Capodimonte	8.257,08
Osservatorio Astronomico di Cagliari	70.361,99
Osservatorio Astrofisico di Catania	82.863,70
Osservatorio Astronomico di Palermo	29.411,65
Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali di Roma	14.321,46
Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano	711,79
Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Palermo	28.592,14
Istituto di Radioastronomia	11.821,99
Totale Strutture di Ricerca	693.924,03

Lo "**avanzo non vincolato**" deve essere utilizzato nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 10, comma 2, del vigente "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale**".

In particolare, la disposizione normativa innanzi richiamata attribuisce al Consiglio di Amministrazione il potere di deliberare in merito alla destinazione ed alla ripartizione della quota di "**avanzo di amministrazione non vincolato**".

In sede di adozione della predetta Delibera, il Consiglio di Amministrazione dovrà tenere conto delle spese non previste in fase di predisposizione del Bilancio Annuale di Previsione e degli stanziamenti che, per esigenze sopravvenute nel corso dell'esercizio finanziario di riferimento o per informazioni non disponibili alla data in cui il predetto Bilancio è stato approvato, debbono essere necessariamente adeguati.

Al fine di consentire al Consiglio di Amministrazione di operare scelte consapevoli e oculate in sede di ripartizione delle risorse finanziarie che concorrono alla formazione dell'avanzo di amministrazione, corredate di un quadro informativo completo, si riportano, nei paragrafi successivi, alcuni elementi utili di valutazione.

3F1. SITUAZIONI CREDITORIE ANCORA PENDENTI

L'Ente vanta nei confronti del Presidente e dei Componenti del Consiglio di Amministrazione in carica nel periodo compreso tra l'anno 2005 e l'anno 2007 un credito complessivo di circa **trecentomila euro**, in quanto gli stessi hanno percepito delle indennità di importo superiore a quello a cui avevano effettivamente diritto.

Avverso i provvedimenti di recupero delle somme da essi indebitamente percepite, i titolari dei predetti incarichi hanno proposto ricorso innanzi al Tribunale Amministrativo della Regione Lazio, al fine di ottenere il loro annullamento.

Il giudice di primo grado ha, peraltro, rigettato le istanze cautelari presentate dai ricorrenti. Le Ordinanze con le quali il Tribunale Amministrativo della Regione Lazio ha rigettato le predette istanze sono state impugnate, dagli stessi ricorrenti, dinanzi al Consiglio di Stato, che ha accolto i relativi ricorsi, disponendo la sospensione della esecutività dei provvedimenti innanzi citati.

Con Sentenze del 19 luglio 2018, numero 8230, e del 6 agosto 2018, numero 8789, il Tribunale Amministrativo della Regione Lazio, Sede di Roma, Terza Sezione, ha definitivamente rigettato i ricorsi proposti in primo grado.

La "**Avvocatura Generale dello Stato**" ha comunicato allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" gli esiti dei predetti giudizi, ma, a tutt'oggi, non ha ancora trasmesso alcuna comunicazione in merito all'eventuale passaggio in autorità di cosa giudicata delle predette Sentenze.

La Direzione Generale ha, comunque, avviato, per il tramite del "**Servizio Affari Legali e Contenzioso**", le procedure di recupero delle somme indebitamente corrisposte ai titolari dei predetti incarichi.

Ingenti sono, inoltre, i crediti che lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" vanta nei confronti del "**Consiglio Nazionale della Ricerche**".

In particolare, il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" deve ancora trasferire allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" le risorse relative all'accantonamento del "**Trattamento di Fine Rapporto**" e/o di "**Trattamento di Fine Servizio**" maturato dal personale transitato nei ruoli del predetto "**Istituto**" alla data del 31 dicembre 2004.

Al riguardo, è necessario sottolineare che:

- il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" non solo non ha mai trasferito gli importi relativi al "**Trattamento di Fine Rapporto**" e/o al "**Trattamento di Fine Servizio**" da corrispondere al personale transitato nei ruoli dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" con decorrenza dal 1° gennaio 2005, impedendo, di fatto, la loro iscrizione nel bilancio del predetto "**Istituto**", ma non ha mai neppure comunicato la complessiva consistenza del relativo "**Fondo**", che doveva essere accantonato alla data del 31 dicembre 2004;
- il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" continua a rimborsare le spese relative al "**Trattamento di Fine Rapporto**" e/o al "**Trattamento di Fine Servizio**" solo alla fine dell'anno nel corso del quale le stesse vengono sostenute, a titolo di anticipazione, dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" mediante prelievo dalle proprie risorse finanziarie, nonostante le reiterate richieste dirette ad ottenere la loro complessiva e definitiva quantificazione, che consentirebbe, ovviamente, di accertarne l'effettiva entità all'inizio dell'esercizio di riferimento;
- le risorse finanziarie da destinare allo scopo possono essere, pertanto, quantificate in via presuntiva e a soli fini programmatici, in assenza di atti e/o documenti idonei a comprovare, con assoluta certezza, la loro effettiva consistenza.

Ovviamente, nonostante i ripetuti, formali solleciti della Direzione Generale e le numerose riunioni dei tavoli tecnici all'uopo costituiti dai due Enti, a tutt'oggi, oltre alle dichiarazioni di intenti, tutte positive e condivise, non sono stati raggiunti risultati apprezzabili.

Per tali motivi la Direzione Generale intende intraprendere iniziative ulteriori e più efficaci, anche di tipo giurisdizionale e/o giustiziale, ove necessario, al fine di risolvere l'annoso problema.

Relativamente allo stato di tutti i contenziosi in essere alla data di chiusura dell'esercizio finanziario 2018, si fa, comunque, espresso rinvio alla "**Relazione**" all'uopo predisposta dalla Dottoressa **Maria Franca PARTIPILO**, nella sua qualità di Responsabile del Servizio



di Staff alla Direzione Generale denominato "**Servizio Affari Legali e Contenzioso**", trasmessa al Collegio dei Revisori dei Conti con nota del 17 dicembre 2018, numero di protocollo 7209, che si allega alla presente "**Relazione Tecnica**" per formarne parte integrante (Allegato numero 17).

Nel paragrafo successivo vengono elencate e specificate alcune particolari esigenze dell'Ente.

3F2. PARTICOLARI ESIGENZE DELL'ENTE⁴

In questo particolare momento storico, l'esigenza più impellente, peraltro espressa più volte e in diverse sedi, anche istituzionali, sia dalla Presidenza che dalla Direzione Scientifica, oltre che dalla intera comunità scientifica, è quella della ricerca scientifica di base che, a causa della endemica carenza di risorse finanziarie, è stata molto penalizzata negli ultimi anni.

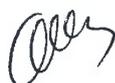
La situazione è stata ulteriormente aggravata, oltre che dalla drastica riduzione, nel triennio compreso tra il 2015 e il 2017, degli stanziamenti ministeriali destinati alla "**premieria**", dalla decisione governativa, assai discutibile, di inglobare la stessa, a decorrere dall'anno 2018, nel "**Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca**" e, soprattutto, di destinare il suo utilizzo al finanziamento delle procedure di "**stabilizzazione**" del "**personale precario**", previste dall'articolo 20, commi 1 e 2, del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modifiche ed integrazioni.

Per questo motivo, la Direzione Generale, in sede di utilizzo dello "**avanzo di amministrazione non vincolato**", intende proporre al Consiglio di Amministrazione l'assegnazione di una parte di esso alla Direzione Scientifica per le esigenze della ricerca, con particolare riguardo a quella di base.

E', altresì, necessario reperire risorse finanziarie da destinare:

- a) alla edilizia ed, in particolare, alla messa a norma, sia edile che impiantistica, del patrimonio immobiliare;

⁴ Paragrafo modificato ed integrato alla luce delle considerazioni espresse dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b).



- b) all'accantonamento della quota annuale di "**Trattamento di Fine Rapporto**" e/o di "**Trattamento di Fine Servizio**";
- c) all'accantonamento nel "**Fondo Rischi**" di un importo che possa garantire la copertura finanziaria dei residui attivi di dubbia esigibilità;
- d) al completamento della copertura finanziaria dell'investimento previsto dalla "**Promessa di Vendita Immobiliare**", sottoscritta in data 12 dicembre 2006, e modificata con apposito "**atto**" sottoscritto, a mezzo di rogito notarile, il 19 dicembre 2018, con la quale la Università degli Studi di Bologna "**Alma Mater Studiorum**" si è impegnata a vendere allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", che a sua volta si è impegnato ad acquistare, una quota parte, pari a **390,29 millesimi**, della complessiva proprietà superficaria del Complesso Immobiliare sito in Bologna, alla Via Gobetti, denominato "**Unità Edilizia n. 3**", per le esigenze dello "**Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna**".

Relativamente alla "**edilizia**", è evidente che le esigenze reali sono di gran lunga superiori alle risorse disponibili e, quindi, al momento non sussistono le condizioni oggettive per soddisfarle integralmente.

Per quanto riguarda l'acquisto della porzione immobiliare specificata nelle precedente lettera d), è stata garantita, per il corrente anno, la copertura finanziaria della rata del corrispettivo da versare alla Università degli Studi di Bologna "**Alma Mater Studiorum**".

E', invece, necessario accantonare, per il corrente esercizio, la quota di "**Trattamento di Fine Rapporto**" e/o di "**Trattamento di Fine Servizio**", stimata, presuntivamente, nella misura di **€ 2.300.000,00**, ma non prevista nel Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2019.

Permangono, infine, le criticità che riguardano alcuni "**residui attivi**" che si sono formati già da molti anni e per i quali esistono poche probabilità di riscossione.

A titolo esemplificativo, vengono segnalate le situazioni particolarmente complesse, sia sotto il profilo fattuale che sotto il profilo giuridico, che hanno reso finora impraticabile qualsiasi soluzione finalizzata alla riscossione dei crediti vantati da alcune "**Strutture di Ricerca**" relativamente ai finanziamenti ministeriali destinati alla realizzazione di alcuni Progetti di Ricerca, a valere sui "**Fondi di Investimento per la Ricerca di Base**", per un importo complessivo di **€ 840.429,00**, e di quelli vantati dallo "**Osservatorio Astronomico**



di **Capodimonte**", per "**causali**" di vario titolo, che ammontano complessivamente ad **€ 387.780,00**.

A parziale copertura dei predetti "**residui attivi**" è stato iscritto nel "**Fondo Rischi ed Oneri**" un importo complessivo di **€ 1.384.860,57**.

In attesa di definire il rapporto con i Dicasteri e/o con gli Enti che dovrebbero erogare i predetti finanziamenti è necessario valutare la possibilità di allocare nel predetto "**Fondo**" ulteriori risorse.

Si rammenta, infine, che lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è tenuto a ottemperare, per gli anni pregressi, agli adempimenti previsti dall'articolo 67, comma 6, del Decreto Legge del 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133.

Al riguardo, si fa espresso rinvio alle considerazioni già svolte nel Paragrafo **3B1** "**Contenimento e razionalizzazione della spesa pubblica**".

Ad oggi, è disponibile, a titolo di "**avanzo di amministrazione non vincolato**", un importo complessivo di **€ 6.319.597,52**.

Si riporta di seguito il "**prospetto riepilogativo**" delle esigenze innanzi specificate:

Accantonamento destinato al " Trattamento di Fine Rapporto " e/o al " Trattamento di Fine Servizio "	€ 2.300.000,00 (*)	La quota di accantonamento del " Trattamento di Fine Rapporto " e del " Trattamento di Fine Servizio ", pari a 2,3 milioni di euro annui viene calcolata dall'Ufficio Il secondo una stima presuntiva, effettuata sulla base delle informazioni disponibili e di alcuni parametri numerici, e contiene sia la parte relativa al " Trattamento di Fine Rapporto " che quella relativa al " Trattamento di Fine Servizio ", entrambe a carico dell'Ente
Fondo rischi e oneri	€ 202.158,68	Accantonamento prudenziale per i residui attivi di difficile riscossione (l'importo viene aggiunto a quello già accantonato, pari ad € 1.384.860,57)

Edilizia	€ 369.307,51	Per gli interventi di messa a norma, sia edile che impiantistica
Fondo di riserva	€ 506.342,00	A titolo di integrazione del Fondo di Riserva già accantonato
Adempimenti normativi	€ 941.789,33	Parziale copertura finanziaria dei versamenti, relativi agli anni pregressi, previsti dall'articolo 67, comma 6, del Decreto Legge del 25 giugno 2008, numero 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 agosto 2008, numero 133
Ricerca Scientifica	€ 3.000.000,00	Assegnazione alla Direzione Scientifica per le esigenze della Ricerca, con particolare riguardo a quella di base

(*) Una quota parte dell'importo da utilizzare per l'accantonamento destinato al "**Trattamento di Fine Rapporto**" e/o al "**Trattamento di Fine Servizio**", pari ad € 1.000.000,00, verrà successivamente prelevata dal "**Fondo di Riserva**", previo reintegro del suo importo attuale, secondo le indicazioni contenute nel "**prospetto riepilogativo**" delle esigenze dell'Ente.

3G. INDICATORI

Per agevolare la lettura, l'analisi e la valutazione dei dati riportati nel "**Conto Consuntivo relativo all'Esercizio Finanziario 2018**", sono stati definiti alcuni "**indici**" e/o "**parametri**", anche ai fini della comparazione dei predetti dati con quelli corrispondenti dell'esercizio precedente, che vengono di seguito riportati e specificati:

Grado di autonomia finanziaria dell'Ente:

Al fine di determinare quantitativamente il "**Grado di autonomia finanziaria dell'Ente**" sono stati definiti i seguenti rapporti, sia in termini numerici che in termini percentuali:

A) Rapporto tra le entrate correnti diverse dai trasferimenti correnti (cosiddette entrate "extra-tributarie") e il totale delle entrate complessive.

Il Rapporto tra le entrate correnti diverse dai trasferimenti correnti (cosiddette entrate "extra-tributarie"), che ammontano ad € 1.244.204,40, e il totale delle entrate complessive, che ammonta ad € 142.259.318,77, è pari allo 0,87%.

Nell'esercizio 2017 la misura percentuale del predetto indicatore era, invece, pari allo 0,73%.

E' necessario precisare che le entrate correnti diverse dai trasferimenti correnti (cosiddette entrate "extra-tributarie") comprendono:

- la "Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione di beni", per un importo di € 866.364,03;
- i "Rimborsi ed altre entrate correnti", per un importo di € 377.840,37.

B) Rapporto tra il "Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca" ("FOE") e le entrate complessive dell'Ente.

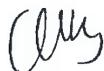
Il rapporto tra il "Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca" ("FOE"), che ammonta ad € 83.107.736,00, e le entrate complessive dell'Ente, che ammontano ad € 142.259.318,77, è pari al 58,42%.

Nell'esercizio 2017 la misura percentuale del predetto indicatore era, invece, pari al 58,43%.

Grado di esecuzione del bilancio:

Al fine di determinare quantitativamente il "Grado di esecuzione del bilancio" sono stati definiti i seguenti rapporti, sia in termini numerici che in termini percentuali:

A) Rapporto tra le entrate accertate e gli stanziamenti in entrata definitivi di competenza.



Il rapporto tra le entrate accertate, che ammontano ad € **169.026.478,32**, e gli stanziamenti in entrata definitivi di competenza, che ammontano ad € **169.026.478,32**, è pari al **100,00%**.

B) Rapporto tra le spese impegnate e gli stanziamenti in uscita definitivi di competenza.

Il rapporto tra le spese impegnate, che ammontano ad € **159.775.214,03**, e gli stanziamenti in uscita definitivi di competenza, che ammontano ad € **306.611.498,09**, è pari al **52,11%**.

Le "**partite di giro**" incidono in misura significativa sulla quantificazione del secondo "**indicatore**".

Infatti, il "**Rapporto tra le spese impegnate e gli stanziamenti in uscita definitivi di competenza**" è pari al **52,11%**, nel caso in cui vengano comprese nel calcolo anche le "**partite di giro**", mentre è pari al **47,53%**, nel caso in cui, invece, le "**partite di giro**" vengano escluse dal calcolo.

Al contrario, le "**partite di giro**" non incidono, in alcun modo, sulla quantificazione del primo "**indicatore**".

Infatti, sia che le "**partite di giro**" vengano inserite sia che le "**partite di giro**" vengano escluse dal calcolo, il "**Rapporto tra le entrate accertate e gli stanziamenti in entrata definitivi di competenza**" è sempre pari al **100%** e, pertanto, rimane invariato.

Nell'esercizio **2017**:

- la misura percentuale del primo "**indicatore**", ovvero del "**Rapporto tra le entrate accertate e gli stanziamenti in entrata definitivi di competenza**", è comunque pari al **100%**, sia che le "**partite di giro**" vengano inserite sia che le "**partite di giro**" vengano escluse dal calcolo;
- la misura percentuale del secondo "**indicatore**", ovvero del "**Rapporto tra le spese impegnate e gli stanziamenti in uscita definitivi di competenza**", è, invece, pari al **52,60%**, nel caso in cui vengano comprese nel calcolo anche le "**partite di giro**",



mentre è pari al **46,99%**, nel caso in cui, invece, le "**partite di giro**" vengano escluse dal calcolo.

C) Rapporto tra le minori entrate e gli stanziamenti in entrata definitivi di competenza.

Il rapporto tra le minori entrate, che ammontano ad € **0,00**, e gli stanziamenti in entrata definitivi di competenza, che ammontano ad € **169.026.478,32**, è pari allo **0,00%**.

Anche nell'esercizio **2017** la misura percentuale del predetto indicatore era pari allo **0,00%**.

D) Rapporto tra le economie di spesa e gli stanziamenti in uscita definitivi di competenza.

Il rapporto tra le economie di spesa, che ammontano ad € **146.836.284,06**, e gli stanziamenti in uscita definitivi di competenza, che ammontano ad € **306.611.498,09**, è pari al **47,89%**.

Nell'esercizio **2017** la misura percentuale del predetto "**indicatore**" era, invece, pari al **47,39%**.

La misura percentuale del predetto rapporto è così elevata per le motivazioni già precedentemente esposte in sede di analisi della formazione dello "**avanzo di amministrazione vincolato**".

In effetti, le economie di spesa che generano il predetto "**avanzo**" sono imputabili alla gestione di fondi a destinazione vincolata, che vengono utilizzati, in relazione agli stati di avanzamento dei programmi e/o dei progetti di ricerca, su base pluriennale e, quindi anche negli esercizi successivi.

Molto più ridotta, invece, è l'entità delle economie di spesa che generano lo "**avanzo di amministrazione non vincolato**", che rimane entro limiti assolutamente fisiologici.

Celli

Grado di liquidità della gestione di competenza:

Al fine di determinare quantitativamente il "**Grado di liquidità della gestione di competenza**" sono stati definiti i seguenti rapporti, sia in termini numerici che in termini percentuali:

A) Rapporto tra le riscossioni in competenza e il totale degli accertamenti

Il rapporto tra le riscossioni in competenza, che ammontano ad € **153.816.891,02**, e il totale degli accertamenti, che ammonta ad € **169.026.478,32**, è pari al **91,00%**.

Nell'esercizio **2017** la misura percentuale del predetto "**indicatore**" era, invece, pari al **97,15%**.

B) Rapporto tra i pagamenti in competenza e il totale degli impegni

Il rapporto tra i pagamenti in competenza, che ammontano ad € **147.986.253,84**, e il totale degli impegni, che ammonta ad € **159.775.214,03**, è pari al **92,62%**.

Nell'esercizio **2017** la misura percentuale del predetto "**indicatore**" era, invece, pari al **90,62%**.

Indicatore della situazione di cassa:

Al fine di determinare quantitativamente lo "**Indicatore della situazione di cassa**" è stato definito il seguente rapporto, sia in termini numerici che in termini percentuali:

A) Rapporto tra la somma del saldo iniziale di cassa e il totale delle riscossioni e il totale dei pagamenti

Il rapporto tra la somma del saldo iniziale di cassa, che ammonta ad € **138.963.223,47**, e il totale delle riscossioni, che ammonta ad € **158.321.573,77**, e il totale dei pagamenti, che ammonta ad € **159.917.852,94**, è pari all'**1,86%**.

Nell'esercizio **2017** la misura percentuale del predetto "**indicatore**" era, invece, pari all'**1,79%**.



3H. VARIAZIONI DI BILANCIO, MANDATI E REVERSALI

Nel corso dell'esercizio **2018**:

- il Consiglio di Amministrazione, su proposta del Presidente e previo parere favorevole del Collegio dei Revisori dei Conti, ha autorizzato, complessivamente, **novantadue** variazioni del Bilancio Annuale di Previsione (denominato tecnicamente "**bilancio decisionale**"), così articolate:
 - **settantanove** variazioni per maggiori entrate;
 - **tre** variazioni per minori entrate;
 - **otto** storni tra categorie diverse;
 - **un** prelievo dal "**Fondo di Riserva**";
 - **una** proposta di distribuzione dello "**avanzo di amministrazione non vincolato**";
- il Direttore Generale, il Dirigente Responsabile dell'Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti ed Appalti**" e i Direttori delle "**Strutture di Ricerca**" hanno, invece, autorizzato, nell'ambito delle rispettive competenze, **4.338** variazioni e/o storni del cosiddetto "**bilancio gestionale**".

Nell'esercizio **2017**:

- a) il Consiglio di Amministrazione ha autorizzato complessivamente **novantatre** variazioni e/o storni del cosiddetto "**bilancio decisionale**";
- b) il Direttore Generale, il Dirigente Responsabile dell'Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti ed Appalti**" e i Direttori delle "**Strutture di Ricerca**" hanno autorizzato **3.854** variazioni e/o storni del cosiddetto "**bilancio gestionale**".

L'elevato numero di variazioni e/o di storni di bilancio è imputabile, in parte, alle entrate previste da programmi e progetti di ricerca finanziati nel corso dell'esercizio, in parte, ad una serie di cause atipiche ed eterogenee, sia per la loro natura che per la loro tipologia, e, in parte, alle peculiari modalità di gestione del sistema di contabilità attualmente adottato dall'Ente, che prevede tre variabili principali:

- a) i capitoli, sia in entrata che in uscita (i quali costituiscono, nel loro insieme, il "**Piano dei Conti Integrato**");
- b) i "**Centri di Responsabilità Amministrativa**" ("**Strutture di Ricerca**" e "**Uffici della Amministrazione Centrale**");
- c) il "**Piano delle Funzioni Obiettivo**", articolato su cinque livelli, che consente di individuare il singolo programma o il singolo progetto (o parte del programma o del progetto), il ricercatore o il tecnologo "**referente**" della gestione delle relative risorse e i documenti richiesti per la rendicontazione delle spese, da inviare al soggetto, pubblico o privato, che eroga il finanziamento.

E', altresì, necessario sottolineare che le "**Funzioni Obiettivo**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" sono più di mille e che, pertanto, qualsiasi trasferimento di risorse finanziarie, anche all'interno delle stesse "**Strutture di Ricerca**", richiede, nell'ipotesi più semplice, il perfezionamento, quantomeno, di uno storno di bilancio.

Questo è il motivo che giustifica un numero elevatissimo di "**storni interni**", oltre **3.000**, che, peraltro, non possono essere tecnicamente equiparati alle variazioni di bilancio, ma, piuttosto, possono essere definiti e qualificati, a tutti gli effetti, come "**rimodulazioni interne**" di specifici "**budget**", ovvero di fondi o finanziamenti destinati alla realizzazione di singoli programmi o progetti di ricerca scientifica.

Nell'esercizio **2018** sono stati, inoltre, emessi **22.344** mandati di pagamento, per un importo complessivo di **€ 159.917.852,94**.

Nel medesimo esercizio sono state emesse **13.432** reversali d'incasso, per un importo complessivo di **€ 158.321.573,77**.

3H1. ATTESTAZIONE SUI TEMPI MEDI DI PAGAMENTO DELLE FATTURE PASSIVE RIFERITI ALL'ANNO 2018

L'articolo 41 Decreto Legge 24 aprile 2014, numero 66, convertito, con modificazioni, dalla Legge 23 giugno 2014, numero 89, ha introdotto l'obbligo, a decorrere dall'esercizio 2014, di allegare al "**bilancio consuntivo**" un prospetto che attesta l'importo dei pagamenti effettuati oltre i termini previsti dal Decreto Legislativo 9 ottobre 2002, numero 231, nonché



il rispetto degli indicatori di tempestività dei pagamenti, ai sensi dell'articolo 33 del Decreto Legislativo 14 marzo 2013, numero 33, e successive modifiche ed integrazioni.

Questo specifico adempimento è stato successivamente disciplinato anche dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 22 settembre 2014, nonché dalla Circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 14 gennaio 2015, numero 3.

Per l'esercizio **2018**, i predetti indicatori sono stati pubblicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla normativa vigente, sul "**Sito Web**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**". Si riporta di seguito un prospetto, relativo all'esercizio **2018**, con il riepilogo degli indicatori di tempestività dei pagamenti, con riferimento sia a quelli trimestrali che a quello annuale.

PERIODO DI RIFERIMENTO	INDICATORE
1° TRIMESTRE 2018	0,15
2° TRIMESTRE 2018	1,99
3° TRIMESTRE 2018	-10,26
4° TRIMESTRE 2018	-2,95
ANNUALE	-2,98

I dati riportati nel prospetto all'uopo predisposto evidenziano che, nell'esercizio **2018**, i pagamenti sono stati effettuati, mediamente, con **2,98** giorni di anticipo rispetto alla scadenza delle fatture.

Tuttavia, alcuni pagamenti vengono ancora eseguiti oltre il termine previsto dal Decreto Legislativo del 9 ottobre 2002, numero 231, per cause che, spesso, non sono imputabili all'Ente (tra quelle più ricorrenti, a titolo esemplificativo e non esaustivo, è possibile annoverare la esecuzione incompleta, irregolare o intempestiva di una fornitura o di una prestazione o l'acquisizione di un "**Documento Unico di Regolarità Contributiva**" ("**DURC**") irregolare con la conseguente attivazione, presso gli Istituti di Previdenza, dell'intervento sostitutivo).

Incide negativamente sul calcolo dei tempi medi di pagamento anche la liquidazione delle fatture estere, che viene inizialmente disposta mediante bonifico trasmesso all'Istituto Cassiere con flusso telematico e solo in un secondo momento definitivamente e regolarmente perfezionata con l'emissione di apposito mandato.



In alcuni casi, tra queste due fasi può trascorrere un lasso di tempo relativamente lungo, che, formalmente, determina un ritardo di pagamento, anche se, per le motivazioni innanzi esposte, questo ritardo è "fittizio".

Allo scopo di garantire il massimo rispetto della normativa vigente in materia di tempestività dei pagamenti, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha adottato, innanzitutto, il "**Registro Unico delle Fatture**", espressamente previsto, peraltro, dall'articolo 42 del Decreto Legge più volte citato, che assicura la registrazione delle fatture entro **dieci giorni** dal ricevimento, e ha emanato diverse circolari, con le quali sono state impartite precise direttive, finalizzate ad agevolare, sia sotto il profilo interpretativo che sotto il profilo meramente operativo, la corretta applicazione del dettato normativo e a sottolineare la sua inderogabilità.

Relativamente all'esercizio **2018**, il "**Prospetto**" complessivo, che attesta l'importo dei pagamenti che riguardano transazioni commerciali, effettuati dopo la scadenza dei termini fissati dal Decreto Legislativo del 9 ottobre 2002, numero 231, nonché il rispetto degli indicatori di tempestività dei pagamenti di cui all'articolo 33 del Decreto Legislativo 14 marzo 2003, numero 33, e successive modifiche ed integrazioni, con riferimento sia a quelli trimestrali che a quello annuale, è allegato alla presente "**Relazione Tecnica**" per formarne parte integrante (Allegato numero 10).

4. Situazione Debitoria e Mutui passivi

Per quanto riguarda l'indebitamento a lungo termine dell'Ente, è necessario rammentare che, alla data del **31 dicembre 2018**, risultano ancora accesi, presso la "**Cassa Depositi e Prestiti Società per Azioni**", due mutui, come di seguito specificati.

1) Mutuo numero 4496638/00: con Delibera del 12 settembre 2006, numero 45, il Consiglio di Amministrazione ha autorizzato l'accensione, presso la "**Cassa Depositi e Prestiti Società per Azioni**", di un mutuo di **due milioni e mezzo di euro**, al fine di garantire la copertura finanziaria dei lavori finalizzati alla realizzazione, presso lo "**Osservatorio Astronomico di Cagliari**", del "**Sardinia Radio Telescope**" ("**SRT**").

Il contratto di mutuo è stato stipulato il 3 ottobre 2006 e ha durata trentennale, a decorrere dal 31 dicembre 2006.



La scadenza del mutuo è, pertanto, fissata al 31 dicembre 2036.

L'ammortamento del mutuo decorre, invece, dal 1° gennaio 2007.

La prima rata del mutuo è stata pagata il 30 giugno 2007.

Nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 5 del contratto di mutuo:

- la prima parte del finanziamento, per un importo di € 1.133.089,69, è stata erogata dalla "**Cassa Depositi e Prestiti Società per Azioni**" il **10 febbraio 2009**, a seguito della richiesta presentata dal Direttore "**pro-tempore**" dello "**Osservatorio Astronomico di Cagliari**" con nota del 19 gennaio 2009, numero di protocollo 336/AC/09, corredata da un dettagliato elenco delle spese;
- la seconda parte del finanziamento, per un importo di € 1.366.910,31, è stata erogata dalla "**Cassa Depositi e Prestiti Società per Azioni**", a titolo di saldo, il **9 aprile 2018**, a seguito della richiesta presentata dal Direttore Generale dell'Ente con nota del 20 marzo 2018, numero di protocollo 1658, corredata dall'elenco delle spese trasmesso, a tal fine, dal Direttore "**pro-tempore**" dello "**Osservatorio Astronomico di Cagliari**".

Nella "**Tabella**" di seguito riportata viene illustrata, schematicamente, la "**situazione debitoria**" del "**Mutuo numero 4496638/00**", alla data del **31 dicembre 2018**:

Tabella n. 32: situazione debitoria del "Mutuo numero 4496638/00" alla data del 31 dicembre 2018

n° posizione	Data concessione	Importo mutuo	Importo erogato	Decorrenza ammortamento	Debito residuo alla data del 31 dicembre 2018
				Scadenza:	
4496638/00	5/10/2006	€ 2.500.000,00	€ 2.500.000,00	1° gennaio 2007 31 dicembre 2036	€ 1.852.045,20
Importo delle rate pagate nell'esercizio 2018:		€ 148.314,28			
di cui	Quota interessi	€ 80.961,47			
	Quota capitale	€ 67.352,81			

Cam

2) Mutuo numero 4518551/00: con Delibera del 3 aprile 2008, numero 14, il Consiglio di Amministrazione ha autorizzato l'accensione, presso la "**Cassa Depositi e Prestiti Società per Azioni**", di un secondo mutuo, per un importo di **2,523 milioni di euro**, al fine di garantire la copertura finanziaria di lavori di carattere straordinario per la messa a norma, sia edile che impiantistica, di alcune Sedi delle "**Strutture di Ricerca**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

Il contratto di mutuo è stato stipulato il 9 settembre 2008 e ha durata ventennale, a decorrere dal 31 dicembre 2008.

La scadenza del mutuo è, pertanto, fissata al 31 dicembre 2028

L'ammortamento del mutuo decorre, invece, dal 1° gennaio 2009.

La prima rata del mutuo è stata pagata il 30 giugno 2009.

Il finanziamento è stato erogato, in unica soluzione, in data 29 ottobre 2008.

Nella "**Tabella**" di seguito riportata viene illustrata, schematicamente, la "**situazione debitoria**" del "**Mutuo numero 4518551/00**", alla data del **31 dicembre 2018**:

Tabella n. 33: situazione debitoria del "Mutuo numero 4518551/00" alla data del 31 dicembre 2018

n° posizione	Data concessione	Importo mutuo	Importo erogato	Decorrenza ammortamento Scadenza	Debito residuo alla data del 31 dicembre 2018
4518551/00	09/09/2008	€ 2.523.979,93	€ 2.523.979,93	1° settembre 2009 31 dicembre 2028	€ 1.567.135,70
Rate pagate nell'esercizio 2018		€ 201.007,06			
di cui	Quota interessi	€ 82.727,68			
	Quota capitale	€ 118.279,38			

5. Sistema di Contabilità Economico-Patrimoniale

5a. Patrimonio immobiliare

5a.1 Premessa

Lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" dispone, a vario titolo, di un patrimonio immobiliare vasto ed eterogeneo.

L'attuale "**struttura organizzativa**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è articolata in sedi "**Strutture di Ricerca**", che sono dislocate sull'intero territorio nazionale.

Alle "**Strutture di Ricerca**" si aggiungono la "**Amministrazione Centrale**", che ha sede a Roma, ed alcune importanti "**Stazioni Osservative**", dislocate sia in Europa che nei Paesi Extraeuropei, tra le quali merita una particolare attenzione il "**Telescopio Nazionale Galileo**", che ha sede a Santa Cruz de Tenerife, in Spagna, ed è gestito dalla "**Fundación Galileo Galilei, Fundación Canaria**" ("**FGG**").

Tutte le "**articolazioni organizzative**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e lo stesso "**Telescopio Nazionale Galileo**" operano, logisticamente, in Complessi Immobiliari che vengono utilizzati a titolo di proprietà, di comodato o di locazione.

Nel corso degli ultimi anni è stato, peraltro, avviato un processo di riorganizzazione delle "**Strutture di Ricerca**" finalizzato al conseguimento di importanti risultati gestionali in termini di efficienza, di efficacia e di economicità, anche attraverso l'adozione di misure correttive, finalizzate ad accorpate alcune di esse e a dislocare in modo più funzionale le loro articolazioni territoriali, che hanno consentito di razionalizzare l'uso delle risorse umane, finanziarie e strumentali disponibili e hanno creato le condizioni necessarie per accedere anche a importanti finanziamenti, sia ministeriali che regionali, con evidenti positive ricadute, sia sotto il profilo logistico, organizzativo e funzionale che sotto il profilo del contenimento della spesa.

Nell'ambito del processo di razionalizzazione delle "**Struttura di Ricerca**", con Delibera del 25 luglio 2017, numero 78, il Consiglio di Amministrazione ha avviato le procedure per l'accorpamento dello "**Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Bologna**" e dello "**Osservatorio Astronomico di Bologna**", definitivamente perfezionato e diventato, quindi, pienamente operativo a decorrere dal **1° gennaio 2018**, con la costituzione dello "**Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna**", che ha sede,



attualmente, nel Complesso Immobiliare sito in Bologna, in Via Gobetti, numero 93, in attuazione di quanto previsto dalla "**Promessa di Vendita Immobiliare**", sottoscritta in data **12 dicembre 2006**, come modificata con apposito "**atto**", perfezionato a mezzo di rogito notarile e sottoscritto in data **19 dicembre 2018**, con la quale la Università degli Studi di Bologna "**Alma Mater Studiorum**" si è impegnata a vendere allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", che a sua volta si è impegnata ad acquistare, una quota parte, pari a **390,29 millesimi**, della complessiva proprietà superficaria del predetto Complesso Immobiliare, denominato "**Unità Edilizia n. 3**".

A decorrere dal **1° luglio 2017**, è stata, tra l'altro, autorizzata, ai sensi del combinato disposto degli articoli 6, comma 2, lettera n), e 17, comma 3, dello Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**":

- a) la modifica della articolazione territoriale della "**Struttura di Ricerca**" denominata "**Osservatorio Astronomico di Teramo**", nel quale è confluita la "**Stazione Osservativa di Campo Imperatore**";
- b) la "**ridenominazione**" dello "**Osservatorio Astronomico di Teramo**" in "**Osservatorio Astronomico d'Abruzzo**", che comprende anche la "**Stazione Osservativa di Campo Imperatore**".

Importanti sono anche le iniziative in corso al fine di adottare soluzioni logistiche più organiche e razionali.

A tal fine, è stato perfezionato, in data **22 novembre 2018**, un nuovo accordo tra lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" per rinnovare, a titolo gratuito, i contratti di comodato degli immobili presenti nelle "**Aree di Ricerca**" di Bologna, Tor Vergata (Roma) e Milano e di quelli ubicati nelle "**Stazioni Osservative**" di Medicina (Bologna) e di Noto (Siracusa), propedeutici al successivo passaggio al predetto "**Istituto**", previsto nel corso del corrente anno:

- della proprietà "**superficaria**" degli immobili ubicati nelle "**Aree di Ricerca**" di Bologna e di Tor Vergata (Roma);
- della proprietà "**piena**" degli immobili ubicati nelle "**Aree di Ricerca**" di Milano e nelle "**Stazioni Osservative**" di Medicina (Bologna) e di Noto (Siracusa).

Il patrimonio immobiliare dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è schematicamente riportato e specificato nel seguente "**Quadro Riassuntivo**":

DENOMINAZIONE	UBICAZIONE
1	INAF - Amministrazione Centrale
1.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Monte Mario (complesso immobiliare) Viale del Parco Mellini, n. 84, 00136 Roma (Rm)
2	INAF - Osservatorio Astronomico d'Aluzza
2.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Teramo (complesso immobiliare) Via Mentore Maggini, 64100 Loc. Collurania, Teramo (Te)
2.2	Stazione Osservativa di Campo Imperatore Piazzale di Campo Imperatore snc, 67100 Assergi (Aq)
3	INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri
3.1	Sede: Osservatorio Astrofisico di Arcetri (complesso immobiliare) Largo Enrico Fermi, n. 5, 50125 Firenze (Fi)
4	INAF - Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna - OAS
4.1	Sede: Sede del Plesso del Battiferro Via Piero Gobetti, n. 93/3, 40129 Bologna (Bo)
4.2	Area della Ricerca di Bologna (Consiglio Nazionale delle Ricerche) Via Piero Gobetti, n. 101, 40129 Bologna (Bo)
4.3	Stazione Osservativa di Loiano (complesso immobiliare) Via Nazionale n. 11, 40050 Loiano (Bo)
4.4	Stazione Osservativa di Loiano (REOSC) Via Orzale, n. 16, 40050 Loiano (Bo)
5	INAF - Osservatorio Astronomico di Brera
5.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Brera Via Brera, n. 28, 20121 Milano (Mi)
5.2	Osservatorio Astronomico di Merate (complesso immobiliare) Via Emilio Bianchi, n. 46, 23807 Merate (Lc)
6	INAF - Osservatorio Astronomico di Cagliari
6.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Cagliari Via della Scienza, n. 5, 09047 Selargius (Ca)
6.2	Sardinia Radio Telescope (SRT) Pranusanguni, 09040 San Basilio (Ca)
7	INAF - Osservatorio Astronomico di Capodimonte
7.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Capodimonte (complesso immobiliare) Salita Moiariello, n. 16, 80131 Napoli (Na)
8	INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania
8.1	Sede: Osservatorio Astrofisico di Catania Viale Andrea Doria, n. 6, 95123 Catania (Ct)
8.2	Stazione Osservativa M. G. Fracastoro (complesso immobiliare) Contrada Serra La Nave, 95030 Ragalna (Ct)
9	INAF - Osservatorio Astronomico di Padova
9.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Padova (complesso immobiliare) Vicolo dell'Osservatorio, n. 5, 35122 Padova (Pd)
9.2	Stazione osservativa di Cima Ekar Via Ekar snc, 36012 Asiago (Vi)
10	INAF - Osservatorio Astronomico di Palermo
10.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Palermo Piazza Vittoria, n. 3, 90134 Palermo (Pa)
10.2	Nuova Sede Ex Pastificio SEPI Via Tiro a Segno, n. 90, 90123 Palermo (Pa)
10.3	Laboratori Via Gian Filippo Ingrassia, n. 31 e 31/A, 90123 Palermo (Pa)
11	INAF - Osservatorio Astronomico di Roma
11.1	Sede: Osservatorio Astronomico di Roma (complesso immobiliare) Via di Frascati, n. 33, 00078 Monte Porzio Catone (RM)
12	INAF - Osservatorio Astrofisico di Torino
12.1	Sede: Osservatorio Astrofisico di Torino (complesso immobiliare) Via dell'Osservatorio, n. 20, 10025 Pino Torinese (To)
12.2	Planetario Strada dell'Osservatorio, n. 30, 10025 Pino Torinese (To)
12.3	Villa Magliola Strada dell'Osservatorio, n. 35, 10025 Pino Torinese (To)
12.4	Laboratorio Monte Cappuccini (in fase di ultimazione) Via Maresciallo Ettore Giardino, n. 12, 10100 Torino (To)
13	INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste
13.1	Sede: Castello Basevi (complesso immobiliare) Via Tiepolo, n. 11, 34143 Trieste (Ts)
13.2	Villa Bazzoni Via Riccardo Bazzoni, n. 2, 34143 Trieste (Ts)
13.3	Stazione Osservativa di Basovizza (complesso immobiliare) Località Basovizza, n. 302, 34149 Basovizza (Ts)
13.5	Terreno Besenghi Via Besenghi, n. 17, 34143 Trieste (Ts)
14	INAF - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali di Roma
14.1	Sede: Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali di Roma Via del Fosso del Cavaliere, n. 100, 00133 Roma (Rm)
15	INAF - Istituto di Radioastronomia
15.1	Sede: Istituto di Radioastronomia Via Piero Gobetti, n. 101, 40129 Bologna (Bo)
15.2	Stazione di Medicina (complesso immobiliare) Via Fiorentina, n. 3508, 40059 Medicina (Bo)
15.3	Stazione di Noto (complesso immobiliare) Contrada Renna Bassa snc, 96017 Noto (Sr)
16	INAF - Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Palermo
16.1	Sede: Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica Via Ugo La Malfa, n. 153, 90146 Palermo (Pa)
17	INAF - Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano
17.1	Sede: Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica Via Edoardo Bassini, n. 15, 20133 Milano (Mi)
18	Telescopio Nazionale Galileo
18.1	Sede: Santa Cruz de Tenerife Isole Canarie, Spagna

5a.2 Le azioni intraprese dal "Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio immobiliare e i Lavori Pubblici"

Ai fini del censimento, della registrazione inventariale e della corretta gestione dell'intero patrimonio immobiliare, con riferimento sia agli immobili e/o ai complessi immobiliari di cui

L'Ente è proprietario che agli immobili e/o ai complessi immobiliari che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo (concessione in uso, comodato, detenzione qualificata, locazione), la Direzione Generale ha istituito, con Determina del 5 luglio 2017, numero 154, il "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**", costituito da figure professionali in possesso di specifica qualificazione, sia tecnica che amministrativa, in materia edilizia e patrimoniale, scelte tra quelle che prestano servizio sia presso la Sede della "**Amministrazione Centrale**" che presso le "**Strutture di Ricerca**". Al predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**", è stato attribuito, tra gli altri, il compito "...di esaminare tutte le problematiche che riguardano il patrimonio immobiliare dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", ivi comprese le "**Grandi Attrezzature Scientifiche**", e di proporre le relative soluzioni, di effettuare una analitica ricognizione ed un completo censimento di tutto il patrimonio e di fornire, ove richiesto, il supporto tecnico alla "**Struttura Stabile di Supporto Strategico agli Organi di Governo e di Supporto Tecnico ai Direttori delle Strutture di Ricerca e ai Responsabili Unici dei Procedimenti**"...".

Con la Determina Direttoriale del 12 ottobre 2018, numero 263, la Direzione Generale ha aggiornato sia le funzioni che i compiti attribuiti al "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**", ampliando e rendendo stabili nel tempo anche le sue specifiche competenze in materia di lavori pubblici, al fine di garantire in modo permanente, ove richiesto, il supporto tecnico alla "**Struttura Stabile di Supporto Strategico agli Organi di Governo e di Supporto Tecnico ai Direttori delle Strutture di Ricerca e ai Responsabili Unici dei Procedimenti**".

Nel processo di revisione dell'attuale "**assetto organizzativo**" della "**Amministrazione Centrale**", il predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**", che costituisce, peraltro, un esempio "**virtuoso**" della applicazione del principio della "**Amministrazione Diffusa**", confluirà nei "**Servizi di Staff**" alla Direzione Generale.

Nel frattempo, proseguono le azioni intraprese dalla Direzione Generale, con la intensa e proficua collaborazione del "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**", al fine di:

- consolidare, ampliare ed assestare tutti i dati inseriti nel "**Quadro Riassuntivo**" del patrimonio immobiliare dell'Ente;

- quantificare il valore dei beni immobili di proprietà dell'Ente;
- acquisire un "**software**" che consenta di ottimizzare la gestione del patrimonio immobiliare.

Il censimento del patrimonio immobiliare dell'Ente, ovvero l'acquisizione della sua piena ed integrale conoscenza, attraverso la procedura denominata "**Due Diligence Immobiliare**", è finalizzata sia all'utilizzo efficiente e razionale di strutture, infrastrutture e spazi disponibili che alla promozione e allo sviluppo delle conseguenti azioni di tutela e di salvaguardia, di crescita, di rigenerazione e di riqualificazione del predetto patrimonio, anche nell'ottica di un futuro passaggio dal sistema di contabilità finanziaria al sistema di contabilità economico-patrimoniale.

Per favorire il raggiungimento di questi obiettivi, atteso che gli stessi sono molto articolati e particolarmente complessi, è stato preliminarmente definito un programma di azioni suddiviso per "**fasi**", che vengono di seguito elencate e sinteticamente specificate:

Fase 0: "Analisi dello stato di fatto e definizione del piano di interventi";

Fase 1: "Digitalizzazione";

Fase 2: "Quadro Riassuntivo della Consistenza dei Beni Immobili";

Fase 3: "Valori catastali rivalutati";

Fase 4: "Revisione straordinaria e urgente dell'inventario dei beni immobili", articolata, a sua volta, nel modo seguente:

Fase 4a: "Valutazione degli immobili di proprietà dell'Ente";

Fase 4b: "Valutazione degli immobili utilizzati dall'Ente ad altro titolo".

Fase 0: "Analisi dello stato di fatto e definizione del piano di interventi".

La prima fase del programma di azioni del "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**", propedeutica alla attivazione ed alla implementazione delle altre "**Fasi**", prevede, innanzitutto, una attenta "**analisi dello stato di fatto**" e la individuazione di un primo "**set**" di dati, di informazioni e di documenti da acquisire in via prioritaria, al fine di censire e, quindi, di conoscere, puntualmente, l'intero patrimonio immobiliare dell'Ente.

In particolare, questa prima "**Fase**" è così articolata:



- 1) "**Due Diligence Legale ed Amministrativa**", che prevede l'acquisizione e l'analisi dei seguenti documenti:
 - a) titoli di proprietà;
 - b) atti costitutivi e/o dichiarativi di diritti reali;
 - c) atti costitutivi di locazioni e, più in generale, di diritti personali di godimento;
 - d) atti costitutivi di concessioni;
 - e) vincoli e pesi (privilegi, ipoteche e altri diritti reali di garanzia) e stime dei valori.
- 2) "**Due Diligence Catastale**", che prevede l'acquisizione e l'analisi dei seguenti documenti:
 - a) visure catastali storiche;
 - b) estratti di mappa;
 - c) planimetrie catastali;
 - d) atti e documenti relativi a variazioni catastali a supporto di frazionamenti, fusioni, accatastamenti, ecc.;
- 3) "**Due Diligence Edilizia ed Urbanistica**", che prevede l'acquisizione e l'analisi dei seguenti documenti:
 - a) titoli autorizzativi (licenze, concessioni e autorizzazioni edilizie, condoni edilizi, varianti edilizie, permessi a costruire, elaborati di progetto sulla base dei quali sono stati rilasciati i provvedimenti autorizzativi);
 - b) norme tecniche di attuazione degli strumenti di pianificazione urbanistica vigenti, regolamenti, vincoli urbanistici, ecc.;
- 4) "**Due Diligence Strutture ed Impianti**", che prevede l'acquisizione e l'analisi di certificati di conformità e messa a norma degli impianti, ivi compresi i certificati energetici ed antisismici, e di altri certificati analoghi e/o simili.

Tutte i dati, le informazioni e i documenti acquisiti nelle "**FASE 0**" concorrono, in modo determinante, alla raccolta, alla valutazione ed alla implementazione di elementi utili ai fini della definizione, della programmazione e dell'avvio delle azioni successive, finalizzate alla valorizzazione, alla tutela, alla salvaguardia, alla crescita, alla rigenerazione ed alla riqualificazione del patrimonio immobiliare, che vengono, peraltro, inserite ed implementate anche nei "**Programmi Triennali dei Lavori Pubblici**" adottati dall'Ente.



Durante la "**FASE 0**" sono stati, altresì, raccolti, tutti i dati, le informazioni e i documenti indispensabili per la definizione del primo quadro della consistenza del patrimonio immobiliare, con specifico riguardo sia agli immobili e/o ai complessi immobiliari che l'Ente utilizza nella qualità di proprietario che agli immobili e/o ai complessi immobiliari che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo.

L'analisi di dati, informazioni e documenti acquisiti nella "**Fase 0**" ha, infine, permesso di individuare eventuali criticità e di pianificare le azioni correttive conseguenti.

Fase 1: "Digitalizzazione".

La "**Fase 0**" del programma di azioni, propedeutica alla attivazione ed alla implementazione delle altre "**Fasi**", si è conclusa, dopo una attenta "**analisi dello stato di fatto**" e la raccolta di un primo "**set**" di dati, di informazioni e di documenti, da acquisire in via prioritaria, con la creazione di un "**Archivio Unico del Patrimonio Immobiliare dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", denominato anche "**Database Unificato**", progettato ed implementato dal "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**" in collaborazione con i "**Sistemi Informatici per il Digitale**", che è uno dei "**Servizi di Staff**" alla Direzione Generale

Contestualmente, il predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**" ha predisposto due "**Capitolati Tecnici**", al fine di avviare una procedura di gara per l'acquisizione di due "**software**", diversi tra di loro per funzioni ma unici per tutto l'Ente, che consentiranno di curare la gestione sia del patrimonio immobiliare che dei lavori pubblici e di tutti i procedimenti ed i processi ad essi strettamente e specificatamente collegati, riferibili, peraltro, ad aree con differenti competenze (amministrativa, contabile, tecnica, giuridico/legale e fiscale), e di raggiungere, contestualmente, standard qualitativi elevati, coniugando le esigenze di celerità e di snellimento della azione amministrativa con quelle di efficienza, di efficacia, di economicità, di legalità, di imparzialità e di trasparenza della medesima azione.

I "**software**" hanno, peraltro, anche lo scopo di creare una "**banca dati centralizzata**", strutturata e navigabile, all'interno della quale dovrebbero essere immessi, senza duplicazioni e/o sovrapposizioni, i dati distintivi del patrimonio immobiliare, ovvero i dati anagrafici, finanziari, dimensionali, fisici e procedurali dei singoli beni.

La "**banca dati centralizzata**" così costituita ed implementata consentirà di estrapolare qualsiasi tipo di informazione e di analizzare tutti gli aspetti, sia giuridici che economici, che caratterizzano la natura, la destinazione d'uso, il valore e la fruibilità dei singoli beni che costituiscono il patrimonio immobiliare.

La stessa "**banca dati**" sarà uno strumento prezioso da utilizzare anche per individuare tutti gli interventi, sia quelli assolutamente necessari che quelli semplicemente più opportuni, che dovranno essere successivamente progettati e realizzati e per valutarne gli effetti nell'ambito:

- della "**Property Management**", intesa come "*...il complesso delle attività economiche-gestionali ed amministrative finalizzate al presidio ed alla ottimizzazione della redditività del patrimonio immobiliare...*", e del "**Controllo di Gestione**", inteso, principalmente, come sistema di valutazione del rapporto tra costi e ricavi e di individuazione delle modalità più vantaggiose di utilizzo, a vario titolo, dei beni immobili (locazione, comodato, ecc.);
- della "**Maintenance Management**", intesa come la "*...gestione del complesso di attività finalizzate alla programmazione, alla organizzazione, alla esecuzione, al controllo e al monitoraggio degli interventi di manutenzione degli edifici...*", che comprende le attività di classificazione e di manutenzione, sia edile che impiantistica, degli immobili e/o dei complessi immobiliari dell'Ente, l'acquisizione delle attestazioni di prestazioni energetica e dei certificati di prevenzione incendi, ecc.;
- della "**Programmazione dei Lavori Pubblici**", che comprende la individuazione e la progettazione degli interventi edilizi da pianificare e da realizzare in un determinato arco temporale, la individuazione e la ricerca delle fonti di finanziamento, gli adempimenti e gli aggiornamenti normativi, gli scadenziari, ecc.;
- della "**Asset management**", intesa come la "*...gestione delle risorse...*", che comprende la predisposizione di rapporti e documenti utili per valutazioni e scelte strategiche in termini di acquisizione, dismissione, valorizzazione e sviluppo edilizio del patrimonio immobiliare;
- della "**Area Amministrativa**", che comprende la registrazione e la inventariazione dei beni immobili, il monitoraggio degli adempimenti, amministrativi, contabili e fiscali, e delle relative scadenze, ecc.;

- della "**Area Giuridico-Legale**", che comprende la adozione di provvedimenti, la stipula di contratti e convenzioni, l'attivazione di procedure di gara e la predisposizione dei relativi atti (bandi, capitolati, disciplinari, ecc.), gli adempimenti in materia di trasparenza e di anticorruzione, ecc.

I predetti "**software**", che saranno gestiti direttamente dal "**Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio Immobiliare e i Lavori Pubblici**", sono in corso di acquisizione.

Il Consiglio di Amministrazione ha inoltre autorizzato la Direzione Generale a stipulare una "**Convenzione**" con la "**Agenzia delle Entrate**" per l'accesso al "**Servizio di Consultazione Telematica**" della "**Banca Dati Ipotecaria**" e della "**Banca Dati Catastale**", con lo scopo, tra gli altri, di completare le attività di censimento dei beni immobili di proprietà dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e di quantificare il loro valore.

Le azioni finora intraprese dal "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**" (censimento del patrimonio immobiliare, acquisizione di un idoneo "**software**", ecc.) consentiranno, tra l'altro, di avviare, in relazione al contesto territoriale, economico e sociale nel quale operano le singole "**Strutture di Ricerca**", anche la realizzazione di progetti di "**razionalizzazione**", di "**efficientamento**" e di "**valorizzazione**" del predetto patrimonio.

Fase 2: "Quadro riassuntivo della consistenza dei Beni Immobili"

Nel corso della seconda fase, il "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**" ha raccolto e implementato tutti i dati e le informazioni che riguardano il patrimonio immobiliare dell'Ente in un corposo "**Documento**", suddiviso per "**Strutture di Ricerca**".

Nel predetto "**Documento**", denominato "**Quadro Riassuntivo**", sono riportati in modo analitico, per ogni "**Struttura**", tutti i dati e le informazioni che riguardano le pertinenti "**unità immobiliari**".

Il "**Quadro Riassuntivo**", che è stato aggiornato alla data del **31 dicembre 2017**, rappresenta il primo importantissimo risultato delle attività svolte dal predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**" ai fini del censimento e, quindi, della puntuale conoscenza,



catalogazione, classificazione e quantificazione del patrimonio immobiliare dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

Il predetto "**Quadro Riassuntivo**" è, ovviamente, un elaborato soggetto a continuo aggiornamento, che fotografa la situazione del patrimonio immobiliare attraverso informazioni di carattere amministrativo, legale, catastale, tipologico e fiscale.

Nello scorso mese di maggio, il "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**" ha implementato il "**Quadro Riassuntivo**" con i valori, determinati sia ai fini inventariali che ai fini assicurativi, degli immobili di proprietà dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

Fase 3: "Valori catastali rivalutati"

La prima stima dei beni immobili eseguita dal predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**" riguarda il "**valore catastale rivalutato**", utilizzato in ambito fiscale per individuare la base imponibile di un bene ai fini dell'applicazione delle relative imposte.

Il "**valore catastale rivalutato**" è stato determinato sulla base della rivalutazione delle rendite previste per le due diverse categorie di "**cespiti**", ovvero i "**fabbricati**" e i "**terreni agricoli**".

Il "**valore catastale rivalutato**", che non deve essere confuso con il "**valore di mercato**", si ottiene moltiplicando la "**rendita catastale**" per il "**coefficiente**" stabilito dalla legge, ovvero il cosiddetto "**moltiplicatore catastale**".

La "**rendita catastale**", nei casi previsti dalla normativa vigente in materia, può essere rivalutata applicando una ulteriore percentuale, anch'essa fissata dalla legge.

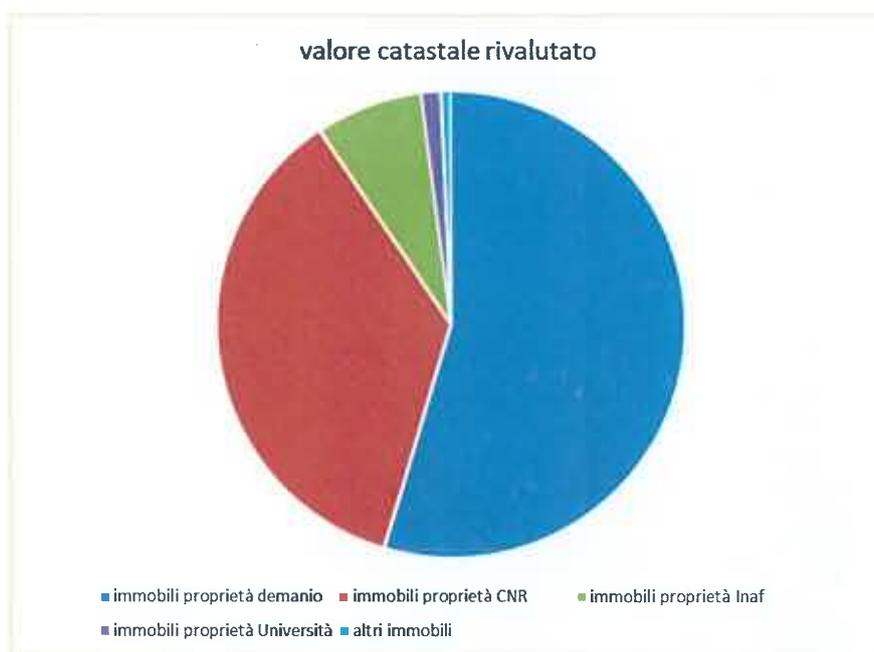
Relativamente ai "**fabbricati**", il "**valore catastale rivalutato**" è stato calcolato incrementando il valore della "**rendita catastale**", fissato alla data del 1° gennaio dell'anno di imposta (che, in questo caso, è l'anno 2017), di una misura pari al 5% e moltiplicando il valore così ottenuto per il "**coefficiente**" stabilito dalla legge (cosiddetto "**moltiplicatore catastale**"), che varia, sulla base della categoria catastale, da un minimo di 55 a un massimo di 160.

Alla stessa stregua, relativamente ai "**terreni agricoli**", il "**valore catastale rivalutato**" è stato calcolato incrementando il valore del "**reddito dominicale**", fissato alla data del 1° gennaio dell'anno di imposta (che, anche in questo caso, è l'anno 2017), di una misura

pari al 25% e moltiplicando il valore così ottenuto per il "**coefficiente**" stabilito dalla legge (cosiddetto "**moltiplicatore catastale**"), che è pari a **135**.

Pertanto, allo stato attuale, sulla base delle informazioni raccolte in sede di aggiornamento del "**Quadro Riassuntivo**", è stato possibile eseguire un primo calcolo del "**valore catastale rivalutato**" degli immobili e/o dei complessi immobiliari che concorrono alla formazione del patrimonio immobiliare dell'Ente, che, in base al titolo d'uso degli stessi, è il seguente:

- **€ 77.543.179,05**: immobili di proprietà del "**Demanio**" (54,66%);
- **€ 51.007.979,58**: immobili attualmente di proprietà del "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" (35,95%);
- **€ 10.512.805,89**: immobili di cui lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è direttamente proprietario (7,41%);
- **€ 1.926.473,01**: immobili di proprietà di alcune "**istituzioni universitarie**" (1,36%);
- **€ 877.703,83**: immobili utilizzati dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" a vario titolo (0,62%).



Fase 4: "Revisione straordinaria e urgente dell'inventario dei beni immobili"

Una volta consolidate le azioni delle "Fasi" precedenti, finalizzate alla "**analisi dello stato di fatto**", alla acquisizione di dati, di informazioni e di documenti ed alla predisposizione di strumenti idonei alla corretta gestione del patrimonio immobiliare ("**Database Unificato**", "**Software**", "**Quadro Riassuntivo**", ecc.), il "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**" ha avviato lo svolgimento delle attività propedeutiche alla definizione del "**valore**" del "**patrimonio immobiliare**", con specifico riguardo sia agli immobili e/o ai complessi immobiliari che l'Ente utilizza nella qualità di proprietario che agli immobili e/o ai complessi immobiliari che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo.

Per avviare, quindi, la "**Fase 4**", il predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**" ha:

- eseguito la prima stima dei "**valori catastali rivalutati**", secondo quanto già specificato nella "**Fase 3**";

(Handwritten signature)

- avviato le procedure preordinate alla acquisizione delle perizie di stima degli immobili di proprietà dell'Ente;
- esaminato, a tal fine, le diverse tipologie di perizie di stima, ritenendo che, in base alle attuali esigenze dell'Ente, è necessario che vengano eseguite perizie di tipo "**Full**", per gli immobili di cui l'Ente è proprietario, e di tipo "**Desk**", per tutti gli altri immobili che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo.

Alle luce di queste considerazioni preliminari, il predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**" ha:

- inizialmente valutato la possibilità di richiedere direttamente alle competenti "**Agenzie del Territorio**" le perizie di stima per la determinazione del valore, ai fini inventariali, dei beni immobili (terreni e fabbricati) di proprietà dell'Ente, mediante la stipula di apposite convenzioni o accordi di collaborazione, atteso che, tra le competenze delle predette "**Agenzie**", rientrano anche le attività di valutazione immobiliare e tecnico-estimative per conto delle amministrazioni pubbliche, ai sensi dell'articolo 64 del Decreto Legislativo del 30 luglio 1999, numero 300, come modificato dall'articolo 6 del Decreto Legge del 2 marzo 2012, numero 16, convertito, con modificazioni, dalla Legge del 26 aprile 2012, numero 44;
- verificato, peraltro, che le predette "**Agenzie**" richiedono, per eseguire le predette perizie di stima, un termine non inferiore a **240** (duecentoquaranta) giorni dalla data di sottoscrizione della convenzione o dell'accordo di collaborazione, termine assolutamente incompatibile con le esigenze dell'Ente, che più volte e da troppo tempo è stato sollecitato dagli Organi di Controllo a definire, in modo compiuto e definitivo, lo "**Stato Patrimoniale**" dell'Ente;
- accertato, inoltre, che l'applicazione della predetta procedura, macchinosa e complessa, avrebbe richiesto la stipula di singole convenzioni di collaborazione tra le "**Strutture di Ricerca**" e le competenti "**Agenzie del Territorio**", dilatando ulteriormente e sensibilmente i tempi del suo perfezionamento;
- redatto, conseguentemente, un "**Capitolato di appalto per l'affidamento esterno della procedura di revisione straordinaria urgente dell'inventario immobiliare e, in particolare, della stima del valore venale, ai fini inventariali e assicurativi, dei**



beni immobili (terreni e fabbricati) di proprietà dell'Ente o utilizzati dall'Ente a qualunque altro titolo";

- preliminarmente accertato, a seguito di apposita indagine ricognitiva, l'assenza, all'interno dell'Ente, di figure professionali in possesso dei requisiti richiesti dall'articolo 4 del predetto "**Capitolato**", ovvero della "...qualifica prevista dalla norma UNI11558-2014, riconosciuta da un Ente accreditato ISO 17024, oppure della qualifica REV, rilasciata dal TEGoVA (The European Group of Valuers' Associations), oppure della qualifica rilasciata dal RICS (Royal Institution of Chartered Surveyors)...", e che siano in grado di operare "...secondo standard internazionali di valutazione IVS (International Valuation Standards) o altri universalmente riconosciuti...";
- inoltre stimato, a seguito di apposita indagine di mercato, che il compenso da corrispondere ad un professionista esterno altamente qualificato per la redazione di perizie di tipo "**Full**", per gli immobili e/o complessi immobiliari di cui l'Ente è proprietario, e di tipo "**Desk**", per tutti gli altri immobili e/o complessi immobiliari che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo, sarebbe stato comunque inferiore ad **€ 40.000,00**, esclusa la Imposta sul Valore Aggiunto;
- pertanto, attivato, nel rispetto del combinato disposto dell'articolo 36, comma 2, lettera a), del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni, e dell'articolo 11 del Decreto Legge 7 maggio 2012, numero 52, che contiene "**Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica**", convertito, con modificazioni, dalla Legge del 6 luglio 2012, numero 94, una procedura di affidamento diretto, per il tramite del "**Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione**" ("**MEPA**");
- a seguito dell'espletamento della predetta procedura, ha individuato, nella persona dell'Ingegnere **Giulio PALMA**, il professionista in possesso dei requisiti richiesti dal predetto "**Capitolato Tecnico**".

In data 27 marzo 2019, all'Ingegnere **Giulio PALMA** è stato conferito l'incarico di redigere le perizie di stima, di tipo "**Full**", per gli immobili e/o complessi immobiliari di cui l'Ente è proprietario, e le perizie di stima, di tipo "**Desk**", per tutti gli altri immobili e/o complessi immobiliari che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo.

Tanto premesso, la revisione straordinaria e urgente dell'inventario dei beni immobili di cui l'Ente è proprietario e dei beni immobili che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo è in corso di svolgimento, con il fattivo supporto del "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**", che, dando la massima priorità alle stime che riguardano gli immobili di cui l'Ente è proprietario, ha collaborato con l'Ingegnere **Giulio PALMA** alla selezione, alla produzione ed alla raccolta dei documenti tecnico-amministrativi ritenuti necessari allo scopo ed ha anche partecipato ad alcuni sopralluoghi tecnici.

L'Ingegnere **Giulio PALMA** ha assunto l'impegno:

- di eseguire le perizie di stima, di tipo "**Full**", relative agli immobili e/o ai complessi immobiliari di cui l'Ente è proprietario, entro il corrente mese di giugno;
- di eseguire le perizie di stima, di tipo "**Desk**", relative agli immobili e/o ai complessi immobiliari che l'Ente utilizza a vario titolo, entro il prossimo mese di ottobre.

In data **15 maggio 2019**, il predetto professionista ha consegnato le perizie di stima, di tipo "**Full**", del valore venale, sia ai fini inventariali che ai fini assicurativi, dei beni immobili (terreni e fabbricati) di cui l'Ente è proprietario, che quantificano esattamente il valore dei predetti beni, come meglio specificato nella "**Fase 4a**".

Fase 4a: "Perizie di stima, di tipo "Full", relative ai beni immobili di cui l'Ente è proprietario"

L'Ingegnere **Giulio PALMA**, nell'ambito dell'incarico ricevuto, ha prioritariamente avviato, con la fattiva collaborazione del predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**", la procedura preordinata alla redazione delle perizie di stima, di tipo "**Full**", dei beni immobili di cui l'Ente è proprietario (procedura denominata "**Due Diligence Immobiliare Full**"), articolata in tre diversi periodi temporali:

- il primo periodo è stato riservato alla "**analisi dello stato di fatto**", alla consultazione dell'archivio informatizzato reso disponibile dal "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**" ed ai sopralluoghi tecnici nei cespiti di proprietà dell'Ente, in contraddittorio con i "**referenti tecnici**" dei beni immobili interessati;



- il secondo periodo è stato riservato all'esame incrociato dei dati e dei documenti storici con i rapporti dei sopralluoghi tecnici;
- il terzo periodo è stato invece riservato al confronto con il predetto "**Tavolo Tecnico Permanente**" per l'esame delle criticità.

Gli esiti della attività svolte nei tre diversi periodi sono riportati dall'Ingegnere **Giulio PALMA** nella "**Relazione Illustrativa Generale**" e negli otto "**Rapporti di Valutazione**", che, come è già stato detto in precedenza, sono stati consegnati in data **15 maggio 2019** e sono depositati agli atti dell'Amministrazione.

I "**Rapporti di Valutazione**" riguardano i beni immobili e/o i complessi immobiliari di cui l'Ente è proprietario, come di seguito elencati:

- 1) Osservatorio Astrofisico di Torino, Pino Torinese (TO), Via Osservatorio, numeri 30/35;
- 2) Osservatorio Astronomico di Padova, Asiago (VI), Via Ekar;
- 3) Osservatorio Astronomico di Palermo, Palermo (PA), Via Tiro a Segno, numero 90;
- 4) Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio, Bologna (BO), Via Piero Gobetti, numero 93;
- 5) Osservatorio Astronomico di Trieste, Trieste (TS), Via Giambattista Tiepolo, numero 13;
- 6) Osservatorio Astronomico di Trieste, Trieste (TS), Via Riccardo Bazzoni, numero 2;
- 7) Osservatorio Astronomico di Trieste, Trieste (TS), Località Basovizza;
- 8) Osservatorio Astronomico d'Abruzzo, Teramo (TE), via Mentore Maggini, snc.

I predetti immobili sono stati oggetto di duplice valutazione, sia ai fini inventariali che ai fini assicurativi, e i relativi valori sono riportati nelle seguenti "**Tabelle**".



RAPPORTO ESTIMATIVO DI SINTESI AI FINI INVENTARIALI DEGLI IMMOBILI E/O DEI COMPLESSI IMMOBILIARI DI CUI L'ENTE E' PROPRIETARIO

RIF	STRUTTURA INAF	LOCALITA'	VALORE INVENTARIALE
1	Osservatorio Astrofisico d di Torino	Pino torinese (TO)	€ 5.040.800,00
2	Osservatorio Astronomico di Padova	Asiago (VI)	€ 2.876.450,00
3	Osservatorio Astronomico di Palermo	Palermo (PA)	€ 109.500,00
4	Osservatorio di Astrofisica e Scienze delle Spazio	Bologna (BO)	€ 6.569.500,00
5	Osservatorio Astronomico di Trieste "Castello Basevi"	Trieste (TS)	€ 2.089.500,00
6	Osservatorio Astronomico di Trieste "Villa Bazzoni"	Trieste (TS)	€ 3.409.300,00
7	Osservatorio Astronomico di Trieste "Staz. Basovizza"	Trieste (TS)	€ 3.478.800,00
8	Osservatorio Astronomico d'Abruzzo	Teramo (TE)	€ 2.291.100,00
			€ 25.864.950,00

RAPPORTO ESTIMATIVO DI SINTESI AI FINI ASSICURATIVI DEGLI IMMOBILI E/O DEI COMPLESSI IMMOBILIARI DI CUI L'ENTE E' PROPRIETARIO

RIF	STRUTTURA INAF	LOCALITA'	VALORE ASSICURABILE
1	Osservatorio Astrofisico di Torino	Pino torinese (TO)	€ 5.492.900,00
2	Osservatorio Astronomico di Padova	Asiago (VI)	€ 3.973.300,00
3	Osservatorio Astronomico di Palermo	Palermo (PA)	€ 3.257.200,00
4	Osservatorio di Astrofisica e Scienze delle Spazio	Bologna (BO)	€ 6.639.300,00
5	Osservatorio Astronomico di Trieste "Castello Basevi"	Trieste (TS)	€ 3.033.600,00
6	Osservatorio Astronomico di Trieste "Villa Bazzoni"	Trieste (TS)	€ 3.638.800,00
7	Osservatorio Astronomico di Trieste "Staz. Basovizza"	Trieste (TS)	€ 4.164.900,00
8	Osservatorio Astronomico d'Abruzzo	Teramo (TE)	€ 2.933.900,00
			€ 33.133.900,00

Fase 4b: "Perizie di stima, di tipo "Desk", relative ai beni immobili che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo"

Conclusa la "Fase" precedente, attualmente l'Ingegnere **Giulio PALMA**, sempre con il supporto del "**Tavolo Tecnico Permanente**", ha avviato la procedura preordinata alla redazione delle perizie di stima, di tipo "Desk", dei beni immobili (terreni e fabbricati) che l'Ente utilizza a qualunque altro titolo (locazione, comodato, concessione in uso, detenzione qualificata), per la definizione del loro valore venale, sia ai fini inventariali che ai fini assicurativi.

Al momento, dunque, il "**Tavolo Tecnico Permanente in materia di Patrimonio Immobiliare e di Lavori Pubblici**", prosegue le attività previste dal suo programma di azioni, finalizzate al censimento e, quindi, alla completa e analitica conoscenza dell'intero patrimonio immobiliare dell'Ente, con il consolidamento, l'ampliamento e l'assestamento dei dati inseriti nel "**Quadro Riassuntivo**", la quantificazione del valore dei beni immobili dello "**Istituto**" e le attività connesse alla acquisizione ed alla implementazione dei "**software**" necessari alla gestione informatizzata del predetto patrimonio.

Il "**Quadro Riassuntivo**" del patrimonio immobiliare dell'Ente, aggiornato allo scorso mese di maggio con i valori venali degli immobili e/o dei complessi immobiliari di cui l'Ente è proprietario, definiti sia ai fini inventariali che ai fini assicurativi, e il "**Rapporto di Sintesi della consistenza del patrimonio immobiliare di cui l'Ente è proprietario**", redatto dall'Ingegnere **Giulio PALMA**, sono allegati alla presente "**Relazione Tecnica**" per formarne parte integrante (Allegati numeri 11A e 11B).

5b. Sperimentazione della "contabilità finanziaria potenziata" e della "contabilità integrata" e attività finalizzate al "controllo di gestione"

Lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è stato scelto, tra tutti gli Enti Pubblici di Ricerca, come "**soggetto pilota**" per lo svolgimento di una importante attività di sperimentazione nel settore della "**contabilità pubblica**".

In particolare, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha partecipato alla "**sperimentazione del principio di competenza finanziaria potenziata**", come già detto in precedenza, che ha, peraltro, contribuito a migliorare il processo di raccordo tra le rilevazioni della

Ca

"**contabilità finanziaria**" e quelle della "**contabilità economico-patrimoniale**", con la conseguente comparazione dei relativi dati.

Tuttavia, la necessità di riclassificare, ad esercizio finanziario già avviato, il "**Piano dei Conti per l'Anno 2015**", nel rispetto di quanto previsto dal Decreto del Presidente della Repubblica del 4 ottobre 2013, numero 132, con il quale è stato emanato il "**Regolamento che definisce le modalità di adozione del "Piano dei Conti Integrato" delle amministrazioni pubbliche, ai sensi dell'articolo 4, comma 3, lettera a), del Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91**", ha determinato la introduzione, nel sistema di contabilità, di nuovi conti "**economici**" e "**patrimoniali**", peraltro difficilmente comparabili con le transazioni già contabilizzate fino a quel momento.

Al di là delle iniziali difficoltà, la sperimentazione ha, comunque, avuto esito positivo.

Lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha inoltre promosso alcune importanti iniziative, finalizzate anche alla implementazione del "**controllo di gestione**", tra le quali è particolarmente significativa quella che riguarda il "**servizio di analisi e di progettazione del sistema di programmazione, di bilancio e di controllo**", ancora in fase di definizione.

A tal fine, preziosa e qualificata è l'attività svolta dall'Ingegnere **Stefano GIOVANNINI**, nella sua qualità di Responsabile del Servizio di Staff alla Direzione Generale denominato "**Controllo di Gestione**".

Tra le attività previste ed ancora in corso, assume, inoltre, notevole rilievo anche l'adozione del "**sistema di contabilità integrata**", che consiste nello studio dei collegamenti esistenti tra la "**contabilità finanziaria**", la "**contabilità economico-patrimoniale**" e la "**contabilità analitica**", anche al fine di rendere disponibili e facilmente fruibili le informazioni di natura contabile necessarie ai fini della valutazione della efficacia, della efficienza e della economicità della azione amministrativa, anche attraverso il monitoraggio dei processi che richiedono l'impiego di risorse umane, finanziarie e strumentali.

Infine, l'articolo 10, comma 1, del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che contiene alcune misure di "**Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca, ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124**", stabilisce che gli Enti di Ricerca "...*adottano con proprio regolamento, anche ai sensi della normativa generale*



vigente in materia di contabilità pubblica di cui al Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, sistemi di contabilità economico-patrimoniale anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo...".

La interpretazione delle disposizioni normative innanzi richiamate non è univoca e fa sorgere notevoli dubbi e perplessità, in quanto non è chiaro se il legislatore abbia inteso semplicemente ribadire la necessità che gli Enti Pubblici di Ricerca adottino, ai sensi dell'articolo 6 del Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 191, dei **"sistemi contabili integrati"** per il controllo analitico della spesa, ovvero abbia deciso di inserire, a tutti gli effetti, gli Enti Pubblici di Ricerca fra le amministrazioni pubbliche in regime di **"contabilità civilistica"** e, quindi, di riformare radicalmente il loro ordinamento.

Al fine di eliminare, al riguardo, ogni forma di incertezza, sia di tipo ermeneutico che di tipo applicativo, con nota del 21 aprile 2017, numero di protocollo 5, la **"Conferenza Permanente dei Direttori Generali degli Enti Pubblici di Ricerca Italiani"** (**"CODIGER"**) ha richiesto un parere allo **"Ispettorato Generale di Finanza"** del Ministero della Economia e delle Finanze.

Anche il Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca ha inoltrato, sullo stesso argomento, un formale quesito al Ministero della Economia e delle Finanze.

Con nota del 9 agosto 2017, numero di protocollo 162286, che si allega alla presente **"Relazione Tecnica"** per formarne parte integrante, (Allegato numero 18), lo **"Ispettorato Generale di Finanza"** del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato del Ministero della Economia e delle Finanze ha affermato che, fatto *"...salvo diverso avviso delle amministrazioni proponenti..."*, anche gli Enti Pubblici di Ricerca sarebbero tenuti ad emanare i nuovi *"...regolamenti di amministrazione, finanza e contabilità, prevedendo, in conformità ai principi di cui al Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, l'adozione di "sistemi di contabilità economico-patrimoniale", anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo..."*.

Peraltro, lo stesso **"Ispettorato"** ha precisato, al riguardo:

- che *"...non va sottaciuto che l'articolo 10 del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, non prevedendo una disciplina della fase transitoria per il passaggio dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale e per centri di costo né, tantomeno, l'emanazione di decreti attuativi di elaborazione di principi*



contabili applicati, idonei a disciplinare la predetta fase, è da intendersi innovativo del quadro normativo in materia contabile, facendo rientrare gli enti di ricerca tra le amministrazioni pubbliche in contabilità civilistica...";

- *che, in "...ordine alle modalità della effettiva applicazione della normativa in esame non può che rinviarsi alle determinazioni che verranno fornite univocamente dalle Amministrazioni vigilanti sugli Enti che sono sottoposti al citato Decreto Legislativo ed ai quali è indirizzata la presente nota per opportuna conoscenza, atteso che, ai sensi dell'articolo 4 del medesimo Decreto Legislativo, non è previsto il concerto di questa Amministrazione per l'approvazione dei regolamenti per l'amministrazione, la finanza e la contabilità...".*

A tutt'oggi, gli Enti Pubblici di Ricerca sono ancora in attesa di istruzioni dai Ministeri Vigilanti.

In particolare, il Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca non ha ancora assunto in merito una posizione chiara ed univoca.

In ogni caso, per adottare un nuovo "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale**", che consenta di attivare e di gestire in modo corretto ed efficace il nuovo sistema di contabilità, sarebbe fondamentale che i Ministeri Vigilanti definiscano, in modo omogeneo ed uniforme, i nuovi principi contabili ed i relativi documenti.

Al riguardo, è opportuno sottolineare che anche le "**istituzioni universitarie**" sono state chiamate, prima degli Enti Pubblici di Ricerca, ad adottare il sistema di contabilità economico-patrimoniale, ma il legislatore ha immotivatamente definito, nei due casi, procedure assolutamente diverse e, quindi, incoerenti.

Infatti, per le "**istituzioni universitarie**", è stata prevista una fase transitoria, che ha consentito alle stesse di sperimentare il predetto sistema, prima di adottarlo definitivamente.

La stessa Legge 30 dicembre 2010, numero 240 (cosiddetta "**Riforma Gelmini**"), che ha introdotto nell'ordinamento universitario il sistema di contabilità economico-patrimoniale, ha conferito al Governo una serie di specifiche deleghe per la emanazione di Decreti Legislativi, che, in una fase successiva, hanno fissato i nuovi principi contabili e definito gli schemi dei relativi documenti.

Un altro delicato problema riguarda la progettazione e/o l'acquisizione di strumenti informatici che consentano di gestire, correttamente ed efficacemente, un sistema così complesso come quello della contabilità economico-patrimoniale.

Relativamente alle **"istituzioni universitarie"**, il sistema informatico per la gestione del nuovo sistema contabile è stato progettato e fornito dal **"Consorzio Interuniversitario per la Gestione del Centro di Calcolo Elettronico dell'Italia Nord-Orientale" ("CINECA")** e, nonostante tutto, la sua adozione, soprattutto nei primi anni, è stata tutt'altro che agevole, in quanto enormi e di difficile risoluzione sono stati i problemi applicativi.

Gli Enti Pubblici di Ricerca, che, come è già stato detto in precedenza, restano ancora in attesa di indicazioni dall'alto, non hanno ancora deciso se adottare un sistema informatico unico e, in caso positivo, non hanno ancora deciso se acquisirlo dal **"CINECA"** o mutuare quello già sperimentato dal **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"**.

A prescindere dalle considerazioni di carattere generale finora svolte, permangono, comunque, allo stato attuale, le criticità, già evidenziate nei precedenti esercizi e che possono essere così sintetizzate:

- disomogeneità dei procedimenti e dei processi adottati dalle diverse **"articolarioni organizzative"**, sia a livello centrale che a livello territoriale;
- frammentazione e scarsa **"interoperabilità"** tra i vari sistemi informativi adottati dalle varie **"articolarioni organizzative"**;
- difformità dei comportamenti tenuti dalle diverse **"articolarioni organizzative"**, sia a livello centrale che a livello territoriale, in sede di interpretazione e di applicazione delle disposizioni normative che riguardano, più in generale, le pubbliche amministrazioni e, più specificatamente, gli Enti Pubblici di Ricerca;
- derivazione delle scritture di contabilità economico-patrimoniale, adottate in via sperimentale, da quelle finanziarie;
- peculiarità delle attività svolte e difficoltà di inquadramento delle stesse nel contesto normativo di riferimento;
- consistenza molto variegata e complessa dei beni mobili ed immobili che costituiscono il patrimonio (complessi edilizi di diversa natura e provenienza, beni museali, universalità di beni, con particolare riguardo a quelli bibliografici, grandi

attrezzature scientifiche, alcune delle quali progettate e realizzate direttamente dal personale dello "**Istituto**";

- adeguamento dell'assetto organizzativo e dell'ordinamento interno ai vari processi di riforma, atteso che dalla costituzione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ad oggi e, quindi in un arco temporale di circa sedici anni, sono stati emanati il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138, che disciplina il "**Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica**", il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, che disciplina il "**Riordino degli Enti in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165**", e il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, come innanzi richiamato, che hanno comportato, in assoluto, cambiamenti radicali ed, in particolare, la necessità di definire nuovamente e/o di implementare i vari sistemi contabili, con tutte le difficoltà operative che sono nate a seguito della attivazione di nuovi e, a volte, complicati processi;
- grave carenza di personale, sia a livello centrale che a livello territoriale, per la mancanza, soprattutto, di figure apicali in possesso di specifiche conoscenze e competenze, anche di tipo specialistico, e di elevata qualificazione professionale.

E' necessario infine, sottolineare la notevole difficoltà di generare documenti di "**contabilità economico-patrimoniale**", quali il "**Conto Economico**" e lo "**Stato Patrimoniale**", partendo da operazioni di "**contabilità finanziaria**", atteso che la "**lettura**" dei risultati prodotti da questo processo di "**derivazione**" spesso non è immediata, né intellegibile e richiede, pertanto, una serie di esplicazioni, chiare ed analitiche.

Le "**scritture contabili**" sono automaticamente generate dal sistema informatico ed opportunamente integrate, alla chiusura dell'esercizio, da operazioni manuali, definite "**scritture di assestamento**", che consistono:

- nella "**Rettificazione**" (a titolo esemplificativo, la "**contabilizzazione di risconti attivi e passivi**");
- nella "**Integrazione**" (a titolo esemplificativo, gli "**accantonamenti ai fondi**", la "**contabilizzazione di fatture non ancora emesse**", ecc.);
- nello "**Ammortamento**" (ossia, nella "**imputazione all'esercizio della quota di costo del bene con utilità pluriennale**").

Sono state comunque promosse le azioni necessarie al fine di garantire, già con il "**Rendiconto Finanziario dell'Anno 2014**", la attivazione, anche se in via sperimentale e comunque parziale, del sistema di "**contabilità economico-patrimoniale**" e, pertanto, anche per gli esercizi 2015, 2016, 2017 e 2018, sono stati predisposti ed allegati al "**Conto Consuntivo**" sia il "**Conto Economico**" (Allegato numero 12) che lo "**Stato Patrimoniale**" (Allegato numero 13).

Di seguito verranno descritte, nello specifico, le attività svolte con riferimento, distintamente, al "**Conto Economico**" e allo "**Stato Patrimoniale**".

5c. Conto Economico

Il "**Conto Economico**" viene predisposto riclassificando le scritture finanziarie in base ai valori economico-patrimoniali, mediante un abbinamento che collega ogni singolo "**conto economico-patrimoniale**" al corrispondente "**capitolo finanziario**".

Il documento della gestione economica viene generato automaticamente dal sistema contabile e integrato con alcune scritture tipiche di fine esercizio, quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, le "**scritture di ammortamento relative ai cespiti presenti nei registri inventariali**" e gli "**accantonamenti ai fondi**".

Dal "**Conto Economico**" allegato al Bilancio Consuntivo per l'Esercizio Finanziario 2018 è possibile estrapolare le voci più significative, come di seguito elencate e specificate:

- importo complessivo dei ricavi derivanti da trasferimenti e contributi: **€ 135.097.778,52**;
- importo complessivo dei costi relativi ai servizi: **€ 21.353.898,16**;
- importo complessivo dei costi relativi al personale: **€ 75.045.170,94**.

La "**gestione caratteristica**" presenta un saldo positivo pari ad **€ 2.284.888,86**.

La "**gestione finanziaria**" presenta un saldo negativo pari ad **€ 163.689,15**.

La "**gestione straordinaria**" presenta un saldo negativo pari ad **€ 102.288,82**.

Pertanto, il "**Conto Economico**" relativo all'anno 2018 evidenzia, al netto delle "**imposte sul reddito dell'esercizio**", un "**utile di esercizio**", ovvero un "**avanzo economico**" pari ad **€ 2.018.910,89**.



5d. Stato Patrimoniale

Lo "**Stato Patrimoniale**" accertato alla data del **31 dicembre 2018** differisce da quello accertato alla data del **31 dicembre 2017**, sia per gli incrementi e/o i decrementi patrimoniali che si sono verificati nel corso dell'esercizio (Allegato numero 7) che per la implementazione dei registri inventariali a seguito della prosecuzione delle operazioni di ricognizione dei beni, sia mobili che immobili.

L'intensificazione delle attività di censimento e di aggiornamento del patrimonio, che hanno ricevuto, negli ultimi mesi, un ulteriore e significativo impulso, comprovato dal programma degli interventi descritto, nel dettaglio, nel punto 5a) del presente "**Paragrafo**", dovrebbe consentire di definire, in un arco temporale relativamente breve, uno "**Stato Patrimoniale**" il più possibile coincidente con la situazione reale.

A seguito di una lunga ed approfondita analisi dei relativi processi, eseguita dallo Ufficio "**Gestione Bilancio, Contratti e Appalti**", con la collaborazione della Unità Scientifica VI "**Valorizzazione delle Ricerche**" della "**Direzione Scientifica**" e la consulenza della "**PRAXI Società a Responsabilità Limitata**" che, cura, per conto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", il deposito, la registrazione e il mantenimento dei "**brevetti**", è stato, finalmente, possibile iscrivere nello "**stato patrimoniale**" un "**valore**" iniziale presuntivo che, alla data del **31 dicembre 2017**, ammonta ad € **22.788,83**.

Il predetto "**valore**" è stato determinato mediante la "**capitalizzazione**" delle spese sostenute in parte corrente nel corso dell'anno di riferimento per il deposito, la registrazione e il mantenimento dei "**brevetti**". Alla data del **31 dicembre 2018** il suddetto "**valore**" ammonta ad € **52.788,83**.

Dallo "**Stato Patrimoniale**", allegato al "**Conto Consuntivo**" per formarne parte integrante, si evince che l'importo complessivo dello "**attivo**" è pari ad € **204.290.582,69**, mentre il "**patrimonio netto**", che comprende anche lo "**utile di esercizio**", ovvero lo "**avanzo economico**", il quale ammonta, come risulta dal "**Punto 5c**", ad € **2.018.910,89**, è pari, complessivamente, ad € **127.084.163,71**.

Rispetto all'esercizio **2017**, il "**patrimonio netto**" registra un sensibile incremento, imputabile esclusivamente ai risultati positivi dell'esercizio di riferimento.

6. Notizie Integrative

6a. Personale in servizio alla data del 31 dicembre 2018

La dotazione organica dello "*Istituto Nazionale di Astrofisica*", alla data del **31 dicembre 2018**, è costituita da **1.214** unità di personale (Allegato numero 6A).

La predetta dotazione organica ha subito un notevole incremento a causa, soprattutto, della attivazione, nel corso dell'esercizio 2018, delle "*procedure di stabilizzazione*" del "*personale precario*", ai sensi dell'articolo 20, commi 1 e 2, del Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75.

In particolare, nel corso del 2018, sono state assunte:

- ai sensi dell'articolo 20, comma 1, del predetto Decreto Legislativo, numero **quarantanove** unità di personale, tra "*tecnologi*" e "*ricercatori*", e **quattordici** unità di personale tecnico ed amministrativo;
- ai sensi dell'articolo 20, comma 2, del medesimo Decreto Legislativo, numero **settantatre** unità di personale, tra "*tecnologi*" e "*ricercatori*".

Sono stati, altresì, indetti, ai sensi dell'articolo 20, comma 2, del Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75, nel rispetto delle indicazioni contenute e delle modalità definite dalla "*Circolare*" del "*Ministero per la Semplificazione e la Pubblica Amministrazione*" del 23 novembre 2017, numero 3, in conformità alle disposizioni contenute negli articoli 80, 81 e 82 del "*Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro del Personale del Comparto Istruzione e Ricerca per il Triennio Normativo 2016-2018*", sottoscritto il 19 aprile 2018, e in attuazione di quanto previsto dalle Delibere del Consiglio di Amministrazione del 4 luglio 2018, numero 60, e del 19 dicembre 2018, numero 111:

- un concorso pubblico "*aperto*", per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero ventisette "*Tecnologi*", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno, ripartiti per "*settori tecnologici*" e "*articolazioni*", come indicati e specificati nel "*Prospetto*" all'uopo predisposto dalla Direzione Scientifica ed allegato al relativo "*Bando*" per formarne parte integrante;
- un concorso pubblico "*aperto*", per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero quarantasei "*Ricercatori*", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno, ripartiti per "*macroaree*"



tematiche e **articolazioni**", come indicate e specificate nel **"Prospetto"** all'uopo predisposto dalla Direzione Scientifica ed allegato al **"Bando"** per formarne parte integrante.

Le predette procedure concorsuali verranno concluse nel corso del corrente Esercizio.

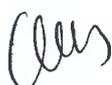
Per un più dettagliato esame delle politiche di reclutamento dell'Ente nell'esercizio **2018**, si fa espresso rinvio al **"Piano di Attività"** dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per il **Triennio 2018-2020**.

Al riguardo, si rammenta che:

- con Delibera del 20 febbraio 2018, numero 12, il Consiglio di Amministrazione ha:
 - a) adottato il **"Piano di Attività dello Istituto Nazionale di Astrofisica per il Triennio 2018-2020"**, comprensivo del **"Piano delle Attività Scientifiche e di Ricerca"**, della **"Consistenza dello Organico"**, del **"Piano di Fabbisogno del Personale"** e del **"Piano di Reclutamento e di Assunzioni"** che, al suo interno, prevede e definisce anche il **"Piano delle Stabilizzazioni"**, come predisposto dal Dottore **Filippo Maria ZERBI**, nella sua qualità di Direttore Scientifico dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**:
 - di intesa con il Dottore **Gaetano TELESIO**, nella sua qualità di Direttore Generale dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**;
 - tenendo conto:
 - delle indicazioni contenute nella **"Relazione"** predisposta dal Professore **Nicolò D'AMICO**, nella sua qualità di Presidente dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, che definisce alcuni **"principi di indirizzo"** e individua alcune **"azioni propedeutiche al reperimento di risorse aggiuntive"** ai fini della predisposizione del nuovo **"Piano di arruolamento di personale con rapporto di lavoro a tempo indeterminato"**, approvata dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21 dicembre 2017;
 - dei precedenti **"Piani Triennali di Attività"**, ai quali non è stata data ancora piena attuazione;
 - delle **"raccomandazioni"** contenute nella nota del 7 febbraio 2018, numero di protocollo 730, con la quale il Ministero della Istruzione,



- della Università e della Ricerca, Dipartimento per la Formazione Superiore e per la Ricerca, Direzione Generale per il Coordinamento, la Promozione e la Valorizzazione della Ricerca, Ufficio V, ha, tra l'altro, comunicato la definitiva approvazione del "**Piano di Attività dello Istituto Nazionale di Astrofisica per il Triennio 2017-2019**";
- delle disposizioni legislative, statutarie e regolamentari vigenti in materia;
 - delle risorse finanziarie disponibili;
- in conformità alle direttive impartite dal Professore **Nicolò D'AMICO**, nella sua qualità di Presidente dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**";
- sulla base delle indicazioni ricevute dal "**Collegio dei Direttori di Struttura**";
- b) dato mandato al Professore **Nicolò D'AMICO**, nella sua qualità di Presidente dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", di trasmettere il "**Piano di Attività dello Istituto Nazionale di Astrofisica per il Triennio 2018-2020**", con i relativi allegati, al Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca per la sua approvazione, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 7, comma 2, del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218;
- con nota del 20 febbraio 2018, numero di protocollo 1062, il "**Piano di Attività dello Istituto Nazionale di Astrofisica per il Triennio 2018-2020**", con i relativi allegati, è stato trasmesso al Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca per la sua approvazione;
 - con nota del 3 agosto 2018, numero di protocollo 4346, il "**Dipartimento per la Formazione Superiore e per la Ricerca**" del Ministero della Istruzione della Università e della Ricerca ha comunicato che il "**Piano di Attività per il Triennio 2018-2020**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è stato approvato ed ha formulato, nel merito, le stesse "**Raccomandazioni**" che hanno riguardato il "**Piano**" precedente;
 - con Delibera del 20 novembre 2018, numero 98, il Consiglio di Amministrazione ha:
 - approvato il "**Documento**" con il quale il Direttore Generale, di concerto con il Direttore Scientifico, ha, tra l'altro, rimodulato, nell'ambito del "**Piano di Attività**



dello Istituto Nazionale di Astrofisica per il Triennio 2018-2020", sia il **"Piano di Fabbisogno del Personale"** che il **"Piano di Reclutamento e di Assunzioni"**, che comprendono anche il **"Piano delle Stabilizzazioni"**, nel testo allegato alla Delibera per formarne parte integrante;

- dato mandato al Professore **Nicolò D'AMICO**, nella sua qualità di Presidente dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, di trasmettere, per opportuna conoscenza, il predetto **"Documento"** al Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca;
- con nota del 27 novembre 2018, numero di protocollo 6797, il **"Documento"** approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 20 novembre 2018, numero 98, è stato trasmesso, per opportuna conoscenza, al Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca, Direzione Generale per il Coordinamento, la Promozione e la Valorizzazione della Ricerca;
- il Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca, Direzione Generale per il Coordinamento, la Promozione e la Valorizzazione della Ricerca, ne ha preso atto.

E' possibile consultare il **"Piano di Attività dello Istituto Nazionale di Astrofisica per il Triennio 2018-2020"** e le sue successive modifiche, sul Sito Web Istituzionale, Sezione **"Amministrazione Trasparente"**.

6b. Ulteriori notizie integrative

Come è noto, il **"Consiglio Nazionale della Ricerche"** è ancora debitore degli importi relativi al **"Trattamento di Fine Rapporto"** e/o al **"Trattamento di Fine Servizio"** da corrispondere al personale transitato nei ruoli dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, atteso, che in adempimento di un espresso obbligo previsto dalla legge, il predetto **"Ente di Ricerca"** avrebbe dovuto accantonare, per le finalità innanzi specificate, un apposito **"Fondo"**.

A tutt'oggi, il **"Consiglio Nazionale della Ricerche"** è ancora inadempiente e si limita, peraltro, a rimborsare i predetti importi **"ex post"**, ossia con esclusivo riguardo al personale già collocato in quiescenza e, comunque, senza indicare i criteri e i parametri che vengono applicati per determinare l'entità del **"trattamento"** e senza specificare quali sono, effettivamente, le voci in esso comprese.

Più volte lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha invitato il "**Consiglio Nazionale della Ricerche**" ad onorare gli impegni precedentemente assunti e a intraprendere, in tal senso, tutte le iniziative necessarie, ma non ha mai ricevuto, al riguardo, alcun tipo di riscontro.

Pertanto, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", a distanza di tredici anni dalla stipula dell'accordo con il "**Consiglio Nazionale della Ricerche**", non è ancora nelle condizioni di iscrivere nel proprio bilancio gli "**accantonamenti**" relativi al "**Trattamento di Fine Rapporto**" e al "**Trattamento di Fine Servizio**" da corrispondere ai dipendenti transitati nei suoi ruoli.

Con nota del 13 dicembre 2016, numero di protocollo 6172, la "**Direzione Generale**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha formalmente invitato la "**Direzione Generale**" del "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" a costituire un "**tavolo tecnico**" per la definizione delle questioni relative ai rapporti tra i due Enti, ivi comprese quelle che riguardano la liquidazione del predetto "**Trattamento**" al personale innanzi specificato, ma, nonostante gli impegni assunti in merito dai due Enti, il predetto "**tavolo tecnico**", di fatto, non è mai stato costituito.

La stessa questione è stata oggetto di discussione in un incontro che si è tenuto presso la Sede del "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" il **13 luglio 2018**.

In quella sede è stato definito, in linea di massima, un accordo che prevede l'impegno del "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" a comunicare formalmente tutti quei dati che sono necessari per consentire allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" di iscrivere nel proprio bilancio gli "**accantonamenti**" innanzi specificati.

A tutt'oggi, il "**Consiglio Nazionale delle Ricerche**" non ha dato alcun seguito al predetto accordo.

A questo punto, la Direzione Generale valuterà, di comune accordo sia con gli Organi di Governo che con gli Organi di Controllo, le azioni da intraprendere per risolvere l'annoso problema.

Equalmente complessa è la vicenda relativa ai crediti vantati dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" nei confronti dello "**Istituto Nazionale di Previdenza Sociale**" (ex "**Istituto Nazionale di Previdenza dei Dipendenti delle Amministrazioni Pubbliche**").

Al riguardo, è opportuno rammentare che, a decorrere dal **31 dicembre 2005**, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", per effetto del suo passaggio al "**comparto**" degli "**Enti di**

Ricerca e della conseguente "non iscrivibilità", con efficacia retroattiva, del proprio personale, con esclusione di quello inquadrato nella qualifica di "**Astronomo**", alla gestione "**Ex-ENPAS**" ("**Ente Nazionale di Previdenza e di Assistenza Sociale**") dello "**Istituto Nazionale di Previdenza dei Dipendenti delle Amministrazioni Pubbliche**", cura, necessariamente, la "gestione diretta" del "**Trattamento di Fine Rapporto**" e del "**Trattamento di Fine Servizio**".

Pertanto, a decorrere dal 1° gennaio 2010, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha provveduto a liquidare il "**Trattamento di Fine Rapporto**" e il "**Trattamento di Fine Servizio**" a tutto il personale che "medio tempore" è cessato dal servizio ed è ancora in attesa di ricevere dallo "**Istituto Nazionale di Previdenza Sociale**" il "montante" delle somme accantonate per tutte le unità di personale confluite nel "comparto" degli "**Enti**" e delle "**Istituzioni di Ricerca e di Sperimentazione**" nel periodo compreso tra la data della loro assunzione e la data del 30 dicembre 2005.

Con nota direttoriale del 26 ottobre 2011, numero di protocollo 6798, è stata inoltrata allo "**Istituto Nazionale di Previdenza dei Dipendenti delle Amministrazioni Pubbliche**" una richiesta di rimborso dei contributi versati dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e, per le motivazioni innanzi esposte, non dovuti, che è stato quantificato in € 4.581.955,01. Alla predetta nota lo "**Istituto Nazionale di Previdenza Sociale**" ha risposto richiedendo la produzione di una documentazione integrativa.

Lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha regolarmente prodotto la predetta documentazione, ma non ha mai ricevuto, in merito, alcun riscontro e, comunque, a tutt'oggi, non è pervenuto alcun rimborso.

Al fine di incamerare le predette somme, con nota direttoriale del 21 aprile 2017, numero di protocollo 1940, la Direzione Generale ha notificato allo "**Istituto Nazionale di Previdenza Sociale**" una diffida ad adempiere con costituzione in mora.

A seguito della predetta diffida, lo "**Istituto Nazionale di Previdenza Sociale**" ha riconosciuto il debito e ha chiesto di attivare un "**tavolo tecnico**" per la sua corretta quantificazione.

La prima riunione del predetto "**tavolo tecnico**" si è tenuta in data 14 giugno 2017.

I lavori del "**tavolo tecnico**" sono ancora in corso e si presume che si concluderanno entro la fine del corrente anno.

Queste due delicate vicende hanno inevitabilmente determinato delle ricadute negative sulla situazione finanziaria dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", comportando l'utilizzo di fondi ordinari anche per anticipare la copertura di "**obbligazioni di terzi**".

7. Conclusioni

L'andamento della gestione finanziaria degli ultimi anni risente, ovviamente, della grave crisi finanziaria che ha colpito il nostro Paese e, più in generale, di un lungo periodo di recessione economica a livello internazionale.

In questo contesto, peraltro assai negativo, lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è costretto ormai da tempo a predisporre il proprio bilancio sulla base di un "**fondo di finanziamento ordinario**" inadeguato rispetto alle proprie esigenze.

Negli ultimi anni il "**fondo di finanziamento ordinario**" assegnato allo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha, peraltro, subito anche una riduzione.

Pertanto, allo stato attuale, il "**fondo di finanziamento ordinario**" non è in grado di soddisfare le particolari e specifiche esigenze, sia organizzative che funzionali, dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

Conseguentemente, sono state adottate misure finalizzate al contenimento ed alla razionalizzazione della spesa, quali, ad esempio:

- 1) la definizione di assetti organizzativi, sia a livello centrale che a livello territoriale, che consentano di razionalizzare nel miglior modo possibile l'impiego delle risorse umane, finanziarie, logistiche e strumentali disponibili e di conseguire, in tal modo, importanti "**economie di scala**";
- 2) l'adozione del "**programma biennale degli acquisti di beni e servizi**", che dovrebbe consentire, anche in questo caso, di conseguire, a livello nazionale, importanti "**economie di scala**";
- 3) l'avvio di "**studi di fattibilità**" finalizzati alla pianificazione, a medio e a lungo termine, di interventi che consentano di ridurre i costi di servizi e utenze e di conseguire, ove possibile, un sensibile risparmio energetico;
- 4) l'avvio di un programma formativo e operativo, a breve, a medio e a lungo termine, diretto ad incrementare il livello qualitativo degli atti prodotti, anche attraverso la

predisposizione di "**schemi-tipo**" e, più in generale, la efficacia e la efficienza della azione amministrativa, al fine di:

- ridurre al minimo sia i procedimenti di riesame degli atti adottati che il contenzioso;
- ottimizzare l'impiego delle risorse disponibili;

5) l'avvio di uno studio che consenta, anche attraverso la costituzione di appositi "**tavoli tecnici**", di esaminare, in modo più dettagliato ed analitico, i singoli capitoli di spesa del bilancio di previsione e le singole voci dello "**avanzo di amministrazione**" accertato in sede di approvazione del conto consuntivo, secondo le tecniche proprie del "**controllo di gestione**", e di adottare, conseguentemente, eventuali misure correttive e/o integrative che consentano di utilizzare nel miglior modo possibile le risorse disponibili e, ove possibile, di "**drenare**" nuove "**risorse strutturali**", da destinare al consolidamento e allo sviluppo delle politiche di investimento.

Lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" intende, pertanto, realizzare, mediante l'adozione delle misure innanzi specificate, i seguenti obiettivi:

- confermare il livello di eccellenza delle proprie "**performance**" nel settore della ricerca scientifica, nazionale ed europea, con riguardo sia alla "**astronomia**" che alla "**astrofisica**";
- ottimizzare sempre più l'utilizzo delle proprie risorse umane, finanziarie, logistiche e strumentali;
- destinare maggiori risorse alla ricerca scientifica, con specifico riguardo a quella di base;
- garantire, in particolare, la copertura finanziaria dei progetti pluriennali, al fine di agevolare e di incentivare lo sviluppo sia della ricerca scientifica che delle infrastrutture tecnologiche;
- destinare maggiori risorse finanziarie alle spese di investimento nel "**capitale umano**" ed alla sua incentivazione e valorizzazione, anche mediante l'utilizzo degli istituti contrattuali destinati a tale scopo.



Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	Fondo iniziale di Cassa		137.585.019,77	138.963.223,47		127.064.608,28	
	Avanzo di amministrazione iniziale					125.624.405,73	
	2. - Trasferimenti correnti						
	<u>2.01. - Trasferimenti correnti</u>						
.2.01.01.	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	9.485.236,84	130.719.330,59	120.413.305,15	7.369.717,57	124.059.431,72	121.928.754,68
.2.01.03.	Trasferimenti correnti da Imprese	273.872,37	84.783,71	100.075,23	283.554,24	151.348,00	161.029,87
.2.01.04.	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	0,00	64.862,91	64.862,91	0,00	58.210,00	58.210,00
.2.01.05.	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	922.701,51	10.140.925,16	8.240.714,08	946.698,80	8.208.827,12	8.224.410,55
	TOTALE 2.01. - Trasferimenti correnti	10.681.810,72	141.009.902,37	128.818.957,37	8.599.970,61	132.477.816,84	130.372.405,10
	TOTALE GENERALE 2. - Trasferimenti correnti	10.681.810,72	141.009.902,37	128.818.957,37	8.599.970,61	132.477.816,84	130.372.405,10
	3. - Entrate extratributarie						
	<u>3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni</u>						
.3.01.01.	Vendita di beni	0,00	0,00	0,00	0,00	189.884,57	189.884,57
.3.01.02.	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	276.488,90	866.364,03	1.004.427,95	30.544,97	513.311,99	267.368,05
	TOTALE 3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	276.488,90	866.364,03	1.004.427,95	30.544,97	703.196,56	457.252,62
	<u>3.03. - Interessi attivi</u>						
.3.03.02.	Altri interessi attivi	0,00	0,00	0,00	102,16	1.094,65	1.196,81
	TOTALE 3.03. - Interessi attivi	0,00	0,00	0,00	102,16	1.094,65	1.196,81
	<u>3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti</u>						

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
.3.05.01.	Indennizzi di assicurazione	7.224,00	10.500,00	10.500,00	10.224,00	129.898,44	132.898,44
.3.05.02.	Rimborsi in entrata	5.031,93	3.397,83	2.689,74	5.073,72	2.763,77	2.805,56
.3.05.99.	Altre entrate correnti n.a.c.	25.738,13	363.942,54	383.567,65	14.596,93	135.286,40	124.017,20
	TOTALE 3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti	37.994,06	377.840,37	396.757,39	29.894,65	267.948,61	259.721,20
	TOTALE GENERALE 3. - Entrate extratributarie	314.482,96	1.244.204,40	1.401.185,34	60.541,78	972.239,82	718.170,63
	4. - Entrate in conto capitale						
	4.02. - Contributi agli investimenti						
.4.02.01.	Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	351.010,25	0,00	7.000,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
.4.02.05.	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 4.02. - Contributi agli investimenti	351.010,25	0,00	7.000,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
	4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali						
.4.04.01.	Alienazione di beni materiali	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE 4. - Entrate in conto capitale	351.010,25	4.212,00	11.212,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
	5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie						
.5.01.01.	Alienazione di partecipazioni	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 5.01. - Alienazione di attività finanziarie	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE 5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
.6.03.01.	6. - Accensione Prestiti						
	<u>6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine</u>						
	Finanziamenti a medio lungo termine	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
	TOTALE 6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE 6. - Accensione Prestiti	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
	9. - Entrate per conto terzi e partite di giro						
	<u>9.01. - Entrate per partite di giro</u>						
.9.01.01.	Altre ritenute	633,60	2.761.194,80	2.758.076,56	0,00	1.120.784,62	1.120.151,02
.9.01.02.	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	873.698,84	21.204.387,11	21.194.427,13	889.832,40	20.175.725,72	20.191.859,28
.9.01.03.	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	0,00	41.874,93	41.874,93	0,00	59.129,52	59.129,52
.9.01.99.	Altre entrate per partite di giro	500.811,97	2.759.702,71	2.727.930,13	369.421,03	9.309.635,66	9.178.244,72
	TOTALE 9.01. - Entrate per partite di giro	1.375.144,41	26.767.159,55	26.722.308,75	1.259.253,43	30.665.275,52	30.549.384,54
	TOTALE GENERALE 9. - Entrate per conto terzi e partite di giro	1.375.144,41	26.767.159,55	26.722.308,75	1.259.253,43	30.665.275,52	30.549.384,54
	TOTALE	14.089.358,65	169.026.478,32	158.321.573,77	11.639.486,38	164.134.332,18	161.660.760,27
	Totale delle Entrate	14.089.358,65	169.026.478,32	158.321.573,77	11.639.486,38	164.134.332,18	161.660.760,27
	<u>Riepilogo dei titoli</u>						
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va						
	Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va	14.089.358,65	169.026.478,32	158.321.573,77	11.639.486,38	164.134.332,18	161.660.760,27


Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	<u>Riepilogo delle entrate per titoli dei Centri Resp. Amm.va.</u>						
	Titolo II	10.681.810,72	141.009.902,37	128.818.957,37	8.599.970,61	132.477.816,84	130.372.405,10
	Titolo III	314.482,96	1.244.204,40	1.401.185,34	60.541,78	972.239,82	718.170,63
	Titolo IV	351.010,25	4.212,00	11.212,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
	Titolo V	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	Titolo VI	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
	Titolo IX	1.375.144,41	26.767.159,55	26.722.308,75	1.259.253,43	30.665.275,52	30.549.384,54
	TOTALE	14.089.358,65	169.026.478,32	158.321.573,77	11.639.486,38	164.134.332,18	161.660.760,27

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	1. - Spese correnti						
	<u>1.01. - Redditi da lavoro dipendente</u>						
.1.01.01.	Ributazioni lorde	160.884,08	59.519.137,02	59.455.873,13	128.958,20	57.049.870,32	57.011.834,17
.1.01.02.	Contributi sociali a carico dell'ente	1.711.840,88	13.037.210,36	12.964.187,32	1.670.225,33	12.541.977,71	12.500.362,16
	TOTALE 1.01. - Redditi da lavoro dipendente	1.872.724,96	72.556.347,38	72.420.060,45	1.799.183,53	69.591.848,03	69.512.196,33
	<u>1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente</u>						
.1.02.01.	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	619.518,54	4.763.984,79	4.740.175,29	582.849,32	4.336.129,71	4.299.456,49
	TOTALE 1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente	619.518,54	4.763.984,79	4.740.175,29	582.849,32	4.336.129,71	4.299.456,49
	<u>1.03. - Acquisto di beni e servizi</u>						
.1.03.01.	Acquisto di beni	485.161,64	2.576.845,90	2.625.234,29	584.846,06	2.344.030,67	2.442.213,20
.1.03.02.	Acquisto di servizi	3.358.550,11	22.597.080,27	22.307.982,38	2.771.140,13	19.761.455,37	19.101.390,68
	TOTALE 1.03. - Acquisto di beni e servizi	3.843.711,75	25.173.926,17	24.933.216,67	3.355.986,19	22.105.486,04	21.543.603,88
	<u>1.04. - Trasferimenti correnti</u>						
.1.04.01.	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	311.207,85	15.910.463,91	15.676.748,20	1.224.462,65	14.073.884,14	14.987.138,94
.1.04.02.	Trasferimenti correnti a Famiglie	134.620,26	3.588.801,22	3.578.754,09	87.326,20	2.942.246,69	2.894.948,12
.1.04.03.	Trasferimenti correnti a Imprese	0,00	13.532,00	13.532,00	34.700,20	198.410,92	233.111,12
.1.04.04.	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	0,00	1.327.823,48	1.277.823,48	0,00	2.762.212,84	2.762.212,84
.1.04.05.	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	0,00	3.282.797,37	3.282.797,37	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.04. - Trasferimenti correnti	445.828,11	24.123.417,98	23.829.655,14	1.346.489,05	19.976.754,59	20.877.411,02
	<u>1.07. - Interessi passivi</u>						

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
.1.07.05.	Interessi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	0,00	163.689,15	163.689,15	89.134,38	172.159,95	261.294,33
.1.07.06.	Altri interessi passivi	537,60	0,00	0,00	0,00	537,60	0,00
	TOTALE 1.07. - Interessi passivi	537,60	163.689,15	163.689,15	89.134,38	172.697,55	261.294,33
.1.09.01.	1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	794.310,01	106.061,10	172.688,25	890.385,77	110.117,46	206.192,20
	TOTALE 1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate	794.310,01	106.061,10	172.688,25	890.385,77	110.117,46	206.192,20
.1.10.01.	1.10. - Altre spese correnti Fondi di riserva e altri accantonamenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
.1.10.04.	Premi di assicurazione	591,00	278.240,34	264.690,84	600,00	206.685,27	206.694,27
.1.10.05.	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	0,00	17.386,68	17.386,68	0,00	16.081,77	16.081,77
	TOTALE 1.10. - Altre spese correnti	591,00	295.627,02	282.077,52	600,00	222.767,04	222.776,04
	TOTALE GENERALE 1. - Spese correnti	7.577.221,97	127.183.053,59	126.541.562,47	8.064.628,24	116.515.800,42	116.922.930,29
.2.02.01.	2. - Spese in conto capitale 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni Beni materiali	1.617.785,35	5.273.978,58	5.752.861,61	748.179,79	4.967.001,73	4.097.218,99
.2.02.03.	Beni immateriali	33.806,96	365.390,12	173.056,24	3.839,46	104.128,05	74.116,99
	TOTALE 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	1.651.592,31	5.639.368,70	5.925.917,85	752.019,25	5.071.129,78	4.171.335,98
	TOTALE GENERALE 2. - Spese in conto capitale	1.651.592,31	5.639.368,70	5.925.917,85	752.019,25	5.071.129,78	4.171.335,98
.3.01.01.	3. - Spese per incremento attività finanziarie 3.01. - Acquisizioni di attività finanziarie Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<u>TOTALE 3.01. - Acquisizioni di attività finanziarie</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE 3. - Spese per incremento attività finanziarie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. - Rimborso Prestiti						
	<u>4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine</u>						
4.03.01.	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	<u>TOTALE 4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine</u>	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	TOTALE GENERALE 4. - Rimborso Prestiti	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	7. - Uscite per conto terzi e partite di giro						
	<u>7.01. - Uscite per partite di giro</u>						
7.01.01.	Versamenti di altre ritenute	200.160,18	2.761.194,80	2.746.635,95	0,00	1.120.784,62	920.624,44
7.01.02.	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	2.836.093,51	21.204.387,11	21.027.971,98	2.799.291,28	20.175.725,72	20.138.923,49
7.01.03.	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	10.618,84	41.874,93	47.286,33	7.428,40	59.129,52	55.939,08
7.01.99.	Altre uscite per partite di giro	3.135.078,04	2.759.702,71	3.442.846,17	1.115.146,50	9.309.635,66	7.289.704,12
	<u>TOTALE 7.01. - Uscite per partite di giro</u>	6.181.950,57	26.767.159,55	27.264.740,43	3.921.866,18	30.665.275,52	28.405.191,13
	TOTALE GENERALE 7. - Uscite per conto terzi e partite di giro	6.181.950,57	26.767.159,55	27.264.740,43	3.921.866,18	30.665.275,52	28.405.191,13
	TOTALE	15.410.764,85	159.775.214,03	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08
	Totale delle Uscite	15.410.764,85	159.775.214,03	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08
	<u>Riepilogo dei titoli</u>						
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va						

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	Totale delle uscite Centro Resp. Amm.va	15.410.764,85	159.775.214,03	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08
	<i>Riepilogo delle uscite per titoli dei Centri Resp. Amm.va</i>						
	Titolo I	7.577.221,97	127.183.053,59	126.541.562,47	8.064.628,24	116.515.800,42	116.922.930,29
	Titolo II	1.651.592,31	5.639.368,70	5.925.917,85	752.019,25	5.071.129,78	4.171.335,98
	Titolo III	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Titolo IV	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	Titolo VII	6.181.950,57	26.767.159,55	27.264.740,43	3.921.866,18	30.665.275,52	28.405.191,13
	TOTALE	15.410.764,85	159.775.214,03	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08
	Avanzo finanziario		9.251.264,29				
	TOTALE GENERALE	15.410.764,85		159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	Fondo iniziale di Cassa						
	Avanzo di amministrazione iniziale						
	0. - Sede Centrale						
	2. - Trasferimenti correnti						
	2.01. - Trasferimenti correnti						
0.2.01.01.	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	4.719.514,51	96.532.076,00	93.074.911,09	4.733.324,01	89.735.866,94	89.735.866,94
0.2.01.05.	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00	529.875,61	529.875,61	0,00	200.518,67	200.518,67
	TOTALE 2.01. - Trasferimenti correnti	4.719.514,51	97.061.951,61	93.604.786,70	4.733.324,01	89.936.385,61	89.936.385,61
	TOTALE GENERALE 2. - Trasferimenti correnti	4.719.514,51	97.061.951,61	93.604.786,70	4.733.324,01	89.936.385,61	89.936.385,61
	1. - Strutture di Ricerca						
	2. - Trasferimenti correnti						
	2.01. - Trasferimenti correnti						
1.2.01.01.	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	4.765.722,33	34.187.254,59	27.338.394,06	2.636.393,56	34.323.564,78	32.192.887,74
1.2.01.03.	Trasferimenti correnti da Imprese	273.872,37	84.783,71	100.075,23	283.554,24	151.348,00	161.029,87
1.2.01.04.	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	0,00	64.862,91	64.862,91	0,00	58.210,00	58.210,00
1.2.01.05.	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	922.701,51	9.611.049,55	7.710.838,47	946.698,80	8.008.308,45	8.023.891,88
	TOTALE 2.01. - Trasferimenti correnti	5.962.296,21	43.947.950,76	35.214.170,67	3.866.646,60	42.541.431,23	40.436.019,49
	TOTALE GENERALE 2. - Trasferimenti correnti	5.962.296,21	43.947.950,76	35.214.170,67	3.866.646,60	42.541.431,23	40.436.019,49
	0. - Sede Centrale						
	3. - Entrate extratributarie						
	3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla						

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
0.3.01.02	<u>gestione dei beni</u> Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi TOTALE 3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
0.3.03.03	<u>3.03. - Interessi attivi</u> Altri interessi attivi TOTALE 3.03. - Interessi attivi	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	102,16 102,16	0,00 0,00	102,16 102,16
0.3.05.02	<u>3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti</u> Rimborsi in entrata	0,00	72,08	72,08	41,79	0,00	41,79
0.3.05.99	Altre entrate correnti n.a.c. TOTALE 3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti TOTALE GENERALE 3. - Entrate extracontributarie	0,00 0,00	3.634,87 3.706,95	3.634,87 3.706,95	828,45 870,24	3.217,34 3.217,34	4.045,79 4.087,58
		0,00	3.706,95	3.706,95	972,40	3.217,34	4.189,74
1.3.01.01	<u>1. - Strutture di Ricerca</u> <u>3. - Entrate extracontributarie</u> <u>3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni</u> Vendita di beni	0,00	0,00	0,00	0,00	189.884,57	189.884,57
1.3.01.02	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi TOTALE 3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	276.488,90 276.488,90	866.364,03 866.364,03	1.004.427,95 1.004.427,95	30.544,97 30.544,97	513.311,99 703.196,56	267.368,05 457.252,62
1.3.03.03	<u>3.03. - Interessi attivi</u> Altri interessi attivi TOTALE 3.03. - Interessi attivi	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	1.094,65 1.094,65	1.094,65 1.094,65

**Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018**

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti							
1.3.05.01.	Indennizzi di assicurazione	7.224,00	10.500,00	10.500,00	10.224,00	129.898,44	132.898,44
1.3.05.02.	Rimborsi in entrata	5.031,93	3.325,75	2.617,66	5.031,93	2.763,77	2.763,77
1.3.05.99.	Altre entrate correnti n.a.c.	25.738,13	360.307,67	379.932,78	13.768,48	132.069,06	119.971,41
	TOTALE 3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti	37.994,06	374.133,42	393.050,44	29.024,41	264.731,27	255.633,62
	TOTALE GENERALE 3. - Entrate extratributarie	314.482,96	1.240.497,45	1.397.478,39	59.569,38	969.022,48	713.980,89
4. - Entrate in conto capitale							
4.02. - Contributi agli investimenti							
1.4.02.01.	Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	351.010,25	0,00	7.000,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
1.4.02.05.	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 4.02. - Contributi agli investimenti	351.010,25	0,00	7.000,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali							
1.4.04.01.	Alienazione di beni materiali	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE 4. - Entrate in conto capitale	351.010,25	4.212,00	11.212,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
0. - Sede Centrale							
5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie							
0.5.01.01.	Alienazione di partecipazioni	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 5.01. - Alienazione di attività finanziarie	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
	TOTALE GENERALE 5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	1. - Strutture di Ricerca						
	6. - Accensione Prestiti						
	6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine						
1.6.03.01.	Finanziamenti a medio lungo termine	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
	TOTALE 6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE 6. - Accensione Prestiti	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
	0. - Sede Centrale						
	9. - Entrate per conto terzi e partite di giro						
	9.01. - Entrate per partite di giro						
0.9.01.01.	Altre ritenute	248,35	320.092,89	320.341,24	0,00	60.631,52	60.383,17
0.9.01.02.	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	873.241,02	18.874.452,85	18.865.314,35	884.419,53	17.802.373,23	17.813.551,74
0.9.01.03.	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	0,00	9.782,71	9.782,71	0,00	7.345,00	7.345,00
0.9.01.99.	Altre entrate per partite di giro	244.382,28	349.350,30	357.224,24	240.293,55	5.345.565,65	5.341.476,92
	TOTALE 9.01. - Entrate per partite di giro	1.117.871,65	19.553.678,75	19.552.662,54	1.124.713,08	23.215.915,40	23.222.756,83
	TOTALE GENERALE 9. - Entrate per conto terzi e partite di giro	1.117.871,65	19.553.678,75	19.552.662,54	1.124.713,08	23.215.915,40	23.222.756,83
	1. - Strutture di Ricerca						
	9. - Entrate per conto terzi e partite di giro						
	9.01. - Entrate per partite di giro						

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
1.9.01.01.	Altre ritenute	385,25	2.441.101,91	2.437.735,32	0,00	1.060.153,10	1.059.767,85
1.9.01.02.	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	457,82	2.329.934,26	2.329.112,78	5.412,87	2.373.352,49	2.378.307,54
1.9.01.03.	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	0,00	32.092,22	32.092,22	0,00	51.784,52	51.784,52
1.9.01.99.	Altre entrate per partite di giro	256.429,69	2.410.352,41	2.370.705,89	129.127,48	3.964.070,01	3.836.767,80
	TOTALE 9.01. - Entrate per partite di giro	257.272,76	7.213.480,80	7.169.646,21	134.540,35	7.449.360,12	7.326.627,71
	TOTALE GENERALE 9. - Entrate per conto terzi e partite di giro	257.272,76	7.213.480,80	7.169.646,21	134.540,35	7.449.360,12	7.326.627,71
	Totale delle Entrate	14.039.358,65	169.026.478,32	158.321.573,77	11.639.486,38	164.134.332,18	161.660.760,27
	Riepilogo dei titoli						
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Sede Centrale						
	Titolo II	4.719.514,51	97.061.951,61	93.604.786,70	4.733.324,01	89.936.385,61	89.936.385,61
	Titolo III	0,00	3.706,95	3.706,95	972,40	3.217,34	4.189,74
	Titolo V	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	Titolo IX	1.117.871,65	19.553.678,75	19.552.662,54	1.124.713,08	23.215.915,40	23.222.756,83
	Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va Sede Centrale	5.837.386,16	116.620.337,31	113.162.156,19	5.859.009,49	113.155.518,35	113.163.332,18
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca						
	Titolo II	5.962.296,21	43.947.950,76	35.214.170,67	3.866.646,60	42.541.431,23	40.436.019,49
	Titolo III	314.482,96	1.240.497,45	1.397.478,39	59.569,38	969.022,48	713.980,89
	Titolo IV	351.010,25	4.212,00	11.212,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
	Titolo VI	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00

 Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

ENTRATE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)	Residui	Competenza (Accertamenti)	Cassa (Riscossioni)
Titolo IX		257.272,76	7.213.480,80	7.169.646,21	134.540,35	7.449.360,12	7.326.627,71
	Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca	8.251.972,49	52.406.141,01	45.159.417,58	5.780.476,89	50.978.813,83	48.497.428,09
	Riepilogo delle entrate per titoli dei Centri Resp. Amm.va						
Titolo II		10.681.810,72	141.009.902,37	128.818.957,37	8.599.970,61	132.477.816,84	130.372.405,10
Titolo III		314.482,96	1.244.204,40	1.401.185,34	60.541,78	972.239,82	718.170,63
Titolo IV		351.010,25	4.212,00	11.212,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
Titolo V		0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
Titolo VI		1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00
Titolo IX		1.375.144,41	26.767.159,55	26.722.308,75	1.259.253,43	30.665.275,52	30.549.384,54
	TOTALE	14.089.358,65	169.026.478,32	158.321.573,77	11.639.486,38	164.134.332,18	161.660.760,27

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
0. - Sede Centrale							
1. - Spese correnti							
1.01. - Redditi da lavoro dipendente							
0.1.01.01.	Ritribuzioni lorde	71.466,35	46.525.119,67	46.507.995,86	19.068,60	44.347.623,92	44.286.476,17
0.1.01.02.	Contributi sociali a carico dell'ente	1.525.077,31	11.721.283,72	11.584.069,74	1.515.799,67	11.379.389,97	11.370.112,33
	TOTALE 1.01. - Redditi da lavoro dipendente	1.596.543,66	58.246.403,39	58.092.065,60	1.534.868,27	55.727.013,89	55.656.588,50
1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente							
0.1.02.01.	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	509.341,09	3.919.989,17	3.876.542,11	499.665,08	3.742.984,09	3.733.306,08
	TOTALE 1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente	509.341,09	3.919.989,17	3.876.542,11	499.665,08	3.742.984,09	3.733.306,08
1.03. - Acquisto di beni e servizi							
0.1.03.01.	Acquisto di beni	4.772,44	40.276,27	33.846,26	13.746,11	21.143,77	30.617,44
0.1.03.02.	Acquisto di servizi	342.962,66	2.691.796,50	2.238.261,47	396.874,87	1.961.887,28	2.012.588,54
	TOTALE 1.03. - Acquisto di beni e servizi	347.735,10	2.732.072,77	2.272.107,73	410.620,98	1.983.031,05	2.043.205,98
1.04. - Trasferimenti correnti							
0.1.04.01.	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	0,00	11.462.230,16	11.446.010,30	567.006,19	9.473.452,73	10.040.458,92
0.1.04.02.	Trasferimenti correnti a Famiglie	9,79	849.226,18	844.014,59	0,00	1.010.901,34	1.010.891,55
0.1.04.03.	Trasferimenti correnti a Imprese	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.1.04.04.	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	0,00	800.000,00	800.000,00	0,00	2.650.000,00	2.650.000,00
0.1.04.05.	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	0,00	1.700.000,00	1.700.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.04. - Trasferimenti correnti	9,79	14.811.456,34	14.790.024,89	567.006,19	13.134.354,07	13.701.350,47
1.07. - Interessi passivi							

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
0.1.07.05	Interessi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine <i>TOTALE 1.07. - Interessi passivi</i>	0,00 0,00	163.689,15 163.689,15	163.689,15 163.689,15	89.134,38 89.134,38	172.159,95 172.159,95	261.294,33 261.294,33
0.1.09.01.	<u>1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate</u> Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	794.310,01	106.061,10	172.688,25	890.385,77	110.117,46	206.192,20
	<i>TOTALE 1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate</i>	794.310,01	106.061,10	172.688,25	890.385,77	110.117,46	206.192,20
0.1.10.01.	<u>1.10. - Altre spese correnti</u> Fondi di riserva e altri accantonamenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.1.10.04.	Premi di assicurazione	0,00	258.904,37	244.763,87	0,00	184.691,50	184.691,50
0.1.10.05.	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	0,00	17.386,68	17.386,68	0,00	16.081,77	16.081,77
	<i>TOTALE 1.10. - Altre spese correnti</i>	0,00	276.291,05	262.150,55	0,00	200.773,27	200.773,27
	TOTALE GENERALE 1. - Spese correnti	3.247.939,65	80.255.962,97	79.629.268,28	3.991.680,67	75.070.433,78	75.802.710,83
1.1.01.01.	1. - Strutture di Ricerca						
1.1.01.02.	1. - Spese correnti						
	<i>1.01. - Redditi da lavoro dipendente</i>						
	Retribuzioni lorde	89.417,73	12.994.017,35	12.947.877,27	109.889,60	12.702.246,40	12.725.358,00
	Contributi sociali a carico dell'ente	186.763,57	1.315.926,64	1.380.117,58	154.425,66	1.162.587,74	1.130.249,83
	<i>TOTALE 1.01. - Redditi da lavoro dipendente</i>	276.181,30	14.309.943,99	14.327.994,85	264.315,26	13.864.834,14	13.855.607,83
1.1.02.01.	<u>1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente</u> Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	110.177,45	843.995,62	863.633,18	83.184,24	593.145,62	566.150,41
	<i>TOTALE 1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente</i>	110.177,45	843.995,62	863.633,18	83.184,24	593.145,62	566.150,41
1.03.	<u>1.03. - Acquisto di beni e servizi</u>						

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
1.1.03.01.	Acquisto di beni	480.389,20	2.536.569,63	2.591.388,03	571.099,95	2.322.886,90	2.411.595,76
1.1.03.02.	Acquisto di servizi	3.015.587,45	19.905.283,77	20.069.720,91	2.374.265,26	17.799.568,09	17.088.802,14
	TOTALE 1.03. - Acquisto di beni e servizi	3.495.976,65	22.441.853,40	22.661.108,94	2.945.365,21	20.122.454,99	19.500.397,90
	1.04. - Trasferimenti correnti						
1.1.04.01.	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	311.207,85	4.448.233,75	4.230.737,90	657.456,46	4.600.431,41	4.946.680,02
1.1.04.02.	Trasferimenti correnti a Famiglie	134.610,47	2.739.575,04	2.734.739,50	87.326,20	1.931.345,35	1.884.056,57
1.1.04.03.	Trasferimenti correnti a Imprese	0,00	13.532,00	13.532,00	34.700,20	198.410,92	233.111,12
1.1.04.04.	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	0,00	527.823,48	477.823,48	0,00	112.212,84	112.212,84
1.1.04.05.	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	0,00	1.582.797,37	1.582.797,37	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 1.04. - Trasferimenti correnti	445.818,32	9.311.961,64	9.039.630,25	779.482,86	6.842.400,52	7.176.060,55
	1.07. - Interessi passivi						
1.1.07.06.	Altri interessi passivi	537,60	0,00	0,00	0,00	537,60	0,00
	TOTALE 1.07. - Interessi passivi	537,60	0,00	0,00	0,00	537,60	0,00
	1.10. - Altre spese correnti						
1.1.10.04.	Premi di assicurazione	591,00	19.335,97	19.926,97	600,00	21.993,77	22.002,77
	TOTALE 1.10. - Altre spese correnti	591,00	19.335,97	19.926,97	600,00	21.993,77	22.002,77
	TOTALE GENERALE 1. - Spese correnti	4.329.282,32	46.927.090,62	46.912.294,19	4.072.947,57	41.445.366,64	41.120.219,46
	0. - Sede Centrale						
	2. - Spese in conto capitale						
0.2.02.01.	<u>2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</u> Beni materiali	102.957,21	108.804,71	94.761,29	136.154,79	83.247,86	116.445,44

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
0.2.02.03.	Beni immateriali	0,00	115.034,97	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	102.957,21	223.839,68	94.761,29	136.154,79	83.247,86	116.445,44
	TOTALE GENERALE 2. - Spese in conto capitale	102.957,21	223.839,68	94.761,29	136.154,79	83.247,86	116.445,44
	1. - Strutture di Ricerca						
	2. - Spese in conto capitale						
1.2.02.01.	<u>2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</u>	1.514.828,14	5.165.173,87	5.658.100,32	612.025,00	4.883.753,87	3.980.773,55
	Beni materiali	33.806,96	250.355,15	173.056,24	3.839,46	104.128,05	74.116,99
1.2.02.03.	Beni immateriali	1.548.635,10	5.415.529,02	5.831.156,56	615.864,46	4.987.881,92	4.054.890,54
	TOTALE 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	1.548.635,10	5.415.529,02	5.831.156,56	615.864,46	4.987.881,92	4.054.890,54
	TOTALE GENERALE 2. - Spese in conto capitale	1.548.635,10	5.415.529,02	5.831.156,56	615.864,46	4.987.881,92	4.054.890,54
	0. - Sede Centrale						
	3. - Spese per incremento attività finanziarie						
0.3.01.01.	<u>3.01. - Acquisizioni di attività finanziarie</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE 3.01. - Acquisizioni di attività finanziarie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE 3. - Spese per incremento attività finanziarie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. - Rimborso Prestiti						
0.4.03.01.	<u>4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine</u>	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	TOTALE 4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	<i>medio lungo termine</i>						
	TOTALE GENERALE 4. - Rimborso Prestiti	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	7. - Uscite per conto terzi e partite di giro						
	7.01. - Uscite per partite di giro						
07.01.01.	Versamenti di altre ritenute	24.289,61	320.092,89	329.247,09	0,00	60.631,52	36.341,91
07.01.02.	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	2.642.218,29	18.874.452,85	18.695.823,16	2.560.538,10	17.802.373,23	17.720.693,04
07.01.03.	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	1.101,60	9.782,71	10.884,31	0,00	7.345,00	6.243,40
07.01.99.	Altre uscite per partite di giro	477.651,61	349.350,30	690.816,91	1.029.135,28	5.345.565,65	5.897.049,32
	TOTALE 7.01. - Uscite per partite di giro	3.145.261,11	19.553.678,75	19.726.771,47	3.589.673,38	23.215.915,40	23.660.327,67
	TOTALE GENERALE 7. - Uscite per conto terzi e partite di giro	3.145.261,11	19.553.678,75	19.726.771,47	3.589.673,38	23.215.915,40	23.660.327,67
	1. - Strutture di Ricerca						
	7. - Uscite per conto terzi e partite di giro						
	7.01. - Uscite per partite di giro						
17.01.01.	Versamenti di altre ritenute	175.870,57	2.441.101,91	2.417.388,86	0,00	1.060.153,10	884.282,53
17.01.02.	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	193.875,22	2.329.934,26	2.332.148,82	238.753,18	2.373.352,49	2.418.230,45
17.01.03.	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	9.517,24	32.092,22	36.402,02	7.428,40	51.784,52	49.695,68
17.01.99.	Altre uscite per partite di giro	2.657.426,43	2.410.352,41	2.752.029,26	86.011,22	3.964.070,01	1.392.654,80
	TOTALE 7.01. - Uscite per partite di giro	3.036.689,46	7.213.480,80	7.537.968,96	332.192,80	7.449.360,12	4.744.863,46
	TOTALE GENERALE 7. - Uscite per conto terzi e partite di giro	3.036.689,46	7.213.480,80	7.537.968,96	332.192,80	7.449.360,12	4.744.863,46
	Totale delle Uscite	15.410.764,85	159.775.214,03	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	Riepilogo dei titoli						
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Sede Centrale						
	Titolo I	3.247.939,65	80.255.962,97	79.629.268,28	3.991.680,67	75.070.433,78	75.802.710,83
	Titolo II	102.957,21	223.839,68	94.761,29	136.154,79	83.247,86	116.445,44
	Titolo III	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Titolo IV	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	Titolo VII	3.145.261,11	19.553.678,75	19.726.771,47	3.589.673,38	23.215.915,40	23.660.327,67
	Totale delle uscite Centro Resp. Amm.va Sede Centrale	6.496.157,97	100.219.113,59	99.636.433,23	7.803.035,13	98.546.758,43	99.842.171,62
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca						
	Titolo I	4.329.282,32	46.927.090,62	46.912.294,19	4.072.947,57	41.445.366,64	41.120.219,46
	Titolo II	1.548.635,10	5.415.529,02	5.831.156,56	615.864,46	4.987.881,92	4.054.890,54
	Titolo VII	3.036.689,46	7.213.480,80	7.537.968,96	332.192,80	7.449.360,12	4.744.863,46
	Totale delle uscite Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca	8.914.606,88	59.556.100,44	60.281.419,71	5.021.004,83	53.882.608,68	49.919.973,46
	Riepilogo delle uscite per titoli dei Centri Resp. Amm.va						
	Titolo I	7.577.221,97	127.183.053,59	126.541.562,47	8.064.628,24	116.515.800,42	116.922.930,29
	Titolo II	1.651.592,31	5.639.368,70	5.925.917,85	752.019,25	5.071.129,78	4.171.335,98
	Titolo III	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Titolo IV	0,00	185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
	Titolo VII	6.181.950,57	26.767.159,55	27.264.740,43	3.921.866,18	30.665.275,52	28.405.191,13

 Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO DECISIONALE - Esercizio 2018

USCITE

Codice	Denominazione	ANNO FINANZIARIO 2018			ANNO FINANZIARIO 2017		
		Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)	Residui	Competenza (Impegni)	Cassa (Pagamenti)
	TOTALE	15.410.764,85	159.775.214,03	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08
	Avanzo finanziario		9.251.264,29				
	TOTALE GENERALE	15.410.764,85		159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni										
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno								
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11								
1	2																	
		0. - Sede Centrale																
		2. - Trasferimenti correnti																
		2.01. - Trasferimenti correnti																
		2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche																
		2.01.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali																
2.01.01.01.001.		Trasferimenti correnti da Ministeri	85.494.534,00	28.975.122,52	18.222.774,47	96.246.882,05	92.775.907,64	3.470.974,41	96.246.882,05									
2.01.01.01.013.		Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca		320.193,95	35.000,00	285.193,95	285.193,95		285.193,95									
		Totale 2.01.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali	85.494.534,00	29.295.316,47	18.257.774,47	96.532.076,00	93.061.101,59	3.470.974,41	96.532.076,00	0,00								
		2.01.01.02. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali																
2.01.01.02.001		Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome																
2.01.01.02.999		Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.																
		Totale 2.01.01.02. - Trasferimenti correnti da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni														
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11												
2.01.01.03.001		Amministrazioni Locali																				
		2.01.01.03. - Trasferimenti correnti da Enti di Previdenza																				
		Trasferimenti correnti da INPS																				
		Totale 2.01.01.03. - Trasferimenti correnti da Enti di Previdenza																				
		Totale 2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	85.494.534,00	29.295.316,47	18.257.774,47	96.532.076,00	93.061.101,59	3.470.974,41	96.532.076,00		0,00											
		2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo																				
		2.01.05.01. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea																				
		Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea		529.875,61		529.875,61	529.875,61		529.875,61													
		Totale 2.01.05.01. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea		529.875,61		529.875,61	529.875,61	0,00	529.875,61		0,00											
		Totale 2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	85.494.534,00	29.825.192,08	18.257.774,47	97.061.951,61	93.590.977,20	3.470.974,41	97.061.951,61		0,00											
		Totale generale 2. - Trasferimenti correnti	85.494.534,00	29.825.192,08	18.257.774,47	97.061.951,61	93.590.977,20	3.470.974,41	97.061.951,61		0,00											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Gestione della Competenza 2018														
		Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Totale Accertate							
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
	3. - Entrate extratributarie															
	<u>3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni</u>															
	3.01.02. - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi															
	3.01.02.01. - Entrate dalla vendita di servizi															
3.01.02.01.038	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca															
	Totale 3.01.02.01. - Entrate dalla vendita di servizi		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	Totale 3.01.02. - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	<u>Totale 3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni</u>		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	<u>3.03. - Interessi attivi</u>															
	3.03.03. - Altri interessi attivi															
	3.03.03.04. - Interessi attivi da depositi bancari o postali															

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018														
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Totale							
			Iniziali	Variazioni	Definitive	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno	(7 + 8)	(9 - 6)	(6 - 9)				
3	In + 4	In - 5	6 (3+4-5)	7	8	9	10	11									
3.03.03.04.001	1	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Interessi attivi da depositi bancari o postali															
		Totale 3.03.03.04. - Interessi attivi da depositi bancari o postali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 3.03.03. - Altri interessi attivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 3.03. - Interessi attivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<u>3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti</u>															
		3.05.02. - Rimborsi in entrata															
		3.05.02.03. - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso															
3.05.02.03.003		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Enti Previdenziali															
3.05.02.03.004		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Famiglie		72,08		72,08			72,08			72,08				72,08	


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																						
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Accertate															
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	9	10	11											
In +	4	In -	5	6	7										8										
1	3.05.02.03.005	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da imprese																							
		Totale 3.05.02.03. - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso	0,00	72,08		0,00	72,08		72,08	0,00	72,08		72,08	0,00		72,08									
		Totale 3.05.02. - Rimborsi in entrata	0,00	72,08		0,00	72,08		72,08	0,00	72,08		72,08	0,00		72,08									
		3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c.																							
		3.05.99.99. - Altre entrate correnti n.a.c.																							
		Altre entrate correnti n.a.c.																							
		Totale 3.05.99.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	0,00	3.634,87		0,00	3.634,87		3.634,87	0,00	3.634,87		3.634,87	0,00		3.634,87									
		Totale 3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	0,00	3.634,87		0,00	3.634,87		3.634,87	0,00	3.634,87		3.634,87	0,00		3.634,87									
		Totale 3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti	0,00	3.706,95		0,00	3.706,95		3.706,95	0,00	3.706,95		3.706,95	0,00		3.706,95									
		Totale generale 3. - Entrate extratributarie	0,00	3.706,95		0,00	3.706,95		3.706,95	0,00	3.706,95		3.706,95	0,00		3.706,95									

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																						
			Iniziali	Previsioni		Definitive (3+4-5)	Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni															
				In +	In -		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11															
	5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie																								
	5.01. - Alienazione di attività finanziarie																								
	5.01.01. - Alienazione di partecipazioni																								
	5.01.01.03. - Alienazione di partecipazioni in altre imprese																								
5.01.01.03.002	Alienazione di partecipazioni in altre imprese partecipate		1.000,00			1.000,00			1.000,00				1.000,00												
	Totale 5.01.01.03. - Alienazione di partecipazioni in altre imprese		1.000,00		0,00	1.000,00			1.000,00			0,00	1.000,00			0,00									
	Totale 5.01.01. - Alienazione di partecipazioni		0,00		0,00	1.000,00			1.000,00			0,00	1.000,00			0,00									
	Totale 5.01. - Alienazione di attività finanziarie		0,00		0,00	1.000,00			1.000,00			0,00	1.000,00			0,00									
	Totale generale 5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie		0,00		0,00	1.000,00			1.000,00			0,00	1.000,00			0,00									
	9. - Entrate per conto terzi e partite di giro																								
	9.01. - Entrate per partite di giro																								
	9.01.01. - Altre ritenute																								

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
9.01.01.02.001	9.01.01.02. - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	290.000,00	202.000,00	171.907,11	320.092,89	320.092,89	0,00	320.092,89	0,00	0,00		
	Totale 9.01.01.02. - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)		290.000,00	202.000,00	171.907,11	320.092,89	320.092,89	0,00	320.092,89	0,00	0,00		
	Totale 9.01.01. - Altre ritenute		290.000,00	202.000,00	171.907,11	320.092,89	320.092,89	0,00	320.092,89	0,00	0,00		
	9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente												
9.01.02.01.001	9.01.02.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	12.000.000,00	4.000.000,00	2.722.766,95	13.277.233,05	13.276.254,38	978,67	13.277.233,05	0,00	0,00		
	Totale 9.01.02.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi		12.000.000,00	4.000.000,00	2.722.766,95	13.277.233,05	13.276.254,38	978,67	13.277.233,05	0,00	0,00		
9.01.02.02.001	9.01.02.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	5.000.000,00	1.000.000,00	906.403,32	5.093.596,68	5.083.496,95	10.099,73	5.093.596,68	0,00	0,00		
	Totale 9.01.02.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali		5.000.000,00	1.000.000,00	906.403,32	5.093.596,68	5.083.496,95	10.099,73	5.093.596,68	0,00	0,00		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018														
			Iniziali	Previsioni		Definitive (3+4-5)	Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni							
				In +	In -		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
		su redditi da lavoro dipendente per conto terzi															
		9.01.02.99. - Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi															
9.01.02.99.999.		Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	501.436,97	2.186,15	503.623,12								
		Totale 9.01.02.99. - Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	501.436,97	2.186,15	503.623,12	0,00							
		Totale 9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente	17.455.000,00	5.100.000,00	3.680.547,15	18.874.452,85	18.861.188,30	13.264,55	18.874.452,85	0,00							
		9.01.03. - Ritenute su redditi da lavoro autonomo															
		9.01.03.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi															
9.01.03.01.001		Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	20.000,00		10.217,29	9.782,71	9.782,71		9.782,71								
		Totale 9.01.03.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	20.000,00	0,00	10.217,29	9.782,71	9.782,71	0,00	9.782,71	0,00							
		9.01.03.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi															

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																		
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni													
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
9.01.03.02.001		Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	5.000,00			5.000,00															
		Totale 9.01.03.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 9.01.03. - Ritenute su redditi da lavoro autonomo	25.000,00	0,00	0,00	15.217,29	9.782,71	9.782,71	0,00	9.782,71	0,00	9.782,71	0,00	9.782,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		9.01.99. - Altre entrate per partite di giro																			
		9.01.99.03. - Rimborso di fondi economici e carte aziendali																			
9.01.99.03.001		Rimborso di fondi economici e carte aziendali	25.000,00			21.020,00	3.980,00	3.980,00		3.980,00		3.980,00		3.980,00							
		Totale 9.01.99.03. - Rimborso di fondi economici e carte aziendali	25.000,00	0,00	0,00	21.020,00	3.980,00	3.980,00	0,00	3.980,00	0,00	3.980,00	0,00	3.980,00	0,00						
		9.01.99.99. - Altre entrate per partite di giro diverse	520.000,00			174.629,70	345.370,30	345.370,30		345.370,30		20.184,87		345.370,30							
		Totale 9.01.99.99. - Altre entrate per partite di giro diverse	520.000,00	0,00	0,00	174.629,70	345.370,30	345.370,30	0,00	345.370,30	0,00	20.184,87	0,00	345.370,30	0,00						
		Totale 9.01.99. - Altre entrate per partite di giro	545.000,00	0,00	0,00	195.649,70	349.350,30	349.350,30	0,00	349.350,30	0,00	20.184,87	0,00	349.350,30	0,00						

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno			
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11			
1	2		18.315.000,00	5.302.000,00	4.063.321,25	19.553.678,75	19.520.229,33	33.449,42	19.553.678,75	0,00			
		<i>Totale 9.01. - Entrate per partite di giro</i>											
		<i>Totale generale 9. - Entrate per conto terzi e partite di giro</i>	18.315.000,00	5.302.000,00	4.063.321,25	19.553.678,75	19.520.229,33	33.449,42	19.553.678,75	0,00			
		<i>Totale 0. - Sede Centrale</i>	103.809.534,00	35.131.899,03	22.321.095,72	116.620.337,31	113.115.913,48	3.504.423,83	116.620.337,31	0,00			
		1. - Strutture di Ricerca											
		2. - Trasferimenti correnti											
		<i>2.01. - Trasferimenti correnti</i>											
		2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche											
		2.01.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali											
2.01.01.01.001.		Trasferimenti correnti da Ministeri	7.213.000,00	11.600.735,79	617.018,57	18.196.717,22	18.114.717,22	82.000,00	18.196.717,22				
2.01.01.01.013.		Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	3.839.692,00	12.786.138,65	2.746.748,21	13.879.082,44	6.846.847,58	7.032.234,86	13.879.082,44				
2.01.01.01.999		Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.											
		Totale 2.01.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali	11.052.692,00	24.386.874,44	3.363.766,78	32.075.799,66	24.961.564,80	7.114.234,86	32.075.799,66	0,00			

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
2.01.01.02.001	2.01.01.02.001	2.01.01.02. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	1.940.884,13		1.940.884,13	276.884,13	1.664.000,00	1.940.884,13					
2.01.01.02.003	2.01.01.02.003	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	2.177,42		2.177,42	2.177,42		2.177,42					
2.01.01.02.008	2.01.01.02.008	Trasferimenti correnti da Comuni	2.146.032,05		1.987.638,67	131.088,03	27.305,35	158.393,38					
2.01.01.02.017	2.01.01.02.017	Trasferimenti correnti da altri enti e agenzie regionali e sub regionali											
2.01.01.02.999	2.01.01.02.999	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	10.000,00		10.000,00	10.000,00		10.000,00					
		Totale 2.01.01.02. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	0,00	4.099.093,60	1.987.638,67	420.149,58	1.691.305,35	2.111.454,93	2.111.454,93	0,00	0,00		
		Totale 2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	11.052.692,00	28.485.968,04	5.351.405,45	25.381.714,38	8.805.540,21	34.187.254,59	34.187.254,59	0,00	0,00		
		2.01.03. - Trasferimenti correnti da Imprese											
2.01.03.02.999	2.01.03.02.999	2.01.03.02. - Trasferimenti correnti da Imprese	84.783,71		84.783,71	84.783,71		84.783,71					
		Totale 2.01.03.02. - Trasferimenti correnti da Imprese	0,00	84.783,71	0,00	84.783,71	0,00	84.783,71	84.783,71	0,00	0,00		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni In Meno (6 - 9)	
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
3	In + 4	In - 5	6	7	8	9	10	11						
1	2	Totale 2.01.03. - Trasferimenti correnti da Imprese	0,00	84.783,71	0,00	84.783,71	84.783,71	0,00	84.783,71	0,00	84.783,71	0,00	0,00	0,00
		2.01.04. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private												
		2.01.04.01. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private												
2.01.04.01.001		Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private		64.862,91		64.862,91	64.862,91		64.862,91		64.862,91		64.862,91	
		Totale 2.01.04.01. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	0,00	64.862,91	0,00	64.862,91	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	0,00	
		Totale 2.01.04. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	0,00	64.862,91	0,00	64.862,91	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	0,00	
		2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo												
		2.01.05.01. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea												
2.01.05.01.999.		Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	47.000,00	7.566.667,47	632.978,54	6.980.688,93	6.604.169,90	376.519,03	6.980.688,93		6.980.688,93		6.980.688,93	
		Totale 2.01.05.01. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea	47.000,00	7.566.667,47	632.978,54	6.980.688,93	6.604.169,90	376.519,03	6.980.688,93	0,00	6.980.688,93	0,00	0,00	
		2.01.05.02. - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno			
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11				
2.01.05.02.001	2	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	112.000,00	2.658.360,62	140.000,00	2.630.360,62	532.721,95	2.097.638,67	2.630.360,62				
		Totale 2.01.05.02. - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	112.000,00	2.658.360,62	140.000,00	2.630.360,62	532.721,95	2.097.638,67	2.630.360,62	0,00			
		Totale 2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	159.000,00	10.225.028,09	772.978,54	9.611.049,55	7.136.891,85	2.474.157,70	9.611.049,55	0,00			
		Totale 2.01. - Trasferimenti correnti	11.211.692,00	38.860.642,75	6.124.383,99	43.947.950,76	32.668.252,85	11.279.697,91	43.947.950,76	0,00			
		Totale generale 2. - Trasferimenti correnti	11.211.692,00	38.860.642,75	6.124.383,99	43.947.950,76	32.668.252,85	11.279.697,91	43.947.950,76	0,00			
		3. - Entrate extratributarie											
		3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni											
		3.01.01. - Vendita di beni											
		3.01.01.01. - Vendita di beni											
3.01.01.01.999		Proventi da vendita di beni n.a.c.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
		Totale 3.01.01.01. - Vendita di beni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
		Totale 3.01.01. - Vendita di beni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																		
			Previsioni			Somme Accertate				Diff. rispetto alle Previsioni											
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)										
3	In + 4	In - 5	6	7	8							9	10	11							
1	2	3.01.02. - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi																			
3.01.02.01.0038		3.01.02.01. - Entrate dalla vendita di servizi																			
		Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	446.213,25	349.061,98	70.800,00	724.475,23	616.890,25	107.584,98	724.475,23												
3.01.02.01.040		Proventi per organizzazione convegni		22.142,41		22.142,41	16.292,41	5.850,00	22.142,41												
3.01.02.01.999		Proventi da servizi n.a.c.		119.746,39		119.746,39	95.609,39	24.137,00	119.746,39												
		Totale 3.01.02.01. - Entrate dalla vendita di servizi	446.213,25	490.950,78	70.800,00	866.364,03	728.792,05	137.571,98	866.364,03					0,00							
		Totale 3.01.02. - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	446.213,25	490.950,78	70.800,00	866.364,03	728.792,05	137.571,98	866.364,03					0,00							
		Totale 3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	446.213,25	490.950,78	70.800,00	866.364,03	728.792,05	137.571,98	866.364,03					0,00							
		3.03. - Interessi attivi																			
		3.03.03. - Altri interessi attivi																			
		3.03.03.02. - Interessi attivi di mora																			
3.03.03.02.999		Interessi attivi di mora da altri soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00							
		Totale 3.03.03.02. - Interessi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00							


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																		
			Previsioni			Somme Accertate				Diff. rispetto alle Previsioni											
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)										
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11												
1	2	attivi di mora																			
		Totale 3.03.03. - Altri interessi attivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
		Totale 3.03. - Interessi attivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
		<u>3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti</u>																			
		3.05.01. - Indennizzi di assicurazione																			
		3.05.01.01. - Indennizzi di assicurazione contro i danni																			
		Indennizzi di assicurazione su beni immobili																			
		Indennizzi di assicurazione su beni mobili																			
		Altri indennizzi di assicurazione contro i danni		10.500,00				10.500,00					10.500,00								
		Totale 3.05.01.01. - Indennizzi di assicurazione contro i danni	0,00	10.500,00	0,00	0,00	0,00	10.500,00	0,00	0,00	0,00	10.500,00	10.500,00	0,00	0,00	10.500,00	10.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 3.05.01. - Indennizzi di assicurazione	0,00	10.500,00	0,00	0,00	0,00	10.500,00	0,00	0,00	0,00	10.500,00	10.500,00	0,00	0,00	10.500,00	10.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		3.05.02. - Rimborsi in entrata																			

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Iniziali	Previsioni		Definitive (3+4-5)	Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni								
				In +	In -		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
3.05.02.02.001	3.05.02.02.	Entrate per rimborsi di imposte indirette																
3.05.02.02.003		Entrate da rimborsi di imposte dirette																
		Totale 3.05.02.02. - Entrate per rimborsi di imposte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3.05.02.03.001	3.05.02.03.	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Centrali																
3.05.02.03.003		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Enti Previdenziali																
3.05.02.03.004		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Famiglie		51,11									51,11					
3.05.02.03.005		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese		3.274,64									3.274,64					


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11				
1	2		0,00	3.325,75	0,00	3.325,75	2.617,66	708,09	3.325,75	0,00			
		Totale 3.05.02.03. - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso											
		Totale 3.05.02. - Rimborsi in entrata	0,00	3.325,75	0,00	3.325,75	2.617,66	708,09	3.325,75	0,00			
		3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c.											
		3.05.99.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	2.000,00	358.387,67	80,00	360.307,67	357.696,62	2.611,05	360.307,67				
3.05.99.99.99		Totale 3.05.99.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	2.000,00	358.387,67	80,00	360.307,67	357.696,62	2.611,05	360.307,67	0,00			
		Totale 3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	2.000,00	358.387,67	80,00	360.307,67	357.696,62	2.611,05	360.307,67	0,00			
		Totale 3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti	2.000,00	372.213,42	80,00	374.133,42	370.814,28	3.319,14	374.133,42	0,00			
		Totale generale 3. - Entrate extratributarie	448.213,25	863.164,20	70.880,00	1.240.497,45	1.099.606,33	140.891,12	1.240.497,45	0,00			
		4. - Entrate in conto capitale											
		4.02. - Contributi agli investimenti											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																		
			Previsioni			Somme Accertate				Diff. rispetto alle Previsioni											
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)										
1	2	3	4	5	6							7	8	9	10	11					
		4.02.01. - Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche																			
		4.02.01.01. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali																			
		Contributi agli investimenti da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.																			
4.02.01.01.999		Totale 4.02.01.01. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		4.02.01.02. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Locali																			
		Contributi agli investimenti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.																			
4.02.01.02.999		Totale 4.02.01.02. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Locali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 4.02.01. - Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		4.02.05. - Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo																			
		4.02.05.99. - Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea																			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni			Somme Accertate				Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)				
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11						
4.02.05.99.999.	1	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea													
		Totale 4.02.05.99. - Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 4.02.05. - Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 4.02. - Contributi agli investimenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali													
		4.04.01. - Alienazione di beni materiali													
		4.04.01.01. - Alienazione di Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico													
4.04.01.01.001		Alienazione di Mezzi di trasporto stradali	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00
		Totale 4.04.01.01. - Alienazione di Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00
		Totale 4.04.01. - Alienazione di beni materiali	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00
		Totale 4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018													
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Totale Accertamenti						
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)						
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11						
1	2	<i>immateriali</i> Totale generale 4. - Entrate in conto capitale	0,00	4.212,00	0,00	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		6. - Accensione Prestiti														
		6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine														
		6.03.01. - Finanziamenti a medio lungo termine														
		6.03.01.04. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da imprese														
6.03.01.04.003		Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da Cassa Depositi e Prestiti - SPA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 6.03.01.04. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da imprese	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 6.03.01. - Finanziamenti a medio lungo termine	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale generale 6. - Accensione Prestiti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																		
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni													
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno											
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11											
1		9. - Entrate per conto terzi e partite di giro																			
		<u>9.01. - Entrate per partite di giro</u>																			
		9.01.01. - Altre ritenute																			
		9.01.01.02. - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)																			
9.01.01.02.001		Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.500.000,00	440.000,00	1.498.898,09	2.441.101,91	2.437.735,32	3.366,59	2.441.101,91	2.441.101,91	0,00										
		Totale 9.01.01.02. - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.500.000,00	440.000,00	1.498.898,09	2.441.101,91	2.437.735,32	3.366,59	2.441.101,91	2.441.101,91	0,00										
		Totale 9.01.01. - Altre ritenute	3.500.000,00	440.000,00	1.498.898,09	2.441.101,91	2.437.735,32	3.366,59	2.441.101,91	2.441.101,91	0,00										
		9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente																			
		9.01.02.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi																			
9.01.02.01.001		Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	1.440.000,00	0,00	1.016.443,32	423.556,68	423.481,79	74,89	423.556,68	423.556,68	0,00										
		Totale 9.01.02.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	1.440.000,00	0,00	1.016.443,32	423.556,68	423.481,79	74,89	423.556,68	423.556,68	0,00										

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Iniziali	Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni				
				In +	In -	Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
9.01.02.02.001	9.01.02.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	1.800.000,00	915.000,00	808.622,42	1.906.377,58	1.905.578,99	798,59	1.906.377,58					
	Totale 9.01.02.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	1.800.000,00	915.000,00	808.622,42	1.906.377,58	1.905.578,99	798,59	1.906.377,58	0,00				
	Totale 9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente	3.240.000,00	915.000,00	1.825.065,74	2.329.934,26	2.329.060,78	873,48	2.329.934,26	0,00				
	9.01.03. - Ritenute su redditi da lavoro autonomo												
	9.01.03.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi												
9.01.03.01.001	Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	100.000,00	4.204,79	72.911,16	31.293,63	31.293,63		31.293,63					
	Totale 9.01.03.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	100.000,00	4.204,79	72.911,16	31.293,63	31.293,63	0,00	31.293,63	0,00				
	9.01.03.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni						
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno				
3	4	5	6	7	8	9	10	11						
1	9.01.03.02.001	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	18.000,00		17.201,41	798,59	798,59	798,59		798,59				
		Totale 9.01.03.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	18.000,00	0,00	17.201,41	798,59	798,59	798,59	0,00	798,59	0,00	0,00	0,00	
		Totale 9.01.03. - Ritenute su redditi da lavoro autonomo	118.000,00	4.204,79	90.112,57	32.092,22	32.092,22	32.092,22	0,00	32.092,22	0,00	32.092,22	0,00	
		9.01.99. - Altre entrate per partite di giro												
	9.01.99.03. - Rimborso di fondi economici e carte aziendali													
9.01.99.03.001		Rimborso di fondi economici e carte aziendali	445.000,00		349.499,09	95.500,91	95.500,91	95.500,91		95.500,91		95.500,91		
		Totale 9.01.99.03. - Rimborso di fondi economici e carte aziendali	445.000,00	0,00	349.499,09	95.500,91	95.500,91	95.500,91	0,00	95.500,91	0,00	95.500,91	0,00	
	9.01.99.99. - Altre entrate per partite di giro diverse													
9.01.99.99.999		Altre entrate per partite di giro diverse	3.870.000,00	735.000,00	2.290.148,50	2.314.851,50	2.034.517,13	280.334,37	280.334,37	2.314.851,50		2.314.851,50		
		Totale 9.01.99.99. - Altre entrate per partite di giro diverse	3.870.000,00	735.000,00	2.290.148,50	2.314.851,50	2.034.517,13	280.334,37	280.334,37	2.314.851,50	0,00	2.314.851,50	0,00	
		Totale 9.01.99. - Altre entrate per partite di giro	4.315.000,00	735.000,00	2.639.647,59	2.410.352,41	2.130.018,04	280.334,37	280.334,37	2.410.352,41	0,00	2.410.352,41	0,00	


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Totale 9.01. - Entrate per partite di giro</i>	11.173.000,00	2.094.204,79	6.053.723,99	7.213.480,80	6.928.906,36	284.574,44	7.213.480,80	0,00			
		<i>Totale generale 9. - Entrate per conto terzi e partite di giro</i>	11.173.000,00	2.094.204,79	6.053.723,99	7.213.480,80	6.928.906,36	284.574,44	7.213.480,80	0,00			
		<i>Totale 1. - Strutture di Ricerca</i>	22.832.905,25	41.822.223,74	12.248.987,98	52.406.141,01	40.700.977,54	11.705.163,47	52.406.141,01	0,00			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Previsioni		Somme Accertate					Diff. rispetto alle Previsioni												
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)											
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11												
1	2																					
		Riepilogo dei Titoli																				
		Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Sede Centrale																				
		Titolo II	85.494.534,00	29.825.192,08	18.257.774,47	97.061.951,61	93.590.977,20	3.470.974,41	97.061.951,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Titolo III	0,00	3.706,95	0,00	3.706,95	3.706,95	0,00	3.706,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Titolo V	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Titolo IX	18.315.000,00	5.302.000,00	4.063.321,25	19.553.678,75	19.520.229,33	33.449,42	19.553.678,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va Sede Centrale	103.809.534,00	35.131.899,03	22.321.095,72	116.620.337,31	113.115.913,48	3.504.423,83	116.620.337,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca																				
		Titolo II	11.211.692,00	38.860.642,75	6.124.383,99	43.947.950,76	32.668.252,85	11.279.697,91	43.947.950,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Titolo III	448.213,25	863.164,20	70.880,00	1.240.497,45	1.099.606,33	140.891,12	1.240.497,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Titolo IV	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Titolo VI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Titolo IX	11.173.000,00	2.094.204,79	6.053.723,99	7.213.480,80	6.928.906,36	284.574,44	7.213.480,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca	22.832.905,25	41.822.223,74	12.248.987,98	52.406.141,01	40.700.977,54	11.705.163,47	52.406.141,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale delle Entrate	126.642.439,25	76.954.122,77	34.570.083,70	169.026.478,32	153.816.891,02	15.209.587,30	169.026.478,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Avanzo Ammin. Applicato	111.391.866,17	26.193.153,60		137.585.019,77																137.585.019,77
		Disavanzo Finanziario																				


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni	
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)
1	2	3	In +	In -	4									
	Disavanzo di Cassa													
	Totale a Pareggio	238.034.305,42	103.147.276,37	34.570.083,70	306.611.498,09	153.816.891,02	15.209.587,30	169.026.478,32						137.585.019,77

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Iniziali	Previsioni		Definitive (3+4-5)	Somme Impegnate		Diff. rispetto alle Previsioni													
				In +	In -		Pagate	Rimaste da Pagare		Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11												
	0. - Sede Centrale																					
	1. - Spese correnti																					
	1.01. - Redditi da lavoro dipendente																					
	1.01.01. - Retribuzioni lorde																					
	1.01.01.01. - Retribuzioni in denaro																					
1.01.01.01.002.	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	38.102.144,89	9.222.955,91	167.000,00	47.158.100,80	40.269.706,90		40.269.706,90					40.269.706,90									6.888.393,90
1.01.01.01.004.	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	6.398.738,00	6.153.758,39	8.000,00	12.544.496,39	5.531.785,21		5.531.785,21					5.531.785,21									7.012.711,18
1.01.01.01.006.	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	688.054,00	44.279,54	331.000,00	401.333,54	307.008,37		307.008,37					307.008,37									94.325,17
1.01.01.01.008.	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	186.099,66		30.876,26	155.223,40	74.502,74		74.502,74					74.502,74									32.720,66
1.01.01.01.009	Assegni di ricerca	484.548,44	373.951,49	110.651,00	747.848,93	131.823,12		131.823,12					131.823,12									616.025,81
	Totale 1.01.01.01. - Retribuzioni in denaro	45.859.584,99	15.794.945,33	647.527,26	61.007.003,06	46.314.826,34		46.314.826,34					46.362.826,34									14.644.176,72

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate												
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	10	11									
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9														
1	1.01.01.02.001	1.01.01.02. - Altre spese per il personale																				
		Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	2.025.134,50	87.564,82		2.112.699,32	116.879,75				116.879,75											1.995.819,57
	1.01.01.02.002	Buoni pasto	80.000,00		35.390,76	44.609,24	37.013,58				37.013,58											7.595,66
	1.01.01.02.999.	Altre spese per il personale n.a.c.	40.000,00		40.000,00	40.000,00	6.478,44	1.921,56			8.400,00											31.600,00
		Totale 1.01.01.02. - Altre spese per il personale	2.145.134,50	87.564,82	35.390,76	2.197.308,56	160.371,77	1.921,56			162.293,33											2.035.015,23
		Totale 1.01.01. - Retribuzioni lorde	48.004.719,49	15.882.510,15	682.918,02	63.204.311,62	46.475.198,11	49.921,56			46.525.119,67											16.679.191,95
		1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente																				
		1.01.02.01. - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente																				
	1.01.02.01.001.	Contributi obbligatori per il personale	10.774.428,22	3.821.696,52	72.000,00	14.524.124,74	9.699.225,78	1.599.219,91			11.298.445,69											3.225.679,05
	1.01.02.01.002.	Contributi previdenza complementare	700,00	86,56		786,56	691,56	95,00			786,56											
	1.01.02.01.003.	Contributi per indennità di fine rapporto	416.000,00	30.353,72		446.353,72	359.075,09	62.976,38			422.051,47											24.302,25
		Totale 1.01.02.01. - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente	11.191.128,22	3.852.136,80	72.000,00	14.971.265,02	10.058.992,43	1.662.291,29			11.721.283,72											3.249.981,30

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni				
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		Totale 1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente	11.191.128,22	3.852.136,80	72.000,00	14.971.265,02	10.058.992,43	1.662.291,29	11.721.283,72			3.249.981,30	
		Totale 1.01. - Redditi da lavoro dipendente	59.195.847,71	19.734.646,95	754.918,02	78.175.576,64	56.534.190,54	1.712.212,85	58.246.403,39			19.929.173,25	
		<u>1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente</u>											
		1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente											
		1.02.01.01. - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)											
1.02.01.01.001		Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	3.821.627,01	402.927,86	12.440,00	4.212.114,87	3.337.733,80	552.615,40	3.890.349,20			321.765,67	
		Totale 1.02.01.01. - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	3.821.627,01	402.927,86	12.440,00	4.212.114,87	3.337.733,80	552.615,40	3.890.349,20			321.765,67	
		1.02.01.02. - Imposta di registro e di bollo											
1.02.01.02.001		Imposta di registro e di bollo	2.000,00			2.000,00	312,25	172,75	485,00			1.515,00	
		Totale 1.02.01.02. - Imposta di registro e di bollo	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00	312,25	172,75	485,00			1.515,00	
		1.02.01.06. - Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni				
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11					
1.02.01.06.001	1	2	21.000,00				21.000,00	18.533,50	18.533,50	18.533,50	2.466,50			
		Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani												
		Totale 1.02.01.06. - Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	21.000,00	0,00	0,00	0,00	21.000,00	18.533,50	18.533,50	0,00	18.533,50	2.466,50		
1.02.01.10.001		1.02.01.10. - Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	10.500,00				10.500,00	7.299,00	7.299,00	7.299,00	3.201,00			
		Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)												
		Totale 1.02.01.10. - Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	10.500,00	0,00	0,00	0,00	10.500,00	7.299,00	7.299,00	0,00	7.299,00	3.201,00		
1.02.01.99.999		1.02.01.99. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	6.500,00	72,08	1.000,00	5.572,08	3.322,47	3.322,47	3.322,47	0,00	3.322,47	2.249,61		
		Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.												
		Totale 1.02.01.99. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	6.500,00	72,08	1.000,00	5.572,08	3.367.201,02	3.367.201,02	3.367.201,02	0,00	3.367.201,02	2.249,61		
		Totale 1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	3.861.627,01	402.999,94	13.440,00	4.251.186,95	3.367.201,02	552.788,15	3.919.989,17		3.919.989,17	331.197,78		
		Totale 1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente	3.861.627,01	402.999,94	13.440,00	4.251.186,95	3.367.201,02	552.788,15	3.919.989,17	0,00	3.919.989,17	331.197,78		
		1.03. - Acquisto di beni e servizi												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	In +	4	In -	5	6	7	8	9	10	11	
	1.03.01. - Acquisto di beni												
	1.03.01.01. - Giornali, riviste e pubblicazioni												
1.03.01.01.001	Giornali e riviste	5.000,00					5.000,00						5.000,00
1.03.01.01.002	Pubblicazioni												
	Totale 1.03.01.01. - Giornali, riviste e pubblicazioni	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00
	1.03.01.02. - Altri beni di consumo												
1.03.01.02.001	Carta, cancelleria e stampati	19.000,00	93,25				19.093,25	12.995,43	5.689,51	18.684,94			408,31
1.03.01.02.002.	Carburanti, combustibili e lubrificanti	1.500,00					1.500,00	945,81		945,81			554,19
1.03.01.02.006	Materiale informatico	10.000,00				2.000,00	8.000,00	5.500,20	1.776,32	7.276,52			723,48
1.03.01.02.999.	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	18.000,00					18.000,00	9.632,38	3.736,62	13.369,00			4.631,00
	Totale 1.03.01.02. - Altri beni di consumo	48.500,00	93,25	2.000,00	2.000,00	2.000,00	46.593,25	29.073,82	11.202,45	40.276,27	40.276,27	40.276,27	6.316,98
	Totale 1.03.01. - Acquisto di beni	53.500,00	93,25	2.000,00	2.000,00	2.000,00	51.593,25	29.073,82	11.202,45	40.276,27	40.276,27	40.276,27	11.316,98
	1.03.02. - Acquisto di servizi												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018														
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
			Iniziali	In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	Iniziali	In +	In -	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11						
	1.03.02.01. - Organi e incarichi istituzionali dell'amministrazione																
1.03.02.01.001.	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	221.222,60		24.000,00	197.222,60	182.929,11	496,60	183.425,71									13.796,89
1.03.02.01.002.	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	49.500,00	7.930,73		57.430,73	33.655,75	6.321,91	39.977,66									17.453,07
1.03.02.01.008	Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	40.283,00	108,48		40.391,48	32.591,00	6.185,40	38.776,40									1.615,08
	Totale 1.03.02.01. - Organi e incarichi istituzionali dell'amministrazione	311.005,60	8.039,21	24.000,00	295.044,81	249.175,86	13.003,91	262.179,77									32.865,04
	1.03.02.02. - Rappresentanza, Organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta																
1.03.02.02.001.	Rimborso per viaggio e trasloco	526.942,44	164.386,26	26.900,14	664.428,56	197.028,06	66.159,78	263.187,84									401.240,72
1.03.02.02.004.	Pubblicità	344.000,00	249.013,16	363.000,00	230.013,16	151.671,99	40.398,06	192.070,05									37.943,11
1.03.02.02.005	Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	234.086,94	30.000,00	102.510,00	161.576,94	27.819,60		27.819,60									133.757,34
	Totale 1.03.02.02. - Rappresentanza, Organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta	1.105.029,38	443.399,42	492.410,14	1.056.018,66	376.519,65	106.557,84	483.077,49									572.941,17

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni			Somme impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	1.03.02.04.	- Acquisto di servizi per formazione e addestramento del personale dell'ente											
1.03.02.04.999		Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	441.770,54		11.356,41	430.414,13	64.065,80	7.397,08	71.462,88			358.951,25	
		Totale 1.03.02.04. - Acquisto di servizi per formazione e addestramento del personale dell'ente	441.770,54	0,00	11.356,41	430.414,13	64.065,80	7.397,08	71.462,88			358.951,25	
	1.03.02.05.	- Utenze e canoni											
1.03.02.05.001		Telefonia fissa	10.000,00			10.000,00	5.141,16	860,42	6.001,58			3.998,42	
1.03.02.05.002		Telefonia mobile	5.000,00	6.000,00		11.000,00	7.260,32	1.786,42	9.046,74			1.953,26	
1.03.02.05.003		Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	16.000,00	24.278,00	12.126,93	28.151,07	25.492,78		25.492,78			2.658,29	
1.03.02.05.004.		Energia elettrica	4.799.495,32		4.476.440,42	323.054,90	28.040,72	4.479,39	32.520,11			290.534,79	
1.03.02.05.005		Acqua	50.000,00			50.000,00	29.794,94	8.969,08	38.764,02			11.235,98	
1.03.02.05.006		Gas	15.000,00	10.000,00		25.000,00	7.801,11	14.601,15	22.402,26			2.597,74	
		Totale 1.03.02.05. - Utenze e canoni	4.895.495,32	40.278,00	4.488.567,35	447.205,97	103.531,03	30.696,46	134.227,49			312.978,48	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni										
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
		1.03.02.07. - Utilizzo di beni di terzi																
1.03.02.07.002		Noleggi di mezzi di trasporto	22.500,00					22.500,00	4.397,35	402,00	4.799,35		17.700,65					
1.03.02.07.006		Licenze d'uso per software	839.000,00	24.278,00			814.722,00	537.123,14	55.518,22	592.641,36		222.080,64						
1.03.02.07.008		Noleggi di impianti e macchinari	8.000,00	860,06			8.860,06	3.750,50	280,42	4.030,92		4.829,14						
		Totale 1.03.02.07. - Utilizzo di beni di terzi	869.500,00	860,06			846.082,06	545.270,99	56.200,64	601.471,63		244.610,43						
		1.03.02.09. - Manutenzione ordinaria e riparazioni																
1.03.02.09.004		Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	50.000,00	838,04			46.838,04	30.981,24	13.976,23	44.957,47		1.880,57						
1.03.02.09.005		Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	2.789.325,19	2.000.000,00			2.527.611,41					2.527.611,41						
1.03.02.09.008		Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	1.740.125,03	493.654,00			1.232.237,03	306.009,41	339.064,51	645.073,92		587.163,11						
		Totale 1.03.02.09. - Manutenzione ordinaria e riparazioni	4.579.450,22	2.494.492,04			3.806.686,48	336.990,65	353.040,74	690.031,39		3.116.655,09						
		1.03.02.10. - Consulenze																
1.03.02.10.001		Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	30.000,00	100.000,00			72.000,00	1.525,00	10.000,00	11.525,00		60.475,00						
1.03.02.10.002		Esperti per commissioni, comitati e consigli																
		Totale 1.03.02.10. - Consulenze	30.000,00	100.000,00			72.000,00	1.525,00	10.000,00	11.525,00		60.475,00						

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni						
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)				
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.03.02.11.008	1.03.02.11. - Prestazioni professionali e specialistiche	Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	40.000,00				40.000,00							40.000,00
1.03.02.11.010	1.03.02.11.010	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	30.000,00				30.000,00	7.047,07	22.952,93	30.000,00				
1.03.02.11.999	1.03.02.11.999	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	7.117.773,60	1.591,79	5.771.792,82		1.347.572,57							1.347.572,57
		Totale 1.03.02.11. - Prestazioni professionali e specialistiche	7.187.773,60	1.591,79	5.771.792,82		1.417.572,57	7.047,07	22.952,93	30.000,00				1.387.572,57
1.03.02.12.001	1.03.02.12. - Lavoro flessibile, quota LSU e acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	20.000,00				33.331,33	27.963,31	5.368,02	33.331,33				
1.03.02.12.003	1.03.02.12.003	Collaborazioni coordinate e a progetto	93.188,10				93.188,10							93.188,10
		Totale 1.03.02.12. - Lavoro flessibile, quota LSU e acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	113.188,10			0,00	126.519,43	27.963,31	5.368,02	33.331,33				93.188,10
1.03.02.13.001	1.03.02.13. - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	150.000,00				50.000,00	76.351,11	22.839,65	99.190,76				809,24
1.03.02.13.002	1.03.02.13.002	Servizi di pulizia e lavanderia	50.000,00				20.000,00	35.540,90	19.495,41	55.036,31				4.963,69

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni						
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
1.03.02.13.003.		Trasporti, traslochi e facchinaggio	10.000,00					10.000,00	6.034,12		6.034,12			3.965,88
1.03.02.13.006		Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali		1.000,00				1.000,00	849,12		849,12			150,88
1.03.02.13.999.		Altri servizi ausiliari n.a.c.	7.500,00					7.500,00	1.830,00		1.830,00			5.670,00
		Totale 1.03.02.13. - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente	217.500,00	31.000,00	70.000,00			178.500,00	120.605,25		42.335,06			15.559,69
		1.03.02.16. - Servizi amministrativi												
1.03.02.16.001		Pubblicazione bandi di gara	3.000,00					2.000,00						2.000,00
1.03.02.16.002		Spese postali	6.927,78	30,00				6.957,78	810,61		4.957,01			1.190,16
		Totale 1.03.02.16. - Servizi amministrativi	9.927,78	30,00	1.000,00			8.957,78	810,61		4.957,01			3.190,16
		1.03.02.17. - Servizi finanziari												
1.03.02.17.002		Oneri per servizio di tesoreria	100,00					100,00	4,63		4,63			95,37
		Totale 1.03.02.17. - Servizi finanziari	100,00	0,00	0,00			100,00	4,63		0,00			95,37
		1.03.02.18. - Servizi sanitari												
1.03.02.18.001		Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa		1.000,00				1.000,00	190,32		190,32			809,68

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni	Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	Iniziali	Variazioni	Totale Impegni	In Più	In Meno			
3	In +	In -	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	2	Totale 1.03.02.18. - Servizi sanitari	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	190,32	0,00	190,32									809,68
		1.03.02.19. - Servizi informatici e di telecomunicazioni																
1.03.02.19.004		Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	30.000,00	837,51		30.837,51	5.491,99	12.400,58	17.892,57									12.944,94
1.03.02.19.007		Servizi di gestione documentale	30.000,00	837,51	0,00	30.837,51	5.491,99	12.400,58	17.892,57									12.944,94
		Totale 1.03.02.19. - Servizi informatici e di telecomunicazioni																
		1.03.02.99. - Altri servizi																
1.03.02.99.003		Iscrizioni ad associazioni (es. associazione nazionale comuni italiani, associazioni interuniversitarie, altre associazioni aperte alle Università)	1.500,00			1.500,00												1.500,00
1.03.02.99.005		Spese per commissioni e comitati dell'Ente	91.000,00	42.000,00	41.000,00	92.000,00	67.476,29	15.043,50	82.519,79									9.480,21
1.03.02.99.009		Acquisto di servizi per verde e arredo urbano	70.000,00		25.000,00	45.000,00	26.994,83	12.369,18	39.364,01									5.635,99
1.03.02.99.011		Servizi per attività di rappresentanza	236,07			236,07												236,07
1.03.02.99.999		Altri servizi diversi n.a.c.	10.704.060,74	15.089.595,17	13.530.601,52	12.263.054,39	63.753,38	2.056,89	65.810,27									12.197.244,12
		Totale 1.03.02.99. - Altri servizi	10.866.796,81	15.131.595,17	13.596.601,52	12.401.790,46	158.224,50	29.469,57	187.694,07									12.214.096,39

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018									
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Totale 1.03.02. - Acquisto di servizi	30.657.537,35	18.266.454,53	27.805.262,02	21.118.729,86	1.997.416,66	694.379,84	2.691.796,50		18.426.933,36	
		Totale 1.03. - Acquisto di beni e servizi	30.711.037,35	18.266.547,78	27.807.262,02	21.170.323,11	2.026.490,48	705.582,29	2.732.072,77		18.438.250,34	
		1.04. - Trasferimenti correnti										
		1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche										
		1.04.01.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali										
1.04.01.01.03.		Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	7.636.111,34	6.024.349,70	1.512.404,48	12.148.056,56	11.120.591,69	16.219,86	11.136.811,55		1.011.245,01	
1.04.01.01.020		Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	325.418,61			325.418,61	325.418,61		325.418,61			
		Totale 1.04.01.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali	7.961.529,95	6.024.349,70	1.512.404,48	12.473.475,17	11.446.010,30	16.219,86	11.462.230,16		1.011.245,01	
		Totale 1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	7.961.529,95	6.024.349,70	1.512.404,48	12.473.475,17	11.446.010,30	16.219,86	11.462.230,16		1.011.245,01	
		1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie										

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			In +	In -	Definitive (3+4-5)			Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1.04.02.01.002	1.04.02.01. - Interventi previdenziali	Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	26.835.869,67	3.676.034,91	3.581,34	30.508.323,24	802.752,32	5.221,38	807.973,70		29.700.349,54		
	Totale 1.04.02.01. - Interventi previdenziali		26.835.869,67	3.676.034,91	3.581,34	30.508.323,24	802.752,32	5.221,38	807.973,70		29.700.349,54		
1.04.02.03.001	1.04.02.03. - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica area medica	Borse di studio	168.570,80	23.145,24	145.425,56	25.752,48		25.752,48			119.673,08		
1.04.02.03.003	Dottorati di ricerca		1.150.000,00	446.887,52	830.902,22	15.500,00		15.500,00			815.402,22		
	Totale 1.04.02.03. - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica area medica		1.318.570,80	470.032,76	976.327,78	41.252,48	0,00	41.252,48			935.075,30		
	Totale 1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie		28.154.440,47	3.803.824,65	473.614,10	31.484.651,02	844.004,80	5.221,38	849.226,18		30.635.424,84		
1.04.03.99.999.	1.04.03. - Trasferimenti correnti a imprese												
	1.04.03.99. - Trasferimenti correnti a altre imprese			13.000,00	37.000,00						37.000,00		
	Totale 1.04.03.99. -		50.000,00	0,00	37.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		37.000,00		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Gestione della Competenza 2018										
		Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
3	In + 4	In - 5	6	7							8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	Trasferimenti correnti a altre imprese											
	Totale 1.04.03. - Trasferimenti correnti a Imprese	50.000,00	0,00	13.000,00	37.000,00	0,00	0,00	0,00			37.000,00	
	1.04.04. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private											
	1.04.04.01. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private											
1.04.04.01.001.	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	2.814.228,78		1.900.000,00	914.228,78	800.000,00		800.000,00			114.228,78	
	Totale 1.04.04.01. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	2.814.228,78	0,00	1.900.000,00	914.228,78	800.000,00	0,00	800.000,00			114.228,78	
	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private											
	Totale 1.04.04. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	2.814.228,78	0,00	1.900.000,00	914.228,78	800.000,00	0,00	800.000,00			114.228,78	
	1.04.05. - Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo											
	1.04.05.99. - Altri Trasferimenti correnti all'UE											
1.04.05.99.001.	Altri Trasferimenti correnti all'UE	0,00	2.066.347,07	0,00	2.066.347,07	1.700.000,00	0,00	1.700.000,00			366.347,07	
	Totale 1.04.05.99. - Altri Trasferimenti correnti all'UE	0,00	2.066.347,07	0,00	2.066.347,07	1.700.000,00	0,00	1.700.000,00			366.347,07	
	Totale 1.04.05. - Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	0,00	2.066.347,07	0,00	2.066.347,07	1.700.000,00	0,00	1.700.000,00			366.347,07	

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Totale Impegnate			
			Iniziali	Variazioni		Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	Totale Impegnate	
3	In +	In -	5	6	7	8	9	(9 - 6)	(6 - 9)	10	11		
1	2		38.980.199,20	11.894.521,42	3.899.018,58	46.975.702,04	14.790.015,10	21.441,24	14.811.456,34		10	11	32.164.245,70
		<u>Totale 1.04. - Trasferimenti correnti</u>											
		<u>1.07. - Interessi passivi</u>											
		1.07.05. - Interessi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine											
		1.07.05.04. - Interessi passivi su finanziamenti a medio lungo termine a imprese											
1.07.05.04.003		Interessi passivi a Cassa Depositi e Prestiti SPA su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	163.689,15			163.689,15	163.689,15		163.689,15				163.689,15
		Totale 1.07.05.04. - Interessi passivi su finanziamenti a medio lungo termine a imprese	163.689,15	0,00	0,00	163.689,15	163.689,15	0,00	163.689,15	0,00	0,00		0,00
		Totale 1.07.05. - Interessi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	163.689,15	0,00	0,00	163.689,15	163.689,15	0,00	163.689,15	0,00			163.689,15
		<u>Totale 1.07. - Interessi passivi</u>	<u>163.689,15</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>163.689,15</u>	<u>163.689,15</u>	<u>0,00</u>	<u>163.689,15</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>		<u>0,00</u>
		<u>1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate</u>											
		1.09.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni						
			Variazioni	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)					
3	In +	4	5	6	7	8	9	10	11					
1	2													
1.09.01.01.001	1.09.01.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	179.695,00	240.481,25			420.176,25	106.061,10		106.061,10				314.115,15
	Totale 1.09.01.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)		179.695,00	240.481,25		0,00	420.176,25	106.061,10	0,00	106.061,10				314.115,15
		Totale 1.09.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	179.695,00	240.481,25		0,00	420.176,25	106.061,10		106.061,10				314.115,15
		Totale 1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate	179.695,00	240.481,25		0,00	420.176,25	106.061,10	0,00	106.061,10				314.115,15
		<u>1.10. - Altre spese correnti</u>												
		1.10.01. - Fondi di riserva e altri accantonamenti												
	1.10.01.01. - Fondo di riserva													
1.10.01.01.001	Fondi di riserva		1.697.486,52	335.070,89		2.032.557,41								
	Totale 1.10.01.01. - Fondo di riserva		1.697.486,52	335.070,89		2.032.557,41	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																				
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate													
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	9	10	11									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11													
1.10.01.02.001	1.10.01.02. - Fondo speciali	Fondi speciali	264.617,67	1.323.314,81	1.587.932,48																		
		Totale 1.10.01.02. - Fondo speciali	264.617,67	1.323.314,81	1.587.932,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.10.01.99.999.	1.10.01.99. - Altri fondi e accantonamenti	Altri fondi n.a.c.	1.384.860,57																				
		Totale 1.10.01.99. - Altri fondi e accantonamenti	1.384.860,57	0,00	0,00	1.384.860,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57	
		Totale 1.10.01. - Fondi di riserva e altri accantonamenti	3.346.964,76	1.658.385,70	3.620.489,89	1.384.860,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57	
	1.10.04. - Premi di assicurazione																						
1.10.04.01.002	1.10.04.01. - Premi di assicurazione contro i danni	Premi di assicurazione su beni immobili	150.000,00	6.000,00		156.000,00	155.883,00															117,00	
1.10.04.01.003		Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	25.000,00	38.000,00		63.000,00	34.215,00	11.722,00															17.063,00
1.10.04.01.999		Altri premi di assicurazione contro i danni	20.000,00	76.000,00		96.000,00	54.665,87	2.418,50															38.915,63
		Totale 1.10.04.01. - Premi di assicurazione contro i danni	195.000,00	120.000,00	0,00	315.000,00	244.763,87	14.140,50	258.904,37	117,00	17.063,00	38.915,63	56.095,63	0,00	56.095,63								

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni	
			Iniziali	Variazioni		Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	Totale Impegni	In Più	In Meno
3	In +	In -	(3+4-5)	7	8	(7 + 8)	(9 - 6)	(6 - 9)	9	10	11			
1	2	Totale 1.10.04. - Premi di assicurazione	195.000,00	120.000,00	0,00	315.000,00	244.763,87	14.140,50	258.904,37			56.095,63		
		1.10.05. - Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi												
		1.10.05.04. - Oneri da contenzioso												
1.10.05.04.001		Oneri da contenzioso	20.000,00			20.000,00	17.386,68		17.386,68			2.613,32		
		Totale 1.10.05.04. - Oneri da contenzioso	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	17.386,68			2.613,32		
		Totale 1.10.05. - Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	17.386,68			2.613,32		
		Totale 1.10. - Altre spese correnti	3.561.964,76	1.778.385,70	3.620.489,89	1.719.860,57	262.150,55	14.140,50	276.291,05			1.443.569,52		
		Totale generale 1. - Spese correnti	136.654.060,18	52.317.583,04	36.095.128,51	152.876.514,71	77.249.797,94	3.006.165,03	80.255.962,97			72.620.551,74		
		2. - Spese in conto capitale												
		2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni												
		2.02.01. - Beni materiali												
		2.02.01.03. - Mobili e arredi												
2.02.01.03.001		Mobili e arredi per ufficio	20.000,00		3.000,00	17.000,00	5.045,92	6.331,80	11.377,72			5.622,28		
		Totale 2.02.01.03. - Mobili e	20.000,00	0,00	3.000,00	17.000,00	5.045,92	6.331,80	11.377,72			5.622,28		

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			In +	In -	(3+4-5)			(7 + 8)	(9 - 6)	(6 - 9)			
		arredi											
2.02.01.04.002	2.02.01.04.	Impianti e macchinari	50.000,00										
		Totale 2.02.01.04. - Impianti e macchinari	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
	2.02.01.05.	Attrezzature											
2.02.01.05.001.		Attrezzature scientifiche	3.563.854,00										
2.02.01.05.999		Attrezzature n.a.c.	10.000,00										
		Totale 2.02.01.05. - Attrezzature	3.573.854,00	1.310.000,00	2.263.854,00	0,00	0,00	0,00		2.263.854,00			
	2.02.01.07.	Hardware											
2.02.01.07.001		Server	59.536,43										
2.02.01.07.002		Postazioni di lavoro	3.000,00	6.000,00	57.883,29	19.527,82	8.666,88	28.194,70		29.688,59			
2.02.01.07.003		Periferiche	5.000,00		3.000,00	2.002,02	2.002,02	2.002,02		997,98			
2.02.01.07.004		Apparati di telecomunicazione	1.000,00	5.000,00	1.000,00	545,90		545,90		454,10			
2.02.01.07.005		Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	19.527,61		19.527,61	15.557,44		15.557,44		3.970,17			
2.02.01.07.999		Hardware n.a.c.	88.064,04	11.000,00	81.410,90	35.631,16	10.668,90	46.300,06		35.110,84			
		Totale 2.02.01.07. - Hardware	88.064,04	11.000,00	81.410,90	35.631,16	10.668,90	46.300,06		35.110,84			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			In +	In -	(3+4-5)			(7 + 8)	(9 - 6)	(6 - 9)			
2.02.01.99.001	2.02.01.99. - Altri beni materiali	Materiale bibliografico	39.000,00	12.126,93	51.126,93	51.126,93	51.126,93	51.126,93	0,00	0,00			
	Totale 2.02.01.99. - Altri beni materiali		39.000,00	12.126,93	51.126,93	51.126,93	51.126,93	51.126,93	0,00	0,00			
	Totale 2.02.01. - Beni materiali		16.473,79	1.374.000,00	2.413.391,83	91.804,01	17.000,70	108.804,71		2.304.587,12			
	2.02.03. - Beni immateriali												
2.02.03.06.001	2.02.03.06. - Manutenzione straordinaria su beni di terzi	Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi	125.035,64		125.035,64		115.034,97	115.034,97		10.000,67			
	Totale 2.02.03.06. - Manutenzione straordinaria su beni di terzi		125.035,64	0,00	125.035,64	0,00	115.034,97	115.034,97		10.000,67			
	Totale 2.02.03. - Beni immateriali		0,00	0,00	125.035,64	0,00	115.034,97	115.034,97		10.000,67			
	Totale 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni		16.473,79	1.374.000,00	2.538.427,47	91.804,01	132.035,67	223.839,68		2.314.587,79			
	Totale generale 2. - Spese in conto capitale		16.473,79	1.374.000,00	2.538.427,47	91.804,01	132.035,67	223.839,68		2.314.587,79			
	3. - Spese per incremento attività finanziarie												
	3.01. - Acquisizioni di attività finanziarie												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
3.01.01.03.002.	3.01.01. - Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale												
	3.01.01.03. - Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale in altre imprese												
	Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale in altre imprese partecipate	205.000,00					205.000,00						205.000,00
	Totale 3.01.01.03. - Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale in altre imprese	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00
	Totale 3.01.01. - Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00
	Totale 3.01. - Acquisizioni di attività finanziarie	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00
	Totale generale 3. - Spese per incremento attività finanziarie	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00
	4. - Rimborso Prestiti												
	4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine												
	4.03.01. - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
4.03.01.04.003	4.03.01.04.	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Imprese	185.632,19			185.632,19	185.632,19		185.632,19						
		Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Cassa Depositi e Prestiti - SPA													
		Totale 4.03.01.04. - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Imprese	185.632,19	0,00	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 4.03.01. - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	185.632,19	0,00	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	185.632,19	0,00	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale generale 4. - Rimborso Prestiti	185.632,19	0,00	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		7. - Uscite per conto terzi e partite di giro													
		7.01. - Uscite per partite di giro													
		7.01.01. - Versamenti di altre ritenute													
		7.01.01.02. - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)													

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
7.01.01.02.001		Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	290.000,00	202.000,00	171.907,11	320.092,89	304.957,48	15.135,41	320.092,89				
		Totale 7.01.01.02. - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	290.000,00	202.000,00	171.907,11	320.092,89	304.957,48	15.135,41	320.092,89	0,00			
		Totale 7.01.01. - Versamenti di altre ritenute	290.000,00	202.000,00	171.907,11	320.092,89	304.957,48	15.135,41	320.092,89	0,00			
		7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente											
		7.01.02.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi											
7.01.02.01.001		Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	12.000.000,00	4.000.000,00	2.722.766,95	13.277.233,05	11.227.593,19	2.049.639,86	13.277.233,05				
		Totale 7.01.02.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	12.000.000,00	4.000.000,00	2.722.766,95	13.277.233,05	11.227.593,19	2.049.639,86	13.277.233,05	0,00			
		7.01.02.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
7.01.02.02.001		Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	5.000.000,00	1.000.000,00	906.403,32	5.093.596,68	4.374.585,64	719.011,04	5.093.596,68				
		Totale 7.01.02.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	5.000.000,00	1.000.000,00	906.403,32	5.093.596,68	4.374.585,64	719.011,04	5.093.596,68	0,00			
7.01.02.99.999.		7.01.02.99. - Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	451.815,80	51.807,32	503.623,12				
		Totale 7.01.02.99. - Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	451.815,80	51.807,32	503.623,12	0,00			
		Totale 7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	17.455.000,00	5.100.000,00	3.680.547,15	18.874.452,85	16.053.994,63	2.820.458,22	18.874.452,85	0,00			
		7.01.03. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo											
		7.01.03.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto											

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno		
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
7.01.03.01.001	terzi	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	20.000,00		10.217,29		9.782,71	9.782,71		9.782,71			
		Totale 7.01.03.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	20.000,00	0,00	10.217,29		9.782,71	9.782,71	0,00	9.782,71		0,00	
7.01.03.02.001		7.01.03.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	5.000,00		5.000,00								
		Totale 7.01.03.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	5.000,00	0,00	5.000,00		0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
		Totale 7.01.03. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	25.000,00	0,00	15.217,29		9.782,71	9.782,71	0,00	9.782,71		0,00	
		7.01.99. - Altre uscite per partite di giro											
		7.01.99.03. - Costituzione fondi economici e carte aziendali											

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
7.01.99.03.001		Costituzione fondi economici e carte aziendali	25.000,00		21.020,00	3.980,00	3.980,00		3.980,00		3.980,00		
		Totale 7.01.99.03. - Costituzione fondi economici e carte aziendali	25.000,00	0,00	21.020,00	3.980,00	3.980,00	0,00	3.980,00	0,00	3.980,00	0,00	
7.01.99.99.999.		7.01.99.99. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	520.000,00		174.629,70	345.370,30	263.002,40	82.367,90	345.370,30		345.370,30		
		Totale 7.01.99.99. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	520.000,00	0,00	174.629,70	345.370,30	263.002,40	82.367,90	345.370,30	0,00	345.370,30	0,00	
		Totale 7.01.99. - Altre uscite per partite di giro	545.000,00		195.649,70	349.350,30	266.982,40	82.367,90	349.350,30		349.350,30		
		Totale 7.01. - Uscite per partite di giro	18.315.000,00	5.302.000,00	4.063.321,25	19.553.678,75	16.635.717,22	2.917.961,53	19.553.678,75	0,00	19.553.678,75	0,00	
		Totale generale 7. - Uscite per conto terzi e partite di giro	18.315.000,00		4.063.321,25	19.553.678,75	16.635.717,22	2.917.961,53	19.553.678,75		19.553.678,75		
		Totale 0. - Sede Centrale	159.255.646,05	57.636.056,83	41.532.449,76	175.359.253,12	94.162.951,36	6.056.162,23	100.219.113,59	75.140.139,53	75.140.139,53		
		1. - Strutture di Ricerca											
		1. - Spese correnti											
		1.01. - Redditi da lavoro dipendente											

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
	1.01.01.	Retribuzioni lorde											
	1.01.01.01. - Retribuzioni in denaro												
1.01.01.01.002.		Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	9.745,24			9.745,24							
1.01.01.01.004.		Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	5.141,68	9.442,00		240,43	14.343,25	4.762,25	2.029,59	6.791,84		7.551,41	
1.01.01.01.006.		Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	4.897.753,31	7.624.521,48		2.913.593,51	9.608.681,28	4.701.559,72	2.248,78	4.703.808,50		4.904.872,78	
1.01.01.01.008.		Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	904.794,75	1.147.569,62		292.487,89	1.759.876,48	449.169,92	35.280,85	484.450,77		1.275.425,71	
1.01.01.01.009		Assegni di ricerca	9.014.129,07	10.178.952,52		2.829.862,81	16.363.218,78	6.930.964,84		6.930.964,84		9.432.253,94	
		Totale 1.01.01.01. - Retribuzioni in denaro	14.831.564,05	18.960.485,62		6.045.929,88	27.746.119,79	12.086.456,73	39.559,22	12.126.015,95		15.620.103,84	
	1.01.01.02. - Altre spese per il personale												
1.01.01.02.002		Buoni pasto	1.060.208,86	215.786,26		33.163,65	1.242.831,47	759.979,83	78.582,34	838.562,17		404.269,30	
1.01.01.02.999.		Altre spese per il personale n.a.c.		70.735,61		5.000,00	65.735,61	18.828,65	10.610,58	29.439,23		36.296,38	
		Totale 1.01.01.02. - Altre spese per il personale	1.060.208,86	286.521,87		38.163,65	1.308.567,08	778.808,48	89.192,92	868.001,40		440.565,68	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018									
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate		
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	Totale Impegni (7 + 8)
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Totale 1.01.01. - Retribuzioni lorde	15.891.772,91	19.247.007,49	6.084.093,53	29.054.686,87	12.865.265,21	128.752,14	12.994.017,35			16.060.669,52
		1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente										
		1.01.02.01. - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente										
1.01.02.01.001.		Contributi obbligatori per il personale	1.159.685,67	1.698.911,37	284.881,06	2.573.715,98	1.193.354,01	122.572,63	1.315.926,64			1.257.789,34
1.01.02.01.002.		Contributi previdenza complementare	4.387,50		4.387,50							
1.01.02.01.003.		Contributi per indennità di fine rapporto										
		Totale 1.01.02.01. - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente	1.164.073,17	1.698.911,37	289.268,56	2.573.715,98	1.193.354,01	122.572,63	1.315.926,64			1.257.789,34
		Totale 1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente	1.164.073,17	1.698.911,37	289.268,56	2.573.715,98	1.193.354,01	122.572,63	1.315.926,64			1.257.789,34
		Totale 1.01. - Redditi da lavoro dipendente	17.055.846,08	20.945.918,86	6.373.362,09	31.628.402,85	14.058.619,22	251.324,77	14.309.943,99			17.318.458,86
		1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente										
		1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente										
		1.02.01.01. - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)										

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
3	4	5	6	7	8	9	10	11					
1.02.01.01.001	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	424.476,39	670.313,42	97.529,53	997.260,28	472.062,83	40.562,34	512.625,17		484.635,11		
		Totale 1.02.01.01. - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	424.476,39	670.313,42	97.529,53	997.260,28	472.062,83	40.562,34	512.625,17		484.635,11		
		1.02.01.02. - Imposta di registro e di bollo											
		Imposta di registro e di bollo	3.192,00	14.393,82	2.149,00	15.436,82	1.606,82	12.918,00	14.524,82		912,00		
1.02.01.02.001		Totale 1.02.01.02. - Imposta di registro e di bollo	3.192,00	14.393,82	2.149,00	15.436,82	1.606,82	12.918,00	14.524,82		912,00		
		1.02.01.06. - Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani											
		Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	130.900,00	169.272,92	23.210,00	276.962,92	263.896,27	11.756,30	275.652,57		1.310,35		
1.02.01.06.001		Totale 1.02.01.06. - Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	130.900,00	169.272,92	23.210,00	276.962,92	263.896,27	11.756,30	275.652,57		1.310,35		
		1.02.01.09. - Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)											
		Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	2.710,00	1.302,09	840,22	3.171,87	3.001,05	0,00	3.001,05		170,82		
1.02.01.09.001		Totale 1.02.01.09. - Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa	2.710,00	1.302,09	840,22	3.171,87	3.001,05	0,00	3.001,05		170,82		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																		
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni													
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)											
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11												
1	2	automobilistica)																			
1.02.01.11.001	1.02.01.11. - Imposta comunale sugli immobili (ICI)	Imposta comunale sugli immobili (ICI)																			
		Totale 1.02.01.11. - Imposta comunale sugli immobili (ICI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
1.02.01.12.001	1.02.01.12. - Imposta Municipale Propria	Imposta Municipale Propria	6.600,00		117,00		6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	0,00					
		Totale 1.02.01.12. - Imposta Municipale Propria	6.600,00	0,00	117,00		6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	6.483,00	0,00					
1.02.01.99.999	1.02.01.99. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	5.420,00	32.076,22	2.332,44		35.163,78	31.467,01	242,00	31.709,01	3.454,77	3.454,77	3.454,77	3.454,77	3.454,77	0,00					
		Totale 1.02.01.99. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	5.420,00	32.076,22	2.332,44		35.163,78	31.467,01	242,00	31.709,01	3.454,77	3.454,77	3.454,77	3.454,77	3.454,77	0,00					
		Totale 1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	573.298,39	887.358,47	126.178,19		1.334.478,67	778.516,98	65.478,64	843.995,62	490.483,05	490.483,05	490.483,05	490.483,05	490.483,05	0,00					
		Totale 1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente	573.298,39	887.358,47	126.178,19		1.334.478,67	778.516,98	65.478,64	843.995,62	490.483,05	490.483,05	490.483,05	490.483,05	490.483,05	0,00					

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<u>1.03. - Acquisto di beni e servizi</u>											
		1.03.01. - Acquisto di beni											
		1.03.01.01. - Giornali, riviste e pubblicazioni											
1.03.01.01.001		Giornali e riviste	4.028,00	9.063,47	3.230,58	9.860,89	8.302,16	743,77	9.045,93	814,96			
1.03.01.01.002		Pubblicazioni	81.443,98	102.970,85	44.598,61	139.816,22	55.790,05	5.261,80	61.051,85	78.764,37			
		Totale 1.03.01.01. - Giornali, riviste e pubblicazioni	85.471,98	112.034,32	47.829,19	149.677,11	64.092,21	6.005,57	70.097,78	79.579,33			
		1.03.01.02. - Altri beni di consumo											
1.03.01.02.001		Carta, cancelleria e stampati	62.525,72	33.689,78	23.764,80	72.450,70	50.973,26	8.110,74	59.084,00	13.366,70			
1.03.01.02.002		Carburanti, combustibili e lubrificanti	58.067,70	37.862,19	10.326,28	85.603,61	59.960,32	7.782,94	67.743,26	17.860,35			
1.03.01.02.003		Equipaggiamento	2.100,00	200,00	1.315,90	984,10	984,10		984,10				
1.03.01.02.004		Vestitario	1.300,00	5.196,87	1.100,00	5.396,87	1.246,41	3.950,42	5.196,83	200,04			
1.03.01.02.005		Accessori per uffici e alloggi	26.892,60	35.903,84	7.872,98	54.923,46	28.545,33	15.782,77	44.328,10	10.595,36			
1.03.01.02.006		Materiale informatico	977.134,74	393.964,81	398.610,90	972.488,65	231.150,25	41.952,32	273.102,57	699.386,08			
1.03.01.02.007		Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	1.373.720,73	1.128.014,66	406.165,43	2.095.569,96	701.530,18	193.687,54	895.217,72	1.200.352,24			
1.03.01.02.008		Strumenti tecnico-specialistici non sanitari	24.463,27	34.195,75	25.278,14	33.380,88	4.563,78	1.313,88	5.877,66	27.503,22			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni														
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno												
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11												
1																						
1.03.01.02.011		Generi alimentari		420,99		420,99		420,99		420,99		420,99		420,99								
1.03.01.02.014		Stampati specialistici	3.282,00	2.306,26	1.146,39	4.441,87	1.164,54	1.466,20	2.630,74													1.811,13
1.03.01.02.999.		Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	1.603.545,10	3.376.387,53	2.093.754,94	2.886.177,69	984.971,41	124.220,36	1.109.191,77													1.776.985,92
		Totale 1.03.01.02. - Altri beni di consumo	4.133.031,86	5.048.142,68	2.969.335,76	6.211.838,78	2.065.510,57	398.267,17	2.463.777,74													3.748.061,04
		1.03.01.05. - Medicinali e altri beni di consumo sanitario																				
1.03.01.05.999		Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	1.800,00	2.489,82	1.595,71	2.694,11	2.145,11	549,00	2.694,11													
		Totale 1.03.01.05. - Medicinali e altri beni di consumo sanitario	1.800,00	2.489,82	1.595,71	2.694,11	2.145,11	549,00	2.694,11													0,00
		Totale 1.03.01. - Acquisto di beni	4.220.303,84	5.162.666,82	3.018.760,66	6.364.210,00	2.131.747,89	404.821,74	2.536.569,63													3.827.640,37
		1.03.02. - Acquisto di servizi																				
		1.03.02.01. - Organi e incarichi istituzionali dell'amministrazione																				
1.03.02.01.008		Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione																				
		Totale 1.03.02.01. - Organi e incarichi istituzionali dell'amministrazione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00													0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni	
			Iniziali	Variazioni	Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	Iniziali	Variazioni	Totale Impegni	In Più
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.03.02.02.001.	1.03.02.02.	Rappresentanza, Organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta	6.886.746,29	7.687.677,07	2.983.656,32	11.590.767,04	3.964.209,39	610.999,89	4.575.209,28					7.015.557,76
1.03.02.02.004.		Publicità	244.949,30	539.165,88	224.481,90	559.633,28	179.881,32	41.300,39	221.181,71					338.451,57
1.03.02.02.005		Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	105.480,31	427.737,32	113.817,97	419.399,66	272.233,07	16.549,89	288.782,96					130.616,70
1.03.02.02.999.		Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c												
		Totale 1.03.02.02. - Rappresentanza, Organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta	7.237.175,90	8.654.580,27	3.321.956,19	12.569.799,98	4.416.323,78	668.850,17	5.085.173,95					7.484.626,03
1.03.02.04.004	1.03.02.04.	Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	265.443,18	12.327,61	12.309,63	265.461,16	28.678,77	800,00	29.478,77					235.982,39
		Totale 1.03.02.04. - Acquisto di servizi per formazione e addestramento dell'ente	265.443,18	15.377,61	12.309,63	268.511,16	30.860,93	800,00	31.660,93					236.850,23

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
		1.03.02.05. - Utenze e canoni											
1.03.02.05.001		Telefonia fissa	126.554,00	40.623,97	43.942,48			123.235,49	100.945,26	16.285,85	117.231,11		6.004,38
1.03.02.05.002		Telefonia mobile	50.521,47	51.928,26	16.104,80			86.344,93	64.646,62	4.178,26	68.824,88		17.520,05
1.03.02.05.003		Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	359.761,32	365.237,60	6.488,50			718.510,42	505.870,95	31.067,29	536.938,24		181.572,18
1.03.02.05.004		Energia elettrica	2.545.952,78	4.902.723,20	4.126.602,46			3.322.073,52	2.561.983,89	268.133,41	2.830.117,30		491.956,22
1.03.02.05.005		Acqua	66.330,00	135.771,70	89.061,94			113.039,76	103.603,80	5.139,44	108.743,24		4.296,52
1.03.02.05.006		Gas	226.000,00	388.392,96	72.438,61			541.954,35	518.603,84	22.372,12	540.975,96		978,39
1.03.02.05.999		Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	77.600,00	13.653,54	27.574,97			63.678,57	49.881,97	10.040,10	59.922,07		3.756,50
		Totale 1.03.02.05. - Utenze e canoni	3.452.719,57	5.898.331,23	4.382.213,76			4.968.837,04	3.905.536,33	357.216,47	4.262.752,80		706.084,24
		1.03.02.07. - Utilizzo di beni di terzi											
1.03.02.07.001		Locazione di beni immobili	389.000,00	2.532,94				391.532,94	385.810,48	3.532,94	389.343,42		2.189,52
1.03.02.07.002		Noleggi di mezzi di trasporto	15.631,92	26.760,26	2.629,95			39.762,23	13.392,99	1.831,19	15.224,18		24.538,05
1.03.02.07.004		Noleggi di hardware		5.000,00	5.000,00								
1.03.02.07.006		Licenze d'uso per software	78.414,74	286.969,34	44.433,11			320.950,97	202.619,70	23.832,36	226.452,06		94.498,91
1.03.02.07.008		Noleggi di impianti e macchinari	69.845,91	170.144,07	70.504,20			169.485,78	82.091,25	25.921,34	108.012,59		61.473,19

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni						
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
1.03.02.07.999		Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.			550,00			450,00						450,00
		Totale 1.03.02.07. - Utilizzo di beni di terzi	553.892,57	491.406,61	123.117,26	922.181,92	683.914,42	55.117,83	739.032,25					183.149,67
		1.03.02.09. - Manutenzione ordinaria e riparazioni												
1.03.02.09.001.		Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	12.749,48	3.515,65	3.251,62	13.013,51	5.922,23	446,33	6.368,56					6.644,95
1.03.02.09.003		Manutenzione ordinaria e riparazioni di mobili e arredi		8.800,73	601,60	8.199,13	4.263,90	3.935,23	8.199,13					
1.03.02.09.004		Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	606.631,93	902.183,93	156.362,82	1.352.453,04	707.725,30	141.437,14	849.162,44					503.290,60
1.03.02.09.005.		Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	1.449.300,97	2.690.458,93	1.562.143,52	2.577.616,38	500.015,84	240.713,91	740.729,75					1.836.886,63
1.03.02.09.006		Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	6.610,00	35.389,44	6.784,37	35.215,07	29.072,31	833,51	29.905,82					5.309,25
1.03.02.09.008		Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	2.454.171,91	2.002.146,17	896.637,84	3.559.680,24	802.565,92	194.763,85	997.329,77					2.562.350,47
		Totale 1.03.02.09. - Manutenzione ordinaria e riparazioni	4.529.464,29	5.642.494,85	2.625.781,77	7.546.177,37	2.049.565,50	582.129,97	2.631.695,47					4.914.481,90
		1.03.02.10. - Consulenze												
1.03.02.10.001		Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	9.000,00	10.987,18		19.987,18	13.987,18		13.987,18					6.000,00
1.03.02.10.002		Esperti per commissioni, comitati e consigli		1.017,36		1.017,36	420,96	490,52	911,48					105,88

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018														
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	Iniziali	Totali		In Più (9-6)	In Meno (6-9)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
1.03.02.10.003		Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza															
		Totale 1.03.02.10. - Consulenze	9.000,00	12.004,54	0,00	21.004,54	14.408,14	490,52	14.898,66								6.105,88
		1.03.02.11. - Prestazioni professionali e specialistiche															
1.03.02.11.006		Patrocinio legale															
1.03.02.11.008		Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro		10.700,00		10.700,00											10.700,00
1.03.02.11.009		Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	120.848,00	544.249,99	201.171,08	463.926,91	88.117,12		88.117,12								375.809,79
1.03.02.11.010		Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti															
1.03.02.11.999		Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	5.133.197,15	3.691.943,53	1.751.806,23	7.073.334,45	1.118.691,00	67.587,54	1.186.278,54								5.887.055,91
		Totale 1.03.02.11. - Prestazioni professionali e specialistiche	5.254.045,15	4.246.893,52	1.952.977,31	7.547.961,36	1.206.808,12	67.587,54	1.274.395,66								6.273.565,70
		1.03.02.12. - Lavoro flessibile, quota LSU e acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale															
1.03.02.12.001		Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	40.000,00		1.742,40	38.257,60	33.981,83	4.275,77	38.257,60								
1.03.02.12.003		Collaborazioni coordinate e a progetto	202.766,26	68.260,43	31.646,07	239.380,62	66.466,81		66.466,81								172.913,81
		Totale 1.03.02.12. - Lavoro flessibile, quota LSU e	242.766,26	68.260,43	33.388,47	277.638,22	100.448,64	4.275,77	104.724,41								172.913,81

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																					
			Previsioni		Somme impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Totale Impegni														
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	Total Impegni												
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11	Total Impegni														
1		2																						
		acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale																						
		1.03.02.13. - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente																						
1.03.02.13.001		Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	355.597,43	564.286,07	44.907,62	874.975,88	516.250,42	122.675,83	638.926,25														236.049,63	
1.03.02.13.002		Servizi di pulizia e lavanderia	863.022,13	706.993,59	69.510,07	1.500.505,65	1.161.006,29	112.151,37	1.273.157,66															227.347,99
1.03.02.13.003		Trasporti, traslochi e facchinaggio	63.114,09	75.815,56	37.205,27	101.724,38	25.598,69	2.612,49	28.211,18															73.513,20
1.03.02.13.004		Stampa e rilegatura	1.150,00	10.060,76	154,00	11.056,76	957,50	4.584,76	5.542,26															5.514,50
1.03.02.13.006		Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	15.850,00	25.223,03	13.106,76	27.966,27	9.975,76	2.990,51	12.966,27															15.000,00
1.03.02.13.999		Altri servizi ausiliari n.a.c.	435.027,93	170.003,79	162.537,98	442.493,74	138.500,50	59.479,31	197.979,81															244.513,93
		Totale 1.03.02.13. - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente	1.733.761,58	1.552.382,80	327.421,70	2.958.722,68	1.852.289,16	304.494,27	2.156.783,43															801.939,25
		1.03.02.16. - Servizi amministrativi																						
1.03.02.16.001		Pubblicazione bandi di gara		530,00		530,00	314,87	62,32	377,19															152,81
1.03.02.16.002		Spese postali	17.101,02	3.753,90	2.366,11	18.488,81	15.237,12	689,62	15.926,74															2.562,07
1.03.02.16.004		Spese notarili		275,92		275,92	275,92	751,94	275,92															2.714,88
		Totale 1.03.02.16. - Servizi amministrativi	17.101,02	4.559,82	2.366,11	19.294,73	15.827,91	751,94	16.579,85															2.714,88

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1.03.02.17.002	1.03.02.17. - Servizi finanziari	Oneri per servizio di tesoreria	50,00	2.562,77	165,80	2.446,97	2.304,00	45,00	2.349,00			97,97	
		Totale 1.03.02.17. - Servizi finanziari	50,00	2.562,77	165,80	2.446,97	2.304,00	45,00	2.349,00			97,97	
1.03.02.18.001	1.03.02.18. - Servizi sanitari	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	24.900,00	3.939,24	6.477,68	22.361,56	7.059,32		7.059,32			15.302,24	
		Totale 1.03.02.18. - Servizi sanitari	24.900,00	3.939,24	6.477,68	22.361,56	7.059,32	0,00	7.059,32			15.302,24	
1.03.02.19.004	1.03.02.19. - Servizi informatici e di telecomunicazioni	Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	8.555,11	156.581,12	900,00	164.236,23	152.465,85		152.465,85			11.770,38	
1.03.02.19.005	1.03.02.19. - Servizi informatici e di telecomunicazioni	Servizi per i sistemi e relativa manutenzione	14.900,00	18.486,25	6.321,06	27.065,19	5.973,80	15.538,03	21.511,83			5.553,36	
		Totale 1.03.02.19. - Servizi informatici e di telecomunicazioni	23.455,11	175.067,37	7.221,06	191.301,42	158.439,65	15.538,03	173.977,68			17.323,74	
		1.03.02.99. - Altri servizi											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Iniziali	Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
				In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
1.03.02.99.003		Iscrizioni ad associazioni (es. associazione nazionale comuni italiani, associazioni interuniversitarie, altre associazioni aperte alle Università)	3.131,50		3.131,50	3.131,50		3.131,50						
1.03.02.99.005		Spese per commissioni e comitati dell'Ente	22.528,23	613,76	27.171,29	16.048,23	2.111,50	18.159,73					9.011,56	
1.03.02.99.008		Servizi di mobilità a terzi (bus navetta, ...)	1.000,00		1.000,00	677,60		677,60					322,40	
1.03.02.99.009		Acquisto di servizi per verde e arredo urbano	68.040,13	21.269,65	187.101,67	134.232,07	22.690,11	156.922,18					30.179,49	
1.03.02.99.999		Altri servizi diversi n.a.c.	9.187.120,71	26.162.576,27	15.978.037,46	2.674.412,41	550.896,94	3.225.309,35					16.146.350,17	
		Totale 1.03.02.99. - Altri servizi	9.332.708,72	26.257.276,13	19.590.063,98	2.828.501,81	575.698,55	3.404.200,36					16.185.863,62	
		Totale 1.03.02. - Acquisto di servizi	32.676.483,35	53.025.137,19	56.906.302,93	17.272.287,71	2.632.996,06	19.905.283,77					37.001.019,16	
		Totale 1.03. - Acquisto di beni e servizi	36.896.787,19	58.187.804,01	63.270.512,93	19.404.035,60	3.037.817,80	22.441.853,40					40.828.659,53	
		1.04. - Trasferimenti correnti												
		1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche												
		1.04.01.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali												

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni										
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno								
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11								
1	2																	
1.04.01.01.013.		Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	1.079.415,70	1.861.229,42	695.528,36	2.245.116,76	1.043.995,05	284.776,85	1.328.771,90									
		Totale 1.04.01.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali	1.079.415,70	1.861.229,42	695.528,36	2.245.116,76	1.043.995,05	284.776,85	1.328.771,90									916.344,86
1.04.01.02.003		1.04.01.02. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali																
1.04.01.02.008.		Trasferimenti correnti a Comuni	1.111.231,70	2.766.102,91	281.561,10	3.595.773,51	2.919.391,85	200.070,00	3.119.461,85									476.311,66
		Trasferimenti correnti a Università	1.111.231,70	2.766.102,91	281.561,10	3.595.773,51	2.919.391,85	200.070,00	3.119.461,85									476.311,66
		Totale 1.04.01.02. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	2.190.647,40	4.627.332,33	977.089,46	5.840.890,27	3.963.386,90	484.846,85	4.448.233,75									1.392.656,52
		Totale 1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche																
		1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie																
		1.04.02.01. - Interventi previdenziali																
1.04.02.01.002		Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	809.924,26	339.022,77	46.577,50	1.102.369,53	113.121,78	93.211,22	206.333,00									896.036,53
		Totale 1.04.02.01. - Interventi previdenziali	809.924,26	339.022,77	46.577,50	1.102.369,53	113.121,78	93.211,22	206.333,00									896.036,53

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni	
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	Iniziali	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
In +	In -	In +	In -											
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		1.04.02.03. - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica area medica												
1.04.02.03.001		Borse di studio	1.779.216,57	1.598.462,48	599.448,06	2.778.230,99	1.506.380,08	1.842,76	1.508.222,84		1.270.008,15			
1.04.02.03.003		Dottorati di ricerca	642.509,19	1.123.849,60	275.261,73	1.491.097,06	983.254,59	41.764,61	1.025.019,20		466.077,86			
		Totale 1.04.02.03. - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica area medica	2.421.725,76	2.722.312,08	874.709,79	4.269.328,05	2.489.634,67	43.607,37	2.533.242,04		1.736.086,01			
		Totale 1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie	3.231.650,02	3.061.334,85	921.287,29	5.371.697,58	2.602.756,45	136.818,59	2.739.575,04		2.632.122,54			
		1.04.03. - Trasferimenti correnti a Imprese												
		1.04.03.99. - Trasferimenti correnti a altre imprese												
1.04.03.99.999.		Trasferimenti correnti a altre imprese		18.002,00		18.002,00	13.532,00		13.532,00		4.470,00			
		Totale 1.04.03.99. - Trasferimenti correnti a altre imprese	0,00	18.002,00	0,00	18.002,00	13.532,00	0,00	13.532,00		4.470,00			
		Totale 1.04.03. - Trasferimenti correnti a Imprese	0,00	18.002,00	0,00	18.002,00	13.532,00	0,00	13.532,00		4.470,00			
		1.04.04. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
			Iniziali	Variazioni		Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.04.04.01.001.	1.04.04.01. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	0,00	527.823,48	527.823,48	0,00	477.823,48	50.000,00	527.823,48	0,00	477.823,48	50.000,00	527.823,48	0,00	0,00
	Totale 1.04.04.01. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private		0,00	527.823,48	527.823,48	0,00	477.823,48	50.000,00	527.823,48	0,00	477.823,48	50.000,00	527.823,48	0,00	0,00
1.04.05.04.001.	1.04.05. - Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	0,00	186.061,99	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	0,00
	Totale 1.04.05.04. - Trasferimenti correnti al Resto del Mondo		0,00	186.061,99	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	186.061,99	0,00	0,00
1.04.05.99.001.	1.04.05.99. - Altri Trasferimenti correnti all'UE	Altri Trasferimenti correnti all'UE	0,00	1.468.413,28	1.468.413,28	0,00	1.396.735,38	0,00	1.396.735,38	0,00	1.396.735,38	0,00	1.396.735,38	0,00	0,00
	Totale 1.04.05.99. - Altri Trasferimenti correnti all'UE		0,00	1.468.413,28	1.468.413,28	0,00	1.396.735,38	0,00	1.396.735,38	0,00	1.396.735,38	0,00	1.396.735,38	0,00	0,00
	Totale 1.04.05. - Trasferimenti correnti versati all'Unione		0,00	1.654.475,27	1.654.475,27	0,00	1.582.797,37	0,00	1.582.797,37	0,00	1.582.797,37	0,00	1.582.797,37	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni	
			Iniziali	Variazioni	Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più
3	In + 4	In - 5	6 (3+4-5)	7	8	9 (7 + 8)	10 (9 - 6)	11 (6 - 9)	7	8	9 (7 + 8)	10 (9 - 6)	11 (6 - 9)	
1	2	Europea e al Resto del Mondo												
		Totale 1.04. - Trasferimenti correnti	5.422.297,42	9.888.967,93	1.970.054,65	13.341.210,70	8.640.296,20	671.665,44	9.311.961,64					4.029.249,06
		<u>1.07. - Interessi passivi</u>												
		1.07.06. - Altri interessi passivi												
		1.07.06.02. - Interessi di mora												
1.07.06.02.003		Interessi di mora a Enti previdenziali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 1.07.06.02. - Interessi di mora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 1.07.06. - Altri interessi passivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<u>Totale 1.07. - Interessi passivi</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<u>1.10. - Altre spese correnti</u>												
		1.10.04. - Premi di assicurazione												
		1.10.04.01. - Premi di assicurazione contro i danni												
1.10.04.01.001		Premi di assicurazione su beni mobili	10.000,00		5.286,00	4.714,00	1.915,47		1.915,47		1.915,47			2.798,53

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
		Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
		Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	(9 - 6)	(6 - 9)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.10.04.01.003	Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	6.160,00	10.866,00	2.140,50	14.885,50	11.187,50		11.187,50			3.698,00	
1.10.04.01.999	Altri premi di assicurazione contro i danni	5.167,80	2.591,00	262,00	7.496,80	6.233,00		6.233,00			1.263,80	
	Totale 1.10.04.01. - Premi di assicurazione contro i danni	21.327,80	13.457,00	7.688,50	27.096,30	19.335,97	0,00	19.335,97			7.760,33	
	Totale 1.10.04. - Premi di assicurazione	21.327,80	13.457,00	7.688,50	27.096,30	19.335,97	0,00	19.335,97			7.760,33	
	Totale 1.10. - Altre spese correnti	21.327,80	13.457,00	7.688,50	27.096,30	19.335,97	0,00	19.335,97			7.760,33	
	Totale generale 1. - Spese correnti	59.969.556,88	89.923.506,27	40.291.361,70	109.601.701,45	42.900.803,97	4.026.286,65	46.927.090,62			62.674.610,83	
	2. - Spese in conto capitale											
	2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni											
	2.02.01. - Beni materiali											
	2.02.01.01. - Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico											
	Mezzi di trasporto stradali		11.800,02	0,01	11.800,01	11.800,01		11.800,01				
2.02.01.01.001	Totale 2.02.01.01. - Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	0,00	11.800,02	0,01	11.800,01	11.800,01	0,00	11.800,01		0,00		
	2.02.01.03. - Mobili e arredi											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			In +	In -	(3+4-5)			(7 + 8)	(9 - 6)	(6 - 9)			
2.02.01.03.001		Mobili e arredi per ufficio	29.000,00	62.332,10	8.098,87	83.233,23	44.885,96	848,39	45.734,35		37.498,88		
2.02.01.03.003		Mobili e arredi per laboratori		79.669,32		79.669,32	12.113,38	23.077,92	35.191,30		44.478,02		
		Totale 2.02.01.03. - Mobili e arredi	29.000,00	142.001,42	8.098,87	162.902,55	56.999,34	23.926,31	80.925,65		81.976,90		
		2.02.01.04. - Impianti e macchinari											
2.02.01.04.001		Macchinari	90.000,00	63.156,39	140.668,36	12.488,03	674,81		674,81		11.813,22		
2.02.01.04.002		Impianti	118.537,70	190.406,15	106.238,71	202.705,14	63.175,04	24.397,31	87.572,35		115.132,79		
		Totale 2.02.01.04. - Impianti e macchinari	208.537,70	253.562,54	246.907,07	215.193,17	63.849,85	24.397,31	88.247,16		126.946,01		
		2.02.01.05. - Attrezzature											
2.02.01.05.001.		Attrezzature scientifiche	4.504.463,65	6.503.685,43	2.389.524,42	8.618.624,66	2.472.959,57	295.628,52	2.768.588,09		5.850.036,57		
2.02.01.05.999		Attrezzature n.a.c.	292.276,66	1.076.253,04	362.439,50	1.006.090,20	253.056,03	81.315,08	334.371,11		671.719,09		
		Totale 2.02.01.05. - Attrezzature	4.796.740,31	7.579.938,47	2.751.963,92	9.624.714,86	2.726.015,60	376.943,60	3.102.959,20		6.521.755,66		
		2.02.01.06. - Macchine per ufficio											
2.02.01.06.001		Macchine per ufficio	2.200,00	29.164,10	10.495,20	20.868,90	7.216,30	9.552,60	16.768,90		4.100,00		
		Totale 2.02.01.06. - Macchine per ufficio	2.200,00	29.164,10	10.495,20	20.868,90	7.216,30	9.552,60	16.768,90		4.100,00		
		2.02.01.07. - Hardware											

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
2.02.01.07.001		Server	117.000,00	344.518,00	91.824,50	369.693,50	78.638,70	71.906,80	150.545,50		219.148,00		
2.02.01.07.002		Postazioni di lavoro	79.172,61	184.079,19	34.582,54	228.669,26	115.931,76	18.893,99	134.825,75		93.843,51		
2.02.01.07.003		Periferiche	11.768,60	1.352,70	9.768,60	3.352,70	652,70	417,24	1.069,94		2.282,76		
2.02.01.07.004		Apparati di telecomunicazione	42.171,86	108.561,25	17.560,47	133.172,64	75.390,55	16.268,70	91.659,25		41.513,39		
2.02.01.07.005		Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	4.550,00	6.260,88	3.586,12	7.224,76	4.542,36	428,76	4.971,12		2.253,64		
2.02.01.07.999		Hardware n.a.c.	77.376,43	640.343,06	158.493,35	559.226,14	195.461,15	92.655,31	288.116,46		271.109,68		
		Totale 2.02.01.07. - Hardware	332.039,50	1.285.115,08	315.815,58	1.301.339,00	470.617,22	200.570,80	671.189,02		630.150,98		
		2.02.01.09. - Beni immobili											
2.02.01.09.002		Fabbricati ad uso commerciale e istituzionale	1.856.484,83	1.090.012,04	515.849,01	2.430.647,86	892.388,02	226.131,71	1.118.519,73		1.312.128,13		
		Totale 2.02.01.09. - Beni immobili	1.856.484,83	1.090.012,04	515.849,01	2.430.647,86	892.388,02	226.131,71	1.118.519,73		1.312.128,13		
2.02.01.99.001		2.02.01.99. - Altri beni materiali											
2.02.01.99.999		Materiale bibliografico	24.517,91	82.094,60	14.313,94	92.298,57	28.456,09	28.075,51	56.531,60		35.766,97		
		Altri beni materiali diversi	24.517,91	18.233,60	18.233,60	18.233,60	543,60	17.690,00	18.233,60				
		Totale 2.02.01.99. - Altri beni materiali	24.517,91	100.328,20	14.313,94	110.532,17	28.999,69	45.765,51	74.765,20		35.766,97		
		Totale 2.02.01. - Beni materiali	7.249.520,25	10.491.921,87	3.863.443,60	13.877.998,52	4.257.886,03	907.287,84	5.165.173,87		8.712.824,65		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
2.02.03.02.002	2.02.03. - Beni immateriali												
	2.02.03.02. - Software												
	Acquisto software	2.176,12	19.985,39			22.161,51	10.450,23	2.483,37	12.933,60				9.227,91
	Totale 2.02.03.02. - Software	2.176,12	19.985,39	0,00		22.161,51	10.450,23	2.483,37	12.933,60				9.227,91
2.02.03.04.001	2.02.03.04. - Opere dell'ingegno e Diritti d'autore												
	Opere dell'ingegno e Diritti d'autore												
	Totale 2.02.03.04. - Opere dell'ingegno e Diritti d'autore	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2.02.03.06.001	2.02.03.06. - Manutenzione straordinaria su beni di terzi												
	Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi	374.406,12	349.358,66	186.862,09	536.902,69	144.659,05	92.762,50	237.421,55	299.481,14				
2.02.03.06.999	Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	10.000,00	5.400,00	15.400,00									
	Totale 2.02.03.06. - Manutenzione straordinaria su beni di terzi	384.406,12	354.758,66	202.262,09	536.902,69	144.659,05	92.762,50	237.421,55	299.481,14				
	Totale 2.02.03. - Beni immateriali	386.582,24	374.744,05	202.262,09	559.064,20	155.109,28	95.245,87	250.355,15	308.709,05				
	Totale 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	7.636.102,49	10.866.665,92	4.065.705,69	14.437.062,72	4.412.995,31	1.002.533,71	5.415.529,02	9.021.533,70				

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018									
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate		
			Iniziali	In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	Totale Impegni (7 + 8)
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Totale generale 2. - Spese in conto capitale	7.636.102,49	10.866.665,92	4.065.705,69	14.437.062,72	4.412.995,31	1.002.533,71	5.415.529,02			9.021.533,70
		7. - USCITE per conto terzi e partite di giro										
		<i>7.01. - USCITE per partite di giro</i>										
		7.01.01. - Versamenti di altre ritenute										
		7.01.01.02. - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)										
7.01.01.02.001		Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.500.000,00	440.000,00	1.498.898,09	2.441.101,91	2.241.518,29	199.583,62	2.441.101,91			
		Totale 7.01.01.02. - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.500.000,00	440.000,00	1.498.898,09	2.441.101,91	2.241.518,29	199.583,62	2.441.101,91	0,00		
		Totale 7.01.01. - Versamenti di altre ritenute	3.500.000,00	440.000,00	1.498.898,09	2.441.101,91	2.241.518,29	199.583,62	2.441.101,91	0,00		
		7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente										
		7.01.02.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi										

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																		
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni											
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)										
3	In +	In -	5	6	7	8	9	10	11												
7.01.02.01.001	1	2																			
			1.440.000,00		1.016.443,32		1.016.443,32	423.556,68	389.988,39	33.568,29	423.556,68										
		Totale 7.01.02.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	1.440.000,00	0,00	1.016.443,32		423.556,68	389.988,39	33.568,29	423.556,68											
7.01.02.02.001		7.01.02.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	1.705.000,00	1.010.000,00	808.622,42		1.906.377,58	1.748.293,19	158.084,39	1.906.377,58											
		Totale 7.01.02.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	1.705.000,00	1.010.000,00	808.622,42		1.906.377,58	1.748.293,19	158.084,39	1.906.377,58											
		Totale 7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	3.145.000,00	1.010.000,00	1.825.065,74		2.329.934,26	2.138.281,58	191.652,68	2.329.934,26											
		7.01.03. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo																			
		7.01.03.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da																			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
7.01.03.01.001		lavoro autonomo per conto terzi											
		Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	96.000,00	8.204,79	72.911,16	31.293,63	26.884,78	4.408,85	31.293,63				
		Totale 7.01.03.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	96.000,00	8.204,79	72.911,16	31.293,63	26.884,78	4.408,85	31.293,63			0,00	
7.01.03.02.001		7.01.03.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su lavoro autonomo per conto terzi											
		Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	117.000,00		116.201,41	798,59		798,59	798,59				
		Totale 7.01.03.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	117.000,00	0,00	116.201,41	798,59	0,00	798,59	798,59			0,00	
		Totale 7.01.03. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	213.000,00	8.204,79	189.112,57	32.092,22	26.884,78	5.207,44	32.092,22			0,00	
		7.01.99. - Altre uscite per partite di giro											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
7.01.99.03.001	7.01.99.03. - Costituzione fondi economici e carti aziendali	445.000,00		349.499,09	95.500,91	95.500,91		95.500,91					
	Totale 7.01.99.03. - Costituzione fondi economici e carti aziendali	445.000,00	0,00	349.499,09	95.500,91	95.500,91	0,00	95.500,91		0,00			
7.01.99.99.999.	7.01.99.99. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	3.870.000,00	735.000,00	2.290.148,50	2.314.851,50	2.007.317,64	307.533,86	2.314.851,50					
	Totale 7.01.99.99. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	3.870.000,00	735.000,00	2.290.148,50	2.314.851,50	2.007.317,64	307.533,86	2.314.851,50		0,00			
	Totale 7.01.99. - Altre uscite per partite di giro	4.315.000,00	735.000,00	2.639.647,59	2.410.352,41	2.102.818,55	307.533,86	2.410.352,41		0,00			
	Totale 7.01. - Uscite per partite di giro	11.173.000,00	2.193.204,79	6.152.723,99	7.213.480,80	6.509.503,20	703.977,60	7.213.480,80		0,00			
	Totale generale 7. - Uscite per conto terzi e partite di giro	11.173.000,00	2.193.204,79	6.152.723,99	7.213.480,80	6.509.503,20	703.977,60	7.213.480,80		0,00			
	Totale 1. - Strutture di Ricerca	78.778.659,37	102.983.376,98	50.509.791,38	131.252.244,97	53.823.302,48	5.732.797,96	59.556.100,44			71.696.144,53		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

**USCITE**

Capitolo	Gestione della Competenza 2018										
	Codice	Denominazione	Previsioni		Somme impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	Variazioni	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Riepilogo dei Titoli										
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Sede Centrale										
	Titolo I	136.654.060,18	52.317.583,04	36.095.128,51	152.876.514,71	77.249.797,94	3.006.168,03	80.255.962,97	0,00	72.620.551,74	
	Titolo II	3.895.953,68	16.473,79	1.374.000,00	2.538.427,47	91.804,01	132.035,67	223.839,68	0,00	2.314.587,79	
	Titolo III	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	
	Titolo IV	185.632,19	0,00	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00	
	Titolo VII	18.315.000,00	5.302.000,00	4.063.321,25	19.553.678,75	16.635.717,22	2.917.961,53	19.553.678,75	0,00	0,00	
	Totale delle uscite Centro Resp. Amm.va Sede Centrale	159.255.646,05	57.636.056,83	41.532.449,76	175.359.253,12	94.162.951,36	6.056.162,23	100.219.113,59	0,00	75.140.139,53	
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca										
	Titolo I	59.969.556,88	89.923.506,27	40.291.361,70	109.601.701,45	42.900.803,97	4.026.286,65	46.927.090,62	0,00	62.674.610,83	
	Titolo II	7.636.102,49	10.866.665,92	4.065.705,69	14.437.062,72	4.412.995,31	1.002.533,71	5.415.529,02	0,00	9.021.533,70	
	Titolo VII	11.173.000,00	2.193.204,79	6.152.723,99	7.213.480,80	6.509.503,20	703.977,60	7.213.480,80	0,00	0,00	
	Totale delle uscite Centro Resp. Amm.va Strutture di Ricerca	78.778.659,37	102.983.376,98	50.509.791,38	131.252.244,97	53.823.302,48	5.732.797,96	59.556.100,44	0,00	71.696.144,53	
	Totale delle Uscite	238.034.305,42	160.619.433,81	92.042.241,14	306.611.498,09	147.986.253,84	11.788.960,19	159.775.214,03		146.836.284,06	
	Disavanzo Amministrazione										
	Avanzo Finanziario							9.251.264,29			
	Avanzo di Cassa					5.830.637,18					


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										Diff. rispetto alle Previsioni	
			Previsioni		Somme Impegnate			Somme Impegnate		Somme Impegnate		In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	Definitive (3+4-5)	Totale Impegni (7 + 8)				
1	2			In +	In -						5	6	7	8
		Totale a Pareggio	238.034.305,42	160.619.433,81	92.042.241,14	306.611.498,09	153.816.891,02	11.788.960,19	169.026.470,32				137.585.019,77	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.01.01.01.001.	151.369,00	13.809,50	123.750,00	137.559,50		13.809,50	104.429.286,86	92.789.717,14		11.639.569,72	3.594.724,41
2.01.01.01.013.							321.193,95	285.193,95		36.000,00	
	151.369,00	13.809,50	123.750,00	137.559,50	0,00	13.809,50	104.750.480,81	93.074.911,09	0,00	11.675.569,72	3.594.724,41
2.01.01.02.001							60.000,00			60.000,00	
2.01.01.02.999	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.01.01.03.001	4.581.955,01		4.581.955,01	4.581.955,01			4.581.955,01				
	4.581.955,01	0,00	4.581.955,01	4.581.955,01	0,00	0,00	4.581.955,01	0,00	0,00	4.581.955,01	4.581.955,01
	4.733.324,01	13.809,50	4.705.705,01	4.719.514,51	0,00	13.809,50	109.392.435,82	93.074.911,09	0,00	16.317.524,73	8.176.679,42
2.01.05.01.999.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	529.875,61	529.875,61	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	529.875,61	529.875,61	0,00	0,00	0,00
	4.733.324,01	13.809,50	4.705.705,01	4.719.514,51	0,00	13.809,50	109.922.311,43	93.604.786,70	0,00	16.317.524,73	8.176.679,42
	4.733.324,01	13.809,50	4.705.705,01	4.719.514,51	0,00	13.809,50	109.922.311,43	93.604.786,70	0,00	16.317.524,73	8.176.679,42


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

3.01.02.01.038


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
3.03.03.04.001												
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.05.02.03.003												
							72,08					
3.05.02.03.004							72,08					


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
3.05.02.03.005	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.05.99.99.999	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.634,87	3.634,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.634,87	3.634,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.706,95	3.706,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.706,95	3.706,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
5.01.01.03.002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
9.01.01.02.001	248,35	248,35	0,00	248,35			320.112,69	320.341,24	228,55		
	248,35	248,35	0,00	248,35	0,00	0,00	320.112,69	320.341,24	228,55	0,00	0,00
	248,35	248,35	0,00	248,35	0,00	0,00	320.112,69	320.341,24	228,55	0,00	0,00
9.01.02.01.001	5.329,26	995,74	4.333,52	5.329,26			13.280.519,11	13.277.250,12		3.268,99	5.312,19
	5.329,26	995,74	4.333,52	5.329,26	0,00	0,00	13.280.519,11	13.277.250,12	0,00	3.268,99	5.312,19
	5.329,26	995,74	4.333,52	5.329,26	0,00	0,00	13.280.519,11	13.277.250,12	0,00	3.268,99	5.312,19
9.01.02.02.001	866.325,10	3.130,31	863.194,79	866.325,10			5.958.808,02	5.086.627,26		872.180,76	873.294,52
	866.325,10	3.130,31	863.194,79	866.325,10	0,00	0,00	5.958.808,02	5.086.627,26	0,00	872.180,76	873.294,52
	866.325,10	3.130,31	863.194,79	866.325,10	0,00	0,00	5.958.808,02	5.086.627,26	0,00	872.180,76	873.294,52


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
9.01.02.99.999.	1.586,66		1.586,66	1.586,66			505.209,78	501.436,97			3.772,81	
	1.586,66	0,00	1.586,66	1.586,66	0,00	0,00	505.209,78	501.436,97	0,00	0,00	3.772,81	3.772,81
	873.241,02	4.126,05	869.114,97	873.241,02	0,00	0,00	19.744.536,91	18.865.314,35	0,00	879.222,56	882.379,52	
9.01.03.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		9.850,74	9.782,71			68,03	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.850,74	9.782,71	0,00	0,00	68,03	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
9.01.03.02.001												
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.850,74	9.782,71	0,00	68,03	0,00	0,00
9.01.99.03.001												
							4.325,59	3.980,00		345,59		
							4.325,59	3.980,00	0,00	345,59		0,00
9.01.99.99.999.	244.382,28	28.058,81	216.323,47	244.382,28			696.730,65	353.244,24		343.486,41		236.508,34
	244.382,28	28.058,81	216.323,47	244.382,28	0,00	0,00	696.730,65	353.244,24	0,00	343.486,41		236.508,34
	244.382,28	28.058,81	216.323,47	244.382,28	0,00	0,00	701.056,24	357.224,24	0,00	343.832,00		236.508,34

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	1.117.871,65	32.433,21	1.085.438,44	1.117.871,65	0,00	0,00	20.775.556,58	19.552.662,54	228,55	1.223.122,59	1.118.887,86
	1.117.871,65	32.433,21	1.085.438,44	1.117.871,65	0,00	0,00	20.775.556,58	19.552.662,54	228,55	1.223.122,59	1.118.887,86
	5.851.195,66	46.242,71	5.791.143,45	5.837.386,16	0,00	13.809,50	130.702.574,96	113.162.156,19	228,55	17.540.647,32	9.295.567,28
2.01.01.01.001.	789.874,17	71.846,90	716.679,00	788.525,90	1.348,27	1.348,27	26.064.565,85	18.186.564,12		7.878.001,73	798.679,00
2.01.01.01.013.	2.146.580,49	1.850.528,95	296.051,54	2.146.580,49			16.102.723,44	8.697.376,53		7.405.346,91	7.328.286,40
2.01.01.999	2.936.454,66	1.922.375,85	1.012.730,54	2.935.106,39	0,00	1.348,27	42.167.289,29	26.883.940,65	0,00	15.283.348,64	8.126.965,40

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018										Gestione di Cassa 2018			Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)				
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
2010102001	1.375.628,94	13.696,83	1.361.932,11	1.375.628,94			3.254.113,07	290.580,96		2.963.532,11	3.025.932,11			
2010102003	1.607,00	1.607,00		1.607,00			3.177,42	3.784,42	607,00					
2010102008							161.402,68	131.088,03		30.314,65	27.305,35			
2010102017														
2010102999	453.380,00	19.000,00	434.380,00	453.380,00			463.380,00	29.000,00		434.380,00	434.380,00			
	1.830.615,94	34.303,83	1.796.312,11	1.830.615,94	0,00	0,00	3.882.073,17	454.453,41	607,00	3.428.226,76	3.487.617,46			
	4.767.070,60	1.956.679,68	2.809.042,65	4.765.722,33	0,00	1.348,27	46.049.362,46	27.338.394,06	607,00	18.711.575,40	11.614.582,66			
2010302999	273.872,37	15.291,52	258.580,85	273.872,37			363.694,08	100.075,23		263.618,85	258.580,85			
	273.872,37	15.291,52	258.580,85	273.872,37	0,00	0,00	363.694,08	100.075,23	0,00	263.618,85	258.580,85			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	273.872,37	15.291,52	258.580,85	273.872,37	0,00	0,00	363.694,08	100.075,23	0,00	263.618,85	258.580,85	
2.01.04.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64.862,91	64.862,91	0,00	0,00	0,00	
2.01.05.01.999.	484.060,02	144.391,27	331.254,89	475.646,16	0,00	8.413,86	7.585.204,69	6.748.561,17	836.643,52	836.643,52	707.773,92	
	484.060,02	144.391,27	331.254,89	475.646,16	0,00	8.413,86	7.585.204,69	6.748.561,17	0,00	836.643,52	707.773,92	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.01.05.02.001	447.055,35	429.555,35	17.500,00	447.055,35			4.229.415,97	962.277,30		3.267.138,67	2.115.138,67
	447.055,35	429.555,35	17.500,00	447.055,35	0,00	0,00	4.229.415,97	962.277,30	0,00	3.267.138,67	2.115.138,67
	931.115,37	573.946,62	348.754,89	922.701,51	0,00	8.413,86	11.814.620,66	7.710.838,47	0,00	4.103.782,19	2.822.912,59
	5.972.058,34	2.545.917,82	3.416.378,39	5.962.296,21	0,00	9.762,13	58.292.540,11	35.214.170,67	607,00	23.078.976,44	14.696.076,30
	5.972.058,34	2.545.917,82	3.416.378,39	5.962.296,21	0,00	9.762,13	58.292.540,11	35.214.170,67	607,00	23.078.976,44	14.696.076,30
3.01.01.01.999	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3.01.02.01.038	247.828,91	247.828,90		247.828,90		0,01	967.354,14	864.719,15		102.634,99	107.584,98
3.01.02.01.040							22.142,41	16.292,41		5.850,00	5.850,00
3.01.02.01.999	28.660,00	27.807,00	853,00	28.660,00			143.907,89	123.416,39		20.491,50	24.990,00
	276.488,91	275.635,90	853,00	276.488,90	0,00	0,01	1.133.404,44	1.004.427,95	0,00	128.976,49	138.424,98
	276.488,91	275.635,90	853,00	276.488,90	0,00	0,01	1.133.404,44	1.004.427,95	0,00	128.976,49	138.424,98
	276.488,91	275.635,90	853,00	276.488,90	0,00	0,01	1.133.404,44	1.004.427,95	0,00	128.976,49	138.424,98
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

3.03.03.02.999


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.05.01.01.001	7.224,00		7.224,00	7.224,00			17.724,00	10.500,00		7.224,00	7.224,00
3.05.01.01.002	7.224,00	0,00	7.224,00	7.224,00	0,00		17.724,00	10.500,00	0,00	7.224,00	7.224,00
3.05.01.01.999	7.224,00	0,00	7.224,00	7.224,00	0,00		17.724,00	10.500,00	0,00	7.224,00	7.224,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
3.05.02.02.001												
3.05.02.02.003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.05.02.03.001												
3.05.02.03.003												
3.05.02.03.004							51,11				51,11	51,11
3.05.02.03.005	5.031,93		5.031,93	5.031,93			8.306,57	2.617,66		5.688,91		5.688,91


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			Totale 2018 (8 + 14)
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	5.031,93	0,00	5.031,93	5.031,93	0,00	0,00	8.357,68	2.617,66	0,00	5.740,02	5.740,02	
	5.031,93	0,00	5.031,93	5.031,93	0,00	0,00	8.357,68	2.617,66	0,00	5.740,02	5.740,02	
3.0599.99.999	25.866,13	22.236,16	3.501,97	25.738,13		128,00	386.999,61	379.932,78		7.066,83	6.113,02	
	25.866,13	22.236,16	3.501,97	25.738,13	0,00	128,00	386.999,61	379.932,78	0,00	7.066,83	6.113,02	
	25.866,13	22.236,16	3.501,97	25.738,13	0,00	128,00	386.999,61	379.932,78	0,00	7.066,83	6.113,02	
	38.122,06	22.236,16	15.757,90	37.994,06	0,00	128,00	413.081,29	393.050,44	0,00	20.030,85	19.077,04	
	314.610,97	297.872,06	16.610,90	314.482,96	0,00	128,01	1.546.485,73	1.397.478,39	0,00	149.007,34	157.502,02	


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
Codice	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	(7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	21	22
1					16	17	18	19	20	21		
4.02.01.01.999	338.810,25		338.810,25	338.810,25			338.810,25			338.810,25		338.810,25
	338.810,25	0,00	338.810,25	338.810,25	0,00	0,00	338.810,25	0,00	0,00	338.810,25		338.810,25
4.02.01.02.999	12.200,00	7.000,00	5.200,00	12.200,00			14.000,00	7.000,00		7.000,00		5.200,00
	12.200,00	7.000,00	5.200,00	12.200,00	0,00	0,00	14.000,00	7.000,00	0,00	7.000,00		5.200,00
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	352.810,25	7.000,00	0,00	345.810,25		344.010,25


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni				
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	20	21	22
4.02.05.99.999.													
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	352.810,25	7.000,00	0,00	345.810,25	0,00	344.010,25	344.010,25
4.04.01.01.001													
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.212,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	357.022,25	11.212,00	0,00	345.810,25	344.010,25
6.03.01.04.003	1.366.910,31	1.366.910,31		1.366.910,31			1.366.910,31	1.366.910,31			
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
9.01.01.02.001	385,25		385,25	385,25			2.465.874,01	2.437.735,32		28.138,69		3.751,84
	385,25	0,00	385,25	385,25	0,00		2.465.874,01	2.437.735,32	0,00	28.138,69		3.751,84
	385,25	0,00	385,25	385,25	0,00		2.465.874,01	2.437.735,32	0,00	28.138,69		3.751,84
9.01.02.01.001	152,40	52,00	100,40	152,40			423.657,08	423.533,79		123,29		175,29
	152,40	52,00	100,40	152,40	0,00		423.657,08	423.533,79	0,00	123,29		175,29


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
9.01.02.02.001	305,42		305,42	305,42			1.911.582,12	1.905.578,99		6.003,13	1.104,01
	305,42	0,00	305,42	305,42	0,00	0,00	1.911.582,12	1.905.578,99	0,00	6.003,13	1.104,01
	457,82	52,00	405,82	457,82	0,00	0,00	2.335.239,20	2.329.112,78	0,00	6.126,42	1.279,30
9.01.03.01.001	0,00		0,00	0,00			31.455,83	31.293,63		162,20	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.455,83	31.293,63	0,00	162,20	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
1												
9.01.03.02.001								798,59	798,59			
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	798,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.254,42	0,00	0,00	162,20	0,00	0,00
9.01.99.03.001	14,40	14,40		14,40			124.778,17	95.515,31	29.262,86			
	14,40	14,40	0,00	14,40	0,00	0,00	124.778,17	95.515,31	29.262,86			0,00
9.01.99.99.999.	256.415,29	240.673,45	15.741,84	256.415,29			2.645.355,31	2.275.190,58	370.164,73			296.076,21
	256.415,29	240.673,45	15.741,84	256.415,29	0,00	0,00	2.645.355,31	2.275.190,58	370.164,73			296.076,21
	256.429,69	240.687,85	15.741,84	256.429,69	0,00	0,00	2.770.133,48	2.370.705,89	399.427,59			296.076,21


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018										Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)				
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)					
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
	257.272,76	240.739,85	16.532,91	257.272,76	0,00	0,00	7.603.501,11	7.169.646,21	0,00	433.854,90	301.107,35				
	257.272,76	240.739,85	16.532,91	257.272,76	0,00	0,00	7.603.501,11	7.169.646,21	0,00	433.854,90	301.107,35				
	8.261.862,63	4.458.440,04	3.793.532,45	8.251.972,49	0,00	9.890,14	69.166.459,51	45.159.417,58	607,00	24.007.648,93	15.498.695,92				

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

INAF



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018										Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale				
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)					
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
	4.733.324,01	13.809,50	4.705.705,01	4.719.514,51	0,00	13.809,50	109.922.311,43	93.604.786,70	0,00	16.317.524,73	8.176.679,42				
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.706,95	3.706,95	0,00	0,00	0,00				
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00				
	1.117.871,65	32.433,21	1.085.438,44	1.117.871,65	0,00	0,00	20.775.556,58	19.552.662,54	0,00	1.222.894,04	1.118.887,86				
	5.851.195,66	46.242,71	5.791.143,45	5.837.386,16	0,00	13.809,50	130.702.574,96	113.162.156,19	0,00	17.540.418,77	9.295.567,28				
	5.972.058,34	2.545.917,82	3.416.378,39	5.962.296,21	0,00	9.762,13	58.292.540,11	35.214.170,67	0,00	23.078.369,44	14.696.076,30				
	314.610,97	297.872,06	16.610,90	314.482,96	0,00	128,01	1.546.485,73	1.397.478,39	0,00	149.007,34	157.502,02				
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	357.022,25	11.212,00	0,00	345.810,25	344.010,25				
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00				
	257.272,76	240.739,85	16.532,91	257.272,76	0,00	0,00	7.603.501,11	7.169.646,21	0,00	433.854,90	301.107,35				
	8.261.862,63	4.458.440,04	3.793.532,45	8.251.972,49	0,00	9.890,14	69.166.459,51	45.159.417,58	0,00	24.007.041,93	15.495.695,92				
	14.113.058,29	4.504.682,75	9.584.675,90	14.089.358,65	0,00	23.699,64	199.869.034,47	158.321.573,77	0,00	41.547.460,70	24.794.263,20				


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)				
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Riscossioni (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni			
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	20	21	22
							124.232.742,31					124.232.742,31	
	14.113.058,29	4.504.682,75	9.584.675,90	14.089.358,65	0,00	23.699,64	324.101.776,78	158.321.573,77	0,00	165.780.203,01		165.780.203,01	24.794.263,20


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.01.01.002.	1.154,88	1.154,88		1.154,88			47.158.100,80	40.270.861,78		6.887.239,02	
1.01.01.01.004.	34.081,64	31.412,14	2.669,50	34.081,64			12.547.165,89	5.563.197,35		6.983.968,54	2.669,50
1.01.01.01.006.	8.750,00					8.750,00	418.132,87	307.008,37		111.124,50	
1.01.01.01.008.	36.229,83	230,73	35.999,10	36.229,83			160.061,95	74.733,47		85.328,48	83.999,10
1.01.01.01.009	80.216,35	32.797,75	38.668,60	71.466,35	0,00		764.858,17	131.823,12		633.035,05	
		32.797,75	38.668,60	71.466,35	0,00		61.048.319,68	46.347.624,09	0,00	14.700.695,59	86.668,60

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.01.02.001							2.112.699,32	116.879,75		1.995.819,57	
1.01.01.02.002							44.609,24	37.013,58		7.595,66	
1.01.01.02.999.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	6.478,44		33.521,56	1.921,56
	80.216,35	32.797,75	38.668,60	71.466,35	0,00	8.750,00	63.245.628,24	46.507.995,86	0,00	16.737.632,38	88.590,16
1.01.02.01.001.	1.459.410,73	1.459.410,73		1.459.410,73			15.602.034,74	11.158.636,51		4.443.398,23	1.599.219,91
1.01.02.01.002.	65,46	65,46		65,46			786,56	757,02		29,54	95,00
1.01.02.01.003.	65.601,12	65.601,12		65.601,12			478.247,97	424.676,21		53.571,76	62.976,38
	1.525.077,31	1.525.077,31	0,00	1.525.077,31	0,00	0,00	16.081.069,27	11.584.069,74	0,00	4.496.999,53	1.662.291,29

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		In Meno (18 - 19)		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)		In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)			
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
	1.525.077,31	1.525.077,31	0,00	1.525.077,31	0,00	16.081.069,27	11.584.069,74	0,00	4.496.999,53	1.662.291,29		
	1.605.293,66	1.557.875,06	38.668,60	1.596.543,66	0,00	79.326.697,51	58.092.065,60	0,00	21.234.631,91	1.750.881,45		
1.02.01.01.001	509.287,09	509.287,09		509.287,09		4.480.458,20	3.847.020,89		633.437,31	552.615,40		
	509.287,09	509.287,09	0,00	509.287,09	0,00	4.480.458,20	3.847.020,89	0,00	633.437,31	552.615,40		
1.02.01.02.001	56,00	54,00		54,00	2,00	2.000,00	366,25		1.633,75	172,75		
	56,00	54,00	0,00	54,00	2,00	2.000,00	366,25	0,00	1.633,75	172,75		


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	21	22
1												
1.02.01.06.001							21.000,00	18.533,50			2.466,50	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.000,00	18.533,50	0,00	2.466,50		0,00
1.02.01.10.001							10.500,00	7.299,00			3.201,00	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.500,00	7.299,00	0,00	3.201,00		0,00
1.02.01.99.999							5.572,08	3.322,47			2.249,61	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.572,08	3.322,47	0,00	2.249,61		0,00
	509.343,09	509.341,09	0,00	509.341,09	0,00	0,00	4.519.530,28	3.876.542,11	0,00	642.988,17		552.788,15
	509.343,09	509.341,09	0,00	509.341,09	0,00	2,00	4.519.530,28	3.876.542,11	0,00	642.988,17		552.788,15

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni In più (15 - 12) In meno (12 - 15)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni In Più (19 - 18) In Meno (18 - 19)	20		21	22
1		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.01.01.001								5.000,00			5.000,00	
1.03.01.01.002	-500,00					500,00		-500,00		500,00		
	-500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	0,00	4.500,00	0,00	500,00	5.000,00	0,00
1.03.01.02.001	3.993,81	3.993,81			3.993,81			31.051,81	16.989,24		14.062,57	5.689,51
1.03.01.02.002								1.690,00	945,81		744,19	
1.03.01.02.006	778,63	778,63			778,63			8.087,99	5.500,20		2.587,79	1.776,32
1.03.01.02.999	4.772,44	4.772,44			4.772,44			18.182,78	10.411,01		7.771,77	3.736,62
	4.772,44	4.772,44	0,00	0,00	4.772,44	0,00	0,00	59.012,58	33.846,26	0,00	25.166,32	11.202,45
	4.272,44	4.772,44	0,00	0,00	4.772,44	500,00	0,00	63.512,58	33.846,26	500,00	30.166,32	11.202,45

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.01.001.							197.222,60	182.929,11		14.293,49	496,60
1.03.02.01.002.	5.107,35	5.076,09		5.076,09		31,26	69.174,63	38.731,84		30.442,79	6.321,91
1.03.02.01.008							40.391,48	32.591,00		7.800,48	6.185,40
	5.107,35	5.076,09	0,00	5.076,09	0,00	31,26	306.788,71	254.251,95	0,00	52.536,76	13.003,91
1.03.02.02.001.	49.428,26	49.361,97		49.361,97		66,29	683.609,23	246.390,03		437.219,20	66.159,78
1.03.02.02.004.	3.904,00	3.904,00		3.904,00			233.917,16	155.575,99		78.341,17	40.398,06
1.03.02.02.005							161.576,94	27.819,60		133.757,34	
	53.332,26	53.265,97	0,00	53.265,97	0,00	66,29	1.079.103,33	429.785,62	0,00	649.317,71	106.557,84

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.04.999	19.756,00	19.756,00		19.756,00			430.414,13	83.821,80		346.592,33	7.397,08
	19.756,00	19.756,00	0,00	19.756,00	0,00	0,00	430.414,13	83.821,80	0,00	346.592,33	7.397,08
1.03.02.05.001	981,99	981,99		981,99			11.147,13	6.123,15		5.023,98	860,42
1.03.02.05.002	1.337,85	1.337,85		1.337,85			11.000,00	8.598,17		2.401,83	1.786,42
1.03.02.05.003	10.033,25	10.033,25		10.033,25			33.646,01	35.526,03	1.880,02		
1.03.02.05.004	14.997,93		14.997,93	14.997,93			338.052,83	28.040,72		310.012,11	19.477,32
1.03.02.05.005	6.541,41		6.541,41	6.541,41			56.541,41	29.794,94		26.746,47	15.510,49
1.03.02.05.006	2.313,08		2.313,08	2.313,08			33.279,17	10.114,19		23.164,98	14.601,15
	36.205,51	14.666,17	21.539,34	36.205,51	0,00	0,00	483.666,55	118.197,20	1.880,02	367.349,37	52.235,80

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.07.002.	199,61	152,00	47,61	199,61			22.903,06	4.549,35		18.363,71	449,61
1.03.02.07.006	68.683,98	49.825,48	18.858,50	68.683,98			854.198,04	586.948,62		267.249,42	74.376,72
1.03.02.07.008	653,09	653,09		653,09			11.954,87	4.403,59		7.551,28	280,42
	69.536,68	50.630,57	18.906,11	69.536,68	0,00	0,00	889.055,97	595.901,56	0,00	293.154,41	75.106,75
1.03.02.09.004	190,63	190,63		190,63			48.172,33	31.171,87		17.000,46	13.976,23
1.03.02.09.005.							2.527.611,41			2.527.611,41	
1.03.02.09.008	1.464,00		1.464,00	1.464,00			1.233.701,03	306.009,41		927.691,62	340.528,51
	1.654,63	190,63	1.464,00	1.654,63	0,00	0,00	3.809.484,77	337.181,28	0,00	3.472.303,49	354.504,74
1.03.02.10.001	111.408,40		111.408,40	111.408,40			83.408,40	1.525,00		81.883,40	21.408,40
1.03.02.10.002											
	111.408,40	0,00	111.408,40	111.408,40	0,00	0,00	83.408,40	1.525,00	0,00	81.883,40	21.408,40

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
103.02.11.008							40.000,00			40.000,00		
103.02.11.010	4.552,81	4.189,19		4.189,19		363,62	41.985,48	11.236,26		30.749,22		22.952,93
103.02.11.999							1.347.572,57			1.347.572,57		
	4.552,81	4.189,19	0,00	4.189,19	0,00	363,62	1.429.558,05	11.236,26	0,00	1.418.321,79		22.952,93
103.02.12.001	13.331,33	11.393,79		11.393,79		1.937,54	53.303,66	39.357,10		13.946,56		5.368,02
103.02.12.003							93.188,10			93.188,10		
	13.331,33	11.393,79	0,00	11.393,79	0,00	1.937,54	146.491,76	39.357,10	0,00	107.134,66		5.368,02
103.02.13.001	22.501,54	22.501,54		22.501,54			105.335,68	98.852,65		6.483,03		22.839,65
103.02.13.002	546,56	546,56		546,56			74.924,54	36.087,46		38.837,08		19.495,41

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.13.003.							11.586,00	6.034,12		5.551,88	
1.03.02.13.006							1.000,00	849,12		150,88	
1.03.02.13.999.	36.967,25	36.967,25		36.967,25			7.744,00	38.797,25	31.053,25		
	60.015,35	60.015,35	0,00	60.015,35	0,00	0,00	200.590,22	180.620,60	31.053,25	51.022,87	42.335,06
1.03.02.16.001	475,10	475,10		475,10			2.000,00			2.000,00	
1.03.02.16.002	475,10	475,10		475,10			6.985,55	1.285,71		5.699,84	4.957,01
	475,10	475,10	0,00	475,10	0,00	0,00	8.985,55	1.285,71	0,00	7.699,84	4.957,01
1.03.02.17.002	0,00	0,00		0,00			100,00	4,63		95,37	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	4,63	0,00	95,37	0,00
1.03.02.18.001	55,65	55,65		55,65			1.000,00	245,97		754,03	


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	55,65	55,65	0,00	55,65	0,00	0,00	1.000,00	245,97	0,00	754,03	0,00
1.03.02.19.004											
1.03.02.19.007	10.379,38	9.571,38		9.571,38	808,00	32.197,09	15.063,37			17.133,72	12.400,58
	10.379,38	9.571,38	0,00	9.571,38	808,00	32.197,09	15.063,37		0,00	17.133,72	12.400,58
1.03.02.99.003						1.500,00				1.500,00	
1.03.02.99.005	7.866,29	7.866,29		7.866,29		101.548,22	75.342,58			26.205,64	15.043,50
1.03.02.99.009	976,00	976,00		976,00		45.000,00	27.970,83			17.029,17	12.369,18
1.03.02.99.011						236,07				236,07	
1.03.02.99.999	51.520,87	2.716,63	48.800,00	51.516,63	4,24	12.312.108,35	66.470,01			12.245.638,34	50.856,89
	60.363,16	11.558,92	48.800,00	60.358,92	0,00	12.460.392,64	169.783,42		0,00	12.290.609,22	75.269,57

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)				
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni			
Codice	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	20	21	22
	346.173,61	240.844,81	102.117,85	342.962,66	0,00	3.210,95	21.361.237,17	2.238.261,47	32.933,27	19.155.908,97	32.933,27	19.155.908,97	796.497,69
	350.446,05	245.617,25	102.117,85	347.735,10	500,00	3.210,95	21.424.749,75	2.272.107,73	33.433,27	19.186.075,29	33.433,27	19.186.075,29	807.700,14
1.04.01.01.013.							12.148.056,56	11.120.591,69		1.027.464,87		1.027.464,87	16.219,86
1.04.01.01.020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.473.475,17	11.446.010,30	0,00	1.027.464,87	0,00	1.027.464,87	16.219,86
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.473.475,17	11.446.010,30	0,00	1.027.464,87	0,00	1.027.464,87	16.219,86

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.04.02.01.002	9,79	9,79		9,79			30.543.971,06	802.762,11		29.741.208,95	5.221,38
	9,79	9,79	0,00	9,79	0,00	0,00	30.543.971,06	802.762,11	0,00	29.741.208,95	5.221,38
1.04.02.03.001							149.717,71	25.752,48		123.965,23	
1.04.02.03.003							830.902,22	15.500,00		815.402,22	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	980.619,93	41.252,48	0,00	939.367,45	0,00
	9,79	9,79	0,00	9,79	0,00	0,00	31.524.590,99	844.014,59	0,00	30.680.576,40	5.221,38
1.04.03.99.999.							37.000,00			37.000,00	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37.000,00	0,00	0,00	37.000,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni				
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	20	21	22
1													
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37.000,00	0,00	0,00	37.000,00			0,00
1.04.04.01.001.							914.228,78	800.000,00		114.228,78			
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	914.228,78	800.000,00	0,00	114.228,78			0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	914.228,78	800.000,00	0,00	114.228,78			0,00
1.04.05.99.001.							2.066.347,07	1.700.000,00		366.347,07			
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.066.347,07	1.700.000,00	0,00	366.347,07			0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.066.347,07	1.700.000,00	0,00	366.347,07			0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)				
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti		Diff. rispetto alle Previsioni			
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	20	21	22
	9,79	9,79	0,00	9,79	0,00	0,00	47.015.642,01	14.790.024,89	0,00	32.225.617,12			21.441,24
1													
1.07.05.04.003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	248.734,99	163.689,15		85.045,84			
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	248.734,99	163.689,15	0,00	85.045,84			0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	248.734,99	163.689,15	0,00	85.045,84			0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	248.734,99	163.689,15	0,00	85.045,84			0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

INAF



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.09.01.01.001	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	1,02	1.226.764,75	172.688,25	1.054.076,50	727.682,86		
	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	0,00	1,02	172.688,25	1.054.076,50	727.682,86		
	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	0,00	1,02	172.688,25	1.054.076,50	727.682,86		
	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	0,00	1,02	172.688,25	1.054.076,50	727.682,86		
1.10.01.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
1.10.01.02.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.10.01.99.999.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57	0,00	0,00	1.384.860,57	0,00
							1.384.860,57	0,00	0,00	1.384.860,57	0,00
1.10.04.01.002							156.000,00	155.883,00		117,00	
1.10.04.01.003							63.000,00	34.215,00		28.785,00	11.722,00
1.10.04.01.999	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96.000,00	54.665,87		41.334,13	2.418,50
							315.000,00	244.763,87	0,00	70.236,13	14.140,50

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	315.000,00	244.763,87	0,00	70.236,13	14.140,50
1.10.05.04.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	2.613,32	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	2.613,32	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	2.613,32	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.719.860,57	262.150,55	0,00	1.457.710,02	14.140,50
	3.259.403,62	2.379.470,34	868.469,31	3.247.939,65	500,00	11.963,97	155.481.979,86	79.629.268,28	33.433,27	75.886.144,85	3.874.634,34
2.02.01.03.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.000,00	5.045,92	0,00	11.954,08	6.331,80
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.000,00	5.045,92	0,00	11.954,08	6.331,80

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.02.01.04.002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.02.01.05.001.	99.999,93		99.999,93	99.999,93			2.363.853,93			2.363.853,93	99.999,93
2.02.01.05.999	99.999,93	0,00	99.999,93	99.999,93	0,00	0,00	2.363.853,93	0,00	0,00	2.363.853,93	99.999,93
2.02.01.07.001				2.957,28			57.883,29	22.485,10		35.398,19	8.666,88
2.02.01.07.002	2.957,28	2.957,28		2.957,28			3.000,00			3.000,00	2.002,02
2.02.01.07.003							1.000,00	545,90		454,10	
2.02.01.07.004							19.527,61	15.557,44		3.970,17	
2.02.01.07.005							81.410,90	38.588,44	0,00	42.822,46	10.668,90
2.02.01.07.999	2.957,28	2.957,28	0,00	2.957,28	0,00	0,00	81.410,90	38.588,44	0,00	42.822,46	10.668,90

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2.02.01.99.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52.224,15	51.126,93	0,00	1.097,22	0,00	0,00
	102.957,21	2.957,28	99.999,93	102.957,21	0,00	0,00	2.514.488,98	94.761,29	0,00	2.419.727,69	0,00	117.000,63
2.02.03.06.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125.035,64	125.035,64	0,00	125.035,64	0,00	115.034,97
	102.957,21	2.957,28	99.999,93	102.957,21	0,00	0,00	2.639.524,62	94.761,29	0,00	2.544.763,33	0,00	232.035,60
	102.957,21	2.957,28	99.999,93	102.957,21	0,00	0,00	2.639.524,62	94.761,29	0,00	2.544.763,33	0,00	232.035,60


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3.01.01.03.002.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4.03.01.04.003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
701.01.02.001	24.289,61	24.289,61		24.289,61			327.940,39	329.247,09	1.306,70		15.135,41
	24.289,61	24.289,61	0,00	24.289,61	0,00	0,00	327.940,39	329.247,09	1.306,70	0,00	15.135,41
	24.289,61	24.289,61	0,00	24.289,61	0,00	0,00	327.940,39	329.247,09	1.306,70	0,00	15.135,41
701.02.01.001	1.913.430,50	1.913.430,50		1.913.430,50			14.254.918,85	13.141.023,69		1.113.895,16	2.049.639,86
	1.913.430,50	1.913.430,50	0,00	1.913.430,50	0,00	0,00	14.254.918,85	13.141.023,69	0,00	1.113.895,16	2.049.639,86

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
7.01.02.00.001	689.646,96	689.257,20	389,76	689.646,96			5.448.654,08	5.063.842,84		384.811,24	719.400,80	
	689.646,96	689.257,20	389,76	689.646,96	0,00	0,00	5.448.654,08	5.063.842,84	0,00	384.811,24	719.400,80	
7.01.02.99.999.	39.140,83	39.140,83		39.140,83			503.623,12	490.956,63		12.666,49	51.807,32	
	39.140,83	39.140,83	0,00	39.140,83	0,00	0,00	503.623,12	490.956,63	0,00	12.666,49	51.807,32	
	2.642.218,29	2.641.828,53	389,76	2.642.218,29	0,00	0,00	20.207.196,05	18.695.823,16	0,00	1.511.372,89	2.820.847,98	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
7.01.03.01.001	1.101,60	1.101,60		1.101,60			9.782,71	10.884,31	1.101,60			
	1.101,60	1.101,60	0,00	1.101,60	0,00	0,00	9.782,71	10.884,31	1.101,60	0,00	0,00	0,00
7.01.03.02.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.101,60	1.101,60	0,00	1.101,60	0,00	0,00	9.782,71	10.884,31	1.101,60	0,00	0,00	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
7.01.99.03.001						3.980,00	3.980,00	3.980,00			
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.980,00	3.980,00	0,00	0,00	0,00	
7.01.99.99.999.	477.651,61	423.834,51	53.817,10	477.651,61		769.631,14	686.836,91	82.794,23	82.794,23	136.185,00	
	477.651,61	423.834,51	53.817,10	477.651,61	0,00	769.631,14	686.836,91	0,00	82.794,23	136.185,00	
	477.651,61	423.834,51	53.817,10	477.651,61	0,00	773.611,14	690.816,91	0,00	82.794,23	136.185,00	
	3.145.261,11	3.091.054,25	54.206,86	3.145.261,11	0,00	21.318.530,29	19.726.771,47	2.408,30	1.594.167,12	2.972.168,39	
	3.145.261,11	3.091.054,25	54.206,86	3.145.261,11	0,00	21.318.530,29	19.726.771,47	2.408,30	1.594.167,12	2.972.168,39	
	6.507.621,94	5.473.481,87	1.022.676,10	6.496.157,97	500,00	179.920.281,79	99.636.433,23	35.841,57	80.319.690,13	7.078.838,33	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)				In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.01.01.002.											
1.01.01.01.004.	150,55	149,21	1,34	150,55			20.333,49	4.911,46		15.422,03	2.030,93
1.01.01.01.006.	203,02			203,02			10.464.696,77	4.701.559,72		5.763.137,05	2.248,78
1.01.01.01.008.	9.742,00	4.128,25	5.507,03	9.635,28		106,72	1.940.538,57	453.298,17		1.487.240,40	40.787,88
1.01.01.01.009	9.508,08	9.270,98	237,10	9.508,08			18.863.273,33	6.940.235,82		11.923.037,51	237,10
	19.603,65	13.548,44	5.745,47	19.293,91	0,00	309,74	31.288.842,16	12.100.005,17	0,00	19.188.836,99	45.304,69
1.01.01.02.002	58.674,35	58.568,55		58.568,55		105,80	1.368.328,34	818.548,38		549.779,96	78.582,34
1.01.01.02.999.	11.555,29	10.495,07	1.060,20	11.555,27		0,02	65.735,61	29.323,72		36.411,89	11.670,78
	70.229,64	69.063,62	1.060,20	70.123,82	0,00	105,82	1.434.063,95	847.872,10	0,00	586.191,85	90.253,12

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
89.833,29	82.612,06	6.805,67	89.417,73	0,00	415,56	32.722.906,11	12.947.877,27	0,00	19.775.028,84	135.557,81		
186.763,57	186.763,57		186.763,57			2.869.479,25	1.380.117,58		1.489.361,67	122.572,63		
186.763,57	186.763,57	0,00	186.763,57	0,00	0,00	2.869.479,25	1.380.117,58	0,00	1.489.361,67	122.572,63		
186.763,57	186.763,57	0,00	186.763,57	0,00	0,00	2.869.479,25	1.380.117,58	0,00	1.489.361,67	122.572,63		
276.596,86	269.375,63	6.805,67	276.181,30	0,00	415,56	35.592.385,36	14.327.994,85	0,00	21.264.390,51	258.130,44		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	61.156,41	61.156,41	61.156,41	61.156,41	0,00	0,00	1.100.509,79	533.219,24	567.290,55	40.562,34	40.562,34
1.02.01.01.001	61.156,41	61.156,41	61.156,41	61.156,41	0,00	0,00	1.100.509,79	533.219,24	567.290,55	40.562,34	40.562,34
1.02.01.02.001	12.379,00	12.377,00	0,00	12.377,00	0,00	0,00	21.350,82	13.983,82	7.367,00	12.918,00	12.918,00
	12.379,00	12.377,00	0,00	12.377,00	0,00	0,00	21.350,82	13.983,82	7.367,00	12.918,00	12.918,00
1.02.01.06.001	35.961,25	10.900,00	25.061,25	35.961,25	0,00	0,00	313.271,10	274.796,27	38.474,83	36.817,55	36.817,55
	35.961,25	10.900,00	25.061,25	35.961,25	0,00	0,00	313.271,10	274.796,27	38.474,83	36.817,55	36.817,55
1.02.01.09.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.689,13	3.001,05	688,08	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.689,13	3.001,05	688,08	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni	In Meno (18 - 19)			
Codice	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	19	In Più (19 - 18)	20	21	22
1												
1.02.01.11.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.02.01.12.001							9.725,00	6.483,00			3.242,00	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.725,00	6.483,00	0,00		3.242,00	0,00
1.02.01.99.999	682,79	682,79	682,79	682,79			35.854,60	32.149,80			3.704,80	242,00
	682,79	682,79	682,79	682,79	0,00	0,00	35.854,60	32.149,80	0,00		3.704,80	242,00
	110.179,45	85.116,20	25.061,25	110.177,45	0,00	2,00	1.484.400,44	863.633,18	0,00		620.767,26	90.539,89
	110.179,45	85.116,20	25.061,25	110.177,45	0,00	2,00	1.484.400,44	863.633,18	0,00		620.767,26	90.539,89


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.01.01.001	737,16	737,16		737,16			10.632,89	9.039,32		1.593,57	743,77
1.03.01.01.002	5.713,97	4.597,27	233,38	4.830,65		883,32	147.817,75	60.387,32		87.430,43	5.495,18
	6.451,13	5.334,43	233,38	5.567,81	0,00	883,32	158.450,64	69.426,64	0,00	89.024,00	6.238,95
1.03.01.02.001	8.301,50	8.301,50		8.301,50			76.638,06	59.274,76		17.363,30	8.110,74
1.03.01.02.002	5.993,38	5.993,38		5.993,38			95.845,22	65.953,70		29.891,52	7.782,94
1.03.01.02.003							984,10	984,10			
1.03.01.02.004	779,32	779,32		779,32			5.396,87	2.025,73		3.371,14	3.950,42
1.03.01.02.005	152,69	152,69		152,69			55.249,07	28.698,02		26.551,05	15.782,77
1.03.01.02.006	69.279,56	57.168,06	11.120,55	68.288,61		990,95	1.056.560,08	288.318,31		768.241,77	53.072,87
1.03.01.02.007	102.622,33	100.997,71	1.534,37	102.532,08		90,25	2.230.865,44	802.527,89		1.428.337,55	195.221,91
1.03.01.02.008	8.956,02	3.527,02	5.429,00	8.956,02			34.742,18	8.090,80		26.651,38	6.742,88

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.01.02.011							420,99	420,99			
1.03.01.02.014	3.355,61	3.355,61		3.355,61			7.892,48	4.520,15		3.372,33	1.466,20
1.03.01.02.999	276.499,55	274.030,42	2.431,76	276.462,18		37,37	3.112.817,98	1.259.001,83		1.853.816,15	126.652,12
	475.939,96	454.305,71	20.515,68	474.821,39	0,00	1.118,57	6.677.412,47	2.519.816,28	0,00	4.157.596,19	418.782,55
1.03.01.05.999	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.694,11	2.145,11		549,00	549,00
	482.391,09	459.640,14	20.749,06	480.389,20	0,00	2.001,89	6.838.557,22	2.591.388,03	0,00	4.247.169,19	425.570,80
1.03.02.01.008	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		In Meno (18 - 19)	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)		In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.02.001.	542.912,73	498.301,65	9.713,21	508.014,86		34.897,87	12.017.621,69	4.462.511,04		7.555.110,65	620.713,10
1.03.02.02.004.	60.895,01	52.574,53	6.942,95	59.517,48		1.377,53	595.814,66	232.455,85		363.358,81	48.243,34
1.03.02.02.005	21.631,23	17.601,40	4.029,83	21.631,23			474.226,95	289.834,47		184.392,48	20.579,72
1.03.02.02.999.											
	625.438,97	568.477,58	20.685,99	589.163,57	0,00	36.275,40	13.087.663,30	4.984.801,36	0,00	8.102.861,94	689.536,16
1.03.02.04.004							3.050,00	2.182,16		867,84	
1.03.02.04.999	13.705,29	12.547,29	1.158,00	13.705,29			273.835,93	41.226,06		232.609,87	1.958,00
	13.705,29	12.547,29	1.158,00	13.705,29	0,00	0,00	276.885,93	43.408,22	0,00	233.477,71	1.958,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)		In Più (19 - 18)		In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1											
1.03.02.05.001	13.879,16	13.590,46	288,70	13.879,16		145.393,44	114.535,72			30.857,72	16.574,55
1.03.02.05.002	16.725,95	16.109,56	616,21	16.725,77	0,18	96.901,07	80.756,18			16.144,89	4.794,47
1.03.02.05.003	23.655,13	22.572,01	800,12	23.372,13	283,00	917.605,89	528.442,96			389.162,93	31.867,41
1.03.02.05.004	268.545,17	171.279,60	87.355,13	258.634,73	9.910,44	3.471.637,76	2.733.263,49			738.374,27	355.488,54
1.03.02.05.005	6.725,37	6.339,31	25,91	6.339,31	386,06	119.221,87	109.943,11			9.278,76	5.139,44
1.03.02.05.006	18.206,02	18.180,11		18.206,02		554.487,75	536.783,95			17.703,80	22.398,03
1.03.02.05.999	11.781,81	11.781,81		11.781,81		74.414,51	61.663,78			12.750,73	10.040,10
	359.518,61	259.852,86	89.086,07	348.938,93	0,00	5.379.662,29	4.165.389,19	0,00	1.214.273,10	446.302,54	
1.03.02.07.001						400.532,94	385.810,48			14.722,46	3.532,94
1.03.02.07.002	1.687,85	1.687,85		1.687,85		40.632,76	15.080,84			25.551,92	1.831,19
1.03.02.07.004	20.000,00	20.000,00		20.000,00			20.000,00	20.000,00			
1.03.02.07.006	85.207,60	85.207,60		85.207,60		423.587,53	287.827,30			135.760,23	23.832,36
1.03.02.07.008	8.800,00	8.754,35	45,65	8.800,00		190.276,90	90.845,60			99.431,30	25.966,99


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.07.999							600,00			600,00	
	115.695,45	115.649,80	45,65	115.695,45	0,00	0,00	1.055.630,13	799.564,22	20.000,00	276.065,91	55.163,48
1.03.02.09.001.	958,10	958,10		958,10			13.051,28	6.880,33		6.170,95	446,33
1.03.02.09.003	337,94	337,94		337,94			8.199,13	4.601,84		3.597,29	3.935,23
1.03.02.09.004	202.257,94	175.963,49	9.789,50	185.752,99		16.504,95	1.596.074,65	883.688,79		712.385,86	151.226,64
1.03.02.09.005.	678.998,50	675.047,57	3.416,54	678.464,11		534,39	2.870.176,80	1.175.063,41		1.695.113,39	244.130,45
1.03.02.09.006	5.782,73	4.319,95	1.462,78	5.782,73			38.313,33	33.392,26		4.921,07	2.296,29
1.03.02.09.008	80.674,66	80.347,21	327,45	80.674,66			3.661.670,59	882.913,13		2.778.757,46	195.091,30
	969.009,87	936.974,26	14.996,27	951.970,53	0,00	17.039,34	8.187.485,78	2.986.539,76	0,00	5.200.946,02	597.126,24
1.03.02.10.001							19.987,18	13.987,18		6.000,00	
1.03.02.10.002							1.284,72	420,96		863,76	490,52

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.10.003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.271,90	14.408,14	0,00	6.863,76	490,52
1.03.02.11.006	255.980,40	255.980,40		255.980,40			10.700,00			10.700,00	
1.03.02.11.008	42.667,60	25.796,32	16.871,28	42.667,60			734.230,49	344.097,52		390.132,97	
1.03.02.11.009	298.648,00	281.776,72	16.871,28	298.648,00	0,00	0,00	221,50	1.144.487,32		221,50	84.458,82
1.03.02.11.010							8.284.155,05			7.139.667,73	
1.03.02.11.999							9.029.307,04	1.488.584,84	0,00	7.540.722,20	84.458,82
1.03.02.12.001	6.179,94	6.179,94		6.179,94			50.744,30	40.161,77		10.582,53	4.275,77
1.03.02.12.003	6.179,94	6.179,94	0,00	6.179,94	0,00	0,00	239.380,62	66.466,81		172.913,81	
							290.124,92	106.628,58	0,00	183.496,34	4.275,77

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1.03.02.13.001	57.658,07	57.593,96	9,77	57.603,73		54,34	927.712,17	573.844,38			353.867,79	122.685,60
1.03.02.13.002	112.811,96	109.246,82	3.565,14	112.811,96			1.653.788,55	1.270.253,11			383.535,44	115.716,51
1.03.02.13.003	6.447,32	6.171,50	275,82	6.447,32			107.917,18	31.770,19			76.146,99	2.888,31
1.03.02.13.004	5.509,74	5.509,74		5.509,74			17.179,20	6.467,24			10.711,96	4.584,76
1.03.02.13.006	2.902,50	2.902,50		2.902,50			53.494,53	12.878,26			40.616,27	2.990,51
1.03.02.13.999	19.917,63	18.353,52	1.477,32	19.830,84		86,79	550.245,22	156.854,02			393.391,20	60.956,63
	205.247,22	199.778,04	5.328,05	205.106,09	0,00	141,13	3.310.336,85	2.052.067,20	0,00	0,00	1.258.269,65	309.822,32
1.03.02.16.001							530,00	314,87			215,13	62,32
1.03.02.16.002	720,13	470,13	250,00	720,13			20.372,35	15.707,25			4.665,10	939,62
1.03.02.16.004							275,92	275,92				
	720,13	470,13	250,00	720,13	0,00	0,00	21.178,27	16.298,04	0,00	0,00	4.880,23	1.001,94

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
103.02.17.002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.446,97	2.304,00	0,00	142,97	45,00
103.02.18.001	766,40	766,40	766,40	766,40			28.233,78	7.825,72		20.408,06	
	766,40	766,40	0,00	766,40	0,00	0,00	28.233,78	7.825,72	0,00	20.408,06	0,00
103.02.19.004	28.619,82		28.619,82	28.619,82			164.341,75	152.465,85		11.875,90	28.619,82
103.02.19.005	2.135,00	2.135,00		2.135,00			34.324,19	8.108,80		26.215,39	15.538,03
	30.754,82	2.135,00	28.619,82	30.754,82	0,00	0,00	198.665,94	160.574,65	0,00	38.091,29	44.157,85

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1.03.02.99.003							3.131,50	3.131,50				
1.03.02.99.005	2.733,69	189,43	2.544,26	2.733,69			30.714,06	16.237,66		14.476,40	4.655,76	
1.03.02.99.008							1.000,00	677,60		322,40		
1.03.02.99.009	20.523,98	20.523,98		20.523,98			218.967,10	154.756,05		64.211,05	22.690,11	
1.03.02.99.999	433.033,55	392.111,77	38.568,86	430.680,63		2.352,92	20.909.350,21	3.066.524,18		17.842.826,03	589.465,80	
	456.291,22	412.825,18	41.113,12	453.938,30	0,00	2.352,92	21.163.162,87	3.241.326,99	0,00	17.921.835,88	616.811,67	
	3.081.975,92	2.797.433,20	218.154,25	3.015.587,45	0,00	66.388,47	62.052.055,97	20.069.720,91	20.000,00	42.002.335,06	2.851.150,31	
	3.564.367,01	3.257.073,34	238.903,31	3.495.976,65	0,00	68.390,36	68.890.613,19	22.661.108,94	20.000,00	46.249.504,25	3.276.721,11	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		22	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
1.04.01.01.013.	150.816,85	106.960,00	43.856,85	150.816,85		2.304.916,76	1.150.955,05		1.153.961,71	328.633,70		
	150.816,85	106.960,00	43.856,85	150.816,85	0,00	2.304.916,76	1.150.955,05	0,00	1.153.961,71	328.633,70		
1.04.01.02.003												
1.04.01.02.008.	160.391,00	160.391,00	0,00	160.391,00	0,00	3.805.773,51	3.079.782,85		725.990,66	200.070,00		
	160.391,00	160.391,00	0,00	160.391,00	0,00	3.805.773,51	3.079.782,85	0,00	725.990,66	200.070,00		
	311.207,85	267.351,00	43.856,85	311.207,85	0,00	6.110.690,27	4.230.737,90	0,00	1.879.952,37	528.703,70		
1.04.02.01.002	44.297,19	41.665,26	2.627,42	44.292,68	4,51	1.234.468,37	154.787,04		1.079.681,33	95.838,64		
	44.297,19	41.665,26	2.627,42	44.292,68	0,00	1.234.468,37	154.787,04	0,00	1.079.681,33	95.838,64		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.04.02.03.001	52,00	52,00		52,00			2.951.135,17	1.506.432,08		1.444.703,09	1.842,76
1.04.02.03.003	90.265,79	90.265,79		90.265,79			1.727.239,58	1.073.520,38		653.719,20	41.764,61
	90.317,79	90.317,79	0,00	90.317,79	0,00	0,00	4.678.374,75	2.579.952,46	0,00	2.098.422,29	43.607,37
	134.614,98	131.983,05	2.627,42	134.610,47	0,00	4,51	5.912.843,12	2.734.739,50	0,00	3.178.103,62	139.446,01
1.04.03.99.999.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.002,00	13.532,00		4.470,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.002,00	13.532,00	0,00	4.470,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
1.04.04.01.001.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	529.623,48	477.823,48	0,00	51.800,00	50.000,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	529.623,48	477.823,48	0,00	51.800,00	50.000,00
1.04.05.04.001.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	186.061,99	186.061,99	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	186.061,99	186.061,99	0,00	0,00	0,00
1.04.05.99.001.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.396.735,38	1.396.735,38	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.396.735,38	1.396.735,38	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.582.797,37	1.582.797,37	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	445.822,83	399.334,05	46.484,27	445.818,32	0,00	4,51	14.153.956,24	9.039.630,25	0,00	5.114.325,99	718.149,71
1.07.06.02.003	537,60		537,60	537,60							537,60
	537,60	0,00	537,60	537,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	537,60
	537,60	0,00	537,60	537,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	537,60
	537,60	0,00	537,60	537,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	537,60
1.10.04.01.001	591,00	591,00		591,00			4.714,00	2.506,47		2.207,53	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
1.10.04.01.003							14.885,50	11.187,50		3.698,00	
1.10.04.01.999							7.639,80	6.233,00		1.406,80	
	591,00	591,00	0,00	591,00	0,00	0,00	27.239,30	19.926,97	0,00	7.312,33	0,00
	591,00	591,00	0,00	591,00	0,00	0,00	27.239,30	19.926,97	0,00	7.312,33	0,00
	591,00	591,00	0,00	591,00	0,00	0,00	27.239,30	19.926,97	0,00	7.312,33	0,00
	4.396.094,75	4.011.490,22	317.792,10	4.329.282,32	0,00	68.812,43	120.148.594,53	46.912.294,19	20.000,00	73.256.300,34	4.344.078,75
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.800,01	11.800,01	0,00	0,00	0,00
							11.800,01	11.800,01	0,00	0,00	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.02.01.03.001	30.089,58	30.089,58		30.089,58			83.233,23	74.975,54		8.257,69	848,39
2.02.01.03.003							79.669,32	12.113,38		67.555,94	23.077,92
	30.089,58	30.089,58	0,00	30.089,58	0,00	0,00	162.902,55	87.088,92	0,00	75.813,63	23.926,31
2.02.01.04.001							14.684,03	674,81		14.009,22	
2.02.01.04.002	74.437,85	61.449,45	12.988,40	74.437,85			352.146,84	124.624,49		227.522,35	37.385,71
	74.437,85	61.449,45	12.988,40	74.437,85	0,00	0,00	366.830,87	125.299,30	0,00	241.531,57	37.385,71
2.02.01.05.001.	698.144,58	602.086,74	96.040,16	698.126,90		17,68	9.695.009,47	3.075.046,31		6.619.963,16	391.668,68
2.02.01.05.999	80.499,30	80.499,30		80.499,30			1.110.372,12	333.555,33		776.816,79	81.315,08
	778.643,88	682.586,04	96.040,16	778.626,20	0,00	17,68	10.805.381,59	3.408.601,64	0,00	7.396.779,95	472.983,76
2.02.01.06.001	2.336,79	2.336,79		2.336,79			20.868,90	9.553,09		11.315,81	9.552,60
	2.336,79	2.336,79	0,00	2.336,79	0,00	0,00	20.868,90	9.553,09	0,00	11.315,81	9.552,60

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)				In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.02.01.07.001	25.689,99	25.689,99		25.689,99			417.298,38	104.328,69		312.969,69	71.906,80
2.02.01.07.002	11.137,41	11.167,91		11.167,91	30,50		240.893,04	127.099,67		113.793,37	18.893,99
2.02.01.07.003	1.798,73	1.798,73		1.798,73			4.998,96	2.451,43		2.547,53	417,24
2.02.01.07.004	39.976,33	36.221,80	3.754,53	39.976,33			133.172,64	111.612,35		21.560,29	20.023,23
2.02.01.07.005							10.668,88	4.542,36		6.126,52	428,76
2.02.01.07.999	35.968,82	35.577,81	391,01	35.968,82			585.727,98	231.038,96		354.689,02	93.046,32
	114.571,28	110.456,24	4.145,54	114.601,78	30,50	0,00	1.392.759,88	581.073,46	0,00	811.686,42	204.716,54
2.02.01.09.002	504.459,99	503.172,00	1.287,99	504.459,99			2.773.158,68	1.395.560,02		1.377.598,66	227.419,70
	504.459,99	503.172,00	1.287,99	504.459,99	0,00	0,00	2.773.158,68	1.395.560,02	0,00	1.377.598,66	227.419,70
2.02.01.99.001	10.465,95	10.124,19	151,76	10.275,95		190,00	100.253,13	38.580,28		61.672,85	28.227,27
2.02.01.99.999							18.233,60	543,60		17.690,00	17.690,00
	10.465,95	10.124,19	151,76	10.275,95	0,00	190,00	118.486,73	39.123,88	0,00	79.362,85	45.917,27
	1.515.005,32	1.400.214,29	114.613,85	1.514.828,14	30,50	207,68	15.652.189,21	5.658.100,32	0,00	9.994.088,89	1.021.901,69

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.02.03.02.002	31.735,88	15.832,32	15.860,00	31.692,32		43,56	42.445,31	26.282,55		16.162,76	18.343,37
	31.735,88	15.832,32	15.860,00	31.692,32	0,00	43,56	42.445,31	26.282,55	0,00	16.162,76	18.343,37
2.02.03.04.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.02.03.06.001	2.114,64	2.114,64		2.114,64			777.567,23	146.773,69		630.793,54	92.762,50
2.02.03.06.999	2.114,64	2.114,64	0,00	2.114,64	0,00	0,00	777.567,23	146.773,69	0,00	630.793,54	92.762,50
	33.850,52	17.946,96	15.860,00	33.806,96	0,00	43,56	820.012,54	173.056,24	0,00	646.956,30	111.105,87
	1.548.855,84	1.418.161,25	130.473,85	1.548.635,10	30,50	251,24	16.472.201,75	5.831.156,56	0,00	10.641.045,19	1.133.007,56

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni				
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	20	21	22
	1.548.855,84	1.418.161,25	130.473,85	1.548.635,10	30,50	251,24	16.472.201,75	5.831.156,56	0,00	10.641.045,19			1.133.007,56
7010102001	175.870,57	175.870,57		175.870,57			2.600.230,21	2.417.388,86		182.841,35			199.583,62
	175.870,57	175.870,57	0,00	175.870,57	0,00	0,00	2.600.230,21	2.417.388,86	0,00	182.841,35	0,00	182.841,35	199.583,62
	175.870,57	175.870,57	0,00	175.870,57	0,00	0,00	2.600.230,21	2.417.388,86	0,00	182.841,35	0,00	182.841,35	199.583,62

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
701.02.01.001	28.549,03	28.549,03		28.549,03			448.184,49	418.537,42		29.647,07	33.568,29
	28.549,03	28.549,03	0,00	28.549,03	0,00	0,00	448.184,49	418.537,42	0,00	29.647,07	33.568,29
701.02.02.001	165.326,19	165.318,21	7,98	165.326,19			2.058.064,10	1.913.611,40		144.452,70	158.092,37
	165.326,19	165.318,21	7,98	165.326,19	0,00	0,00	2.058.064,10	1.913.611,40	0,00	144.452,70	158.092,37
	193.875,22	193.867,24	7,98	193.875,22	0,00	0,00	2.506.248,59	2.332.148,82	0,00	174.099,77	191.660,66


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
7010301001	8.845,24	8.845,24		8.845,24			33.877,15	35.730,02	1.852,87		4.408,85
	8.845,24	8.845,24	0,00	8.845,24	0,00	0,00	33.877,15	35.730,02	1.852,87	0,00	4.408,85
7010302001	672,00	672,00		672,00			798,59	672,00		126,59	798,59
	672,00	672,00	0,00	672,00	0,00	0,00	798,59	672,00	0,00	126,59	798,59
	9.517,24	9.517,24	0,00	9.517,24	0,00	0,00	34.675,74	36.402,02	1.852,87	126,59	5.207,44

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi ai Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
7019903001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95.500,91	95.500,91	0,00	0,00	0,00
7019999999	2.657.426,43	649.210,71	2.008.215,72	2.657.426,43			2.324.043,26	2.656.528,35	332.485,09		2.315.749,58
	2.657.426,43	649.210,71	2.008.215,72	2.657.426,43	0,00	0,00	2.324.043,26	2.656.528,35	332.485,09	0,00	2.315.749,58
	2.657.426,43	649.210,71	2.008.215,72	2.657.426,43	0,00	0,00	2.419.544,17	2.752.029,26	332.485,09	0,00	2.315.749,58
	3.036.689,46	1.028.465,76	2.008.223,70	3.036.689,46	0,00	0,00	7.560.698,71	7.537.968,96	334.337,96	357.067,71	2.712.201,30
	3.036.689,46	1.028.465,76	2.008.223,70	3.036.689,46	0,00	0,00	7.560.698,71	7.537.968,96	334.337,96	357.067,71	2.712.201,30
	8.983.640,05	6.458.117,23	2.456.489,65	8.914.606,88	30,50	69.063,67	144.181.494,99	60.281.419,71	354.337,96	84.254.413,24	8.189.287,61

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	3.259.403,62	2.379.470,34	868.469,31	3.247.939,65	0,00	11.463,97	155.481.979,86	79.629.268,28	0,00	75.852.711,58	3.874.634,34
	102.957,21	2.957,28	99.999,93	102.957,21	0,00	0,00	2.639.524,62	94.761,29	0,00	2.544.763,33	232.035,60
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00
	3.145.261,11	3.091.054,25	54.206,86	3.145.261,11	0,00	0,00	21.318.530,29	19.726.771,47	0,00	1.591.758,82	2.972.168,39
	6.507.621,94	5.473.481,87	1.022.676,10	6.496.157,97	0,00	11.463,97	179.920.281,79	99.636.433,23	0,00	80.283.848,56	7.078.838,33
	4.398.094,75	4.011.490,22	317.792,10	4.329.282,32	0,00	68.812,43	120.148.594,53	46.912.294,19	0,00	73.236.300,34	4.344.078,75
	1.548.855,84	1.418.161,25	130.473,85	1.548.635,10	0,00	220,74	16.472.201,75	5.831.156,56	0,00	10.641.045,19	1.133.007,56
	3.036.689,46	1.028.465,76	2.008.223,70	3.036.689,46	0,00	0,00	7.560.698,71	7.537.968,96	0,00	22.729,75	2.712.201,30
	8.983.640,05	6.458.117,23	2.456.489,65	8.914.606,88	0,00	69.033,17	144.181.494,99	60.281.419,71	0,00	83.900.075,28	8.189.287,61
	15.491.261,99	11.931.599,10	3.479.165,75	15.410.764,85	530,50	81.027,64	324.101.776,78	159.917.852,94	0,00	164.183.923,84	15.268.125,94


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)			
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni		
	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	21	22
1	15.491.261,99	11.931.599,10	3.479.165,75	15.410.764,85	530,50	81.027,64	324.101.776,78	159.917.852,94	0,00	164.183.923,84		15.268.125,94

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
2.01.01.01.001.	2. - Trasferimenti correnti												
2.01.01.01.013.	2.01. - Trasferimenti correnti												
	2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche												
	2.01.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali												
	Trasferimenti correnti da Ministeri	92.707.534,00	40.575.858,31	18.839.793,04	114.443.599,27	110.890.624,86	3.552.974,41	114.443.599,27					
	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	3.839.692,00	13.106.332,60	2.781.748,21	14.164.276,39	7.132.041,53	7.032.234,86	14.164.276,39					
2.01.01.02.999	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.												
	Totale 2.01.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali	96.547.226,00	53.682.190,91	21.621.541,25	128.607.875,66	118.022.666,39	10.585.209,27	128.607.875,66	0,00				
2.01.01.02.001	2.01.01.02. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali												
	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome		1.940.884,13		1.940.884,13	276.884,13	1.664.000,00	1.940.884,13					
2.01.01.02.003	Trasferimenti correnti da Comuni		2.177,42		2.177,42	2.177,42		2.177,42					
2.01.01.02.008	Trasferimenti correnti da Università		2.146.032,05	1.987.638,67	158.393,38	131.088,03	27.305,35	158.393,38					

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni							
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
2.01.01.02.017		Trasferimenti correnti da altri enti e agenzie regionali e sub regionali													
2.01.01.02.999		Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	10.000,00		10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00							
		Totale 2.01.01.02. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	0,00	4.099.093,60	1.987.638,67	2.111.454,93	420.149,58	1.691.305,35	2.111.454,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.01.01.03.001		2.01.01.03. - Trasferimenti correnti da Enti di Previdenza													
		Trasferimenti correnti da INPS													
		Totale 2.01.01.03. - Trasferimenti correnti da Enti di Previdenza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 2.01.01. - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	96.547.226,00	57.781.284,51	23.609.179,92	130.719.330,59	118.442.815,97	12.276.514,62	130.719.330,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		2.01.03. - Trasferimenti correnti da Imprese													
		2.01.03.02. - Trasferimenti correnti da Imprese													
2.01.03.02.999		Altri trasferimenti correnti da altre imprese	84.783,71		84.783,71	84.783,71	84.783,71	84.783,71	84.783,71						
		Totale 2.01.03.02. - Trasferimenti correnti da Imprese	0,00	84.783,71	0,00	84.783,71	84.783,71	0,00	84.783,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 2.01.03. - Trasferimenti correnti da Imprese	0,00	84.783,71	0,00	84.783,71	84.783,71	0,00	84.783,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
		2.01.04. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private											
		2.01.04.01. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private											
2.01.04.01.001		Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	64.862,91		64.862,91		64.862,91			64.862,91			
		Totale 2.01.04.01. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	0,00	64.862,91	0,00	0,00	
		Totale 2.01.04. - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	64.862,91	0,00	0,00	64.862,91	0,00	0,00	
		2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo											
		2.01.05.01. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea											
2.01.05.01.999.		Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	8.096.543,08	632.978,54	7.510.564,54		7.134.045,51	376.519,03		7.510.564,54			
		Totale 2.01.05.01. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea	8.096.543,08	632.978,54	7.510.564,54		7.134.045,51	376.519,03		7.510.564,54		0,00	
		2.01.05.02. - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	2.658.360,62	140.000,00	2.630.360,62		532.721,95	2.097.638,67		2.630.360,62			
2.01.05.02.001		Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	2.658.360,62	140.000,00	2.630.360,62		532.721,95	2.097.638,67		2.630.360,62			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno			
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11			
1	2	Totale 2.01.05.02. - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	112.000,00	2.658.360,62	140.000,00	2.630.360,62	532.721,95	2.097.638,67	2.630.360,62	0,00	0,00		
		Totale 2.01.05. - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	159.000,00	10.754.903,70	772.978,54	10.140.925,16	7.666.767,46	2.474.157,70	10.140.925,16	0,00	0,00		
		Totale 2.01. - Trasferimenti correnti	96.706.226,00	68.685.834,83	24.382.158,46	141.009.902,37	126.259.230,05	14.750.672,32	141.009.902,37	0,00	0,00		
		Totale generale 2. - Trasferimenti correnti	96.706.226,00	68.685.834,83	24.382.158,46	141.009.902,37	126.259.230,05	14.750.672,32	141.009.902,37	0,00	0,00		
		3. - Entrate extratributarie											
		3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni											
		3.01.01. - Vendita di beni											
		3.01.01.01. - Vendita di beni											
		Proventi da vendita di beni n.a.c.											
3.01.01.01.999		Totale 3.01.01.01. - Vendita di beni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		Totale 3.01.01. - Vendita di beni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni										
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
3.01.02.01.038	3.01.02.	- Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi																
	3.01.02.01.	- Entrate dalla vendita di servizi																
		Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	446.213,25	349.061,98	70.800,00	724.475,23	616.890,25	107.584,98	724.475,23									
		Proventi per organizzazione convegni		22.142,41		22.142,41	16.292,41	5.850,00	22.142,41									
		Proventi da servizi n.a.c.		119.746,39		119.746,39	95.609,39	24.137,00	119.746,39									
		Totale 3.01.02.01. - Entrate dalla vendita di servizi	446.213,25	490.950,78	70.800,00	866.364,03	728.792,05	137.571,98	866.364,03									
		Totale 3.01.02. - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	446.213,25	490.950,78	70.800,00	866.364,03	728.792,05	137.571,98	866.364,03									
		Totale 3.01. - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	446.213,25	490.950,78	70.800,00	866.364,03	728.792,05	137.571,98	866.364,03									
		3.03. - Interessi attivi																
		3.03.03. - Altri interessi attivi																
		3.03.03.02. - Interessi attivi di mora																
		Interessi attivi di mora da altri soggetti																
		Totale 3.03.03.02. - Interessi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
		attivi di mora											
		3.03.03.04. - Interessi attivi da depositi bancari o postali											
		Interessi attivi da depositi bancari o postali											
		Totale 3.03.03.04. - Interessi attivi da depositi bancari o postali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.03.03.04.001		Totale 3.03.03. - Altri interessi attivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 3.03. - Interessi attivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti											
		3.05.01. - Indennizzi di assicurazione											
		3.05.01.01. - Indennizzi di assicurazione contro i danni											
		Indennizzi di assicurazione su beni immobili											
3.05.01.01.001		Indennizzi di assicurazione su beni mobili		10.500,00				10.500,00					
3.05.01.01.002		Altri indennizzi di assicurazione contro i danni											
3.05.01.01.999		Totale 3.05.01.01. - Indennizzi	0,00	10.500,00	0,00	0,00	10.500,00	10.500,00	0,00	10.500,00	0,00	0,00	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Accertate												
			Iniziali	Variazioni	In +	In -	Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11												
		di assicurazione contro i danni																				
		Totale 3.05.01. - Indennizzi di assicurazione	0,00	10.500,00	0,00	0,00	10.500,00	10.500,00	0,00	10.500,00	0,00	0,00										
		3.05.02. - Rimborsi in entrata																				
		3.05.02.02. - Entrate per rimborsi di imposte																				
3.05.02.02.001		Entrate per rimborsi di imposte indirette																				
3.05.02.02.003		Entrate da rimborsi di imposte dirette																				
		Totale 3.05.02.02. - Entrate per rimborsi di imposte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00										
		3.05.02.03. - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso																				
3.05.02.03.001		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Centrali																				
3.05.02.03.003		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Enti Previdenziali																				

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Iniziali	Previsioni		Definitive (3+4-5)	Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni			
				In +	In -		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
3.05.02.03.004		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Famiglie	123,19		123,19	72,08	51,11	123,19					
3.05.02.03.005		Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese	3.274,64		3.274,64	2.617,66	656,98	3.274,64					
		Totale 3.05.02.03. - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso	3.397,83	0,00	3.397,83	2.689,74	708,09	3.397,83			0,00		
		Totale 3.05.02. - Rimborsi in entrata	3.397,83	0,00	3.397,83	2.689,74	708,09	3.397,83			0,00		
		3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c.											
		3.05.99.99. - Altre entrate correnti n.a.c.											
3.05.99.99.999		Altre entrate correnti n.a.c.	362.022,54	80,00	363.942,54	361.331,49	2.611,05	363.942,54					
		Totale 3.05.99.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	362.022,54	80,00	363.942,54	361.331,49	2.611,05	363.942,54			0,00		
		Totale 3.05.99. - Altre entrate correnti n.a.c.	362.022,54	80,00	363.942,54	361.331,49	2.611,05	363.942,54			0,00		
		Totale 3.05. - Rimborsi e altre entrate correnti	375.920,37	80,00	377.840,37	374.521,23	3.319,14	377.840,37			0,00		

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni	
			Iniziali	Variazioni	In +	In -	Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		Totale generale 3. - Entrate extratributarie	448.213,25	866.871,15	70.880,00	1.244.204,40	1.103.313,28	140.891,12	1.244.204,40		0,00			
		4. - Entrate in conto capitale												
		<u>4.02. - Contributi agli investimenti</u>												
		4.02.01. - Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche												
		4.02.01.01. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali												
		Contributi agli investimenti da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.												
4.02.01.01.999		Totale 4.02.01.01. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		4.02.01.02. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Locali												
		Contributi agli investimenti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.												
4.02.01.02.999		Totale 4.02.01.02. - Contributi agli investimenti da Amministrazioni Locali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale 4.02.01. - Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni							
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno					
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11					
					(3+4-5)										
1	2	4.02.05. - Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo													
		4.02.05.99. - Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea													
4.02.05.99.999.		Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea													
		Totale 4.02.05.99. - Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Totale 4.02.05. - Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Totale 4.02. - Contributi agli investimenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali													
		4.04.01. - Alienazione di beni materiali													
		4.04.01.01. - Alienazione di Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico													
4.04.01.01.001		Alienazione di Mezzi di trasporto stradali		4.212,00		4.212,00				4.212,00	4.212,00			4.212,00	
		Totale 4.04.01.01. - Alienazione di Mezzi di	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	4.212,00	

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018														
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni									
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)							
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11							
1	2	trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico															
		Totale 4.04.01. - Alienazione di beni materiali	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00					
		<i>Totale 4.04. - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali</i>	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00					
		Totale generale 4. - Entrate in conto capitale	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00					
		5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie															
		<i>5.01. - Alienazione di attività finanziarie</i>															
		5.01.01. - Alienazione di partecipazioni															
		5.01.01.03. - Alienazione di partecipazioni in altre imprese															
		Alienazione di partecipazioni in altre imprese partecipate		1.000,00		1.000,00	1.000,00				1.000,00						
5.01.01.03.002		Totale 5.01.01.03. - Alienazione di partecipazioni in altre imprese	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00					
		Totale 5.01.01. - Alienazione di partecipazioni	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00					

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Accertate				
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	9	10	11
In +	In -	4	5	6	7									
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		<i>Totale 5.01. - Alienazione di attività finanziarie</i>	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	
		<i>Totale generale 5. - Entrate da riduzione di attività finanziarie</i>	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	
		6. - Accensione Prestiti												
		<i>6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine</i>												
		6.03.01. - Finanziamenti a medio lungo termine												
		6.03.01.04. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da imprese												
		Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da Cassa Depositi e Prestiti - SPA												
		Totale 6.03.01.04. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da imprese	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Totale 6.03.01. - Finanziamenti a medio lungo termine	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Totale 6.03. - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

6.03.01.04.003

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Accertate			In Meno (6 - 9)					
			Iniziali	Variazioni	Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	Iniziali	In +	In -						
3	4	5	6	7	8	9	10	11										
1	2	<i>Lungo termine</i> Totale generale 6. - Accensione Prestiti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		9. - Entrate per conto terzi e partite di giro																
		9.01. - Entrate per partite di giro																
		9.01.01. - Altre ritenute																
		9.01.01.02. - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)																
9.01.01.02.001		Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.790.000,00	642.000,00	1.670.805,20	2.761.194,80	2.757.828,21	3.366,59	2.761.194,80	2.761.194,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Totale 9.01.01.02. - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.790.000,00	642.000,00	1.670.805,20	2.761.194,80	2.757.828,21	3.366,59	2.761.194,80	2.761.194,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Totale 9.01.01. - Altre ritenute	3.790.000,00	642.000,00	1.670.805,20	2.761.194,80	2.757.828,21	3.366,59	2.761.194,80	2.761.194,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente																
		9.01.02.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi																

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
9.01.02.01.001		Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	13.440.000,00	4.000.000,00	3.739.210,27	13.700.789,73	13.699.736,17	1.053,56	13.700.789,73				
		Totale 9.01.02.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	13.440.000,00	4.000.000,00	3.739.210,27	13.700.789,73	13.699.736,17	1.053,56	13.700.789,73	0,00			
9.01.02.02.001		9.01.02.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	6.800.000,00	1.915.000,00	1.715.025,74	6.999.974,26	6.989.075,94	10.898,32	6.999.974,26				
		Totale 9.01.02.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	6.800.000,00	1.915.000,00	1.715.025,74	6.999.974,26	6.989.075,94	10.898,32	6.999.974,26	0,00			
9.01.02.99.999.		9.01.02.99. - Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	501.436,97	2.186,15	503.623,12				
		Totale 9.01.02.99. - Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	501.436,97	2.186,15	503.623,12	0,00			
		Totale 9.01.02. - Ritenute su redditi da lavoro dipendente	20.695.000,00	6.015.000,00	5.505.612,89	21.204.387,11	21.190.249,08	14.138,03	21.204.387,11	0,00			
		9.01.03. - Ritenute su redditi da lavoro autonomo											

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			In +	In -	Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
9.01.03.01.001	9.01.03.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	120.000,00	4.204,79	83.128,45	41.076,34	41.076,34		41.076,34					
	Totale 9.01.03.01. - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	120.000,00	4.204,79	83.128,45	41.076,34	41.076,34	0,00	41.076,34	0,00	0,00			
9.01.03.02.001	9.01.03.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	23.000,00		22.201,41	798,59	798,59		798,59					
	Totale 9.01.03.02. - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	23.000,00	0,00	22.201,41	798,59	798,59	0,00	798,59	0,00	0,00			
	Totale 9.01.03. - Ritenute su redditi da lavoro autonomo	143.000,00	4.204,79	105.329,86	41.874,93	41.874,93	0,00	41.874,93	0,00	0,00			
9.01.99.03.001	9.01.99. - Altre entrate per partite di giro	470.000,00		370.519,09	99.480,91	99.480,91		99.480,91					
	Totale 9.01.99.03. - Rimborso	470.000,00	0,00	370.519,09	99.480,91	99.480,91	0,00	99.480,91	0,00	0,00			


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni														
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11												
9.01.99.99.999.		di fondi economici e carte aziendali																				
		9.01.99.99. - Altre entrate per partite di giro diverse																				
		Altre entrate per partite di giro diverse	4.390.000,00	735.000,00	2.464.778,20	2.660.221,80	2.359.702,56	300.519,24	2.660.221,80	0,00												
		Totale 9.01.99.99. - Altre entrate per partite di giro diverse	4.390.000,00	735.000,00	2.464.778,20	2.660.221,80	2.359.702,56	300.519,24	2.660.221,80	0,00												
		Totale 9.01.99. - Altre entrate per partite di giro	4.860.000,00	735.000,00	2.835.297,29	2.759.702,71	2.459.183,47	300.519,24	2.759.702,71	0,00												
		Totale 9.01. - Entrate per partite di giro	29.488.000,00	7.396.204,79	10.117.045,24	26.767.159,55	26.449.135,69	318.023,86	26.767.159,55	0,00												
		Totale generale 9. - Entrate per conto terzi e partite di giro	29.488.000,00	7.396.204,79	10.117.045,24	26.767.159,55	26.449.135,69	318.023,86	26.767.159,55	0,00												

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

ENTRATE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018															
			Previsioni		Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		Totale Accertamenti								
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	Totale Accertamenti						
3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11								
1	2																	
		Riepilogo dei Titoli																
		Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va																
		<i>Titolo II</i>	96.706.226,00	68.685.834,83	24.382.188,46	141.009.902,37	126.259.230,05	14.750.672,32	141.009.902,37	0,00	0,00							
		<i>Titolo III</i>	448.213,25	866.871,15	70.880,00	1.244.204,40	1.103.313,28	140.891,12	1.244.204,40	0,00	0,00							
		<i>Titolo IV</i>	0,00	4.212,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	0,00							
		<i>Titolo V</i>	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00							
		<i>Titolo VI</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
		<i>Titolo IX</i>	29.488.000,00	7.396.204,79	10.117.045,24	26.767.159,55	26.449.135,69	318.023,86	26.767.159,55	0,00	0,00							
		Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va	126.642.439,25	76.954.122,77	34.570.083,70	169.026.478,32	153.816.891,02	15.209.587,30	169.026.478,32	0,00	0,00							
		Totale delle Entrate	126.642.439,25	76.954.122,77	34.570.083,70	169.026.478,32	153.816.891,02	15.209.587,30	169.026.478,32	0,00	0,00							
		Avanzo Ammin. Applicato	111.391.866,17	26.193.153,60		137.585.019,77											137.585.019,77	
		Disavanzo Finanziario																
		Disavanzo di Cassa																
		Totale a Pareggio	238.034.305,42	103.147.276,37	34.570.083,70	306.611.498,09	153.816.891,02	15.209.587,30	169.026.478,32	0,00	0,00						137.585.019,77	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
		1. - Spese correnti											
		1.01. - Redditi da lavoro dipendente											
		1.01.01. - Retribuzioni lorde											
		1.01.01.01. - Retribuzioni in denaro											
1.01.01.01.002.		Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	38.111.890,13	9.222.955,91	176.745,24	47.158.100,80	40.269.706,90	40.269.706,90		40.269.706,90			6.888.393,90
1.01.01.01.004.		Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	6.403.879,68	6.163.200,39	8.240,43	12.558.839,64	5.536.547,46	2.029,59	2.029,59	5.538.577,05			7.020.262,59
1.01.01.01.006.		Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	5.585.807,31	7.668.801,02	3.244.593,51	10.010.014,82	5.008.568,09	2.248,78	2.248,78	5.010.816,87			4.999.197,95
1.01.01.01.008.		Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	1.090.894,41	1.147.569,62	323.364,15	1.915.099,88	523.672,66	83.280,85	83.280,85	606.953,51			1.308.146,37
1.01.01.01.009		Assegni di ricerca	9.498.677,51	10.552.904,01	2.940.513,81	17.111.067,71	7.062.787,96		7.062.787,96	7.062.787,96			10.048.279,75
		Totale 1.01.01.01. - Retribuzioni in denaro	60.691.149,04	34.755.430,95	6.693.457,14	88.753.122,85	58.401.283,07	87.559,22	87.559,22	58.488.842,29			30.264.280,56
		1.01.01.02. - Altre spese per il personale											

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1.01.01.02.001		Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	2.025.134,50	87.564,82		2.112.699,32	116.879,75		116.879,75			1.995.819,57	
1.01.01.02.002		Buoni pasto	1.140.208,86	215.786,26	68.554,41	1.287.440,71	796.993,41	78.582,34	875.575,75			411.864,96	
1.01.01.02.999.		Altre spese per il personale n.a.c.	40.000,00	70.735,61	5.000,00	105.735,61	25.307,09	12.532,14	37.839,23			67.896,38	
		Totale 1.01.01.02. - Altre spese per il personale	3.205.343,36	374.086,69	73.554,41	3.505.875,64	939.190,25	91.114,48	1.030.294,73			2.475.580,91	
		Totale 1.01.01. - Retribuzioni lorde	63.896.492,40	35.129.517,64	6.767.011,55	92.258.998,49	59.340.463,32	178.673,70	59.519.137,02			32.739.861,47	
		1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente											
		1.01.02.01. - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente											
1.01.02.01.001.		Contributi obbligatori per il personale	11.934.113,89	5.520.607,89	356.881,06	17.097.840,72	10.892.579,79	1.721.792,54	12.614.372,33			4.483.468,39	
1.01.02.01.002.		Contributi previdenza complementare	5.087,50	86,56	4.387,50	786,56	691,56	95,00	786,56				
1.01.02.01.003.		Contributi per indennità di fine rapporto	416.000,00	30.353,72		446.353,72	359.075,09	62.976,38	422.051,47			24.302,25	
		Totale 1.01.02.01. - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente	12.355.201,39	5.551.048,17	361.268,56	17.544.981,00	11.252.346,44	1.784.863,92	13.037.210,36			4.507.770,64	
		Totale 1.01.02. - Contributi sociali a carico dell'ente	12.355.201,39	5.551.048,17	361.268,56	17.544.981,00	11.252.346,44	1.784.863,92	13.037.210,36			4.507.770,64	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018									
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate		
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	Totale Impegni (7 + 8)
In +	In -	In +	In -	In +	In -							
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Totale 1.01. - Redditi da lavoro dipendente	76.251.693,79	40.680.565,81	7.128.280,11	109.803.979,49	70.592.809,76	1.963.537,62	72.556.347,38		37.247.632,11	
		1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente										
		1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente										
		1.02.01.01. - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)										
1.02.01.01.001		Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	4.246.103,40	1.073.241,28	109.969,53	5.209.375,15	3.809.796,63	593.177,74	4.402.974,37		806.400,78	
		Totale 1.02.01.01. - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	4.246.103,40	1.073.241,28	109.969,53	5.209.375,15	3.809.796,63	593.177,74	4.402.974,37		806.400,78	
1.02.01.02.001		1.02.01.02. - Imposta di registro e di bollo										
		Imposta di registro e di bollo	5.192,00	14.393,82	2.149,00	17.436,82	1.919,07	13.090,75	15.009,82		2.427,00	
		Totale 1.02.01.02. - Imposta di registro e di bollo	5.192,00	14.393,82	2.149,00	17.436,82	1.919,07	13.090,75	15.009,82		2.427,00	
1.02.01.06.001		1.02.01.06. - Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani										
		Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	151.900,00	169.272,92	23.210,00	297.962,92	282.429,77	11.756,30	294.186,07		3.776,85	
		Totale 1.02.01.06. - Tassa e/o	151.900,00	169.272,92	23.210,00	297.962,92	282.429,77	11.756,30	294.186,07		3.776,85	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Iniziali	Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni						
				In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
		tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani													
		1.02.01.09. - Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)													
1.02.01.09.001		Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	2.710,00	1.302,09	840,22	3.171,87	3.001,05	3.001,05	3.001,05	170,82					
		Totale 1.02.01.09. - Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	2.710,00	1.302,09	840,22	3.171,87	3.001,05	3.001,05	3.001,05	170,82					
		1.02.01.10. - Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)													
1.02.01.10.001		Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	10.500,00			10.500,00	7.299,00	7.299,00	7.299,00	3.201,00					
		Totale 1.02.01.10. - Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	10.500,00	0,00	0,00	10.500,00	7.299,00	7.299,00	7.299,00	3.201,00					
		1.02.01.11. - Imposta comunale sugli immobili (ICI)													
1.02.01.11.001		Imposta comunale sugli immobili (ICI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
		Totale 1.02.01.11. - Imposta comunale sugli immobili (ICI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018													
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	Iniziali	In +	In -	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11					
1.02.01.12.001	1.02.01.12. - Imposta Municipale Propria	Imposta Municipale Propria	6.600,00	0,00	117,00	6.483,00	6.483,00	0,00	6.483,00			6.483,00				
	Totale 1.02.01.12. - Imposta Municipale Propria		6.600,00	0,00	117,00	6.483,00	6.483,00	0,00	6.483,00			6.483,00			0,00	
1.02.01.99.999	1.02.01.99. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	11.920,00	32.148,30	3.332,44	40.735,86	34.789,48	242,00	35.031,48			35.031,48			5.704,38	
	Totale 1.02.01.99. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.		11.920,00	32.148,30	3.332,44	40.735,86	34.789,48	242,00	35.031,48			35.031,48			5.704,38	
	Totale 1.02.01. - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente		4.434.925,40	1.290.358,41	139.618,19	5.585.665,62	4.145.718,00	618.266,79	4.763.984,79			4.763.984,79			821.680,83	
	Totale 1.02. - Imposte e tasse a carico dell'ente		4.434.925,40	1.290.358,41	139.618,19	5.585.665,62	4.145.718,00	618.266,79	4.763.984,79			4.763.984,79			821.680,83	
	1.03. - Acquisto di beni e servizi															
	1.03.01. - Acquisto di beni															
1.03.01.01.001	1.03.01.01. - Giornali, riviste e pubblicazioni	Giornali e riviste	9.028,00	9.063,47	3.230,58	14.860,89	8.302,16	743,77	9.045,93			9.045,93			5.814,96	
1.03.01.01.002	1.03.01.01.002	Pubblicazioni	81.443,98	102.970,85	44.598,61	139.816,22	55.790,05	5.261,80	61.051,85			61.051,85			78.764,37	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			In +	In -	(3+4-5)			(7 + 8)	(9 - 6)	(6 - 9)			
		Totale 1.03.01.01. - Giornali, riviste e pubblicazioni	90.471,98	112.034,32	47.829,19	154.677,11	64.092,21	6.005,57	70.097,78		84.579,33		
		1.03.01.02. - Altri beni di consumo											
1.03.01.02.001		Carta, cancelleria e stampati	81.525,72	33.783,03	23.764,80	91.543,95	63.968,69	13.800,25	77.768,94		13.775,01		
1.03.01.02.002		Carburanti, combustibili e lubrificanti	59.567,70	37.862,19	10.326,28	87.103,61	60.906,13	7.782,94	68.689,07		18.414,54		
1.03.01.02.003		Equipaggiamento	2.100,00	200,00	1.315,90	984,10	984,10		984,10		200,04		
1.03.01.02.004		Vestitario	1.300,00	5.196,87	1.100,00	5.396,87	1.246,41	3.950,42	5.196,83				
1.03.01.02.005		Accessori per uffici e alloggi	26.892,60	35.903,84	7.872,98	54.923,46	28.545,33	15.782,77	44.328,10		10.595,36		
1.03.01.02.006		Materiale informatico	987.134,74	393.964,81	400.610,90	980.488,65	236.650,45	43.728,64	280.379,09		700.109,56		
1.03.01.02.007		Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	1.373.720,73	1.128.014,66	406.165,43	2.095.569,96	701.530,18	193.687,54	895.217,72		1.200.352,24		
1.03.01.02.008		Strumenti tecnico-specialistici non sanitari	24.463,27	34.195,75	25.278,14	33.380,88	4.563,78	1.313,88	5.877,66		27.503,22		
1.03.01.02.011		Generi alimentari		420,99		420,99	420,99		420,99				
1.03.01.02.014		Stampati specialistici	3.282,00	2.306,26	1.146,39	4.441,87	1.164,54	1.466,20	2.630,74		1.811,13		
1.03.01.02.999.		Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	1.621.545,10	3.376.387,53	2.093.754,94	2.904.177,69	994.603,79	127.956,98	1.122.560,77		1.781.616,92		
		Totale 1.03.01.02. - Altri beni di consumo	4.181.531,86	5.048.235,93	2.971.335,76	6.258.432,03	2.094.584,39	409.469,62	2.504.054,01		3.754.378,02		
		1.03.01.05. - Medicinali e altri beni di consumo sanitario											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni					
			iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	10	11		
3	In + 4	In - 5	6	7	8									9	
1.03.01.05.999	2	Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	1.800,00	2.489,82	1.595,71	2.694,11	2.145,11	549,00	2.694,11						
		Totale 1.03.01.05. - Medicinali e altri beni di consumo sanitario	1.800,00	2.489,82	1.595,71	2.694,11	2.145,11	549,00	2.694,11	0,00					
		Totale 1.03.01. - Acquisto di beni	4.273.803,84	5.162.760,07	3.020.760,66	6.415.803,25	2.160.821,71	416.024,19	2.576.845,90						3.838.957,35
		1.03.02. - Acquisto di servizi													
		1.03.02.01. - Organi e incarichi istituzionali dell'amministrazione													
1.03.02.01.001.		Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	221.222,60		24.000,00	197.222,60	182.929,11	496,60	183.425,71						13.796,89
1.03.02.01.002.		Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	49.500,00	7.930,73		57.430,73	33.655,75	6.321,91	39.977,66						17.453,07
1.03.02.01.008		Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	40.283,00	108,48		40.391,48	32.591,00	6.185,40	38.776,40						1.615,08
		Totale 1.03.02.01. - Organi e incarichi istituzionali dell'amministrazione	311.005,60	8.039,21	24.000,00	295.044,81	249.175,86	13.003,91	262.179,77						32.865,04
		1.03.02.02. - Rappresentanza, organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta													
1.03.02.02.001.		Rimborso per viaggio e trasloco	7.413.688,73	7.852.063,33	3.010.556,46	12.255.195,60	4.161.237,45	677.159,67	4.838.397,12						7.416.798,48

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018									
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.03.02.02.004.		Pubblicità	588.949,30	788.179,04	587.481,90	789.646,44	331.553,31	81.698,45	413.251,76		376.394,68	
1.03.02.02.005		Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	339.567,25	457.737,32	216.327,97	580.976,60	300.052,67	16.549,89	316.602,56		264.374,04	
1.03.02.02.999.		Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c.										
		Totale 1.03.02.02. - Rappresentanza, Organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta	8.342.205,28	9.097.979,69	3.814.366,33	13.625.818,64	4.792.843,43	775.408,01	5.568.251,44		8.057.567,20	
1.03.02.04.004		1.03.02.04. - Acquisto di servizi per formazione e addestramento del personale dell'ente		3.050,00		3.050,00	2.182,16		2.182,16		867,84	
1.03.02.04.999		Acquisto di servizi per altre formazione obbligatoria	707.213,72	12.327,61	23.666,04	695.875,29	92.744,57	8.197,08	100.941,65		594.933,64	
		Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.										
		Totale 1.03.02.04. - Acquisto di servizi per formazione e addestramento del personale dell'ente	707.213,72	15.377,61	23.666,04	698.925,29	94.926,73	8.197,08	103.123,81		595.801,48	
1.03.02.05.001		1.03.02.05. - Utenze e canoni										
		Telefonia fissa	136.554,00	40.623,97	43.942,48	133.235,49	106.086,42	17.146,27	123.232,69		10.002,80	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1.03.02.05.002		Telefonia mobile	55.521,47	57.928,26	16.104,80	97.344,93	71.906,94	5.964,68	77.871,62		19.473,31		
1.03.02.05.003		Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	375.761,32	389.515,60	18.615,43	746.661,49	531.363,73	31.067,29	562.431,02		184.230,47		
1.03.02.05.004.		Energia elettrica	7.345.448,10	4.902.723,20	8.603.042,88	3.645.128,42	2.590.024,61	272.612,80	2.862.637,41		782.491,01		
1.03.02.05.005		Acqua	116.330,00	135.771,70	89.061,94	163.039,76	133.398,74	14.108,52	147.507,26		15.532,50		
1.03.02.05.006		Gas	241.000,00	398.392,96	72.438,61	566.954,35	526.404,95	36.973,27	563.378,22		3.576,13		
1.03.02.05.999		Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	77.600,00	13.653,54	27.574,97	63.678,57	49.881,97	10.040,10	59.922,07		3.756,50		
		Totale 1.03.02.05. - Utenze e canoni	8.348.214,89	5.938.609,23	8.870.781,11	5.416.043,01	4.009.067,36	387.912,93	4.396.980,29		1.019.062,72		
		1.03.02.07. - Utilizzo di beni di terzi											
1.03.02.07.001		Locazione di beni immobili	389.000,00	2.532,94		391.532,94	385.810,48	3.532,94	389.343,42		2.189,52		
1.03.02.07.002.		Noleggi di mezzi di trasporto	38.131,92	26.760,26	2.629,95	62.262,23	17.790,34	2.283,19	20.023,53		42.238,70		
1.03.02.07.004		Noleggi di hardware		5.000,00	5.000,00								
1.03.02.07.006		Licenze d'uso per software	917.414,74	286.969,34	68.711,11	1.135.672,97	739.742,84	79.350,58	819.093,42		316.579,55		
1.03.02.07.008		Noleggi di impianti e macchinari	77.845,91	171.004,13	70.504,20	178.345,84	85.841,75	26.201,76	112.043,51		66.302,33		
1.03.02.07.999		Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.	1.000,00		550,00	450,00					450,00		
		Totale 1.03.02.07. - Utilizzo di beni di terzi	1.423.392,57	492.266,67	147.395,26	1.768.263,98	1.229.185,41	111.318,47	1.340.503,88		427.760,10		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Iniziali	Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
				In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1.03.02.09.001.	1.03.02.09. - Manutenzione ordinaria e riparazioni	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	3.515,65	3.251,62	13.013,51	5.922,23	446,33	6.368,56			6.644,95		
1.03.02.09.003		Manutenzione ordinaria e riparazioni di mobili e arredi	8.800,73	601,60	8.199,13	4.263,90	3.935,23	8.199,13					
1.03.02.09.004		Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	903.021,97	160.362,82	1.399.291,08	738.706,54	155.413,37	894.119,91			505.171,17		
1.03.02.09.005.		Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	4.690.458,93	3.823.857,30	5.105.227,79	500.015,84	240.713,91	740.729,75			4.364.498,04		
1.03.02.09.006		Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	6.610,00	35.389,44	35.215,07	29.072,31	833,51	29.905,82			5.309,25		
1.03.02.09.008		Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	4.194.296,94	2.495.800,17	4.791.917,27	1.108.575,33	533.828,36	1.642.403,69			3.149.513,58		
		Totale 1.03.02.09. - Manutenzione ordinaria e riparazioni	9.108.914,51	8.136.986,89	11.352.863,85	2.386.556,15	935.170,71	3.321.726,86			8.031.136,99		
		1.03.02.10. - Consulenze											
1.03.02.10.001		Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	39.000,00	110.987,18	91.987,18	15.512,18	10.000,00	25.512,18			66.475,00		
1.03.02.10.002		Esperti per commissioni, comitati e consigli		1.017,36	1.017,36	420,96	490,52	911,48			105,88		
1.03.02.10.003	Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza												
	Totale 1.03.02.10. - Consulenze	39.000,00	112.004,54	93.004,54	15.933,14	10.490,52	26.423,66			66.580,88			

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.03.02.11.008	1.03.02.11. - Prestazioni professionali e specialistiche	Patrocinio legale	40.000,00	10.700,00			50.700,00						50.700,00
1.03.02.11.008	1.03.02.11.008	Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	120.848,00	544.249,99	201.171,08		463.926,91	88.117,12			88.117,12		375.809,79
1.03.02.11.009	1.03.02.11.009	Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	30.000,00				30.000,00	7.047,07			22.952,93		30.000,00
1.03.02.11.010	1.03.02.11.010	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	12.250.970,75	3.693.535,32	7.523.599,05		8.420.907,02	1.118.691,00			67.587,54		7.234.628,48
1.03.02.11.999	1.03.02.11.999	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	12.441.818,75	4.248.485,31	7.724.770,13		8.965.533,93	1.213.855,19			90.540,47		7.661.138,27
		Totale 1.03.02.11. - Prestazioni professionali e specialistiche											
1.03.02.12.001	1.03.02.12. - Lavoro flessibile, quota LSU e acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	60.000,00	13.331,33	1.742,40		71.588,93	61.945,14			9.643,79		71.588,93
1.03.02.12.003	1.03.02.12.003	Collaborazioni coordinate e a progetto	295.954,36	68.260,43	31.646,07		332.568,72	66.466,81			66.466,81		266.101,91
		Totale 1.03.02.12. - Lavoro flessibile, quota LSU e acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	355.954,36	81.591,76	33.388,47		404.157,65	128.411,95			9.643,79		266.101,91
1.03.02.13. - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente	1.03.02.13. - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente												

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1.03.02.13.001		Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	505.597,43	584.286,07	94.907,62	974.975,88	592.601,53	145.515,48	738.117,01		236.858,87		
1.03.02.13.002		Servizi di pulizia e lavanderia	913.022,13	736.993,59	89.510,07	1.560.505,65	1.196.547,19	131.646,78	1.328.193,97		232.311,68		
1.03.02.13.003		Trasporti, traslochi e facchinaggio	73.114,09	75.815,56	37.205,27	111.724,38	31.632,81	2.612,49	34.245,30		77.479,08		
1.03.02.13.004		Stampa e rilegatura	1.150,00	10.060,76	154,00	11.056,76	957,50	4.584,76	5.542,26		5.514,50		
1.03.02.13.006		Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	15.850,00	26.223,03	13.106,76	28.966,27	10.824,88	2.990,51	13.815,39		15.150,88		
1.03.02.13.999		Altri servizi ausiliari n.a.c.	442.527,93	170.003,79	162.537,98	449.993,74	140.330,50	59.479,31	199.809,81		250.183,93		
		Totale 1.03.02.13. - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente	1.951.261,58	1.583.382,80	397.421,70	3.137.222,68	1.972.894,41	346.829,33	2.319.723,74		817.498,94		
1.03.02.16.001		1.03.02.16. - Servizi amministrativi	3.000,00	530,00	1.000,00	2.530,00	314,87	62,32	377,19		2.152,81		
1.03.02.16.002		Pubblicazione bandi di gara	24.028,80	3.783,90	2.366,11	25.446,59	16.047,73	5.646,63	21.694,36		3.752,23		
1.03.02.16.004		Spese postali		275,92	275,92	275,92	275,92		275,92				
		Totale 1.03.02.16. - Servizi amministrativi	27.028,80	4.589,82	3.366,11	28.252,51	16.638,52	5.708,95	22.347,47		5.905,04		
1.03.02.17.002		1.03.02.17. - Servizi finanziari	150,00	2.562,77	165,80	2.546,97	2.308,63	45,00	2.353,63		193,34		
		Totale 1.03.02.17. - Servizi	150,00	2.562,77	165,80	2.546,97	2.308,63	45,00	2.353,63		193,34		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Gestione della Competenza 2018												
		Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	Totale Impegni (7+8)		In Più (9-6)	In Meno (6-9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	9	10	11	
	finanziari													
	1.03.02.18. - Servizi sanitari													
1.03.02.18.001	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	24.900,00	4.939,24	6.477,68	23.361,56	7.249,64	7.249,64	7.249,64			16.111,92			
	Totale 1.03.02.18. - Servizi sanitari	24.900,00	4.939,24	6.477,68	23.361,56	7.249,64	0,00	7.249,64			16.111,92			
	1.03.02.19. - Servizi informatici e di telecomunicazioni													
1.03.02.19.004	Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	8.555,11	156.581,12	900,00	164.236,23	152.465,85		152.465,85			11.770,38			
1.03.02.19.005	Servizi per i sistemi e relativa manutenzione	14.900,00	18.486,25	6.321,06	27.065,19	5.973,80		5.973,80			5.553,36			
1.03.02.19.007	Servizi di gestione documentale	30.000,00	837,51	30.837,51	30.837,51	5.491,99		5.491,99			12.944,94			
	Totale 1.03.02.19. - Servizi informatici e di telecomunicazioni	53.455,11	175.904,88	7.221,06	222.138,93	163.931,64		163.931,64			30.268,68			
	1.03.02.99. - Altri servizi													
1.03.02.99.003	Iscrizioni ad associazioni (es. associazione nazionale comuni italiani, associazioni interuniversitarie, altre associazioni aperte alle Università)	1.500,00	3.131,50		4.631,50	3.131,50		3.131,50			1.500,00			

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni						
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	Iniziali	Totali		In Più (9-6)	In Meno (6-9)			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.03.02.99.005	1	Spese per commissioni e comitati dell'Ente	96.256,82	64.528,23	41.613,76	119.171,29	83.524,52	17.155,00	100.679,52										18.491,77
1.03.02.99.008		Servizi di mobilità a terzi (bus navetta, ...)		1.000,00	1.000,00		677,60		677,60										322,40
1.03.02.99.009		Acquisto di servizi per verde e arredo urbano	210.331,19	68.040,13	46.269,65	232.101,67	161.226,90	35.059,29	196.286,19										35.815,48
1.03.02.99.011		Servizi per attività di rappresentanza	236,07			236,07													236,07
1.03.02.99.999		Altri servizi diversi n.a.c.	19.891.181,45	41.252.171,44	29.508.638,98	31.634.713,91	2.738.165,79	552.953,83	3.291.119,62										28.343.594,29
		Totale 1.03.02.99. - Altri servizi	20.199.505,53	41.388.871,30	29.596.522,39	31.991.854,44	2.986.726,31	605.168,12	3.591.894,43										28.399.960,01
		Totale 1.03.02. - Acquisto di servizi	63.334.020,70	71.291.591,72	56.600.579,63	78.025.032,79	19.269.704,37	3.327.375,90	22.597.080,27										55.427.952,52
		Totale 1.03. - Acquisto di beni e servizi	67.607.824,54	76.454.351,79	59.621.340,29	84.440.836,04	21.430.526,08	3.743.400,09	25.173.926,17										59.266.909,87
		1.04. - Trasferimenti correnti																	
		1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche																	
		1.04.01.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali																	
1.04.01.01.013		Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	8.715.527,04	7.885.579,12	2.207.932,84	14.393.173,32	12.164.586,74	300.996,71	12.465.583,45										1.927.589,87

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni							
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
1.04.01.01.020		Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	325.418,61					325.418,61			325.418,61				
		Totale 1.04.01.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali	9.040.945,65	7.885.579,12	2.207.932,84	14.718.591,93	12.490.005,35	300.996,71	12.791.002,06			1.927.589,87			
1.04.01.02.003		1.04.01.02. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali													
		Trasferimenti correnti a Comuni													
1.04.01.02.008		Trasferimenti correnti a Università	1.111.231,70	2.766.102,91	281.561,10	3.595.773,51	2.919.391,85	200.070,00	3.119.461,85			476.311,66			
		Totale 1.04.01.02. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	1.111.231,70	2.766.102,91	281.561,10	3.595.773,51	2.919.391,85	200.070,00	3.119.461,85			476.311,66			
		Totale 1.04.01. - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	10.152.177,35	10.651.682,03	2.489.493,94	18.314.365,44	15.409.397,20	501.066,71	15.910.463,91			2.403.901,53			
		1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie													
1.04.02.01.002		1.04.02.01. - Interventi previdenziali	27.645.793,93	4.015.057,68	50.158,84	31.610.692,77	915.874,10	98.432,60	1.014.306,70			30.596.386,07			
		Liquidazioni per fine rapporto di lavoro													
		Totale 1.04.02.01. - Interventi previdenziali	27.645.793,93	4.015.057,68	50.158,84	31.610.692,77	915.874,10	98.432,60	1.014.306,70			30.596.386,07			

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Iniziali	Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
				In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1.04.02.03.001	1.04.02.03. - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica area medica	1.947.787,37	1.598.462,48	622.593,30	2.923.656,55	1.532.132,56	1.842,76	1.533.975,32		1.389.681,23			
1.04.02.03.003	Borse di studio	1.792.509,19	1.251.639,34	722.149,25	2.321.999,28	998.754,59	41.764,61	1.040.519,20		1.281.480,08			
	Dottorati di ricerca	3.740.296,56	2.850.101,82	1.344.742,55	5.245.655,83	2.530.887,15	43.607,37	2.574.494,52		2.671.161,31			
	Totale 1.04.02.03. - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica area medica												
	Totale 1.04.02. - Trasferimenti correnti a Famiglie	31.386.090,49	6.865.159,50	1.394.901,39	36.856.348,60	3.446.761,25	142.039,97	3.588.801,22		33.267.547,38			
	1.04.03. - Trasferimenti correnti a Imprese												
	1.04.03.99. - Trasferimenti correnti a altre imprese												
1.04.03.99.999.	Trasferimenti correnti a altre imprese	50.000,00	18.002,00	13.000,00	55.002,00	13.532,00		13.532,00		41.470,00			
	Trasferimenti correnti a altre imprese	50.000,00	18.002,00	13.000,00	55.002,00	13.532,00	0,00	13.532,00		41.470,00			
	Totale 1.04.03. - Trasferimenti correnti a Imprese	50.000,00	18.002,00	13.000,00	55.002,00	13.532,00	0,00	13.532,00		41.470,00			
	1.04.04. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private												

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018													
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate						
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)					
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11				
1.04.04.01.001.	1.04.04.01. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	2.814.228,78	527.823,48	1.900.000,00	1.442.052,26	1.277.823,48	50.000,00	1.327.823,48								
	Totale 1.04.04.01. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	2.814.228,78	527.823,48	1.900.000,00	1.442.052,26	1.277.823,48	50.000,00	1.327.823,48								114.228,78
	Totale 1.04.04. - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	2.814.228,78	527.823,48	1.900.000,00	1.442.052,26	1.277.823,48	50.000,00	1.327.823,48								114.228,78
1.04.05.04.001.	1.04.05. - Trasferimenti correnti all'Unione Europea e al Resto del Mondo		186.061,99		186.061,99	186.061,99		186.061,99								
	Totale 1.04.05.04. - Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	0,00	186.061,99	0,00	186.061,99	186.061,99	0,00	186.061,99								0,00
1.04.05.99.001.	1.04.05.99. - Altri Trasferimenti correnti all'UE		3.534.760,35	71.677,90	3.463.082,45	3.096.735,38		3.096.735,38								
	Totale 1.04.05.99. - Altri Trasferimenti correnti all'UE	0,00	3.534.760,35	71.677,90	3.463.082,45	3.096.735,38	0,00	3.096.735,38								366.347,07
	Totale 1.04.05. - Trasferimenti correnti versati all'Unione	0,00	3.720.822,34	71.677,90	3.649.144,44	3.282.797,37	0,00	3.282.797,37								366.347,07

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018												
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni							
			Iniziali	Variazioni	Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
		Europea e al Resto del Mondo													
		Totale 1.04. - Trasferimenti correnti	44.402.486,62	21.783.489,35	5.869.073,23	60.316.912,74	23.430.311,30	693.106,68	24.123.417,98					36.193.494,76	
		1.07. - Interessi passivi													
		1.07.05. - Interessi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine													
		1.07.05.04. - Interessi passivi su finanziamenti a medio lungo termine a imprese													
1.07.05.04.003		Interessi passivi a Cassa Depositi e Prestiti SPA su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	163.689,15			163.689,15	163.689,15		163.689,15						
		Totale 1.07.05.04. - Interessi passivi su finanziamenti a medio lungo termine a imprese	163.689,15	0,00	0,00	163.689,15	163.689,15	0,00	163.689,15	0,00				0,00	
		Totale 1.07.05. - Interessi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	163.689,15	0,00	0,00	163.689,15	163.689,15	0,00	163.689,15	0,00				0,00	
		1.07.06. - Altri interessi passivi													
		1.07.06.02. - Interessi di mora													
1.07.06.02.003		Interessi di mora a Enti previdenziali													

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni				
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		Totale 1.07.06.02. - Interessi di mora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		Totale 1.07.06. - Altri interessi passivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		Totale 1.07. - Interessi passivi	163.689,15	0,00	0,00	163.689,15	163.689,15	0,00	163.689,15	0,00	0,00	0,00		
		<u>1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate</u>												
		1.09.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)												
		1.09.01.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)												
1.09.01.01.001		Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	179.695,00	240.481,25	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,00	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,00	106.061,10	314.115,15
		Totale 1.09.01.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	179.695,00	240.481,25	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,00	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,00	106.061,10	314.115,15
		Totale 1.09.01. - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	179.695,00	240.481,25	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,00	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,00	106.061,10	314.115,15

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		<i>Totale 1.09. - Rimborsi e poste correttive delle entrate</i>	179.695,00	240.481,25	0,00	420.176,25	106.061,10	0,00	106.061,10				314.115,15
		<i>1.10. - Altre spese correnti</i>											
		1.10.01. - Fondi di riserva e altri accantonamenti											
		1.10.01.01. - Fondo di riserva											
1.10.01.01.001		Fondi di riserva	1.697.486,52	335.070,89	2.032.557,41								
		Totale 1.10.01.01. - Fondo di riserva	1.697.486,52	335.070,89	2.032.557,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1.10.01.02. - Fondo speciali											
1.10.01.02.001		Fondi speciali	264.617,67	1.323.314,81	1.587.932,48								
		Totale 1.10.01.02. - Fondo speciali	264.617,67	1.323.314,81	1.587.932,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1.10.01.99. - Altri fondi e accantonamenti											
1.10.01.99.999.		Altri fondi n.a.c.	1.384.860,57			1.384.860,57							1.384.860,57
		Totale 1.10.01.99. - Altri fondi e accantonamenti	1.384.860,57	0,00	0,00	1.384.860,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57
		Totale 1.10.01. - Fondi di riserva e altri accantonamenti	3.346.964,76	1.658.385,70	3.620.489,89	1.384.860,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																
			Iniziali	Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni										
				In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11									
1.10.04.01.001	1.10.04. - Premi di assicurazione																		
	1.10.04.01. - Premi di assicurazione contro i danni																		
1.10.04.01.002	Premi di assicurazione su beni mobili	10.000,00		5.286,00	4.714,00	1.915,47		1.915,47											2.798,53
1.10.04.01.003	Premi di assicurazione su beni immobili	150.000,00	6.000,00		156.000,00	155.883,00		155.883,00											117,00
1.10.04.01.999	Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi Altri premi di assicurazione contro i danni	31.160,00	48.866,00	2.140,50	77.885,50	45.402,50	11.722,00	45.402,50											20.761,00
	Totale 1.10.04.01. - Premi di assicurazione contro i danni	216.327,80	133.457,00	7.688,50	342.096,30	264.099,84	14.140,50	264.099,84											63.855,96
	Totale 1.10.04. - Premi di assicurazione	216.327,80	133.457,00	7.688,50	342.096,30	264.099,84	14.140,50	264.099,84											63.855,96
	1.10.05. - Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi																		
	1.10.05.04. - Oneri da contenzioso																		
1.10.05.04.001	Oneri da contenzioso	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68		17.386,68											2.613,32
	Totale 1.10.05.04. - Oneri da contenzioso	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	17.386,68											2.613,32
	Totale 1.10.05. - Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	17.386,68											2.613,32

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018									
			Previsioni		Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		<i>Totale 1.10. - Altre spese correnti</i>	3.583.292,56	1.791.842,70	3.628.178,39	1.746.956,87	281.486,52	14.140,50	295.627,02		1.451.329,85	
		<i>Totale generale 1. - Spese correnti</i>	196.623.617,06	142.241.089,31	76.386.490,21	262.478.216,16	120.150.601,91	7.032.451,68	127.183.053,59		135.295.162,57	
		2. - Spese in conto capitale										
		<i>2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</i>										
		2.02.01. - Beni materiali										
		2.02.01.01. - Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico										
		Mezzi di trasporto stradali										
2.02.01.01.001		Totale 2.02.01.01. - Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	0,00	11.800,02	0,01	11.800,01	11.800,01	0,00	11.800,01	0,00		
		2.02.01.03. - Mobili e arredi										
2.02.01.03.001		Mobili e arredi per ufficio	49.000,00	62.332,10	11.098,87	100.233,23	49.931,88	7.180,19	57.112,07		43.121,16	
2.02.01.03.003		Mobili e arredi per laboratori		79.669,32		79.669,32	12.113,38	23.077,92	35.191,30		44.478,02	
		Totale 2.02.01.03. - Mobili e arredi	49.000,00	142.001,42	11.098,87	179.902,55	62.045,26	30.258,11	92.303,37		87.599,18	

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018													
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	Iniziali	Totali		In Più (9-6)	In Meno (6-9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
2.02.01.04.001	2.02.01.04. - Impianti e macchinari	Macchinari	90.000,00	63.156,39	140.668,36	12.488,03	674,81	674,81				674,81			11.813,22	
2.02.01.04.002	2.02.01.04.002	Impianti	168.537,70	190.406,15	156.238,71	202.705,14	63.175,04	24.397,31	87.572,35			87.572,35			115.132,79	
		Totale 2.02.01.04. - Impianti e macchinari	258.537,70	253.562,54	296.907,07	215.193,17	63.849,85	24.397,31	88.247,16			88.247,16			126.946,01	
2.02.01.05.001	2.02.01.05. - Attrezzature	Attrezzature scientifiche	8.068.317,65	6.503.685,43	3.689.524,42	10.882.478,66	2.472.959,57	295.628,52	2.768.588,09			2.768.588,09			8.113.890,57	
2.02.01.05.999	2.02.01.05.999	Attrezzature n.a.c.	302.276,66	1.076.253,04	372.439,50	1.006.090,20	253.056,03	81.315,08	334.371,11			334.371,11			671.719,09	
		Totale 2.02.01.05. - Attrezzature	8.370.594,31	7.579.938,47	4.061.963,92	11.888.568,86	2.726.015,60	376.943,60	3.102.959,20			3.102.959,20			8.785.609,66	
2.02.01.06.001	2.02.01.06. - Macchine per ufficio	Macchine per ufficio	2.200,00	29.164,10	10.495,20	20.868,90	7.216,30	9.552,60	16.768,90			16.768,90			4.100,00	
		Totale 2.02.01.06. - Macchine per ufficio	2.200,00	29.164,10	10.495,20	20.868,90	7.216,30	9.552,60	16.768,90			16.768,90			4.100,00	
2.02.01.07.001	2.02.01.07. - Hardware	Server	117.000,00	344.518,00	91.824,50	369.693,50	78.638,70	71.906,80	150.545,50			150.545,50			219.148,00	
2.02.01.07.002	2.02.01.07.002	Postazioni di lavoro	138.709,04	188.426,05	40.582,54	286.552,55	135.459,58	27.560,87	163.020,45			163.020,45			123.532,10	
2.02.01.07.003	2.02.01.07.003	Periferiche	14.768,60	1.352,70	9.768,60	6.352,70	652,70	2.419,26	3.071,96			3.071,96			3.280,74	

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
2.02.01.07.004		Apparati di telecomunicazione	47.171,86	108.561,25	22.560,47	133.172,64	75.390,55	16.268,70	91.659,25		41.513,39		
2.02.01.07.005		Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	5.550,00	6.260,88	3.586,12	8.224,76	5.088,26	428,76	5.517,02		2.707,74		
2.02.01.07.999		Hardware n.a.c.	96.904,04	640.343,06	158.493,35	578.753,75	211.018,59	92.655,31	303.673,90		275.079,85		
		Totale 2.02.01.07. - Hardware	420.103,54	1.289.461,94	326.815,58	1.382.749,90	506.248,38	211.239,70	717.489,08		665.261,82		
		2.02.01.09. - Beni immobili											
2.02.01.09.002		Fabbricati ad uso commerciale e istituzionale	1.856.484,83	1.090.012,04	515.849,01	2.430.647,86	892.388,02	226.131,71	1.118.519,73		1.312.128,13		
		Totale 2.02.01.09. - Beni immobili	1.856.484,83	1.090.012,04	515.849,01	2.430.647,86	892.388,02	226.131,71	1.118.519,73		1.312.128,13		
		2.02.01.99. - Altri beni materiali											
2.02.01.99.001		Materiale bibliografico	63.517,91	94.221,53	14.313,94	143.425,50	79.583,02	28.075,51	107.658,53		35.766,97		
2.02.01.99.999		Altri beni materiali diversi	63.517,91	112.455,13	14.313,94	161.659,10	80.126,62	45.765,51	125.892,13		35.766,97		
		Totale 2.02.01.99. - Altri beni materiali	11.020.438,29	10.508.395,66	5.237.443,60	16.291.390,35	4.349.690,04	924.288,54	5.273.978,58		11.017.411,77		
		2.02.03. - Beni immateriali											
		2.02.03.02. - Software											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
			iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)		
3	In +	In -	5	6	7							8	9
1	2.02.03.02.002	Acquisto software	2.176,12	19.985,39		22.161,51	10.450,23	2.483,37	12.933,60			9.227,91	
		Totale 2.02.03.02. - Software	2.176,12	19.985,39	0,00	22.161,51	10.450,23	2.483,37	12.933,60			9.227,91	
	2.02.03.04.001	2.02.03.04. - Opere dell'ingegno e Diritti d'autore											
		Opere dell'ingegno e Diritti d'autore											
		Totale 2.02.03.04. - Opere dell'ingegno e Diritti d'autore	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
	2.02.03.06.001	2.02.03.06. - Manutenzione straordinaria su beni di terzi	499.441,76	349.358,66		661.938,33	144.659,05	207.797,47	352.456,52			309.481,81	
		Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi											
		Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	10.000,00	5.400,00		15.400,00							
		Totale 2.02.03.06. - Manutenzione straordinaria su beni di terzi	509.441,76	354.758,66	202.262,09	661.938,33	144.659,05	207.797,47	352.456,52			309.481,81	
	2.02.03.06.999	3. - Spese per incremento attività finanziarie	511.617,88	374.744,05		684.099,84	155.109,28	210.280,84	365.390,12			318.709,72	
		Totale 2.02.03. - Beni immateriali	511.617,88	374.744,05		684.099,84	155.109,28	210.280,84	365.390,12			318.709,72	
		Totale 2.02. - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	11.532.056,17	10.883.139,71	5.439.705,69	16.975.490,19	4.504.799,32	1.134.569,38	5.639.368,70			11.336.121,49	
		Totale generale 2. - Spese in conto capitale	11.532.056,17	10.883.139,71	5.439.705,69	16.975.490,19	4.504.799,32	1.134.569,38	5.639.368,70			11.336.121,49	
		3. - Spese per incremento attività finanziarie											
		3.01. - Acquisizioni di attività finanziarie											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018																			
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni														
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11												
3.01.01.03.002.	3.01.01.	Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale																				
		3.01.01.03. - Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale in altre imprese																				
		Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale in altre imprese partecipate	205.000,00						205.000,00													205.000,00
		Totale 3.01.01.03. - Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale in altre imprese	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00
		Totale 3.01.01. - Acquisizioni di partecipazioni e conferimenti di capitale	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00
		Totale generale 3. - Spese per incremento attività finanziarie	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00
		4. - Rimborso Prestiti																				
		4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine																				
		4.03.01. - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine																				

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018											
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni	
			Iniziali	Variazioni	Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno	Iniziali	Impegni	In Più	In Meno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
4.03.01.04.003	4.03.01.04.	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Imprese	185.632,19		185.632,19	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00		
		Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Cassa Depositi e Prestiti - SPA												
		Totale 4.03.01.04. - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Imprese	185.632,19	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00		
		Totale 4.03.01. - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	185.632,19	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00		
		Totale 4.03. - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	185.632,19	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00		
		Totale generale 4. - Rimborso Prestiti	185.632,19	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00		
		7. - Uscite per conto terzi e partite di giro												
		7.01. - Uscite per partite di giro												
		7.01.01. - Versamenti di altre ritenute												
		7.01.01.02. - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)												

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
7.01.01.02.001		Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.790.000,00	642.000,00	1.670.805,20	2.761.194,80	2.546.475,77	214.719,03	2.761.194,80				
		Totale 7.01.01.02. - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	3.790.000,00	642.000,00	1.670.805,20	2.761.194,80	2.546.475,77	214.719,03	2.761.194,80	0,00			
		Totale 7.01.01. - Versamenti di altre ritenute	3.790.000,00	642.000,00	1.670.805,20	2.761.194,80	2.546.475,77	214.719,03	2.761.194,80	0,00			
		7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente											
		7.01.02.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi											
7.01.02.01.001		Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	13.440.000,00	4.000.000,00	3.739.210,27	13.700.789,73	11.617.581,58	2.083.208,15	13.700.789,73				
		Totale 7.01.02.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	13.440.000,00	4.000.000,00	3.739.210,27	13.700.789,73	11.617.581,58	2.083.208,15	13.700.789,73	0,00			
		7.01.02.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018									
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		Somme Impegnate		
			Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
7.01.02.02.001		Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	6.705.000,00	2.010.000,00	1.715.025,74	6.999.974,26	6.122.878,83	877.095,43	6.999.974,26			
		Totale 7.01.02.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	6.705.000,00	2.010.000,00	1.715.025,74	6.999.974,26	6.122.878,83	877.095,43	6.999.974,26	0,00		
7.01.02.99.		7.01.02.99. - Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	451.815,80	51.807,32	503.623,12			
		Totale 7.01.02.99. - Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	455.000,00	100.000,00	51.376,88	503.623,12	451.815,80	51.807,32	503.623,12	0,00		
		Totale 7.01.02. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	20.600.000,00	6.110.000,00	5.505.612,89	21.204.387,11	18.192.276,21	3.012.110,90	21.204.387,11	0,00		
		7.01.03. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo										
		7.01.03.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto										

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)			
1	2	3	In +	In -	4	5	6	7	8	9	10	11	
7.01.03.01.001	terzi	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	116.000,00	8.204,79	83.128,45	83.128,45	41.076,34	36.667,49	4.408,85	41.076,34	41.076,34		
		Totale 7.01.03.01. - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	116.000,00	8.204,79	83.128,45	83.128,45	41.076,34	36.667,49	4.408,85	41.076,34	41.076,34	0,00	
7.01.03.02.001		7.01.03.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	122.000,00		121.201,41	121.201,41	798,59	798,59	798,59	798,59	798,59		
		Totale 7.01.03.02. - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	122.000,00	0,00	121.201,41	121.201,41	798,59	0,00	798,59	798,59	798,59	0,00	
		Totale 7.01.03. - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	238.000,00	8.204,79	204.329,86	204.329,86	41.874,93	36.667,49	5.207,44	41.874,93	41.874,93	0,00	
		7.01.99. - Altre uscite per partite di giro											
		7.01.99.03. - Costituzione fondi economici e carte aziendali											


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2018										
			Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni					
			Iniziali	Variazioni		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)	In Meno (6 - 9)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
7.01.99.03.001		Costituzione fondi economici e carte aziendali	470.000,00		370.519,09	99.480,91	99.480,91		99.480,91				
		Totale 7.01.99.03. - Costituzione fondi economici e carte aziendali	470.000,00	0,00	370.519,09	99.480,91	99.480,91	0,00	99.480,91	0,00	0,00		
7.01.99.99.999.		7.01.99.99. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.											
		Altre uscite per partite di giro n.a.c.	4.390.000,00	735.000,00	2.464.778,20	2.660.221,80	2.270.320,04	389.901,76	2.660.221,80				
		Totale 7.01.99.99. - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	4.390.000,00	735.000,00	2.464.778,20	2.660.221,80	2.270.320,04	389.901,76	2.660.221,80	0,00	0,00		
		Totale 7.01.99. - Altre uscite per partite di giro	4.860.000,00	735.000,00	2.835.297,29	2.759.702,71	2.369.800,95	389.901,76	2.759.702,71				
		Totale 7.01. - Uscite per partite di giro	29.488.000,00	7.495.204,79	10.216.045,24	26.767.159,55	23.145.220,42	3.621.939,13	26.767.159,55	0,00	0,00		
		Totale generale 7. - Uscite per conto terzi e partite di giro	29.488.000,00	7.495.204,79	10.216.045,24	26.767.159,55	23.145.220,42	3.621.939,13	26.767.159,55	0,00	0,00		

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo	Gestione della Competenza 2018										
	Codice	Denominazione	Previsioni		Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni			
			Iniziali	Variazioni	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	
1	2	3	In + 4	In - 5	6	7	8	9	10	11	
	Riepilogo dei Titoli										
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va										
	Titolo I	196.623.617,06	142.241.089,31	76.386.490,21	262.478.216,16	120.150.601,91	7.032.451,68	127.183.053,59	0,00	135.295.162,57	
	Titolo II	11.532.056,17	10.883.139,71	5.439.705,69	16.975.490,19	4.504.799,32	1.134.569,38	5.639.368,70	0,00	11.336.121,49	
	Titolo III	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	
	Titolo IV	185.632,19	0,00	0,00	185.632,19	185.632,19	0,00	185.632,19	0,00	0,00	
	Titolo VII	29.488.000,00	7.495.204,79	10.216.045,24	26.767.159,55	23.145.220,42	3.621.939,13	26.767.159,55	0,00	0,00	
	Totale delle uscite Centro Resp. Amm.va	238.034.305,42	160.619.433,81	92.042.241,14	306.611.498,09	147.986.253,84	11.788.960,19	159.775.214,03	0,00	146.836.284,06	
	Totale delle Uscite	238.034.305,42	160.619.433,81	92.042.241,14	306.611.498,09	147.986.253,84	11.788.960,19	159.775.214,03		146.836.284,06	
	Disavanzo Amministrazione										
	Avanzo Finanziario										
	Avanzo di Cassa					5.830.637,18					
	Totale a Pareggio	238.034.305,42	160.619.433,81	92.042.241,14	306.611.498,09	153.816.891,02	11.788.960,19	169.026.476,32	9.251.264,29	137.585.019,77	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.01.01.01.001.	941.243,17	85.656,40	840.429,00	926.085,40		15.157,77	130.493.852,71	110.976.281,26		19.517.571,45	4.393.403,41
2.01.01.01.013.	2.146.580,49	1.850.528,95	296.051,54	2.146.580,49			16.423.917,39	8.982.570,48		7.441.346,91	7.328.286,40
2.01.01.01.999	3.087.823,66	1.936.185,35	1.136.480,54	3.072.665,99	0,00	15.157,77	146.917.770,10	119.958.851,74	0,00	26.958.918,36	11.721.689,81
2.01.01.02.001	1.375.628,94	13.696,83	1.361.932,11	1.375.628,94			3.314.113,07	290.580,96		3.023.532,11	3.025.932,11
2.01.01.02.003	1.607,00	1.607,00		1.607,00			3.177,42	3.784,42	607,00		
2.01.01.02.008							161.402,68	131.088,03		30.314,65	27.305,35

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2.01.01.02.017												
2.01.01.02.999	453.380,00	19.000,00	434.380,00	453.380,00			463.380,00	29.000,00		434.380,00	434.380,00	434.380,00
	1.830.615,94	34.303,83	1.796.312,11	1.830.615,94	0,00	0,00	3.942.073,17	454.453,41	607,00	3.488.226,76	3.487.617,46	
2.01.01.03.001	4.581.955,01	0,00	4.581.955,01	4.581.955,01	0,00	0,00	4.581.955,01	0,00	0,00	4.581.955,01	4.581.955,01	4.581.955,01
	4.581.955,01	0,00	4.581.955,01	4.581.955,01	0,00	0,00	4.581.955,01	0,00	0,00	4.581.955,01	4.581.955,01	4.581.955,01
	9.500.394,61	1.970.489,18	7.514.747,66	9.485.236,84	0,00	15.157,77	155.441.798,28	120.413.305,15	607,00	35.029.100,13	19.791.262,28	
2.01.03.02.999	273.872,37	15.291,52	258.580,85	273.872,37			363.694,08	100.075,23		263.618,85	258.580,85	258.580,85
	273.872,37	15.291,52	258.580,85	273.872,37	0,00	0,00	363.694,08	100.075,23	0,00	263.618,85	258.580,85	258.580,85
	273.872,37	15.291,52	258.580,85	273.872,37	0,00	0,00	363.694,08	100.075,23	0,00	263.618,85	258.580,85	258.580,85

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni In più (15 - 12) In meno (12 - 15)	Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni In Più (19 - 18) In Meno (18 - 19)	20		21
1		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.01.04.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		64.862,91	64.862,91	0,00	0,00	0,00
2.01.05.01.999.	484.060,02	144.391,27	331.254,89	475.646,16		8.413,86	8.115.080,30	7.278.436,78		836.643,52	707.773,92
	484.060,02	144.391,27	331.254,89	475.646,16	0,00	8.413,86	8.115.080,30	7.278.436,78	0,00	836.643,52	707.773,92
2.01.05.02.001	447.055,35	429.555,35	17.500,00	447.055,35			4.229.415,97	962.277,30		3.267.138,67	2.115.138,67


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	447.055,35	429.555,35	17.500,00	447.055,35	0,00	0,00	4.229.415,97	962.277,30	0,00	3.267.138,67	2.115.138,67
	931.115,37	573.946,62	348.754,89	922.701,51	0,00	8.413,86	12.344.496,27	8.240.714,08	0,00	4.103.782,19	2.822.912,59
	10.705.382,35	2.559.727,32	8.122.083,40	10.681.810,72	0,00	23.571,63	168.214.851,54	128.818.957,37	607,00	39.396.501,17	22.872.755,72
	10.705.382,35	2.559.727,32	8.122.083,40	10.681.810,72	0,00	23.571,63	168.214.851,54	128.818.957,37	607,00	39.396.501,17	22.872.755,72
3.01.01.01.999	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni In più (15 - 12) In meno (12 - 15)	Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni In Più (19 - 18) In Meno (18 - 19)	Totale		
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3.01.02.01.038	247.828,91	247.828,90		247.828,90		0,01	967.354,14	864.719,15		102.634,99	107.584,98
3.01.02.01.040							22.142,41	16.292,41		5.850,00	5.850,00
3.01.02.01.999	28.660,00	27.807,00	853,00	28.660,00			143.907,89	123.416,39		20.491,50	24.990,00
	276.488,91	275.635,90	853,00	276.488,90	0,00	0,01	1.133.404,44	1.004.427,95	0,00	128.976,49	138.424,98
	276.488,91	275.635,90	853,00	276.488,90	0,00	0,01	1.133.404,44	1.004.427,95	0,00	128.976,49	138.424,98
	276.488,91	275.635,90	853,00	276.488,90	0,00	0,01	1.133.404,44	1.004.427,95	0,00	128.976,49	138.424,98
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

3.03.03.02.999


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni	Previsioni	Riscossioni	Diff. rispetto alle Previsioni	In Più (19 - 18)		In Meno (18 - 19)
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3.03.03.04.001											
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.05.01.01.001											
	7.224,00		7.224,00	7.224,00			17.724,00	10.500,00		7.224,00	7.224,00
3.05.01.01.002											
	7.224,00		7.224,00	7.224,00	0,00		17.724,00	10.500,00	0,00	7.224,00	7.224,00
3.05.01.01.999											
	7.224,00	0,00	7.224,00	7.224,00	0,00		17.724,00	10.500,00	0,00	7.224,00	7.224,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
	7.224,00	0,00	7.224,00	7.224,00	0,00	0,00	17.724,00	10.500,00	0,00	7.224,00	7.224,00
3.05.02.02.001											
3.05.02.02.003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.05.02.03.001											
3.05.02.03.003											

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
3.05.02.03.004							123,19	72,08		51,11	51,11
3.05.02.03.005	5.031,93		5.031,93	5.031,93			8.306,57	2.617,66		5.688,91	5.688,91
	5.031,93	0,00	5.031,93	5.031,93	0,00	0,00	8.429,76	2.689,74	0,00	5.740,02	5.740,02
	5.031,93	0,00	5.031,93	5.031,93	0,00	0,00	8.429,76	2.689,74	0,00	5.740,02	5.740,02
3.05.99.99.999	25.866,13	22.236,16	3.501,97	25.738,13		128,00	390.634,48	383.567,65		7.066,83	6.113,02
	25.866,13	22.236,16	3.501,97	25.738,13	0,00	128,00	390.634,48	383.567,65	0,00	7.066,83	6.113,02
	25.866,13	22.236,16	3.501,97	25.738,13	0,00	128,00	390.634,48	383.567,65	0,00	7.066,83	6.113,02
	38.122,06	22.236,16	15.757,90	37.994,06	0,00	128,00	416.788,24	396.757,39	0,00	20.030,85	19.077,04

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018										Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)				
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)					
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22					
	314.610,97	297.872,06	16.610,90	314.482,96	0,00	128,01	1.550.192,68	1.401.185,34	0,00	149.007,34	157.502,02				
4.02.01.01.999	338.810,25		338.810,25	338.810,25			338.810,25			338.810,25	338.810,25				
	338.810,25	0,00	338.810,25	338.810,25	0,00	0,00	338.810,25	0,00	0,00	338.810,25	338.810,25				
4.02.01.02.999	12.200,00	7.000,00	5.200,00	12.200,00			14.000,00	7.000,00		7.000,00	5.200,00				
	12.200,00	7.000,00	5.200,00	12.200,00	0,00	0,00	14.000,00	7.000,00	0,00	7.000,00	5.200,00				
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	352.810,25	7.000,00	0,00	345.810,25	344.010,25				


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni	In Meno (18 - 19)		
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	20	21	22
4.02.05.99.999.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	352.810,25	7.000,00	0,00	345.810,25	344.010,25	
4.04.01.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	4.212,00	0,00	0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)		(7 + 13)			
1											
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.212,00	4.212,00	0,00	0,00	0,00
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	357.022,25	11.212,00	0,00	345.810,25	344.010,25
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00

5.010103.002


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018										Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale				
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)					
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.030104.003	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00	0,00			
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00	0,00			
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00	0,00			
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00	0,00			


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00
9.01.01.02.001	633,60	248,35	385,25	633,60			2.785.986,70	2.758.076,56		27.910,14	3.751,84
	633,60	248,35	385,25	633,60	0,00	0,00	2.785.986,70	2.758.076,56	0,00	27.910,14	3.751,84
	633,60	248,35	385,25	633,60	0,00	0,00	2.785.986,70	2.758.076,56	0,00	27.910,14	3.751,84


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			22
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
9.01.02.01.001	5.481,66	1.047,74	4.433,92	5.481,66			13.704.176,19	13.700.783,91		3.392,28	5.487,48	
	5.481,66	1.047,74	4.433,92	5.481,66	0,00	0,00	13.704.176,19	13.700.783,91	0,00	3.392,28	5.487,48	
9.01.02.02.001	866.630,52	3.130,31	863.500,21	866.630,52			7.870.390,14	6.992.206,25		878.183,89	874.398,53	
	866.630,52	3.130,31	863.500,21	866.630,52	0,00	0,00	7.870.390,14	6.992.206,25	0,00	878.183,89	874.398,53	
9.01.02.99.999.	1.586,66		1.586,66	1.586,66			505.209,78	501.436,97		3.772,81	3.772,81	
	1.586,66	0,00	1.586,66	1.586,66	0,00	0,00	505.209,78	501.436,97	0,00	3.772,81	3.772,81	
	873.698,84	4.178,05	869.520,79	873.698,84	0,00	0,00	22.079.776,11	21.194.427,13	0,00	885.348,98	883.658,82	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
9.01.03.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41.306,57	41.076,34	0,00	230,23	0,00
9.01.03.02.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	798,59	798,59	0,00	0,00	0,00
9.01.99.03.001	14,40	14,40	14,40	14,40	0,00	0,00	129.103,76	99.495,31	0,00	29.608,45	0,00
	14,40	14,40	14,40	14,40	0,00	0,00	129.103,76	99.495,31	0,00	29.608,45	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
9.01.99.99.999.	500.797,57	268.732,26	232.065,31	500.797,57			3.342.085,96	2.628.434,82		713.651,14	532.584,55
	500.797,57	268.732,26	232.065,31	500.797,57	0,00	0,00	3.342.085,96	2.628.434,82	0,00	713.651,14	532.584,55
	500.811,97	268.746,66	232.065,31	500.811,97	0,00	0,00	3.471.189,72	2.727.930,13	0,00	743.259,59	532.584,55
	1.375.144,41	273.173,06	1.101.971,35	1.375.144,41	0,00	0,00	28.379.057,69	26.722.308,75	0,00	1.656.748,94	1.419.995,21
	1.375.144,41	273.173,06	1.101.971,35	1.375.144,41	0,00	0,00	28.379.057,69	26.722.308,75	0,00	1.656.748,94	1.419.995,21


**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**
ENTRATE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018											Gestione di Cassa 2018			Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14) 22				
	Residui Attivi al 1° Gennaio	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		Totale								
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)									
												12	13	14		15	16	17	18
1																			
	10.705.382,35	2.559.727,32	8.122.083,40	10.681.810,72	0,00	23.571,63	168.214.851,54	128.818.957,37	0,00	39.395.894,17	22.872.755,72								
	314.610,97	297.872,06	16.610,90	314.482,96	0,00	128,01	1.550.192,68	1.401.185,34	0,00	149.007,34	157.502,02								
	351.010,25	7.000,00	344.010,25	351.010,25	0,00	0,00	357.022,25	11.212,00	0,00	345.810,25	344.010,25								
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00								
	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	0,00								
	1.375.144,41	273.173,06	1.101.971,35	1.375.144,41	0,00	0,00	28.379.057,69	26.722.308,75	0,00	1.656.748,94	1.419.995,21								
	14.113.058,29	4.504.682,75	9.584.675,90	14.089.358,65	0,00	23.699,64	199.869.034,47	158.321.573,77	0,00	41.547.460,70	24.794.263,20								
	14.113.058,29	4.504.682,75	9.584.675,90	14.089.358,65	0,00	23.699,64	199.869.034,47	158.321.573,77	0,00	41.547.460,70	24.794.263,20								
							124.232.742,31												
							324.101.776,78	158.321.573,77	0,00	165.780.203,01	24.794.263,20								
	14.113.058,29	4.504.682,75	9.584.675,90	14.089.358,65	0,00	23.699,64	324.101.776,78	158.321.573,77	0,00	165.780.203,01	24.794.263,20								

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)				In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.01.01.002.	1.154,88	1.154,88		1.154,88			47.158.100,80	40.270.861,78		6.887.239,02	
1.01.01.01.004.	34.232,19	31.561,35	2.670,84	34.232,19			12.567.499,38	5.568.108,81		6.999.390,57	4.700,43
1.01.01.01.006.	8.953,02						10.882.829,64	5.008.568,09		5.874.261,55	2.248,78
1.01.01.01.008.	45.971,83	4.358,98	41.506,13	45.865,11		106,72	2.100.600,52	528.031,64		1.572.568,88	124.786,98
1.01.01.01.009	9.508,08	9.270,98	237,10	9.508,08			19.628.131,50	7.072.058,94		12.556.072,56	237,10
	99.820,00	46.346,19	44.414,07	90.760,26	0,00	9.059,74	92.337.161,84	58.447.629,26	0,00	33.889.532,58	131.973,29

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.01.01.02.001							2.112.699,32	116.879,75		1.995.819,57	
1.01.01.02.002	58.674,35	58.568,55		58.568,55		105,80	1.412.937,58	855.561,96		557.375,62	78.582,34
1.01.01.02.999	11.555,29	10.495,07	1.060,20	11.555,27		0,02	105.735,61	35.802,16		69.933,45	13.592,34
	70.229,64	69.063,62	1.060,20	70.123,82	0,00	105,82	3.631.372,51	1.008.243,87	0,00	2.623.128,64	92.174,68
	170.049,64	115.409,81	45.474,27	160.884,08	0,00	9.165,56	95.968.534,35	59.455.873,13	0,00	36.512.661,22	224.147,97
1.01.02.01.001	1.646.174,30	1.646.174,30		1.646.174,30			18.471.513,99	12.538.754,09		5.932.759,90	1.721.792,54
1.01.02.01.002	65,46	65,46		65,46			786,56	757,02		29,54	95,00
1.01.02.01.003	65.601,12	65.601,12		65.601,12			478.247,97	424.676,21		53.571,76	62.976,38
	1.711.840,88	1.711.840,88	0,00	1.711.840,88	0,00	0,00	18.950.548,52	12.964.187,32	0,00	5.986.361,20	1.784.863,92
	1.711.840,88	1.711.840,88	0,00	1.711.840,88	0,00	0,00	18.950.548,52	12.964.187,32	0,00	5.986.361,20	1.784.863,92

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Variazioni		Totale (13 + 14)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
				In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)				In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	1.881.890,52	1.827.250,69	45.474,27	1.872.724,96	0,00	9.165,56	114.919.082,87	72.420.060,45	0,00	42.499.022,42	2.009.011,89
1.02.01.01.001	570.443,50	570.443,50		570.443,50			5.580.967,99	4.380.240,13		1.200.727,86	593.177,74
	570.443,50	570.443,50	0,00	570.443,50	0,00	0,00	5.580.967,99	4.380.240,13	0,00	1.200.727,86	593.177,74
1.02.01.02.001	12.435,00	12.431,00		12.431,00		4,00	23.350,82	14.350,07		9.000,75	13.090,75
	12.435,00	12.431,00	0,00	12.431,00	0,00	4,00	23.350,82	14.350,07	0,00	9.000,75	13.090,75
1.02.01.06.001	35.961,25	10.900,00	25.061,25	35.961,25			334.271,10	293.329,77		40.941,33	36.817,55
	35.961,25	10.900,00	25.061,25	35.961,25	0,00	0,00	334.271,10	293.329,77	0,00	40.941,33	36.817,55


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
1.02.01.09.001	0,00						3.689,13	3.001,05		688,08	
							3.689,13	3.001,05	0,00	688,08	0,00
1.02.01.10.001	0,00						10.500,00	7.299,00		3.201,00	
							10.500,00	7.299,00	0,00	3.201,00	0,00
1.02.01.11.001	0,00						0,00	0,00		0,00	
							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		21		22
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)		In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)			
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1020112001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.725,00	6.483,00	0,00	3.242,00	0,00	
1020199099	682,79	682,79	682,79	682,79	0,00	0,00	41.426,68	35.472,27	0,00	5.954,41	242,00	
	682,79	682,79	0,00	682,79	0,00	0,00	41.426,68	35.472,27	0,00	5.954,41	242,00	
	619.522,54	594.457,29	25.061,25	619.518,54	0,00	4,00	6.003.930,72	4.740.175,29	0,00	1.263.755,43	643.328,04	
	619.522,54	594.457,29	25.061,25	619.518,54	0,00	4,00	6.003.930,72	4.740.175,29	0,00	1.263.755,43	643.328,04	
1030101001	737,16	737,16		737,16			15.632,89	9.039,32		6.593,57	743,77	
1030101002	5.213,97	4.597,27	233,38	4.830,65		383,32	147.317,75	60.387,32		86.930,43	5.495,18	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	5.951,13	5.334,43	233,38	5.567,81	0,00	383,32	162.950,64	69.426,64	0,00	93.524,00	6.238,95
1.03.01.02.001	12.295,31	12.295,31		12.295,31			107.689,87	76.264,00		31.425,87	13.800,25
1.03.01.02.002	5.993,38	5.993,38		5.993,38			97.535,22	66.899,51		30.635,71	7.782,94
1.03.01.02.003	779,32	779,32		779,32			984,10	984,10		3.371,14	3.950,42
1.03.01.02.004	152,69	152,69		152,69			5.396,87	2.025,73		26.551,05	15.782,77
1.03.01.02.005	69.279,56	57.168,06	11.120,55	68.288,61		990,95	55.249,07	28.698,02		770.829,56	54.849,19
1.03.01.02.006	102.622,33	100.997,71	1.534,37	102.532,08		90,25	2.230.865,44	802.527,89		1.428.337,55	195.221,91
1.03.01.02.007	8.956,02	3.527,02	5.429,00	8.956,02			34.742,18	8.090,80		26.651,38	6.742,88
1.03.01.02.011	3.355,61	3.355,61		3.355,61			420,99	420,99		3.372,33	1.466,20
1.03.01.02.014	277.278,18	274.809,05	2.431,76	277.240,81		37,37	7.892,48	4.520,15		1.861.587,92	130.388,74
1.03.01.02.999	480.712,40	459.078,15	20.515,68	479.593,83	0,00	1.118,57	6.736.425,05	2.553.662,54	0,00	4.182.762,51	429.985,30

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
1.03.01.05.999											
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.694,11	2.145,11	0,00	549,00	549,00
	486.663,53	464.412,58	20.749,06	485.161,64	0,00	1.501,89	6.902.069,80	2.625.234,29	0,00	4.276.835,51	436.773,25
1.03.02.01.001.							197.222,60	182.929,11		14.293,49	496,60
1.03.02.01.002.	5.107,35	5.076,09		5.076,09		31,26	69.174,63	38.731,84		30.442,79	6.321,91
1.03.02.01.008							40.391,48	32.591,00		7.800,48	6.185,40
	5.107,35	5.076,09	0,00	5.076,09	0,00	31,26	306.788,71	254.251,95	0,00	52.536,76	13.003,91
1.03.02.02.001.	592.340,99	547.663,62	9.713,21	557.376,83		34.964,16	12.701.230,92	4.708.901,07		7.992.329,85	686.872,88

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.02.004.	64.799,01	56.478,53	6.942,95	63.421,48		1.377,53	829.731,82	388.031,84		441.699,98	88.641,40
1.03.02.02.005	21.631,23	17.601,40	4.029,83	21.631,23			635.803,89	317.654,07		318.149,82	20.579,72
1.03.02.02.999.											
	678.771,23	621.743,55	20.685,99	642.429,54	0,00	36.341,69	14.166.766,63	5.414.586,98	0,00	8.752.179,65	796.094,00
1.03.02.04.004							3.050,00	2.182,16		867,84	
1.03.02.04.999	33.461,29	32.303,29	1.158,00	33.461,29			704.250,06	125.047,86		579.202,20	9.355,08
	33.461,29	32.303,29	1.158,00	33.461,29	0,00	0,00	707.300,06	127.230,02	0,00	580.070,04	9.355,08
1.03.02.05.001	14.861,15	14.572,45	288,70	14.861,15			156.540,57	120.658,87		35.881,70	17.434,97

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1											
1.03.02.05.002	18.063,80	17.447,41	616,21	18.063,62	0,18	107.901,07	89.354,35		18.546,72	6.580,89	
1.03.02.05.003	33.688,38	32.605,26	800,12	33.405,38	283,00	951.251,90	563.968,99		387.282,91	31.867,41	
1.03.02.05.004	283.543,10	171.279,60	102.353,06	273.632,66	9.910,44	3.809.690,59	2.761.304,21		1.048.386,38	374.965,86	
1.03.02.05.005	13.266,78	6.339,31	6.541,41	12.880,72	386,06	175.763,28	139.738,05		36.025,23	20.649,93	
1.03.02.05.006	20.519,10	20.493,19	25,91	20.519,10		587.766,92	546.898,14		40.868,78	36.999,18	
1.03.02.05.999	11.781,81	11.781,81		11.781,81		74.414,51	61.663,78		12.750,73	10.040,10	
	395.724,12	274.519,03	110.625,41	385.144,44	0,00	5.863.328,84	4.283.586,39	0,00	1.579.742,45	495.538,34	
1.03.02.07.001						400.532,94	385.810,48		14.722,46	3.532,94	
1.03.02.07.002	1.887,46	1.839,85	47,61	1.887,46		63.535,82	19.630,19		43.905,63	2.280,80	
1.03.02.07.004	20.000,00	20.000,00		20.000,00		1.277.785,57	20.000,00	20.000,00		98.209,08	
1.03.02.07.006	153.891,58	135.033,08	18.858,50	153.891,58		202.231,77	874.775,92		403.009,65	26.247,41	
1.03.02.07.008	9.453,09	9.407,44	45,65	9.453,09		600,00	95.249,19		106.982,58		
1.03.02.07.999							600,00		600,00		
	185.232,13	166.280,37	18.951,76	185.232,13	0,00	1.944.686,10	1.395.465,78	20.000,00	569.220,32	130.270,23	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.09.001.	958,10	958,10		958,10			13.051,28	6.880,33		6.170,95	446,33
1.03.02.09.003	337,94	337,94		337,94			8.199,13	4.601,84		3.597,29	3.935,23
1.03.02.09.004	202.448,57	176.154,12	9.789,50	185.943,62		16.504,95	1.644.246,98	914.860,66		729.386,32	165.202,87
1.03.02.09.005.	678.998,50	675.047,57	3.416,54	678.464,11		534,39	5.397.788,21	1.175.063,41		4.222.724,80	244.130,45
1.03.02.09.006	5.782,73	4.319,95	1.462,78	5.782,73			38.313,33	33.392,26		4.921,07	2.296,29
1.03.02.09.008	82.138,66	80.347,21	1.791,45	82.138,66			4.895.371,62	1.188.922,54		3.706.449,08	535.619,81
	970.664,50	937.164,89	16.460,27	953.625,16	0,00	17.039,34	11.996.970,55	3.323.721,04	0,00	8.673.249,51	951.630,98
1.03.02.10.001	11.408,40		11.408,40	11.408,40			103.395,58	15.512,18		87.883,40	21.408,40
1.03.02.10.002							1.284,72	420,96		863,76	490,52
1.03.02.10.003											
	11.408,40	0,00	11.408,40	11.408,40	0,00	0,00	104.680,30	15.933,14	0,00	88.747,16	21.898,92

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
103.02.11.006							50.700,00			50.700,00	
103.02.11.008	255.980,40	255.980,40		255.980,40			734.230,49	344.097,52		390.132,97	
103.02.11.009	4.552,81	4.189,19		4.189,19		363,62	42.206,98	11.236,26		30.970,72	22.952,93
103.02.11.010	42.667,60	25.796,32	16.871,28	42.667,60			9.631.727,62	1.144.487,32		8.487.240,30	84.458,82
103.02.11.999	303.200,81	285.965,91	16.871,28	302.837,19	0,00	363,62	10.458.865,09	1.499.821,10	0,00	8.959.043,99	107.411,75
103.02.12.001	19.511,27	17.573,73		17.573,73		1.937,54	104.047,96	79.518,87		24.529,09	9.643,79
103.02.12.003	19.511,27	17.573,73	0,00	17.573,73	0,00	1.937,54	436.616,68	145.985,68	0,00	290.631,00	9.643,79

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.13.001	80.159,61	80.095,50	9,77	80.105,27		54,34	1.033.047,85	672.697,03		360.360,82	145.525,25
1.03.02.13.002	113.358,52	109.793,38	3.565,14	113.358,52			1.728.713,09	1.306.340,57		422.372,52	135.211,92
1.03.02.13.003	6.447,32	6.171,50	275,82	6.447,32			119.503,18	37.804,31		81.698,87	2.888,31
1.03.02.13.004	5.509,74	5.509,74		5.509,74			17.179,20	6.467,24		10.711,96	4.584,76
1.03.02.13.006	2.902,50	2.902,50		2.902,50			54.494,53	13.727,38		40.767,15	2.990,51
1.03.02.13.999	56.884,88	55.320,77	1.477,32	56.798,09		86,79	557.989,22	195.651,27		362.337,95	60.956,63
	265.262,57	259.793,39	5.328,05	265.121,44	0,00	141,13	3.510.927,07	2.232.687,80	0,00	1.278.239,27	352.157,38
1.03.02.16.001							2.530,00	314,87		2.215,13	62,32
1.03.02.16.002	1.195,23	945,23	250,00	1.195,23			27.357,90	16.992,96		10.364,94	5.896,63
1.03.02.16.004							275,92	275,92			
	1.195,23	945,23	250,00	1.195,23	0,00	0,00	30.163,82	17.583,75	0,00	12.580,07	5.958,95
1.03.02.17.002							2.546,97	2.308,63		238,34	45,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.546,97	2.308,63	0,00	238,34	45,00
							2.546,97	2.308,63	0,00	238,34	45,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
103.02.18.001	822,05	822,05		822,05			29.233,78	8.071,69		21.162,09	
	822,05	822,05	0,00	822,05	0,00	0,00	29.233,78	8.071,69	0,00	21.162,09	0,00
103.02.19.004	28.619,82		28.619,82	28.619,82			164.341,75	152.465,85		11.875,90	28.619,82
103.02.19.005	2.135,00	2.135,00		2.135,00			34.324,19	8.108,80		26.215,39	15.538,03
103.02.19.007	10.379,38	9.571,38		9.571,38		808,00	32.197,09	15.063,37		17.133,72	12.400,58
	41.134,20	11.706,38	28.619,82	40.326,20	0,00	808,00	230.863,03	175.638,02	0,00	55.225,01	56.558,43
103.02.99.003							4.631,50	3.131,50		1.500,00	

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni	In Più (19 - 18)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.03.02.99.005	10.599,98	8.055,72	2.544,26	10.599,98			132.262,28	91.580,24		40.682,04	19.699,26
1.03.02.99.008							1.000,00	677,60		322,40	
1.03.02.99.009	21.499,98	21.499,98		21.499,98			263.967,10	182.726,88		81.240,22	35.059,29
1.03.02.99.011							236,07	236,07		236,07	
1.03.02.99.999	484.554,42	394.828,40	87.368,86	482.197,26		2.357,16	33.221.458,56	3.132.994,19		30.088.464,37	640.322,69
	516.654,38	424.384,10	89.913,12	514.297,22	0,00	2.357,16	33.623.555,51	3.411.110,41	0,00	30.212.445,10	695.081,24
	3.428.149,53	3.038.278,01	320.272,10	3.358.550,11	0,00	69.599,42	83.413.293,14	22.307.982,38	20.000,00	61.125.310,76	3.647.648,00
	3.914.813,06	3.502.690,59	341.021,16	3.843.711,75	0,00	71.101,31	90.315.362,94	24.933.216,67	20.000,00	65.402.146,27	4.084.421,25
1.04.01.01.013	150.816,95	106.960,00	43.856,95	150.816,95			14.452.973,32	12.271.546,74		2.181.426,58	344.853,56

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.04.01.01.020							325.418,61	325.418,61			
	150.816,85	106.960,00	43.856,85	150.816,85	0,00	0,00	14.778.391,93	12.596.965,35	0,00	2.181.426,58	344.853,56
1.04.01.02.003											
	160.391,00	160.391,00		160.391,00			3.805.773,51	3.079.782,85		725.990,66	200.070,00
1.04.01.02.008							3.805.773,51	3.079.782,85	0,00	725.990,66	200.070,00
	311.207,85	267.351,00	43.856,85	311.207,85	0,00	0,00	18.584.165,44	15.676.748,20	0,00	2.907.417,24	544.923,56
1.04.02.01.002											
	44.306,98	41.675,05	2.627,42	44.302,47		4,51	31.778.439,43	957.549,15		30.820.890,28	101.060,02
	44.306,98	41.675,05	2.627,42	44.302,47	0,00	4,51	31.778.439,43	957.549,15	0,00	30.820.890,28	101.060,02

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)				
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni			
	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	20	21	22
1													
1.04.02.03.001	52,00	52,00		52,00			3.100.852,88	1.532.184,56		1.568.668,32			1.842,76
1.04.02.03.003	90.265,79	90.265,79		90.265,79			2.558.141,80	1.089.020,38		1.469.121,42			41.764,61
	90.317,79	90.317,79	0,00	90.317,79	0,00	0,00	5.658.994,68	2.621.204,94	0,00	3.037.789,74			43.607,37
	134.624,77	131.992,84	2.627,42	134.620,26	0,00	4,51	37.437.434,11	3.578.754,09	0,00	33.858.680,02			144.667,39
1.04.03.99.999.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55.002,00	13.532,00		41.470,00			0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55.002,00	13.532,00	0,00	41.470,00			0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
1.04.04.01.001.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.443.852,26	1.277.823,48		166.028,78	50.000,00
							1.443.852,26	1.277.823,48	0,00	166.028,78	50.000,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.443.852,26	1.277.823,48	0,00	166.028,78	50.000,00
1.04.05.04.001.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		186.061,99	186.061,99			
							186.061,99	186.061,99	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		3.463.082,45	3.096.735,38		366.347,07	
							3.463.082,45	3.096.735,38	0,00	366.347,07	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		3.649.144,44	3.282.797,37	0,00	366.347,07	0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
Codice	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	22
1					16	17	18	19	20	21	22
	445.832,62	399.343,84	46.484,27	445.828,11	0,00	4,51	61.169.598,25	23.829.655,14	0,00	37.339.943,11	739.590,95
1.07.05.04.003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	248.734,99	163.689,15	0,00	85.045,84	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	248.734,99	163.689,15	0,00	85.045,84	0,00
1.07.06.02.003	537,60		537,60	537,60							537,60

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	537,60	0,00	537,60	537,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	537,60
	537,60	0,00	537,60	537,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	537,60
	537,60	0,00	537,60	537,60	0,00	0,00	0,00	163.689,15	0,00	85.045,84	537,60
1090101001	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	1,02	1,02	1.226.764,75	172.688,25	1.054.076,50	1.054.076,50	727.682,86
	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	0,00	1,02	1.226.764,75	172.688,25	0,00	1.054.076,50	727.682,86
	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	0,00	1,02	1.226.764,75	172.688,25	0,00	1.054.076,50	727.682,86

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)			
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti		Diff. rispetto alle Previsioni		
Codice	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	21	22
	794.311,03	66.627,15	727.682,86	794.310,01	0,00	1,02	1.226.764,75	172.688,25	0,00	1.054.076,50		727.682,86
1.10.01.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
1.10.01.02.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
1.10.01.99.999.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57	1.384.860,57	0,00	1.384.860,57	1.384.860,57	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57	0,00	0,00	1.384.860,57	1.384.860,57	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.384.860,57	0,00	0,00	1.384.860,57	1.384.860,57	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.10.04.01.001	591,00	591,00		591,00			4.714,00	2.506,47		2.207,53	
1.10.04.01.002							156.000,00	155.883,00		117,00	
1.10.04.01.003							77.885,50	45.402,50		32.483,00	11.722,00
1.10.04.01.999							103.639,80	60.898,87		42.740,93	2.418,50
	591,00	591,00	0,00	591,00	0,00	0,00	342.239,30	264.690,84	0,00	77.548,46	14.140,50
	591,00	591,00	0,00	591,00	0,00	0,00	342.239,30	264.690,84	0,00	77.548,46	14.140,50
1.10.05.04.001							20.000,00	17.386,68		2.613,32	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	2.613,32	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	17.386,68	0,00	2.613,32	0,00

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018				Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)		
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)		Diff. rispetto alle Previsioni	
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)				In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	591,00	591,00	0,00	591,00	0,00	0,00	1.747.099,87	282.077,52	0,00	1.465.022,35	14.140,50
	7.657.498,37	6.390.960,56	1.186.261,41	7.577.221,97	0,00	80.276,40	275.630.574,39	126.541.562,47	20.000,00	149.109.011,92	8.218.713,09
2.02.01.01.001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.800,01	11.800,01	0,00	0,00	0,00
2.02.01.03.001	30.089,58	30.089,58		30.089,58			100.233,23	80.021,46		20.211,77	7.180,19
2.02.01.03.003							79.669,32	12.113,38		67.555,94	23.077,92
	30.089,58	30.089,58	0,00	30.089,58	0,00	0,00	179.902,55	92.134,84	0,00	87.767,71	30.258,11

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2.02.01.04.001												
2.02.01.04.002	74.437,85	61.449,45	12.988,40	74.437,85			14.684,03	674,81		14.009,22		
	74.437,85	61.449,45	12.988,40	74.437,85	0,00	0,00	366.830,87	125.299,30	0,00	241.531,57		37.385,71
2.02.01.05.001.	798.144,51	602.086,74	196.040,09	798.126,83			12.058.863,40	3.075.046,31		8.983.817,09		491.668,61
2.02.01.05.999	80.499,30	80.499,30		80.499,30			1.110.372,12	333.555,33		776.816,79		81.315,08
	878.643,81	682.586,04	196.040,09	878.626,13	0,00	17,68	13.169.235,52	3.408.601,64	0,00	9.760.633,88		572.983,69
2.02.01.06.001	2.336,79	2.336,79		2.336,79			20.868,90	9.553,09		11.315,81		9.552,60
	2.336,79	2.336,79	0,00	2.336,79	0,00	0,00	20.868,90	9.553,09	0,00	11.315,81		9.552,60
2.02.01.07.001	25.689,99	25.689,99		25.689,99			417.298,38	104.328,69		312.969,69		71.906,80
2.02.01.07.002	14.094,69	14.125,19		14.125,19	30,50		298.776,33	149.584,77		149.191,56		27.560,87
2.02.01.07.003	1.798,73	1.798,73		1.798,73			7.998,96	2.451,43		5.547,53		2.419,26

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
2.02.01.07.004	39.976,33	36.221,80	3.754,53	39.976,33		133.172,64	111.612,35		21.560,29	20.023,23		
2.02.01.07.005						11.668,88	5.088,26		6.580,62	428,76		
2.02.01.07.999	35.968,82	35.577,81	391,01	35.968,82		605.255,59	246.596,40		358.659,19	93.046,32		
	117.528,56	113.413,52	4.145,54	117.559,06	30,50	1.474.170,78	619.661,90	0,00	854.508,88	215.385,24		
2.02.01.09.002	504.459,99	503.172,00	1.287,99	504.459,99		2.773.158,68	1.395.560,02		1.377.588,66	227.419,70		
	504.459,99	503.172,00	1.287,99	504.459,99	0,00	2.773.158,68	1.395.560,02	0,00	1.377.588,66	227.419,70		
2.02.01.99.001	10.465,95	10.124,19	151,76	10.275,95		152.477,28	89.707,21		62.770,07	28.227,27		
2.02.01.99.999	10.465,95	10.124,19	151,76	10.275,95		18.233,60	543,60		17.690,00	17.690,00		
	10.465,95	10.124,19	151,76	10.275,95	0,00	170.710,88	90.250,81	0,00	80.460,07	45.917,27		
	1.617.962,53	1.403.171,57	214.613,78	1.617.785,35	30,50	18.166.678,19	5.752.861,61	0,00	12.413.816,58	1.138.902,32		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.02.03.02.002	31.735,88	15.832,32	15.860,00	31.692,32		43,56	42.445,31	26.282,55		16.162,76	18.343,37
	31.735,88	15.832,32	15.860,00	31.692,32	0,00	43,56	42.445,31	26.282,55	0,00	16.162,76	18.343,37
2.02.03.04.001											
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.02.03.06.001	2.114,64	2.114,64		2.114,64			902.602,87	146.773,69		755.829,18	207.797,47
2.02.03.06.999											
	2.114,64	2.114,64	0,00	2.114,64	0,00	0,00	902.602,87	146.773,69	0,00	755.829,18	207.797,47
	33.850,52	17.946,96	15.860,00	33.806,96	0,00	43,56	945.048,18	173.056,24	0,00	771.991,94	226.140,84
	1.651.813,05	1.421.118,53	230.473,78	1.651.592,31	30,50	251,24	19.111.726,37	5.925.917,85	0,00	13.185.808,52	1.365.043,16
	1.651.813,05	1.421.118,53	230.473,78	1.651.592,31	30,50	251,24	19.111.726,37	5.925.917,85	0,00	13.185.808,52	1.365.043,16


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	21	22
3.01.01.03.002.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	205.000,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	205.000,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	205.000,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	205.000,00	0,00


ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018

USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
4.03.01.04.003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
7010102001	200.160,18	200.160,18	0,00	200.160,18	0,00	0,00	2.928.170,60	2.746.635,95	181.534,65	181.534,65	214.719,03
	200.160,18	200.160,18	0,00	200.160,18	0,00	0,00	2.928.170,60	2.746.635,95	0,00	181.534,65	214.719,03
	200.160,18	200.160,18	0,00	200.160,18	0,00	0,00	2.928.170,60	2.746.635,95	0,00	181.534,65	214.719,03
7010201001	1.941.979,53	1.941.979,53	0,00	1.941.979,53	0,00	0,00	14.703.103,34	13.559.561,11	1.143.542,23	1.143.542,23	2.083.208,15
	1.941.979,53	1.941.979,53	0,00	1.941.979,53	0,00	0,00	14.703.103,34	13.559.561,11	0,00	1.143.542,23	2.083.208,15
	1.941.979,53	1.941.979,53	0,00	1.941.979,53	0,00	0,00	14.703.103,34	13.559.561,11	0,00	1.143.542,23	2.083.208,15

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
7.01.02.02.001	854.973,15	854.575,41	397,74	854.973,15			7.506.718,18	6.977.454,24		529.263,94	877.493,17
	854.973,15	854.575,41	397,74	854.973,15	0,00	0,00	7.506.718,18	6.977.454,24	0,00	529.263,94	877.493,17
7.01.02.99.999.	39.140,83	39.140,83		39.140,83			503.623,12	490.956,63		12.666,49	51.807,32
	39.140,83	39.140,83	0,00	39.140,83	0,00	0,00	503.623,12	490.956,63	0,00	12.666,49	51.807,32
	2.836.093,51	2.835.695,77	397,74	2.836.093,51	0,00	0,00	22.713.444,64	21.027.971,98	0,00	1.685.472,66	3.012.508,64

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
 RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
7.01.03.01.001	9.946,84	9.946,84		9.946,84			43.659,86	46.614,33	2.954,47		4.408,85
	9.946,84	9.946,84	0,00	9.946,84	0,00	0,00	43.659,86	46.614,33	2.954,47	0,00	4.408,85
7.01.03.02.001	672,00	672,00		672,00			798,59	672,00		126,59	798,59
	672,00	672,00	0,00	672,00	0,00	0,00	798,59	672,00	0,00	126,59	798,59
	10.618,84	10.618,84	0,00	10.618,84	0,00	0,00	44.458,45	47.286,33	2.954,47	126,59	5.207,44

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018**



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018						Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
7.01.99.03.001							99.480,91	99.480,91				
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	99.480,91	99.480,91	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.135.078,04	1.073.045,22	2.062.032,82	3.135.078,04			3.093.674,40	3.343.365,26	249.690,86			2.451.934,58
	3.135.078,04	1.073.045,22	2.062.032,82	3.135.078,04	0,00	0,00	3.093.674,40	3.343.365,26	249.690,86	0,00	0,00	2.451.934,58
	3.135.078,04	1.073.045,22	2.062.032,82	3.135.078,04	0,00	0,00	3.193.155,31	3.442.846,17	249.690,86	0,00	0,00	2.451.934,58
	6.181.950,57	4.119.520,01	2.062.430,56	6.181.950,57	0,00	0,00	28.879.229,00	27.264.740,43	252.645,33	1.867.133,90		5.684.369,69
	6.181.950,57	4.119.520,01	2.062.430,56	6.181.950,57	0,00	0,00	28.879.229,00	27.264.740,43	252.645,33	1.867.133,90		5.684.369,69

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
RENDICONTO FINANZIARIO GESTIONALE ESERCIZIO 2018



USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2018					Gestione di Cassa 2018				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2018 (8 + 14)			
	Residui Passivi al 1° Gennaio	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni	Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni	Totale				
Codice	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	16	17	18	19	20	21	22
1													
	7.657.498,37	6.390.960,56	1.186.261,41	7.577.221,97	0,00	80.276,40	275.630.574,39	126.541.562,47	0,00	149.089.011,92	8.218.713,09		
	1.651.813,05	1.421.118,53	230.473,78	1.651.592,31	0,00	220,74	19.111.726,37	5.925.917,85	0,00	13.185.808,52	1.365.043,16		
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00	0,00	205.000,00	0,00		
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.247,02	185.632,19	0,00	89.614,83	0,00		
	6.181.950,57	4.119.520,01	2.062.430,56	6.181.950,57	0,00	0,00	28.879.229,00	27.264.740,43	0,00	1.614.488,57	5.684.369,69		
	15.491.261,99	11.931.599,10	3.479.165,75	15.410.764,85	0,00	80.497,14	324.101.776,78	159.917.852,94	0,00	164.183.923,84	15.268.125,94		
	15.491.261,99	11.931.599,10	3.479.165,75	15.410.764,85	30,50	80.527,64	324.101.776,78	159.917.852,94	0,00	164.183.923,84	15.268.125,94		
	15.491.261,99	11.931.599,10	3.479.165,75	15.410.764,85	30,50	80.527,64	324.101.776,78	159.917.852,94	0,00	164.183.923,84	15.268.125,94		

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

Delibera n. 24/2019
Verbale del Consiglio di Amministrazione n. 3/2019

Oggetto: riaccertamento dei residui per l'esercizio finanziario 2018.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, numero 241, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene "**Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi**", ed, in particolare gli articoli 4, 5 e 6;
- VISTO** il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, che prevede e disciplina la istituzione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") e contiene "**Norme relative allo Osservatorio Vesuviano**", ed, in particolare, l'articolo 1, comma 1;
- CONSIDERATO** che, tra l'altro, l'articolo 1, comma 1, del Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, definisce lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" come "**...ente di ricerca non strumentale ad ordinamento speciale, con sede in Roma e con strutture operative distribuite sul territorio, nel quale confluiscono gli osservatori astronomici e astrofisici...**";
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modificazioni ed integrazioni, che contiene "**Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche**", ed, in particolare, gli articoli 1, 2, 4, 16 e 17;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 27 febbraio 2003, numero 97, con il quale è stato emanato il "**Regolamento per la amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla Legge 20 marzo 1975, numero 70**", ed, in particolare, gli articoli 30, 31 e 32;
- VISTO** il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, che disciplina il "**Riordino dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", come modificato e integrato dallo "**Allegato 2**" del Decreto Legislativo 21 gennaio 2004, numero 38, che prevede e disciplina la "**Istituzione dello Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRIM)**", a norma dell'articolo 1 della Legge 6 luglio 2002, numero 137", ed, in particolare, l'articolo 17, comma 1, lettera b);

INAF 

- VISTA** la Legge 27 settembre 2007, numero 165, che definisce i principi e i criteri direttivi della "**Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca**", ed, in particolare, l'articolo 1;
- VISTA** la "**Legge di Contabilità e Finanza Pubblica**" del 31 dicembre 2009, numero 196, ed, in particolare, l'articolo 2, che "...delega il Governo ad adottare, entro un anno dalla data di entrata in vigore della presente legge, uno o più decreti legislativi per l'armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, ad esclusione delle regioni e degli enti locali, e dei relativi termini di presentazione e approvazione, in funzione delle esigenze di programmazione, gestione e rendicontazione della finanza pubblica...";
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, che disciplina il "**Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165**";
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene alcune "**Disposizioni in materia di adeguamento e di armonizzazione dei sistemi contabili, in attuazione dell'articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196**", e che disciplina, in particolare, la "...armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, al fine di assicurare il coordinamento della finanza pubblica attraverso una disciplina omogenea dei procedimenti di programmazione, gestione, rendicontazione e controllo...";
- VISTA** la Legge 7 agosto 2015, numero 124, con la quale sono state conferite alcune "**Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche**", ed, in particolare, l'articolo 13;
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che contiene disposizioni in materia di "**Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124**";
- VISTO** il nuovo Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", che è stato definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, e pubblicato sul "**Sito Web Istituzionale**" in data 7 settembre 2018;
- CONSIDERATO** pertanto, che il nuovo Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" è entrato in vigore il **24 settembre 2018**;





- VISTO** il "**Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con Delibere del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, e del 19 ottobre 2016, numero 107;
- VISTO** il "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**", predisposto ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 Giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;
- VISTA** la Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 14 del predetto "**Regolamento**";
- CONSIDERATO** in particolare, che l'articolo 25 del "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica**" prevede, tra l'altro, che:
- il "**rendiconto finanziario**" evidenzia "...le risultanze della gestione delle entrate e delle uscite ed è redatto sia in termini decisionali che gestionali, in conformità agli schemi di bilancio...";
 - in particolare, per la "**competenza**" devono "...risultare:
 - a) le previsioni iniziali, le variazioni apportate durante l'anno finanziario e le previsioni definitive;
 - b) le somme riscosse o pagate;
 - c) le somme rimaste da riscuotere e da pagare;
 - d) le somme accertate o impegnate;
 - e) le differenze tra somme stanziare e somme accertate e/o impegnate...";
 - invece, per i "**residui**" devono "...risultare:
 - a) l'ammontare all'inizio dell'anno finanziario;
 - b) le somme riscosse o pagate in conto residui;
 - c) le variazioni in più o in meno per i riaccertamenti;
 - d) le somme da riscuotere o da pagare...".
 - la "...delibera di "**riaccertamento dei residui**" costituisce parte integrante del rendiconto finanziario...";
- VISTO** il Decreto del Ministro della Istruzione, della Università e della Ricerca del 14 ottobre 2015, numero 821, con il quale il Professore **Nicolò D'AMICO** è stato nominato Presidente dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**";



- VISTA** la Delibera del 2 agosto 2016, numero 83, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha unanimemente deliberato:
- di "...nominare il Dottore **Gaetano TELESIO** quale Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" a far data dal **17 ottobre 2016**...";
 - che il "...predetto incarico, ai sensi dell'articolo 14, comma 1, dello Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" avrà durata coincidente a quella dell'incarico del Presidente del medesimo Istituto, fatti salvi i casi di risoluzione anticipata espressamente previsti dalle disposizioni statutarie e dalla normativa vigente...";
- CONSIDERATO** che l'incarico di Direttore Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" conferito al Dottore **Gaetano TELESIO** scadrà il **14 ottobre 2019**;
- VISTA** la propria Delibera del 19 dicembre 2018, numero 108, con la quale è stato approvato il Bilancio Annuale di Previsione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" relativo all'esercizio finanziario 2019;
- ESAMINATA** la proposta di "**riaccertamento dei residui**" relativi all'Esercizio Finanziario 2018, come elaborata dall'Ufficio Il "**Bilancio, Contratti e Appalti**" della Direzione Generale, che comprende i seguenti prospetti:
- "**Partitario dei residui attivi**" al 31 dicembre 2018: importo totale € **9.584.675,90**;
 - "**Partitario dei residui passivi**" al 31 dicembre 2018: importo totale € **3.479.165,75**;
 - "**Variazioni dei residui attivi**" nel corso dell'esercizio finanziario 2018: importo totale € **-23.699,64**;
 - "**Variazioni dei residui passivi**" nel corso dell'esercizio finanziario 2018: importo totale € **-80.497,14**;
- CONSIDERATO** che il Collegio dei Revisori dei Conti ha espresso, nella seduta del 28 marzo 2019, parere favorevole alla approvazione della proposta di "**riaccertamento dei residui**" relativi all'Esercizio Finanziario 2018, come elaborata dall'Ufficio Il "**Bilancio, Contratti e Appalti**" della Direzione Generale;
- ATTESA** pertanto, la necessità di approvare la proposta di "**riaccertamento dei residui**" come innanzi specificata,

DELIBERA

alla unanimità dei presenti,



- di approvare la proposta di "**riaccertamento dei residui**" per l'esercizio finanziario 2018, come elaborata dall'Ufficio Il "**Bilancio, Contratti e Appalti**" della Direzione Generale e allegata alla presente Delibera per formarne parte integrante (Allegato numero 1), che comprende i seguenti prospetti:
- "**Partitario dei residui attivi**" al 31 dicembre 2018: importo totale € 9.584.675,90;
 - "**Partitario dei residui passivi**" al 31 dicembre 2018: importo totale € 3.479.165,75;
 - "**Variazioni dei residui attivi**" nel corso dell'esercizio finanziario 2018: importo totale € -23.699,64;
 - "**Variazioni dei residui passivi**" nel corso dell'esercizio finanziario 2018: importo totale € -80.497,14.

Roma, 29 marzo 2019

Il Segretario



A. Parisi



Il Presidente



E/U	C/R	Anno Acc.	Num. Acc.	C.R.A.	Capitolo	Obiet./Funz.	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
Totale Generale							14.113.058,29	-23.699,64	14.089.358,65	1.578.568,99	8.006.106,91
Totale dei Residui Attivi da riportare al 01/01/2019 (imp. da liquidare + imp. da emettere)										9.584.675,90	

XVIII LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI — DOC. XV N. 308

Table with columns: E/U, C/R, Anno, Num. Imp., C.R.A., Capitolo, Obiet./Funz., Imp.Deliberato, Imp.Variazione, Imp.Finale delib., Imp. da liquidare, Imp. da emettere. Rows list legislative acts from 2017.

E/U	C/R	Anno Imp.	Num. Imp.	C.R.A.	Capitolo	Obiet./Funz.	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	R	2017	22493	0.04.01	1.03.02.02.001.01	1.05.01.01	199,50	0,00	199,50	0,00	0,00
U	R	2017	22536	0.01.05	1.03.02.99.005	1.06.99	106,70	0,00	106,70	0,00	0,00
U	R	2017	22540	1.13.001	1.02.01.02.001	1.05.01.23.02	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00
U	R	2017	22541	1.13.001	1.02.01.02.001	1.05.01.23.02	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00
U	R	2017	22552	1.20	1.03.02.02.001.01	1.05.04.03.17	1.000,00	-1.000,00	0,00	0,00	0,00
U	R	2017	22556	1.20	1.03.02.02.001.01	1.05.04.30.01	206,60	0,00	206,60	0,00	0,00
U	R	2017	22563	1.11	1.03.02.02.001.01	1.05.04.47.03	818,09	0,00	818,09	0,00	0,00
Totale Generale							15.491.261,99	-80.497,14	15.410.764,85	688.509,21	2.790.656,54
Totale dei Residui Passivi da riportare al 01/01/2019 (imp. da liquidare + imp. da emettere)										3.479.165,75	


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Entrate

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2016	7676	Ginsec quota finale progetto		3.664,46		
	1	versamento minore dell'importo in fattura	31/12/2018		-0,01	
		Tot.		3.664,46	-0,01	3.664,45
2016	8031	Maggiore entrata pari al 50% dell'importo totale del		13.809,50		
	1	Finanziamento non erogato (Nota del Direttore Scienzi	31/12/2018		-13.809,50	
		Tot.		13.809,50	-13.809,50	0,00
2016	8623	Osservazioni radio Coordinate Italia - Giappone per		1.195,17		
	1	non riconosciute spese rendicontate	04/05/2018		-1.195,17	
		Tot.		1.195,17	-1.195,17	0,00
2016	8872	fondo garanzia progetto ricerca H2020 TMSP		8.413,86		
	1	variazione residui attivi DD 325/2018 del 28/12/2018	31/12/2018		-8.413,86	
		Tot.		8.413,86	-8.413,86	0,00
2017	9820	Accertamento come da nota circolare Prot. n.5351/17		20.000,00		
	1	minor importo rendicontato e erogato	23/10/2018		-153,10	
		Tot.		20.000,00	-153,10	19.846,90
2017	12896	Imposta di bollo		32,00		
	1	Variazione in diminuzione	31/12/2018		-32,00	
		Tot.		32,00	-32,00	0,00
2017	12906	Maggiore entrata per assolvimento imposta di bollo		134,00		
	1	assolvimento imposta di bollo	31/12/2018		-6,00	
	2	assolvimento	31/12/2018		-16,00	
	3	assolvimento bollo in modalità diverse	31/12/2018		-32,00	
	4	assolvimento bollo in modalità diverse	31/12/2018		-16,00	
	5	assolvimento bollo in modalità diverse	31/12/2018		-16,00	
		Tot.		134,00	-86,00	48,00
2017	12911	Espletamento Obbligo imposta di bollo su contratti di		42,00		
	1	assolvimento bollo in modalità diverse	31/12/2018		-10,00	
		Tot.		42,00	-10,00	32,00
Tot generale:				47.290,99	-23.699,64	23.591,35


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2013	3959	rif. SCIA (exCPI) Osservatorio Astronomico di Padova		2.000,00		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018		-96,80	
		Tot.		2.000,00	-96,80	1.903,20
2014	19692	cig Z451212089 Affilatura utensili officina (Det. 305/20		484,22		
	1	impegno sovrastimato	26/03/2018		-7,20	
		Tot.		484,22	-7,20	477,02
2014	20252	Contratto Vigilanza Selargius dal 1/11/2014 al 31/12/20		608,32		
	1	riduzione per minore spesa	26/03/2018		-54,34	
		Tot.		608,32	-54,34	553,98
2015	4731	Acquisto materiali edili per manutenzione		932,40		
	1	minore spesa DD326/2018	31/12/2018		-932,39	
		Tot.		932,40	-932,39	0,01
2015	11546	MATERIALE DI CONSUMO VARIO		422,77		
	1	PRESTAZIONE RESA IN PARTE	26/10/2018		-2,23	
		Tot.		422,77	-2,23	420,54
2015	14036	Fornitura urgente di sottosistemi elettronici di alime		244,66		
	1	riduzione per arrotondamento su prezzo di vendita m	05/04/2018		-0,01	
		Tot.		244,66	-0,01	244,65
2015	18729	Erogazione TFR a personale di ricerca a tempo det		67,60		
	1	Variazione per minore necessità della somma impe	09/11/2018		-67,60	
		Tot.		67,60	-67,60	0,00
2015	18912	storno parziale fattura.		-500,00		
	1	Variazione	31/12/2018		500,00	
		Tot.		-500,00	500,00	0,00
2015	19143	Determina n.296 del 16/12/2015 - Prot.2721 del 30/12/		283,00		
	1	Annullato per ricevimento nota di accredito	30/01/2018		-283,00	
		Tot.		283,00	-283,00	0,00
2016	3088	Contratto manutenzione impianto rilevazione fumi s		1.098,00		
	1	Prestazione eseguita parzialmente	31/12/2018		-1.098,00	
		Tot.		1.098,00	-1.098,00	0,00
2016	4850	Materiale per CED manutenzione telescopi progetto		15,89		
	1	Sconto e altre riduzioni di prezzo MEPA N. 2835628	07/11/2018		-15,89	
		Tot.		15,89	-15,89	0,00
2016	4852	Materiale per CED manutenzione telescopi progetto P		46,35		
	1	Sconto e altre riduzioni di prezzo MEPA N. 2835628	07/11/2018		-46,35	
		Tot.		46,35	-46,35	0,00
2016	5234	Spese telefoniche periodo gennaio-giugno 2016+ Lug		2.083,98		
	1	arrotondamenti	31/12/2018		-0,17	
		Tot.		2.083,98	-0,17	2.083,81
2016	10294	SERVIZIO DI FORNITURA ENERGIA ELETTRICA DA F		33,07		
	1	minore spesa	31/12/2018		-33,06	
		Tot.		33,07	-33,06	0,01


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2016	10485	ART 522294 "Jellyfish Galaxy Candidates at Low Redsh	37,58		
	1	spesa inferiore	07/03/2018	-37,58	
		Tot.	37,58	-37,58	0,00
2016	10916	Materiale per montaggio GIARPS (Det. 198/2016)	608,30		
	1	diminuzione per impegno preso con iva doppia	23/04/2018	-87,73	
		Tot.	608,30	-87,73	520,57
2016	12134	Acquisto di n. 4 alimentatori di riserva apparecchiati	12,20		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018	-12,20	
		Tot.	12,20	-12,20	0,00
2016	13982	Fornitura di materiale elettronico per il funzionamento	375,81		
	1	Riduzione per arrotondamento su prezzo merce	05/04/2018	-2,51	
		Tot.	375,81	-2,51	373,30
2016	15166	oneri comando Gallucci Claudio (c/o ISFOL) durata u	9.130,17		
	1	riduzione impegno per arrotondamento	15/10/2018	-0,02	
		Tot.	9.130,17	-0,02	9.130,15
2016	20914	Missione a ùgraz (Austria) del 14/16.12.016	300,00		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018	-12,10	
		Tot.	300,00	-12,10	287,90
2016	21107	Indennità sostitutiva di mensa 4° trimestre 2016	105,80		
	1	impegno pagato su altri fondi	31/12/2018	-105,80	
		Tot.	105,80	-105,80	0,00
2017	1555	Contratto manutenzione impianto depurazione acque	640,00		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018	-90,00	
		Tot.	640,00	-90,00	550,00
2017	1805	MISSIONE IN GERMANIA DEL 11/13.1.17	100,00		
	1	non eseguita	31/12/2018	-100,00	
		Tot.	100,00	-100,00	0,00
2017	1807	MISSIONE IN GERMANIA DEL 20/1/17	500,00		
	1	non eseguita	31/12/2018	-500,00	
		Tot.	500,00	-500,00	0,00
2017	1808	MISSIONE A ROMA DEL 31/1/17	200,00		
	1	non eseguita	31/12/2018	-200,00	
		Tot.	200,00	-200,00	0,00
2017	3031	Impegno automatico generato da Impegno a Comp. Num.	671,00		
	1	Importo sovrastimato (Nota del Dirigente dell'Ufficio 31/12/2018)		-671,00	
		Tot.	671,00	-671,00	0,00
2017	3293	N° 2 marche da bollo per cedolini compensi per commi	4,00		
	1	riduzione per errato conteggio	30/10/2018	-2,00	
		Tot.	4,00	-2,00	2,00
2017	3826	AGGIUDICAZIONE E STIPULA DEL CONTRATTO RdO n.	283,48		
	1	SCONTO O ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/12/2018	-275,57	
		Tot.	283,48	-275,57	7,91


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	4428	MISS CENTRONE OM 176 PALERMO (P.G. OSS. ROMA)		500,00		
	1	MISSIONE NON ESEGUITA	31/12/2018		-500,00	
		Tot.		500,00	-500,00	0,00
2017	4431	contratto TD quota parte XIII gennaio 2018 dall'1 al 1		203,02		
	1	D.D. n. 119 del 28/12/2018 - Diminuzione per attrib	31/12/2018		-203,02	
		Tot.		203,02	-203,02	0,00
2017	4467	contratto TD quota parte XIII gennaio 2018 dall'1 al 1		21,97		
	1	D.D. 119 del 28/12/2018 - Diminuzione per attribuzi	31/12/2018		-21,97	
		Tot.		21,97	-21,97	0,00
2017	4887	Servizio di manutenzione degli impianti di sollevamen		1.172,42		
	1	Importo residuo azzerato. Il n. degli interventi effett	27/06/2018		-684,42	
		Tot.		1.172,42	-684,42	488,00
2017	5335	Feruglio - Bologna 28/03/17		200,00		
	1	Importo presunro superiore all'importo effettivo	29/10/2018		-23,95	
		Tot.		200,00	-23,95	176,05
2017	5468	PUBBLICAZIONE ARTICOLO aa671a - XMM-NEWTON A		17,11		
	1	minore spesa - tasso di cambio	02/03/2018		-17,11	
		Tot.		17,11	-17,11	0,00
2017	5976	Fornitura acqua 2017		703,81		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018		-110,49	
		Tot.		703,81	-110,49	593,32
2017	6079	MISSIONE A SLN DEL 4.4.2017 PER MANUTENZIONE		43,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	28/03/2018		-8,91	
		Tot.		43,00	-8,91	34,09
2017	6080	MISSIONE A SLN DEL 3.4.2017 PER VERIFICA STRUM		22,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	30/03/2018		-22,00	
		Tot.		22,00	-22,00	0,00
2017	6081	MISSIONE A SLN DEL 4.4.2017 PER MANUTENZIONE		22,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-22,00	
		Tot.		22,00	-22,00	0,00
2017	6168	MISS CAPPI OM 221 PADOVA (P.G. IASF-BO)		100,00		
	1	VARIAZIONE PER MISSIONE DI IMPORTO INFER	10/11/2018		-54,10	
		Tot.		100,00	-54,10	45,90
2017	6264	Determina n.82 del 07/04/2017 - Integrazione energia		1.366,12		
	1	Riduzione impegno per minor costo	31/10/2018		-1.346,86	
		Tot.		1.366,12	-1.346,86	19,26
2017	6488	Pubblicazione scientifica "First results from the K		7,67		
	1	minore spesa DD 326/2018	31/12/2018		-7,66	
		Tot.		7,67	-7,66	0,01
2017	6489	Pubblicazione scientifica "Optical Line Emission from		37,95		
	1	minore spesa DD 326/2018	31/12/2018		-37,94	
		Tot.		37,95	-37,94	0,01


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	7307	Misione a Garchin luglio (prima call 2017)		800,00		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018		-106,51	
		Tot.		800,00	-106,51	693,49
2017	7649	Quota TFR anno 2017		606,35		
	1	imputazione costo effettivo	31/12/2018		-17,15	
		Tot.		606,35	-17,15	589,20
2017	7722	Rinnovo dell'affidamento del servizio di agente brevett		4.552,81		
	1	Fattura n. 41/L non accettata per erroneo CUP e CIG31/12/2018			-363,62	
		Tot.		4.552,81	-363,62	4.189,19
2017	8397	Annullato impegno Rossi - USA 09/06/2017		3.200,00		
	1	La missione è stata pagata dall' OARoma mail del 23/1/05/2018			-3.200,00	
		Tot.		3.200,00	-3.200,00	0,00
2017	8852	MISS LIGORI OM 340 TOLOSA		900,00		
	1	MISSIONE NON ESEGUITA	31/12/2018		-900,00	
		Tot.		900,00	-900,00	0,00
2017	8854	MISS CORCIONE OM 339 TOLOSA		1.000,00		
	1	MISSIONE NON ESEGUITA	31/12/2018		-1.000,00	
		Tot.		1.000,00	-1.000,00	0,00
2017	9456	IMPEGNO DA CHIUDERE - MISS OROSEI OM 402 USA (1.675,71		
	1	MISSIONE ANNULLATA	31/12/2018		-1.675,71	
		Tot.		1.675,71	-1.675,71	0,00
2017	9588	MISSIONE A MILANO E BOLOGNA DAL 5 AL 12.06.20		510,27		
	1	inesatto impegno di spesa	10/03/2018		-5,90	
		Tot.		510,27	-5,90	504,37
2017	9589	MISSIONE A SLN DEL 24 E DEL 25.05.2017		21,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	08/06/2018		-1,78	
		Tot.		21,00	-1,78	19,22
2017	10157	MISS CENTRONE OM 412 PALERMO (P.G. OSS. MO		600,00		
	1	MISSIONE NON ESEGUITA	31/12/2018		-600,00	
		Tot.		600,00	-600,00	0,00
2017	10315	Salvetti David - Bologna 03/05/2017		100,00		
	1	Riduzione in seguito ad annullamento missione	05/11/2018		-100,00	
		Tot.		100,00	-100,00	0,00
2017	10522	det. DG 149/2017 del 23/6/2017 - proroga contratto di		13.331,33		
	1	Importo sovrastimato (Nota del Dirigente dell'Ufficio 31/12/2018)			-1.937,54	
		Tot.		13.331,33	-1.937,54	11.393,79
2017	10981	Pubblicazione articolo scientifico "High-performance		45,99		
	1	differenza cambio -1 cent	31/12/2018		-45,98	
		Tot.		45,99	-45,98	0,01
2017	11081	LIQUIDAZIONE TFR T.D. TOSI PERIODO: 03/04/2014 AL		4,51		
	1	IMPEGNO CHIUSO	31/12/2018		-4,51	
		Tot.		4,51	-4,51	0,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	11792	Pubblicazione articolo scientifico "The main sequence		586,77		
	1	minore spesa DD 326/2018	31/12/2018		-586,76	
		Tot.		586,77	-586,76	0,01
2017	11945	MISSIONI A SLN GIUGNO 2017 (14 E 28)		175,19		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-20,00	
		Tot.		175,19	-20,00	155,19
2017	11953	MISSIONE A SLN DEL 22.06.2017 - ATTIVITA' DI IN		21,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	13/03/2018		-11,40	
		Tot.		21,00	-11,40	9,60
2017	11960	NOLEGGIO APPARATI MOBILI		53,68		
	1	PRESTAZIONE NON RESA	31/12/2018		-53,68	
		Tot.		53,68	-53,68	0,00
2017	11963	MISSIONE A SLN DAL 06 al 07.2017 - ATTIVITA' DI		60,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	21/03/2018		-4,90	
		Tot.		60,00	-4,90	55,10
2017	12656	MISSIONE A SLN DEL 15.06.2017 ATTIVITA' DI VERIF		27,70		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	13/03/2018		-11,40	
		Tot.		27,70	-11,40	16,30
2017	12657	MISSIONE A SLN DEL 28.06.2017 ATTIVITA' DI VERIF		29,20		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	13/03/2018		-11,40	
		Tot.		29,20	-11,40	17,80
2017	12745	Pubblicazione articolo scientifico sui risultati otten		0,54		
	1	minore spesa DD 326/2018	31/12/2018		-0,53	
		Tot.		0,54	-0,53	0,01
2017	12949	Pubblicazione scientifica su rivista specializzata "		9,12		
	1	minore spesa DD 326/2018	31/12/2018		-9,11	
		Tot.		9,12	-9,11	0,01
2017	13143	Elettrificazione n° 2 portefinestre - lato ovest - di ac		756,40		
	1	Mancata esecuzione da parte della ditta	31/12/2018		-756,40	
		Tot.		756,40	-756,40	0,00
2017	13561	MISSIONE A ESTEC DAL 12 AL 17.09.2017		1.342,68		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	03/04/2018		-480,36	
		Tot.		1.342,68	-480,36	862,32
2017	13562	MISSIONE A WARWICK DAL 04 AL 08.09.2017 - CON		1.467,97		
	1	inesatto impegno di spesa	10/03/2018		-33,00	
		Tot.		1.467,97	-33,00	1.434,97
2017	13569	MISSIONE A SLN DAL 12 AL 13.07.2017 - ATTIVITA' D		59,70		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	13/03/2018		-11,40	
		Tot.		59,70	-11,40	48,30
2017	13570	MISSIONE A SLN DAL 17 AL 18.07.2017 - ALLUMINAT		109,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	03/04/2018		-9,30	
		Tot.		109,00	-9,30	99,70


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	13633	MISSIONE A WARWICK + LEICESTER DAL 04 AL 15.0		1.975,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	11/05/2018		-46,78	
		Tot.		1.975,00	-46,78	1.928,22
2017	14295	Sale n°215 e 105 Centro Congressi CNR Area della		1.800,00		
	1	Impegno annullato per solgimento del Workshop in a	3/06/2018		-1.800,00	
		Tot.		1.800,00	-1.800,00	0,00
2017	14494	MISSIONI A SLN 6 - 7-8 LUGLIO ATTIVITA' OSSERV		230,60		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-1,65	
		Tot.		230,60	-1,65	228,95
2017	14512	MISSIONE A SLN DEL 25-26.07.2017 -INSTALLAZION		60,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	28/03/2018		-4,90	
		Tot.		60,00	-4,90	55,10
2017	14515	MISSIONE A SLN DEL 16.08.2017 - ATTIVITA' ISTITUZ		24,49		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	16/05/2018		-2,49	
		Tot.		24,49	-2,49	22,00
2017	14653	PUBBLICAZIONI		644,82		
	1	PRESTAZIONE RESA IN PARTE	26/10/2018		-26,25	
		Tot.		644,82	-26,25	618,57
2017	14793	Convenzione CONSIP Facility Management Uffici 3 A		188,05		
	1	Adeguamento ISTAT	24/07/2018		0,03	
		Tot.		188,05	0,03	188,08
2017	15073	Sala n°216 Centro Congressi CNR Area della Ricerc		100,00		
	1	riduzione per importo effettivo inferiore rispetto all	26/04/2018		-25,00	
		Tot.		100,00	-25,00	75,00
2017	15128	Missione a del 18/22.9.17		820,00		
	1	Non effettuata	31/12/2018		-820,00	
		Tot.		820,00	-820,00	0,00
2017	15143	Missione a S.L.N. del 19.9.2017		29,70		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	19/03/2018		-11,40	
		Tot.		29,70	-11,40	18,30
2017	15237	MISS FILACCHIONI OM TOO2944 USA		3.957,69		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-3.957,69	
		Tot.		3.957,69	-3.957,69	0,00
2017	15240	MISS CERRONI OM T002802 USA		1.500,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-1.500,00	
		Tot.		1.500,00	-1.500,00	0,00
2017	15387	Rossi Andrea - Napoli 04/10/2017		400,00		
	1	imputazione costo effettivo	14/05/2018		-89,60	
		Tot.		400,00	-89,60	310,40
2017	15496	PUBBLICAZIONE ARTICOLO DEL DR. S. SCUDERI SU R		556,21		
	1	minore spesa - tasso di cambio	31/12/2018		-0,80	
		Tot.		556,21	-0,80	555,41


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	15505	MISSIONE A SLN DEL 21 e 26.09.2017 - ATTIVITA'		21,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	08/06/2018		-2,40	
		Tot.		21,00	-2,40	18,60
2017	15964	MISSIONE A MERATE E BOLOGNA DAL 02 AL 06.10.2		551,89		
	1	minor costo	20/04/2018		-3,45	
		Tot.		551,89	-3,45	548,44
2017	15971	MISSIONE A SLN DAL 04 AL 06.10.2017- OSSERVAZIO		107,49		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-7,90	
		Tot.		107,49	-7,90	99,59
2017	15975	MISSIONE NEGLI USA DAL 22.10 AL 05.11.2017- scuola		2.368,13		
	1	MINORE IMPEGNO DI SPESA	09/07/2018		-4,34	
		Tot.		2.368,13	-4,34	2.363,79
2017	16229	Pubblicazione scientifica dal titolo "SFADI: the Spec		16,65		
	1	minore spesa DD 326/2018	31/12/2018		-16,64	
		Tot.		16,65	-16,64	0,01
2017	16284	SOSTITUZIONE DI N. 4 FINESTRE DELLA SALA MULT		2.792,02		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018		-17,68	
		Tot.		2.792,02	-17,68	2.774,34
2017	16295	Missione a SLN del 10.10.2017- Progetto Astri		32,36		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	30/05/2018		-3,06	
		Tot.		32,36	-3,06	29,30
2017	16307	Missione a SLn dal 12 al 14.10.2017 -Osservazioni		44,61		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-23,29	
		Tot.		44,61	-23,29	21,32
2017	16347	Auricchio - Atlanta 22/10/2017		762,86		
	1	imputazione costo effettivo	10/04/2018		-51,01	
		Tot.		762,86	-51,01	711,85
2017	16348	Auricchio -Atlanta 22/10/17 integrazione impegno 163		1.500,00		
	1	imputazione costo effettivo	10/04/2018		-51,01	
		Tot.		1.500,00	-51,01	1.448,99
2017	16390	Missione in Giappone (2a call)		1.000,00		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018		-40,59	
		Tot.		1.000,00	-40,59	959,41
2017	16399	Missione a Liverpool EWASS (2a call)		1.300,00		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018		-283,85	
		Tot.		1.300,00	-283,85	1.016,15
2017	16403	Missione a Roma 11/13.12.17 (2a call)		500,00		
	1	Non effettuata	31/12/2018		-500,00	
		Tot.		500,00	-500,00	0,00
2017	16404	Missione a Milano Brera e IASF (2a call)		196,70		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018		-66,80	
		Tot.		196,70	-66,80	129,90


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2017	16407	Missioni varie a Milano (2a call)	321,90		
	1	Missioni non effettuate	31/12/2018	-281,40	
		Tot.	321,90	-281,40	40,50
2017	16718	ABBONAMENTO 2018 "GIORNALE DI ASTRONOMIA" V	170,00		
	1	RIDUZIONI E SCONTI DI MERCE	11/04/2018	-30,00	
		Tot.	170,00	-30,00	140,00
2017	16952	MISSIONE A MILANO DAL 08 AL 10.11.2017- PROGET	652,67		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	16/04/2018	-11,89	
		Tot.	652,67	-11,89	640,78
2017	17352	Software per l'automazione del telescopio Schmidt d	5.313,18		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018	-33,66	
		Tot.	5.313,18	-33,66	5.279,52
2017	17368	Software di controllo CCD SBIG telescopio sala mult	1.562,70		
	1	Azzeramento per spesa inferiore	31/12/2018	-9,90	
		Tot.	1.562,70	-9,90	1.552,80
2017	17483	MISSIONE A PADOVA DAL 06 AL 07.11.2017 - RIUN	327,13		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	21/03/2018	-327,13	
		Tot.	327,13	-327,13	0,00
2017	17489	MISSIONE A BOSTON- Coll. Scientifiche e partecip.	2.152,74		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018	-9,02	
		Tot.	2.152,74	-9,02	2.143,72
2017	17595	MISSIONE A SCICLI DEL 28.10.2017- NOTTE DELLA L	80,60		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018	-80,60	
		Tot.	80,60	-80,60	0,00
2017	17597	MISSIONE A SLN DEL 27.10.2017-SVILUPPO SU ASTR	41,06		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	30/05/2018	-8,52	
		Tot.	41,06	-8,52	32,54
2017	18612	Affidamento diretto art. 36, comma 2, lett. a), del DI	1.220,00		
	1	variazione residui passivi DD 326/2018 del 28/12/2018	31/12/2018	-1.220,00	
		Tot.	1.220,00	-1.220,00	0,00
2017	18818	Rossi Andrea - Arcetri 17/11/17	100,00		
	1	imputazione costo effettivo	14/05/2018	-4,50	
		Tot.	100,00	-4,50	95,50
2017	18907	PUBBLICAZIONE ARTICOLO	1.750,00		
	1	PRESTAZIONE RESA IN PARTE	14/12/2018	-102,33	
		Tot.	1.750,00	-102,33	1.647,67
2017	18970	MISSIONE NEGLI USA DAL 22 AL 05.11.2017 -CONF	3.430,66		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/05/2018	-5,16	
		Tot.	3.430,66	-5,16	3.425,50
2017	18972	MISSIONE A MILANO DAL 04 AL 05.11.2017 - TRANS	97,30		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018	-97,30	
		Tot.	97,30	-97,30	0,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	18976	MISSIONE AD ALESSANDRIA TORINO BOLOGNA DAL 06		575,00		
	1	MINOR COSTO	21/03/2018		-125,87	
		Tot.		575,00	-125,87	449,13
2017	19474	T004692 MISSIONE A SLN DEL 23.11.2017 PROGETTO		16,26		
	1	inesatto impegno di spesa	30/05/2018		-3,06	
		Tot.		16,26	-3,06	13,20
2017	19516	T004592 MISSIONE A SLN DEL 17.11.2017 PROGETTO		18,76		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	30/05/2018		-3,06	
		Tot.		18,76	-3,06	15,70
2017	19537	T004497 MISSIONE AD AMSTERDARM DAL 21 AL 23.1		694,15		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	29/05/2018		-10,00	
		Tot.		694,15	-10,00	684,15
2017	19625	Valenziano - Napoli 23/11/17		300,00		
	1	errata duplicazione impegno di spesa	16/10/2018		-300,00	
		Tot.		300,00	-300,00	0,00
2017	19677	MISSIONE A PERTH DAL 13 AL 24.07.2017 SPARCS M		434,20		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-434,20	
		Tot.		434,20	-434,20	0,00
2017	19783	Ricciardi - Garching 28/11/2017		380,00		
	1	riduzione per minor spesa effettiva	19/06/2018		-143,10	
		Tot.		380,00	-143,10	236,90
2017	19935	SALDO MISSIONE IN CALIFORNIA DAL 17 AL 25.06.2		369,53		
	1	inesatto impegno di spesa	23/03/2018		-51,36	
		Tot.		369,53	-51,36	318,17
2017	19945	LICENZA WEBEX		424,56		
	1	integrazione per quota fino al 31/12/2018	31/12/2018		67,42	
		Tot.		424,56	67,42	491,98
2017	19946	LICENZA WEBEX		1.703,12		
	1	variazione per quota amministrazione fino al 31/12/ 31/12/2018			269,68	
		Tot.		1.703,12	269,68	1.972,80
2017	19947	LECENZA WEBEX		851,56		
	1	variazione per quota fino al 31/12/2018	31/12/2018		134,83	
		Tot.		851,56	134,83	986,39
2017	19951	LICENZA WEBEX		424,56		
	1	integrazione per quota fino al 31/12/2018	31/12/2018		67,42	
		Tot.		424,56	67,42	491,98
2017	19958	MISSIONE A BOLOGNA PER ICT DAL 28 AL 30.11.2017		586,25		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	21/03/2018		-42,89	
		Tot.		586,25	-42,89	543,36
2017	19972	ABBONAMENTO 2018 A " LE STELLE" E "NUOVO ORI		320,00		
	1	sconto o altre riduzioni di prezzo	31/12/2018		-160,00	
		Tot.		320,00	-160,00	160,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	19991	MISSIONE POLLETTA IN SPAGNA DEL 4/12/17		300,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	19/03/2018		-185,65	
		Tot.		300,00	-185,65	114,35
2017	20124	PUBBLICAZIONI		650,00		
	1	PRESTAZIONE RESA IN PARTE	26/10/2018		-28,95	
		Tot.		650,00	-28,95	621,05
2017	20285	Fornitura in opera di un nuovo rubinetto antigelo con		420,90		
	1	Prestazione eseguita parzialmente	31/12/2018		-286,70	
		Tot.		420,90	-286,70	134,20
2017	20309	proroga dell'affidamento dei servizi di archiviazione		1.529,00		
	1	Importo sovrastimato (Nota del Dirigente dell'Ufficio	31/12/2018		-137,00	
		Tot.		1.529,00	-137,00	1.392,00
2017	20381	NOTEBOOK E ACCESSORI		2.298,63		
	1	Integrazione impegno riallocato	31/05/2018		30,50	
		Tot.		2.298,63	30,50	2.329,13
2017	20909	T003708 MISSIONE A BOLOGNA DAL 27.11 AL 01.12.2		534,15		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	21/03/2018		-10,76	
		Tot.		534,15	-10,76	523,39
2017	20916	T004444- MISSIONE A LEIDEN DAL 28.11.2017 ALL'1.		615,47		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-16,40	
		Tot.		615,47	-16,40	599,07
2017	20920	T004624 MISSIONE AD AMSTERMAD DAL 21 AL 23.11		611,81		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	30/05/2018		-0,03	
		Tot.		611,81	-0,03	611,78
2017	21408	acquisizione dei servizi delle trasferte di lavoro dei		2,00		
	1	importo presunto sovrastimato	10/04/2018		-2,00	
		Tot.		2,00	-2,00	0,00
2017	21639	Ricciardi - Milano 13/12/2017		75,00		
	1	riduzione ad importo effettivo	31/10/2018		-6,00	
		Tot.		75,00	-6,00	69,00
2017	21666	Missione del 19-22/12/2017 (Roma)		447,71		
	1	Variazione in diminuzione per minor spesa sostenu	08/02/2018		-17,20	
		Tot.		447,71	-17,20	430,51
2017	21791	T005054 MISSIONE A SLN DAL 14 AL 15.12.2017- M		23,03		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	05/09/2018		-1,03	
		Tot.		23,03	-1,03	22,00
2017	21794	T005058 MISSIONE A SLN PROGETTO ASTRIS DAL 14 AL		75,86		
	1	inesatto impegno di spesa	30/05/2018		-2,75	
		Tot.		75,86	-2,75	73,11
2017	21908	QUOTA PARTE (OTTOBRE-NOVEMBRE-DICEMBRE) REL		8.500,00		
	1	minore spesa	31/12/2018		-0,02	
		Tot.		8.500,00	-0,02	8.499,98


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	22024	SPESE DI LABORATORIO		500,00		
	1	PRESTAZIONE RESA IN PARTE	14/12/2018		-19,25	
		Tot.		500,00	-19,25	480,75
2017	22068	Disco SSD, memoria RAM e mouse Usb (parte)		280,63		
	1	Variazione in diminuzione	12/02/2018		-0,01	
		Tot.		280,63	-0,01	280,62
2017	22085	TEST E CALIBRAZIONE DEL RADAR DOMNE C NORTH		11.476,21		
	1	PRESTAZIONE RESA IN PARTE	26/10/2018		-104,21	
		Tot.		11.476,21	-104,21	11.372,00
2017	22094	Convenzione INAF-UniCT. Energia elettrica 2017		71.133,38		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	13/12/2018		-6.218,18	
		Tot.		71.133,38	-6.218,18	64.915,20
2017	22284	SPESE PER LA PUBBLICAZIONE DELL'ART. "INTRA-		573,51		
	1	RECUPERO DISPONIBILITA' PER ERRATO IMPEGNO	11/2018		-20,88	
		Tot.		573,51	-20,88	552,63
2017	22299	SALDO MISSIONE A PERTH DAL 13 AL 24 LUGLIO 2017		300,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-300,00	
		Tot.		300,00	-300,00	0,00
2017	22349	T004441 MISSIONE A BOLOGNA DAL 29.11 AL 01.12.2017		404,35		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	21/03/2018		-7,04	
		Tot.		404,35	-7,04	397,31
2017	22351	T004064 MISSIONE A PADOVA DAL 06 AL 07.11.2017-		327,13		
	1	inesatto impegno di spesa	21/03/2018		-4,45	
		Tot.		327,13	-4,45	322,68
2017	22415	MISSIONE A SLN DEL 13.04.2017 - VERIFICA E CO		40,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	21/03/2018		-5,19	
		Tot.		40,00	-5,19	34,81
2017	22471	Dadina - Firenze 28/12/2017		150,00		
	1	errata duplicazione impegno di spesa	16/10/2018		-150,00	
		Tot.		150,00	-150,00	0,00
2017	22512	INTEGRAZIONE PER PUBBLICAZIONE ARTICOLO DOT		1.257,80		
	1	RECUPERO DISPONIBILITA' PER ERRATO IMPEGNO	11/2018		-102,33	
		Tot.		1.257,80	-102,33	1.155,47
2017	22552	ORD. MISS. T002650 - PARIGI		1.000,00		
	1	MISSIONE PAGATA DA ALTRO ENTE	31/12/2018		-1.000,00	
		Tot.		1.000,00	-1.000,00	0,00
2017	22554	ORD. MISS. T003013 - NOORDWIJK (OLANDA)		800,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-800,00	
		Tot.		800,00	-800,00	0,00
2017	22555	ORD. MISS. T003032 - FRIEDRICHSHAFEN (GERMANIA)		600,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-600,00	
		Tot.		600,00	-600,00	0,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	22562	ORD. MISS. T003479 - DARMSTADT (GERMANIA)		1.000,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-1.000,00	
		Tot.		1.000,00	-1.000,00	0,00
2017	22583	Missione a SLN dal 20 al 21 settembre 2017		21,32		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-21,32	
		Tot.		21,32	-21,32	0,00
2017	22584	ORD. MISS. T002547 - PRAGA		1.100,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-386,25	
		Tot.		1.100,00	-386,25	713,75
2017	22586	Missione a SLN il 24.05.2017		21,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	03/04/2018		-8,60	
		Tot.		21,00	-8,60	12,40
2017	22602	ORD. MISS. T003266 - PISA		200,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-200,00	
		Tot.		200,00	-200,00	0,00
2017	22682	CNR AREA PA Spese per prevenzione e sicurezza (spe		2.885,22		
	1	Sdoppiamento pagamento	13/04/2018		-86,79	
		Tot.		2.885,22	-86,79	2.798,43
2017	22754	Missione a SLN dal 10 al 14 luglio 2017- Attivita' di		241,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	03/04/2018		-31,30	
		Tot.		241,00	-31,30	209,70
2017	22755	Missione a SLN dal 25 al 26 maggio 2017- Attivita' di		43,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	28/03/2018		-8,91	
		Tot.		43,00	-8,91	34,09
2017	22778	Missione a SLN il 21.03.2017 -Attivita' di verifica st		21,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	13/03/2018		-11,08	
		Tot.		21,00	-11,08	9,92
2017	22779	Missione a SLN del 23.03.2017 - Attivita' di verifica s		25,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	13/03/2018		-11,08	
		Tot.		25,00	-11,08	13,92
2017	22798	Missioni a SLN dal 10 al 14 luglio e il 27 luglio 2017 -		242,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	16/05/2018		-1,00	
		Tot.		242,00	-1,00	241,00
2017	22799	CNR AREA PA Energia Elettrica Spese Comuni e Con		8.280,58		
	1	Per competenza finanziaria dell'anno 2018	29/05/2018		-4.406,48	
	2	Modifica alla Variazione n. 1 del 29/05/2018	12/12/2018		2.094,14	
		Tot.		8.280,58	-2.312,34	5.968,24
2017	22800	CNR AREA PA Manutenzione Spese Comuni 2017		14.273,88		
	1	Per competenza finanziaria dell'anno 2018	29/05/2018		-14.273,88	
		Tot.		14.273,88	-14.273,88	0,00
2017	22801	Missioni a SLN del 19 e 26 settembre 2017 - attivita'		44,00		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-22,00	
		Tot.		44,00	-22,00	22,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	22837	T005015 MISSIONE A SLN DEL 12.12..2017 PROGETT		12,36		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	04/07/2018		-2,75	
		Tot.		12,36	-2,75	9,61
2017	22841	MISSIONE A SERRA LA NAVE DEL 26.09.2017 PER M		62,00		
	1	inesatto impegno di spesa	17/05/2018		-7,80	
		Tot.		62,00	-7,80	54,20
2017	22842	MISSIONE A SERRA LA NAVE DEL 28.06.2017 PER		105,95		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	21/03/2018		-6,90	
		Tot.		105,95	-6,90	99,05
2017	22843	MISSIONE A SERRA LA NAVE DEL 13.04 E 04.05 PE		81,79		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	31/12/2018		-81,79	
		Tot.		81,79	-81,79	0,00
2017	22850	Retribuzione di risultato 4° trim. 2017		8.750,00		
	1	eliminazione per compenso pagato in competenza	230/10/2018		-8.750,00	
		Tot.		8.750,00	-8.750,00	0,00
2017	22855	assunzione impegno a favore di regent .disp.dirig. de		1.000,00		
	1	importo presunto sovrastimato	10/04/2018		-23,19	
		Tot.		1.000,00	-23,19	976,81
2017	22856	assunzione impegno a favore di regent .disp.dirig. 20		1.600,00		
	1	importo presunto sovrastimato	10/04/2018		-31,26	
		Tot.		1.600,00	-31,26	1.568,74
2017	22857	assunzione impegno a favore di regent .disp.dirig. de		600,00		
	1	importo presunto sovrastimato	10/04/2018		-2,90	
		Tot.		600,00	-2,90	597,10
2017	22858	assunzione impegno a favore di regent .disp.dirig. de		800,00		
	1	importo presunto sovrastimato	10/04/2018		-23,84	
		Tot.		800,00	-23,84	776,16
2017	22859	assunzione impegno a favore di regent .disp.dirig. de		120,00		
	1	importo presunto sovrastimato	10/04/2018		-10,20	
		Tot.		120,00	-10,20	109,80
2017	22860	assunzione impegno a favore di regent .disp.dirig. de		450,00		
	1	importo presunto sovrastimato	10/04/2018		-6,16	
		Tot.		450,00	-6,16	443,84
2017	22891	ORD. MISS. T003445 - GRANADA E MADRID (SPAGNA)		750,00		
	1	VARIAZIONE PER MISSIONE DI IMPORTO INFER	10/11/2018		-59,55	
		Tot.		750,00	-59,55	690,45
2017	22892	ORD. MISS. T003506 - RUSSIA		935,50		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-935,50	
		Tot.		935,50	-935,50	0,00
2017	22894	ORD. MISS. T003683 - LONDRA (GRAN BRETAGNA)		1.298,40		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-1.298,40	
		Tot.		1.298,40	-1.298,40	0,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	22895	ORD. MISS. T003899 - MATERA		477,50		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	12/11/2018		-50,35	
		Tot.		477,50	-50,35	427,15
2017	22896	ORD. MISS. T003902 - MATERA		500,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	12/11/2018		-15,32	
		Tot.		500,00	-15,32	484,68
2017	22897	ORD. MISS. T003964 - MATERA		273,30		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-273,30	
		Tot.		273,30	-273,30	0,00
2017	22899	ORD. MISS. T004030 - MATERA		500,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-500,00	
		Tot.		500,00	-500,00	0,00
2017	22900	ORD. MISS. T004071 - FIRENZE		500,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-192,45	
		Tot.		500,00	-192,45	307,55
2017	22901	ORD. MISS. T004078 - FIRENZE		300,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	11/11/2018		-131,45	
		Tot.		300,00	-131,45	168,55
2017	22902	ORD. MISS. T004138 - FIRENZE		62,40		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-62,40	
		Tot.		62,40	-62,40	0,00
2017	22903	O		500,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-500,00	
		Tot.		500,00	-500,00	0,00
2017	22907	ORD. MISS. T004803 - L'AQUILA		100,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	11/11/2018		-22,00	
		Tot.		100,00	-22,00	78,00
2017	22914	ORD. MISS. T004093 - BOLOGNA		509,20		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	07/11/2018		-509,20	
		Tot.		509,20	-509,20	0,00
2017	22916	ORD. MISS. T004621 - BELGIO		1.777,30		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	07/11/2018		-1.777,30	
		Tot.		1.777,30	-1.777,30	0,00
2017	22923	ORD. MISS. T004819 - FIRENZE		490,15		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-13,60	
		Tot.		490,15	-13,60	476,55
2017	22925	ORD. MISS. T004821 - PRAGA		1.500,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	08/11/2018		-22,94	
		Tot.		1.500,00	-22,94	1.477,06
2017	22927	ORD. MISS. T004835 - INNSBRUCK (AUSTRIA)		768,58		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	12/11/2018		-24,00	
		Tot.		768,58	-24,00	744,58


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	22930	ORD. MISS. T004905 - CAMPI BISENZIO (FI)		215,70		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	12/11/2018		-131,93	
		Tot.		215,70	-131,93	83,77
2017	22932	ORD. MISS. T004926 - USA		457,32		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	11/11/2018		-2,69	
		Tot.		457,32	-2,69	454,63
2017	22933	ORD. MISS. T004964 - NOORDWIJK (OLANDA)		769,97		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-8,50	
		Tot.		769,97	-8,50	761,47
2017	22937	ORD. MISS. T005005 - CAMPI BISENZIO (FI)		191,57		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	12/11/2018		-100,00	
		Tot.		191,57	-100,00	91,57
2017	22938	ORD. MISS. T005036 - BOLOGNA		229,20		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	11/11/2018		-41,30	
		Tot.		229,20	-41,30	187,90
2017	22976	ORD. MISS. T003896 - WASHINGTON (USA)		3.296,76		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-3.296,76	
		Tot.		3.296,76	-3.296,76	0,00
2017	22982	ORD. MISS. T004834 - NEW ORLEANS (USA)		3.252,71		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-8,39	
		Tot.		3.252,71	-8,39	3.244,32
2017	22983	ORD. MISS. T004848 - FIRENZE		377,85		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-28,30	
		Tot.		377,85	-28,30	349,55
2017	22984	ORD. MISS. T004884 - TOLOSA (FRANCIA)		977,31		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	30/10/2018		-1,93	
		Tot.		977,31	-1,93	975,38
2017	22985	ORD. MISS. T004887 - PADOVA		418,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	10/11/2018		-3,25	
		Tot.		418,00	-3,25	414,75
2017	22988	ORD. MISS. T004906 - TOLOSA (FRANCIA)		1.101,90		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	26/10/2018		-0,53	
		Tot.		1.101,90	-0,53	1.101,37
2017	22991	ORD. MISS. T004929 - PADOVA		365,50		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	10/11/2018		-5,45	
		Tot.		365,50	-5,45	360,05
2017	22994	ORD. MISS. T005022 - FIRENZE		504,30		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-13,85	
		Tot.		504,30	-13,85	490,45
2017	23006	ORD. MISS. T005064 - NOORDWIJK (OLANDA)		700,00		
	1	VARIAZIONE PER CALCOLO MISSIONE	31/12/2018		-700,00	
		Tot.		700,00	-700,00	0,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2018', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2017	23071	impegni a favore di regent .disp.206 del 22/12/2017		600,00		
	1	riduzione impegno per importo sovrastimato	14/03/2018		-4,24	
		Tot.		600,00	-4,24	595,76
2017	23074	Missione a Roma3 del 20822.11.17		246,51		
	1	non eseguita	31/12/2018		-246,51	
		Tot.		246,51	-246,51	0,00
2017	23130	Guainazzi Matteo - seminario tecnico scientifico		840,00		
	1	adeguamento spesa effettiva	01/10/2018		-6,14	
		Tot.		840,00	-6,14	833,86
2017	23131	Angioni Roberto - seminario tecnico scientifico		168,11		
	1	adeguamento spesa effettiva	01/10/2018		-13,17	
		Tot.		168,11	-13,17	154,94
2017	23133	Lusso Elisabeta - seminario tecnico scientifico		920,00		
	1	differenza rispetto alla spesa preventivata	22/10/2018		-77,70	
		Tot.		920,00	-77,70	842,30
2017	23173	(5°e 6° 2016; 1°-2°-3°-4°-5°-6°2017-1° 2018) Telefoni		1.520,40		
	1	Differenza per arrotondamento	22/10/2018		-0,01	
		Tot.		1.520,40	-0,01	1.520,39
2017	23180	oneri comando Gallucci Claudio (da INAPP ex ISFOL)		30.200,00		
	1	riduzione impegno per importo sovrastimato	15/10/2018		-1,00	
		Tot.		30.200,00	-1,00	30.199,00
2017	23183	Manutenzione Telescopio REM in Cile -accordo ESO		40.000,00		
	1	sconti e altre riduzioni di prezzo	31/12/2018		-534,39	
		Tot.		40.000,00	-534,39	39.465,61
Tot generale:				350.552,86	-80.497,14	270.055,72

ALLEGATO 4E*

*Integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Accertamento	Num. Accertamento	C.R.A.	Capitolo	Obiet./Funz.	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
E	2018	15640	1.03	9.01.02.02.001	0.99	798.59	0,00	798.59	0,00	798.59
E	2018	15641	1.09	3.01.02.01.999	1.05.01.23.02	1.776.00	0,00	1.776.00	0,00	1.776.00
E	2018	15642	1.11	3.05.99.99.999	1.06.01	64.00	0,00	64.00	0,00	64.00
E	2018	15643	1.11	3.05.99.99.999	1.06.01	160.00	0,00	160.00	0,00	160.00
E	2018	15644	1.13.002	9.01.99.99.999.03	0.99	69.00	0,00	69.00	0,00	69.00
E	2018	15645	1.13.002	9.01.99.99.999.03	0.99	53.60	0,00	53.60	0,00	53.60
E	2018	15646	0.02.02	9.01.99.99.999.03	0.99	16.00	0,00	16.00	0,00	16.00
E	2018	15647	1.11	9.01.99.99.999.03	0.99	433.85	0,00	433.85	0,00	433.85
E	2018	15648	0.02.02	9.01.99.99.999.03	0.99	16.00	0,00	16.00	0,00	16.00
E	2018	15649	0.02.02	9.01.99.99.999.03	0.99	16.00	0,00	16.00	0,00	16.00
E	2018	15650	0.02.02	9.01.99.99.999.03	0.99	16.00	0,00	16.00	0,00	16.00
E	2018	15651	0.02.02	9.01.99.99.999.03	0.99	16.00	0,00	16.00	0,00	16.00
E	2018	15652	0.02.02	9.01.99.99.999.03	0.99	16.00	0,00	16.00	0,00	16.00
E	2018	15653	1.09	3.05.02.03.005	1.05.01.01	616.00	0,00	616.00	0,00	616.00
E	2018	15654	1.11	9.01.99.99.999.03	0.99	325.26	0,00	325.26	0,00	325.26
E	2018	15655	1.09	9.01.99.99.999.03	0.99	250.00	0,00	250.00	0,00	250.00
E	2018	15656	1.06	9.01.99.99.999.03	0.99	31.00	0,00	31.00	0,00	31.00
E	2018	15657	1.06	3.05.99.99.999	1.05.01.01	734.68	0,00	734.68	0,00	734.68
E	2018	15658	1.09	2.01.01.02.001	1.05.01.18.29	64.000.00	0,00	64.000.00	0,00	64.000.00
E	2018	15659	1.03	3.05.99.99.999	1.05.01.88.01	16.00	0,00	16.00	0,00	16.00
E	2018	15660	1.12	3.05.99.99.999	1.05.02.10.09	16.00	0,00	16.00	16,00	0,00
E	2018	15661	1.20	2.01.01.01.013.01	1.05.04.49.03	70.767.00	0,00	70.767.00	0,00	70.767.00
Totale Generale						18.085.315,81	9.039,05	18.094.354,86	5.263.642,56	9.945.944,74
Totale dei Residui Attivi anno di formazione 2018 (importo da liquidare + importo da emettere)								15.209.587,30		

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

Partitario Residui Passivi anno di formazione 2018									
E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23	1.01	1.01.02.01.001.02	7.723,96	17,46	7.741,42	0,00	4,36
U	2018	24	1.01	1.02.01.01.001	2.574,40	5,81	2.580,21	0,00	1,45
U	2018	28	1.01	1.01.02.01.001.02	9.300,00	-888,98	8.411,02	0,00	644,29
U	2018	29	1.01	1.02.01.01.001	3.100,00	-296,58	2.803,42	0,00	214,73
U	2018	33	1.01	1.01.02.01.001.02	6.161,48	20,94	6.182,42	0,00	9,16
U	2018	34	1.01	1.02.01.01.001	2.053,64	6,97	2.060,61	0,00	3,05
U	2018	44	1.08	1.03.02.13.002	5.124,39	-0,39	5.124,00	0,00	1.281,00
U	2018	45	1.01	1.04.02.01.002	9.549,99	54,05	9.604,04	0,00	9.604,04
U	2018	68	1.11	1.01.02.01.001.02	2.175,32	6.903,23	9.078,55	0,00	1.392,37
U	2018	69	1.11	1.02.01.01.001	725,01	2.300,87	3.025,88	0,00	464,07
U	2018	73	1.11	1.01.02.01.001.02	6.583,07	1.800,05	8.383,12	0,00	638,18
U	2018	74	1.11	1.02.01.01.001	2.190,68	603,43	2.794,11	0,00	212,70
U	2018	124	1.04	1.01.02.01.001.02	8.850,00	201,38	9.051,38	0,00	1.396,28
U	2018	125	1.04	1.02.01.01.001	2.940,00	76,83	3.016,83	0,00	465,38
U	2018	134	1.04	1.01.02.01.001.02	10.000,00	-3.057,44	6.942,56	0,00	585,59
U	2018	136	1.04	1.02.01.01.001	3.000,00	-687,69	2.312,31	0,00	195,04
U	2018	159	1.04	1.01.02.01.001.02	18.320,93	-6.899,11	11.421,82	0,00	1.753,89
U	2018	161	1.04	1.02.01.01.001	6.179,06	-2.374,62	3.804,44	0,00	582,17
U	2018	191	1.04	1.01.02.01.001.02	11.509,13	-2.349,08	9.160,05	0,00	1.396,73
U	2018	192	1.04	1.02.01.01.001	3.835,12	-782,01	3.053,11	0,00	465,52
U	2018	196	1.04	1.01.02.01.001.02	13.300,00	-4.860,84	8.439,16	0,00	646,46
U	2018	197	1.04	1.02.01.01.001	4.000,00	-1.187,14	2.812,86	0,00	215,46
U	2018	209	1.04	1.01.02.01.001.02	8.800,00	-473,57	8.326,43	0,00	1.340,89
U	2018	211	1.04	1.02.01.01.001	3.000,00	-224,78	2.775,22	0,00	446,92
U	2018	231	1.11	1.01.02.01.001.02	1.400,66	7.310,11	8.710,77	0,00	794,12
U	2018	233	1.11	1.02.01.01.001	506,66	2.396,77	2.903,43	0,00	264,67
U	2018	261	1.12	1.03.02.09.004	2.976,80	0,00	2.976,80	0,00	2.976,80
U	2018	292	1.07	1.01.02.01.001.02	1.874,98	996,79	2.871,77	0,00	12,32
U	2018	294	1.07	1.01.02.01.001.02	7.347,55	1.678,98	9.026,53	0,00	1.336,86
U	2018	297	1.07	1.01.02.01.001.02	11.216,76	317,29	11.534,05	0,00	1.752,95
U	2018	305	1.07	1.02.01.01.001	2.448,89	552,94	3.001,83	0,00	445,18
U	2018	316	1.07	1.03.02.09.004	3.513,60	-1.756,80	1.756,80	0,00	878,40
U	2018	343	1.19.001	1.01.02.01.001.02	7.998,51	0,00	7.998,51	0,00	272,62
U	2018	344	1.19.001	1.02.01.01.001	2.766,19	0,00	2.766,19	0,00	191,12
U	2018	368	1.19.001	1.01.02.01.001.02	7.640,23	698,54	8.338,77	0,00	656,48
U	2018	369	1.19.001	1.02.01.01.001	2.646,78	132,54	2.779,32	0,00	218,80
U	2018	384	1.19.001	1.01.02.01.001.02	7.857,86	-1.083,55	6.774,31	0,00	456,41
U	2018	385	1.19.001	1.02.01.01.001	2.652,79	-390,99	2.261,80	0,00	152,15
U	2018	389	1.19.001	1.01.02.01.001.02	7.838,09	-445,97	7.392,12	0,00	449,87
U	2018	390	1.19.001	1.02.01.01.001	2.679,50	-215,69	2.463,81	0,00	149,97
U	2018	393	1.10	1.02.01.01.001	3.000,00	-660,63	2.339,37	0,00	19,89
U	2018	394	1.10	1.01.02.01.001.02	9.000,00	-1.944,90	7.055,10	0,00	59,66
U	2018	416	1.10	1.02.01.01.001	1.250,00	1.458,31	2.708,31	0,00	353,55
U	2018	417	1.10	1.01.02.01.001.02	3.650,00	4.504,53	8.154,53	0,00	1.060,75
U	2018	432	1.10	1.02.01.01.001	500,00	2.487,73	2.987,73	0,00	258,10
U	2018	433	1.10	1.01.02.01.001.02	2.000,00	6.963,89	8.963,89	0,00	774,40
U	2018	445	1.07	1.03.02.07.008	8.773,06	-6.579,78	2.193,28	0,00	548,32
U	2018	495	1.08	1.01.01.01.008.06	181,28	0,00	181,28	0,00	181,28
U	2018	505	1.08	1.01.01.01.008.06	195,11	0,00	195,11	0,00	195,11
U	2018	510	1.10	1.02.01.01.001	1.250,00	1.479,69	2.729,69	0,00	362,60
U	2018	511	1.10	1.01.02.01.001.02	3.650,00	4.588,74	8.238,74	0,00	1.087,90
U	2018	518	1.08	1.01.01.01.008.06	181,35	0,00	181,35	0,00	181,35
U	2018	522	0.01.05	1.04.02.01.002	2.378,97	-2.355,51	23,46	0,00	10,29
U	2018	550	1.10	1.01.02.01.001.02	11.500,00	-141,50	11.358,50	0,00	1.752,68
U	2018	555	1.10	1.02.01.01.001	3.250,00	-232,47	3.017,53	0,00	464,07
U	2018	558	1.10	1.01.02.01.001.02	9.200,00	-146,61	9.053,39	0,00	1.392,37
U	2018	561	1.10	1.02.01.01.001	3.250,00	-238,29	3.011,71	0,00	464,07
U	2018	562	1.10	1.01.02.01.001.02	9.200,00	-164,07	9.035,93	0,00	1.392,37
U	2018	566	1.02	1.01.01.01.006.04	27.500,00	2.991,57	30.491,57	0,00	391,55
U	2018	572	1.02	1.01.02.01.001.02	2.100,00	6.319,81	8.419,81	0,00	643,84
U	2018	574	1.02	1.01.02.01.001.02	7.500,00	851,64	8.351,64	0,00	642,99
U	2018	575	1.02	1.01.02.01.001.02	8.400,00	766,60	9.166,60	0,00	1.400,23
U	2018	576	1.02	1.02.01.01.001	700,00	2.104,20	2.804,20	0,00	214,59
U	2018	578	1.02	1.02.01.01.001	2.500,00	283,62	2.783,62	0,00	214,30
U	2018	579	1.02	1.02.01.01.001	2.800,00	255,27	3.055,27	0,00	466,69
U	2018	586	1.02	1.01.02.01.001.02	3.600,00	4.792,70	8.392,70	0,00	645,60
U	2018	587	1.02	1.02.01.01.001	1.200,00	1.595,14	2.795,14	0,00	215,17
U	2018	603	1.06	1.01.02.01.001.02	15.279,04	48.982,39	64.261,43	0,00	2.598,24
U	2018	614	1.06	1.02.01.01.001	6.175,04	15.236,08	21.411,12	0,00	865,86
U	2018	640	1.12	1.03.02.07.008	1.424,56	0,00	1.424,56	0,00	356,14
U	2018	641	1.12	1.03.01.02.007	305,00	0,00	305,00	0,00	305,00
U	2018	698	1.15	1.03.02.99.999.01	25.010,00	0,00	25.010,00	0,00	12.810,00
U	2018	726	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	732	1.13.001	1.01.02.01.001.02	6.500,00	-529,65	5.970,35	0,00	9,13
U	2018	733	1.13.001	1.02.01.01.001	2.000,00	-10,83	1.989,17	0,00	2,91
U	2018	739	1.13.001	1.01.02.01.001.02	9.708,86	-596,47	9.112,39	0,00	1.392,37
U	2018	740	1.13.001	1.02.01.01.001	3.395,53	-364,82	3.030,61	0,00	464,07
U	2018	747	1.20	1.01.02.01.001.02	4.360,46	1.508,00	5.868,46	0,00	844,64
U	2018	748	1.20	1.02.01.01.001	1.387,06	492,00	1.879,06	0,00	204,49
U	2018	769	1.20	1.01.02.01.001.02	3.658,74	4.525,00	8.183,74	0,00	120,28
U	2018	775	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	778	1.20	1.01.02.01.001.02	7.990,23	0,00	7.990,23	0,00	345,45
U	2018	779	1.20	1.02.01.01.001	2.596,78	0,00	2.596,78	0,00	48,77
U	2018	782	1.20	1.01.02.01.001.02	1.465,25	0,00	1.465,25	0,00	115,26
U	2018	798	1.20	1.01.02.01.001.02	7.800,58	0,00	7.800,58	0,00	150,75
U	2018	806	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	0,00	9.050,00	0,00	1.058,06

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	807	1.20	1.02.01.01.001	2.950,00	0,00	2.950,00	0,00	289,10
U	2018	816	1.12	1.03.02.07.008	1.308,08	-303,74	1.004,34	0,00	334,78
U	2018	828	1.20	1.01.02.01.001.02	5.021,96	4.116,69	9.138,65	0,00	1.392,37
U	2018	829	1.20	1.02.01.01.001	1.374,18	1.671,81	3.045,99	0,00	464,07
U	2018	834	1.07	1.01.02.01.001.02	8.775,44	-173,37	8.602,07	0,00	638,18
U	2018	835	1.07	1.02.01.01.001	2.924,79	-66,69	2.858,10	0,00	212,70
U	2018	847	1.20	1.01.02.01.001.02	2.465,09	-1.132,22	1.332,87	0,00	76,17
U	2018	848	1.20	1.02.01.01.001	415,54	27,81	443,35	0,00	25,39
U	2018	904	1.20	1.01.02.01.001.02	1.463,50	0,00	1.463,50	0,00	109,14
U	2018	916	1.20	1.01.02.01.001.02	4.967,18	3.347,44	8.314,62	0,00	638,18
U	2018	917	1.20	1.02.01.01.001	1.589,24	1.182,07	2.771,31	0,00	212,70
U	2018	924	1.20	1.01.02.01.001.02	4.793,52	3.603,77	8.397,29	0,00	638,18
U	2018	925	1.20	1.02.01.01.001	1.498,17	1.300,74	2.798,91	0,00	212,70
U	2018	947	1.20	1.01.02.01.001.02	8.232,83	0,00	8.232,83	0,00	968,89
U	2018	951	1.20	1.01.02.01.001.02	2.076,48	6.279,00	8.355,48	0,00	493,63
U	2018	952	1.20	1.02.01.01.001	592,63	2.221,00	2.813,63	0,00	193,17
U	2018	970	1.01	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	988	1.07	1.03.01.02.007	122.000,00	-41.937,50	80.062,50	0,00	19.062,50
U	2018	991	1.07	1.03.01.02.007	42.163,20	0,00	42.163,20	0,00	4.684,80
U	2018	1006	1.03	1.01.02.01.001.02	8.062,84	355,24	8.418,08	0,00	638,18
U	2018	1007	1.03	1.02.01.01.001	2.923,04	-117,26	2.805,78	0,00	212,70
U	2018	1083	1.03	1.01.02.01.001.02	7.402,38	1.725,50	9.127,88	0,00	1.392,37
U	2018	1084	1.03	1.02.01.01.001	2.723,04	317,15	3.040,19	0,00	464,07
U	2018	1112	1.03	1.03.02.09.004	317,20	0,00	317,20	0,00	317,20
U	2018	1130	1.07	1.03.02.02.001.01	8.387,83	1.003,78	9.391,61	0,00	876,76
U	2018	1131	1.12	1.01.01.01.006.04	15.019,20	0,00	15.019,20	0,00	928,62
U	2018	1180	1.12	1.01.01.01.006.04	15.019,20	0,00	15.019,20	0,00	928,61
U	2018	1255	1.01	2.02.03.06.001	100.000,00	-20.299,44	79.700,56	0,00	41.762,50
U	2018	1262	1.13.002	1.01.02.01.001.02	6.597,79	7,42	6.605,21	0,00	7,42
U	2018	1263	1.13.002	1.02.01.01.001	2.199,14	2,47	2.201,61	0,00	2,47
U	2018	1271	1.01	1.03.02.13.006	6.300,00	0,00	6.300,00	0,00	880,31
U	2018	1272	1.01	2.02.01.04.002	14.268,87	0,00	14.268,87	0,00	14.268,87
U	2018	1276	1.01	2.02.03.06.001	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00	40.000,00
U	2018	1292	1.01	1.03.02.09.004	2.765,84	-187,04	2.578,80	0,00	700,00
U	2018	1326	1.13.002	1.01.02.01.001.02	9.050,32	-2.731,15	6.319,17	0,00	1.401,09
U	2018	1327	1.13.002	1.02.01.01.001	3.016,42	-910,18	2.106,24	0,00	466,98
U	2018	1335	1.13.002	1.01.02.01.001.02	4.190,51	-28,74	4.161,77	0,00	646,04
U	2018	1343	1.13.002	1.02.01.01.001	1.396,75	-9,59	1.387,16	0,00	215,32
U	2018	1358	1.09	1.03.02.09.004	2.774,07	25,66	2.799,73	0,00	466,97
U	2018	1359	1.09	1.03.02.09.004	10.723,56	99,22	10.822,78	0,00	1.805,14
U	2018	1360	1.09	1.03.02.09.004	2.333,49	21,56	2.355,05	0,00	392,80
U	2018	1361	1.09	1.03.02.09.004	308,61	2,86	311,47	0,00	51,95
U	2018	1362	1.09	1.03.02.09.004	6.281,34	58,10	6.339,44	0,00	1.057,36
U	2018	1363	1.09	1.03.02.09.004	2.250,52	20,78	2.271,30	0,00	378,83
U	2018	1364	1.09	1.03.02.99.009.01	8.544,91	79,02	8.623,93	0,00	1.438,39
U	2018	1365	1.09	1.03.02.13.002	75.309,22	696,60	76.005,82	0,00	12.677,06
U	2018	1366	1.09	1.03.02.99.999.03	99,97	0,88	100,85	0,00	16,82
U	2018	1367	1.09	1.03.02.13.001	30.297,58	280,22	30.577,80	0,00	5.100,09
U	2018	1368	1.09	1.03.02.99.999.03	4.691,12	44,08	4.735,20	0,00	747,47
U	2018	1384	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-771,73	8.278,27	0,00	1.334,35
U	2018	1385	1.20	1.02.01.01.001	2.950,00	-193,73	2.756,27	0,00	444,74
U	2018	1388	1.20	1.01.02.01.001.02	9.250,00	-2.641,85	6.608,15	0,00	974,98
U	2018	1389	1.20	1.02.01.01.001	2.700,00	-514,26	2.185,74	0,00	320,65
U	2018	1392	1.20	1.01.02.01.001.02	9.250,00	-1.980,88	7.269,12	0,00	1.011,35
U	2018	1394	1.20	1.02.01.01.001	2.700,00	-277,17	2.422,83	0,00	337,08
U	2018	1397	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-6.599,02	2.450,98	0,00	174,06
U	2018	1398	1.20	1.02.01.01.001	2.950,00	-2.134,67	815,33	0,00	58,01
U	2018	1400	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	1412	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	1422	1.04	1.03.02.19.005	9.934,46	0,00	9.934,46	0,00	9.934,46
U	2018	1433	1.20	1.01.02.01.001.02	229,33	0,00	229,33	0,00	229,33
U	2018	1438	1.01	1.03.02.99.999.01	120,00	0,00	120,00	0,00	10,00
U	2018	1448	1.20	1.03.02.99.999.03	875,96	0,00	875,96	0,00	875,96
U	2018	1455	1.07	1.03.02.13.002	33.237,27	-2.692,87	30.544,40	0,00	2.880,01
U	2018	1545	1.04	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	1548	1.04	1.03.02.09.004	1.066,20	0,08	1.066,28	0,00	533,14
U	2018	1549	1.12	1.03.02.13.004	1.290,76	0,00	1.290,76	0,00	1.290,76
U	2018	1552	1.04	1.03.02.13.001	8.355,37	-1.053,52	7.301,85	0,00	1.913,00
U	2018	1558	1.04	1.03.02.07.008	8.910,64	-0,36	8.910,28	0,00	2.227,57
U	2018	1560	1.04	1.03.02.09.004	2.174,00	0,00	2.174,00	0,00	2.043,50
U	2018	1625	1.04	1.03.01.02.002.01	500,00	-134,49	365,51	0,00	120,00
U	2018	1650	1.07	1.03.02.99.009.01	12.641,47	-1.898,43	10.743,04	0,00	2.685,76
U	2018	1707	1.19.001	1.01.01.01.004.01	2.000,00	-606,95	1.393,05	0,00	233,11
U	2018	1708	1.19.001	1.01.02.01.001.01	500,00	-189,28	310,72	0,00	55,70
U	2018	1711	1.19.001	1.02.01.01.001	250,00	-211,61	38,39	0,00	19,81
U	2018	1719	1.15	1.03.02.99.999.01	28.670,00	0,00	28.670,00	0,00	15.250,00
U	2018	1779	1.20	1.03.01.02.999.03	3.175,29	-466,70	2.708,59	0,00	766,16
U	2018	1787	1.01	1.03.02.09.004	1.220,00	-0,04	1.219,96	0,00	304,99
U	2018	1803	1.20	1.03.02.99.999.01	205.000,00	-149.926,75	55.073,25	0,00	30.596,25
U	2018	1815	1.03	2.02.01.05.001.01	4.755,90	0,00	4.755,90	0,00	3.461,64
U	2018	1831	1.04	1.03.02.02.001.01	413,16	0,00	413,16	0,00	413,16
U	2018	1863	0.04.07	1.01.02.01.001.02	3.431,85	-226,82	3.205,03	0,00	21,09
U	2018	1864	0.04.07	1.02.01.01.001	1.280,53	-212,56	1.067,97	0,00	7,02
U	2018	1906	1.01	1.03.02.09.004	8.898,67	-7.846,79	1.051,88	0,00	122,37
U	2018	1908	1.01	2.02.03.06.001	29.464,87	-671,83	28.793,04	0,00	9.000,00
U	2018	1917	1.07	1.03.02.02.001.01	2.332,49	977,65	3.310,14	0,00	487,03
U	2018	1930	1.20	1.01.02.01.001.02	3.780,00	2.598,35	6.378,35	0,00	408,85

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	1932	1.20	1.02.01.01.001	1.240,00	962,22	2.202,22	0,00	212,70
U	2018	1940	1.13.001	1.03.02.02.001.01	500,00	-78,30	421,70	0,00	421,70
U	2018	1945	1.13.001	1.03.02.02.001.01	800,00	-200,74	599,26	0,00	599,26
U	2018	1964	1.16	1.03.02.13.003.01	549,00	0,00	549,00	0,00	549,00
U	2018	1970	1.16	1.03.02.07.008	736,16	0,00	736,16	0,00	184,04
U	2018	1972	1.16	1.03.02.07.008	701,16	0,00	701,16	0,00	175,29
U	2018	1978	1.07	1.03.02.02.001.01	222,30	0,00	222,30	0,00	222,30
U	2018	1982	1.03	1.03.02.13.001	1.903,20	109,80	2.013,00	0,00	475,80
U	2018	1984	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	1985	1.13.001	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	1999	1.01	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	2018	1.03	1.03.02.09.008	2.053,26	1.244,40	3.297,66	0,00	2.016,66
U	2018	2062	1.20	2.02.01.05.001.01	25.000,00	0,00	25.000,00	0,00	25.000,00
U	2018	2064	1.20	2.02.01.05.001.01	9.770,00	0,00	9.770,00	0,00	9.770,00
U	2018	2069	1.20	1.03.02.02.004.01	350,00	101,39	451,39	0,00	79,83
U	2018	2121	1.07	1.03.01.02.999.03	9.215,95	3.534,21	12.750,16	0,00	2.306,60
U	2018	2134	1.07	1.03.01.02.006	99,98	120,63	220,61	0,00	120,63
U	2018	2160	1.03	1.03.02.99.999.03	1.759,63	-0,03	1.759,60	0,00	879,80
U	2018	2187	1.19.001	1.03.02.02.001.01	4.200,00	-654,15	3.545,85	0,00	357,96
U	2018	2189	1.19.001	1.03.02.02.001.01	700,00	-265,13	434,87	0,00	41,54
U	2018	2208	1.07	1.03.02.13.002	1.256,80	-893,24	363,56	0,00	290,36
U	2018	2219	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2237	1.20	1.03.01.02.999.03	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00
U	2018	2241	1.07	1.03.02.09.004	854,00	0,00	854,00	0,00	854,00
U	2018	2267	1.10	1.03.02.99.999.03	11.102,00	-808,86	10.293,14	0,00	697,84
U	2018	2271	1.07	1.03.02.11.999	1.416,00	96,00	1.512,00	0,00	168,00
U	2018	2275	1.19.001	1.04.01.01.013.02	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	5.000,00
U	2018	2317	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2324	1.10	1.02.01.01.001	2.050,00	91,47	2.141,47	0,00	299,20
U	2018	2325	1.10	1.01.02.01.001.02	6.100,00	345,28	6.445,28	0,00	903,07
U	2018	2350	1.10	1.02.01.01.001	2.700,00	-126,60	2.573,40	0,00	355,41
U	2018	2351	1.10	1.01.02.01.001.02	8.100,00	-378,71	7.721,29	0,00	1.066,32
U	2018	2356	1.10	1.02.01.01.001	2.500,00	-89,90	2.410,10	0,00	354,57
U	2018	2357	1.10	1.01.02.01.001.02	7.300,00	-68,93	7.231,07	0,00	1.063,81
U	2018	2362	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	2368	1.11	1.03.02.05.004.01	2.719,62	-2.361,96	357,66	0,00	357,66
U	2018	2380	1.16	1.03.02.13.999.02	294,26	0,00	294,26	0,00	98,08
U	2018	2446	1.09	1.03.02.13.999.02	3.416,00	0,00	3.416,00	0,00	3.416,00
U	2018	2447	1.09	1.03.01.02.999.03	1.586,00	0,00	1.586,00	0,00	793,00
U	2018	2466	1.01	1.01.02.01.001.02	13.550,00	-113,47	13.436,53	0,00	2.235,74
U	2018	2467	1.01	1.02.01.01.001	4.470,00	3,03	4.473,03	0,00	745,15
U	2018	2473	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2477	0.02.04	1.03.01.02.001	1.200,00	0,00	1.200,00	0,00	1.082,81
U	2018	2503	1.20	1.03.02.07.008	961,26	0,00	961,26	0,00	320,42
U	2018	2505	1.20	1.03.02.07.008	1.596,35	0,01	1.596,36	0,00	399,09
U	2018	2506	1.13.002	1.03.02.99.999.01	494.690,47	-249.973,50	244.716,97	0,00	163.479,15
U	2018	2510	1.20	1.03.02.07.008	2.061,31	0,01	2.061,32	0,00	515,33
U	2018	2513	1.04	7.01.99.99.999.03	9,13	36,52	45,65	0,00	45,65
U	2018	2544	1.03	1.03.02.09.004	805,20	0,00	805,20	0,00	805,20
U	2018	2547	1.03	1.03.02.09.004	951,60	0,00	951,60	0,00	475,80
U	2018	2548	0.02.03	1.03.02.07.006	52.500,26	0,00	52.500,26	0,00	13.125,05
U	2018	2549	1.03	1.03.02.09.004	1.636,10	-0,01	1.636,09	0,00	1.636,09
U	2018	2550	1.03	1.03.02.13.002	19.412,64	942,65	20.355,29	0,00	2.109,99
U	2018	2554	1.03	1.03.02.13.002	36.047,34	1.102,64	37.149,98	0,00	3.077,15
U	2018	2581	1.12	1.03.02.13.002	43.882,20	0,00	43.882,20	0,00	3.656,85
U	2018	2582	1.19.001	1.01.02.01.001.02	8.500,00	-551,88	7.948,12	0,00	1.076,75
U	2018	2585	1.19.001	1.02.01.01.001	2.700,00	-50,83	2.649,17	0,00	358,88
U	2018	2670	1.13.002	1.04.02.01.002	9.165,95	0,01	9.165,96	0,00	9.165,96
U	2018	2689	1.20	1.03.02.07.002.01	273,66	265,64	539,30	0,00	347,05
U	2018	2702	1.13.001	1.03.02.02.001.01	400,00	-93,35	306,65	0,00	306,65
U	2018	2707	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2716	1.07	1.03.02.05.004.01	49.425,29	16.626,62	66.051,91	0,00	5.506,12
U	2018	2735	1.07	1.03.02.02.001.01	18.743,55	-2.176,61	16.566,94	0,00	2.766,15
U	2018	2756	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2760	1.19.001	1.03.02.05.002	92,02	1,92	93,94	0,00	14,98
U	2018	2762	1.19.001	1.03.02.05.005	4.886,49	189,32	5.075,81	0,00	191,50
U	2018	2764	1.19.001	1.03.02.09.005.01	625,67	-269,43	356,24	0,00	356,24
U	2018	2779	1.19.001	1.03.02.09.004	1.281,00	0,00	1.281,00	0,00	585,60
U	2018	2780	1.19.001	1.03.02.09.004	1.244,40	0,00	1.244,40	0,00	878,40
U	2018	2788	1.19.001	1.03.02.09.004	2.613,61	-2.214,76	398,85	0,00	398,85
U	2018	2815	1.19.001	1.03.02.07.002.01	4.886,88	0,00	4.886,88	0,00	407,24
U	2018	2819	1.16	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2821	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2822	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2845	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2857	1.08	1.01.01.01.008.06	181,28	0,00	181,28	0,00	181,28
U	2018	2860	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2864	1.08	1.01.01.01.008.06	195,11	0,00	195,11	0,00	195,11
U	2018	2866	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2881	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-266,31	8.783,69	0,00	685,22
U	2018	2884	1.20	1.02.01.01.001	2.950,00	-55,99	2.894,01	0,00	228,37
U	2018	2886	1.04	1.03.02.05.006	9.000,00	995,26	9.995,26	0,00	1.397,09
U	2018	2914	1.13.002	1.01.02.01.001.02	4.627,92	-428,80	4.199,12	0,00	14,85
U	2018	2915	1.13.002	1.02.01.01.001	1.542,48	-142,90	1.399,58	0,00	4,94
U	2018	2916	1.19.001	1.03.02.05.004.02	111.950,00	-29.293,97	82.656,03	0,00	8.945,32
U	2018	2918	1.09	7.01.02.02.001	9.441,28	0,00	9.441,28	0,00	29,04
U	2018	2919	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	2920	1.03	1.03.02.02.001.01	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00
U	2018	2934	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2937	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2939	0,01.05	7.01.02.02.001	4.313,55	0,00	4.313,55	0,00	12,66
U	2018	2945	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	2953	1.16	1.01.02.01.001.02	7.715,81	-646,24	7.069,57	0,00	645,28
U	2018	2954	1.16	1.02.01.01.001	2.571,07	-216,93	2.354,14	0,00	213,61
U	2018	2955	1.04	7.01.99.99.999.03	5,62	39,77	45,39	0,00	45,39
U	2018	3010	1.04	1.03.02.02.001.01	372,00	0,00	372,00	0,00	372,00
U	2018	3025	1.04	1.03.02.02.001.01	65,00	43,53	108,53	0,00	108,53
U	2018	3077	1,13.001	1.03.02.10.002	267,36	-0,01	267,35	0,00	52,09
U	2018	3078	1,13.001	1.02.01.01.001	18,30	0,00	18,30	0,00	18,30
U	2018	3100	1.07	1.03.02.13.999.01	7.576,20	-5.050,85	2.525,35	0,00	1.154,90
U	2018	3140	1,19.001	1.03.02.07.008	1.214,64	0,00	1.214,64	0,00	303,66
U	2018	3218	1.07	1.03.01.02.005	2.061,15	872,30	2.933,45	0,00	872,30
U	2018	3235	1.01	1.03.02.09.004	17.803,89	0,00	17.803,89	2.952,52	88,77
U	2018	3250	1.04	7.01.99.99.999.03	19,05	62,33	81,38	0,00	81,38
U	2018	3251	1.04	1.03.02.09.004	8.006,26	-695,29	7.310,97	0,00	7.310,97
U	2018	3252	1.04	1.02.01.02.001	48,00	0,00	48,00	0,00	48,00
U	2018	3304	1.01	1.03.02.13.002	30.400,01	0,00	30.400,01	4.926,12	266,49
U	2018	3306	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3333	1.07	1.03.02.13.006	165,92	0,00	165,92	0,00	41,48
U	2018	3348	1.03	1.03.02.09.004	1.708,00	0,00	1.708,00	0,00	854,00
U	2018	3382	1.07	1.03.02.09.004	2.265,54	-262,30	2.003,24	0,00	1.037,00
U	2018	3407	0,03.07	1.03.02.02.004.01	12.200,00	0,00	12.200,00	0,00	12.200,00
U	2018	3413	1.11	7.01.99.99.999.03	1,28	0,00	1,28	0,00	1,28
U	2018	3416	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3419	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3420	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3456	0,02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3458	1.03	1.03.02.12.001	38.257,60	0,00	38.257,60	0,00	4.275,77
U	2018	3465	1.01	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	3485	1,19.001	1.03.02.02.001.01	1.250,00	-256,72	993,28	0,00	121,50
U	2018	3490	1,19.001	1.03.02.02.001.01	670,00	-462,44	207,56	0,00	41,90
U	2018	3494	1,19.001	1.03.02.02.001.01	1.250,00	103,73	1.353,73	0,00	335,24
U	2018	3506	1.11	1.03.01.02.999.03	361,61	0,00	361,61	0,00	361,61
U	2018	3507	1.11	1.03.02.13.999.02	1.130,32	-875,22	255,10	0,00	93,54
U	2018	3508	1.11	1.03.02.07.008	2.806,81	-1.559,33	1.247,48	0,00	311,87
U	2018	3538	0,02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3551	1.03	1.03.02.09.004	418,00	0,00	418,00	0,00	418,00
U	2018	3572	1,19.001	1.03.02.07.002.01	3.100,00	-1.045,78	2.054,22	0,00	511,42
U	2018	3598	1.03	1.03.02.09.004	634,40	0,00	634,40	0,00	634,40
U	2018	3601	1,13.001	1.01.01.02.999.01	12.221,17	-0,01	12.221,16	0,00	6.110,58
U	2018	3603	1.09	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	3604	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3605	1.09	1.02.01.02.001	160,00	0,00	160,00	0,00	160,00
U	2018	3606	1.09	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	3607	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3620	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3653	1.03	1.03.01.02.007	149,91	0,00	149,91	0,00	149,91
U	2018	3700	1.10	1.03.02.13.003.02	791,55	-333,42	458,13	0,00	86,01
U	2018	3705	1.10	1.03.02.13.001	104.457,02	-11.097,06	93.359,96	0,00	56.509,84
U	2018	3708	1.10	1.03.02.09.005.03	73.896,52	-7.554,72	66.341,80	0,00	12.756,88
U	2018	3711	1.10	1.03.02.13.003.02	816,80	115,11	931,91	0,00	255,95
U	2018	3712	1.10	1.03.02.13.003.02	1.445,50	-1.259,29	186,21	0,00	99,99
U	2018	3739	1.01	1.03.02.05.004.02	12.000,00	-1.508,55	10.491,45	0,00	2.794,65
U	2018	3741	1.01	1.03.02.05.004.01	35.580,00	-10.181,88	25.398,12	0,00	5.360,81
U	2018	3753	1.11	1.03.02.13.999.02	2.470,00	-1.641,06	828,94	0,00	828,94
U	2018	3759	1.01	1.03.02.05.004.02	800,00	0,00	800,00	0,00	800,00
U	2018	3780	1.10	1.03.02.13.001	36.884,80	-5.724,29	31.160,51	0,00	17.569,31
U	2018	3800	1.07	1.03.01.02.007	1.207,80	-439,20	768,60	0,00	329,40
U	2018	3809	1.04	1.03.02.05.004.01	63.340,00	-3.284,34	60.055,66	0,00	13.663,05
U	2018	3827	1.03	1.03.02.05.001	4.400,00	0,00	4.400,00	0,00	2.074,85
U	2018	3832	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	3834	1.03	1.03.02.05.004.01	110.000,00	-13.234,28	96.765,72	0,00	27.407,31
U	2018	3836	1.03	1.03.02.05.005	2.000,00	0,00	2.000,00	0,00	606,35
U	2018	3838	1.03	1.03.02.05.004.02	15.000,00	0,00	15.000,00	0,00	3.116,69
U	2018	3853	1.07	1.03.02.13.001	982,93	1.854,40	2.837,33	0,00	1.059,87
U	2018	3872	1,19.001	1.03.02.07.008	1.000,00	17,44	1.017,44	0,00	106,46
U	2018	3894	1.07	1.03.02.05.002	1.390,09	199,19	1.589,28	0,00	199,19
U	2018	3900	1,13.001	7.01.99.99.999.03	29,33	11,94	41,27	0,00	41,27
U	2018	3910	1.20	1.03.02.02.001.01	308,97	-60,57	248,40	0,00	248,40
U	2018	3915	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-2.122,15	6.927,85	0,00	529,04
U	2018	3916	1.20	1.02.01.01.001	2.950,00	-604,50	2.345,50	0,00	212,70
U	2018	3920	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-2.126,97	6.923,03	0,00	522,92
U	2018	3921	1.20	1.02.01.01.001	2.950,00	-604,05	2.345,95	0,00	212,70
U	2018	3962	1.03	1.04.02.03.003	17.189,00	0,00	17.189,00	0,00	17.189,00
U	2018	3979	1.07	1.04.02.01.002	789,29	4.704,84	5.494,13	0,00	5.491,61
U	2018	3980	1.07	1.04.02.01.002	3.779,50	0,00	3.779,50	0,00	3.779,50
U	2018	3984	1.04	1.03.02.05.002	1.000,00	436,15	1.436,15	0,00	235,22
U	2018	3985	1.07	1.03.02.02.001.01	302,00	0,00	302,00	0,00	302,00
U	2018	3986	1.07	1.03.02.02.001.01	275,00	0,00	275,00	0,00	275,00
U	2018	4045	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	4052	0,02.04	1.03.02.07.008	860,06	-408,18	451,88	0,00	112,97
U	2018	4084	1.01	1.03.02.09.004	8.808,40	0,00	8.808,40	0,00	8.808,40
U	2018	4108	1.03	1.04.02.03.003	4.000,00	0,00	4.000,00	0,00	4.000,00
U	2018	4110	1,19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	4112	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4114	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4116	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4150	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4194	1.06	1.04.02.01.002	3.291,30	-14,01	3.277,29	0,00	3.277,29
U	2018	4210	1.02	1.03.02.11.999	15.986,88	0,00	15.986,88	0,00	15.986,88
U	2018	4230	1.02	1.03.02.11.999	188.461,94	-28.332,67	160.129,27	0,00	19.552,17
U	2018	4251	1.13.002	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	4262	1.09	7.01.02.02.001	8.178,73	0,00	8.178,73	0,00	14,52
U	2018	4274	1.03	1.03.02.09.004	457,50	115,90	573,40	0,00	573,40
U	2018	4304	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4309	1.13.002	1.01.02.01.001.02	5.898,88	15,26	5.914,14	0,00	15,26
U	2018	4310	1.13.002	1.02.01.01.001	1.966,07	5,09	1.971,16	0,00	5,09
U	2018	4377	1.13.001	7.01.99.99.999.03	7,47	2,49	9,96	0,00	9,96
U	2018	4384	1.01	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	4396	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4423	1.07	1.01.01.01.008.06	2.172,60	-2.158,77	13,83	0,00	13,83
U	2018	4457	1.07	1.04.02.01.002	3.691,56	0,00	3.691,56	0,00	3.691,56
U	2018	4465	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4472	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4479	1.04	7.01.99.99.999.03	11,27	7,44	18,71	0,00	18,71
U	2018	4480	1.10	1.03.02.09.005.03	2.903,95	0,00	2.903,95	0,00	2.903,95
U	2018	4487	1.20	1.01.01.02.002	120.000,00	-7.317,43	112.682,57	0,00	18.858,74
U	2018	4503	1.04	1.03.02.05.005	2.029,20	922,04	2.951,24	0,00	482,01
U	2018	4513	1.10	1.03.02.13.999.02	2.854,80	-1.555,50	1.299,30	0,00	933,30
U	2018	4545	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4556	1.08	1.01.01.01.008.06	362,56	0,00	362,56	0,00	362,56
U	2018	4563	1.08	1.01.01.01.008.06	181,28	0,00	181,28	0,00	181,28
U	2018	4597	1.03	1.03.02.09.004	1.047,60	0,00	1.047,60	0,00	1.047,60
U	2018	4623	1.03	1.01.02.01.001.02	7.116,57	658,12	7.774,69	0,00	1.392,37
U	2018	4624	1.03	1.02.01.01.001	2.339,48	251,89	2.591,37	0,00	464,07
U	2018	4637	0.02.04	1.03.02.05.006	8.000,00	-1.578,14	6.421,86	0,00	1.390,25
U	2018	4675	1.04	1.03.02.05.001	1.000,00	371,16	1.371,16	0,00	374,94
U	2018	4687	1.19.001	1.03.02.99.999.01	1.500,00	226,04	1.726,04	0,00	323,30
U	2018	4689	1.19.001	1.02.01.01.001	127,50	19,22	146,72	0,00	27,48
U	2018	4702	1.01	1.03.01.02.005	661,73	-165,44	496,29	0,00	165,43
U	2018	4709	0.02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4712	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4752	1.10	1.03.02.05.001	610,00	-220,01	389,99	0,00	174,72
U	2018	4775	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	4786	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4790	1.07	2.02.01.07.002	8.625,40	487,10	9.112,50	0,00	487,10
U	2018	4810	0.01.05	7.01.02.02.001	4.313,55	0,00	4.313,55	0,00	12,66
U	2018	4811	1.01	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	4816	1.15	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	4819	1.19.001	1.03.02.99.999.01	9.760,00	0,00	9.760,00	0,00	9.760,00
U	2018	4831	1.10	1.02.01.01.001	2.400,00	64,48	2.464,48	0,00	466,40
U	2018	4833	1.10	1.01.02.01.001.02	7.000,00	59,42	7.059,42	0,00	1.399,36
U	2018	4941	1.11	1.01.02.01.001.02	4.387,50	-1.946,34	2.441,16	0,00	518,33
U	2018	4955	1.11	1.02.01.01.001	1.462,50	-650,45	812,05	0,00	172,74
U	2018	4975	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5033	1.11	1.01.02.01.001.02	1.932,25	124,90	2.057,15	0,00	1.392,35
U	2018	5034	1.11	1.02.01.01.001	450,00	44,29	494,29	0,00	464,07
U	2018	5070	1.02	1.03.02.09.003	3.934,50	0,73	3.935,23	0,00	3.935,23
U	2018	5095	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5149	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5152	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5153	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5154	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5155	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5156	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5157	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5158	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5159	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5160	1.10	1.02.01.02.001	96,00	0,00	96,00	0,00	96,00
U	2018	5170	1.12	1.03.02.09.004	1.464,00	0,00	1.464,00	0,00	1.464,00
U	2018	5181	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5184	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5186	1.16	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5217	1.20	1.03.02.05.002	4.696,92	1.473,04	6.169,96	0,00	823,54
U	2018	5219	1.06	1.01.01.02.002	80.000,00	-2.278,59	77.721,41	0,00	5.180,28
U	2018	5222	1.01	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	5224	1.01	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	5234	1.15	1.04.01.02.008.02	2.780,00	0,00	2.780,00	0,00	2.780,00
U	2018	5253	1.20	1.03.02.16.002	2.137,45	674,80	2.812,25	0,00	349,99
U	2018	5302	1.06	1.03.02.05.006	35.000,00	-6.082,35	28.917,65	0,00	7.957,33
U	2018	5303	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5306	1.06	1.03.02.05.001	16.000,00	-1.885,09	14.114,91	0,00	3.083,96
U	2018	5328	1.15	1.03.02.05.001	250,00	0,00	250,00	0,00	58,05
U	2018	5451	1.13.001	1.03.02.02.001.01	0,00	490,80	490,80	0,00	490,80
U	2018	5467	1.15	7.01.02.02.001	7.186,51	0,00	7.186,51	0,00	27,28
U	2018	5504	1.10	1.02.01.02.001	128,00	0,00	128,00	0,00	128,00
U	2018	5505	1.10	1.02.01.02.001	128,00	0,00	128,00	0,00	128,00
U	2018	5526	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5563	1.20	1.03.02.99.999.01	430,00	0,00	430,00	0,00	430,00
U	2018	5622	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5632	1.04	1.03.02.13.002	36.484,71	-1.830,03	34.654,68	0,00	3.850,52

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	5742	0,02.04	1.03.02.16.002	4.362,72	0,00	4.362,72	0,00	4.362,72
U	2018	5762	1,07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5774	1,03	1.02.01.99.999	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5776	1,03	1.02.01.99.999	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5778	1,03	1.02.01.99.999	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5781	1,09	7.01.02.02.001	8.178,73	0,00	8.178,73	0,00	14,52
U	2018	5784	1,20	1.04.01.02.008.02	2.898,00	0,00	2.898,00	0,00	2.898,00
U	2018	5789	1,20	1.04.01.02.008.02	8.896,00	0,00	8.896,00	0,00	8.896,00
U	2018	5796	1,06	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	5798	1,06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5801	1,06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5806	1,06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5807	1,06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5808	1,06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5877	1,11	1.01.02.01.001.02	8.788,00	-1.895,80	6.892,20	0,00	1.218,33
U	2018	5878	1,11	1.02.01.01.001	2.938,00	-640,79	2.297,21	0,00	406,06
U	2018	5907	1,09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	5972	1,13.001	1.03.02.02.001.01	0,00	79,80	79,80	0,00	79,80
U	2018	6032	1,07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6034	1,06	1.03.02.05.002	1.035,73	769,38	1.805,11	0,00	395,57
U	2018	6051	1,07	1.03.02.05.005	1.921,58	289,11	2.210,69	0,00	289,11
U	2018	6068	1,12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6081	1,06	1.03.02.05.002	4.000,00	1.146,38	5.146,38	0,00	640,18
U	2018	6083	1,06	1.03.02.05.002	2.000,00	-799,41	1.200,59	0,00	68,48
U	2018	6137	1,10	1.01.02.01.001.02	7.300,00	-1.822,55	5.477,45	0,00	178,73
U	2018	6143	1,10	1.01.02.01.001.02	2.500,00	128,54	2.628,54	0,00	1.224,87
U	2018	6160	1,19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6163	1,04	1.03.02.05.006	9.000,00	-532,30	8.467,70	0,00	4.035,55
U	2018	6183	1,19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6252	1,04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6253	1,10	1.03.02.13.002	44.821,02	168,10	44.989,12	0,00	22.578,61
U	2018	6262	1,10	1.03.02.99.999.03	2.041,08	-395,73	1.645,35	0,00	76,36
U	2018	6267	1,07	1.03.02.02.001.01	287,20	0,00	287,20	0,00	287,20
U	2018	6270	1,10	1.03.02.99.999.03	369,60	-77,84	291,76	0,00	9,71
U	2018	6286	1,03	2.02.01.05.001.01	28.060,00	0,00	28.060,00	0,00	9.760,00
U	2018	6298	0,01.05	7.01.02.02.001	6.062,12	0,00	6.062,12	0,00	33,12
U	2018	6318	1,10	1.03.02.05.001	3.700,00	-32,99	3.667,01	0,00	680,71
U	2018	6328	1,12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6340	1,01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6357	1,04	1.01.02.01.001.02	10.000,00	-6.967,09	3.032,91	0,00	936,12
U	2018	6359	1,04	1.02.01.01.001	3.000,00	-1.989,12	1.010,88	0,00	312,00
U	2018	6363	1,04	1.01.02.01.001.02	10.000,00	-7.731,32	2.268,68	0,00	876,34
U	2018	6365	1,04	1.02.01.01.001	3.000,00	-2.243,84	756,16	0,00	292,08
U	2018	6385	1,10	7.01.99.99.999.03	1.000,00	-93,24	906,76	0,00	906,76
U	2018	6387	1,13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6410	1,10	1.03.02.13.002	20.399,64	413,85	20.813,49	0,00	12.056,32
U	2018	6411	1,10	1.03.02.13.999.01	2.153,40	8,09	2.161,49	0,00	1.084,79
U	2018	6418	1,20	1.01.02.01.001.02	4.525,00	-2.668,42	1.856,58	0,00	1.160,30
U	2018	6420	1,20	1.02.01.01.001	1.475,00	-822,99	652,01	0,00	386,72
U	2018	6431	1,03	2.02.01.05.001.01	2.674,55	128,39	2.802,94	0,00	505,45
U	2018	6435	1,06	1.03.02.05.004.01	50.000,00	-14.275,30	35.724,70	0,00	11.550,86
U	2018	6470	1,08	1.01.01.01.008.06	181,35	0,00	181,35	0,00	181,35
U	2018	6479	1,07	1.01.02.01.001.02	8.775,44	-5.082,02	3.693,42	0,00	35,03
U	2018	6489	1,08	1.01.01.01.008.06	181,35	0,00	181,35	0,00	181,35
U	2018	6507	0,02.03	1.03.02.07.006	34.252,72	0,00	34.252,72	0,00	14.487,50
U	2018	6517	1,08	1.01.01.01.008.06	751,11	0,00	751,11	0,00	751,11
U	2018	6527	1,13.001	1.02.01.02.001	176,00	0,00	176,00	0,00	176,00
U	2018	6529	1,06	2.02.01.05.999	2.729,04	0,00	2.729,04	0,00	492,12
U	2018	6590	1,06	1.03.02.13.006	1.058,70	-0,51	1.058,19	0,00	1.058,19
U	2018	6634	1,03	1.04.02.03.003	20.000,00	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
U	2018	6635	1,11	1.03.01.02.999.03	3.050,00	0,00	3.050,00	0,00	3.050,00
U	2018	6676	1,01	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	6680	1,19.003	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6681	1,10	7.01.99.99.999.03	1.250,00	0,00	1.250,00	0,00	1.250,00
U	2018	6702	1,01	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	6704	1,01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6706	1,10	1.03.02.09.004	39.834,54	149,42	39.983,96	0,00	26.705,78
U	2018	6734	1,04	1.01.02.01.001.02	11.000,00	-8.950,28	2.049,72	0,00	645,60
U	2018	6736	1,02	1.03.02.13.001	1.610,40	0,00	1.610,40	0,00	402,60
U	2018	6737	1,04	1.02.01.01.001	3.500,00	-2.765,17	734,83	0,00	215,17
U	2018	6759	0,02.02	1.02.01.02.001	17,50	0,00	17,50	0,00	8,75
U	2018	6787	1,19.001	1.03.02.09.005.03	32.513,00	0,00	32.513,00	0,00	32.513,00
U	2018	6828	1,04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6836	1,01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6879	1,12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6894	1,03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6899	1,07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6905	1,07	1.03.02.05.006	291,66	7.012,33	7.303,99	0,00	6.914,28
U	2018	6915	1,02	1.03.02.09.004	3.147,60	0,00	3.147,60	0,00	1.500,60
U	2018	6917	1,10	1.03.01.02.999.03	5.987,46	0,00	5.987,46	0,00	0,01
U	2018	6949	1,07	1.03.02.02.001.01	105,30	0,00	105,30	0,00	105,30
U	2018	6954	1,03	1.01.02.01.001.02	4.100,00	2.283,32	6.383,32	0,00	1.392,37
U	2018	6955	1,03	1.02.01.01.001	1.400,00	727,63	2.127,63	0,00	464,07
U	2018	6971	0,02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6980	1,12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	6989	1,15	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7009	1,06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	7011	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7012	1.03	2.02.01.05.001.01	7.329,60	0,00	7.329,60	0,00	7.329,60
U	2018	7034	1.03	1.03.02.13.002	1.300,00	59,36	1.359,36	0,00	62,63
U	2018	7099	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7100	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7101	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7143	1.16	1.03.02.05.001	180,00	-84,22	95,78	0,00	29,63
U	2018	7144	1.16	1.03.02.05.002	800,00	-81,09	718,91	0,00	239,94
U	2018	7147	1.04	1.02.01.02.001	48,00	0,00	48,00	0,00	48,00
U	2018	7150	1.16	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7155	1.11	1.03.02.09.006	152,50	0,00	152,50	0,00	152,50
U	2018	7329	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7361	1.20	1.03.02.02.001.01	2.500,00	0,00	2.500,00	0,00	2.500,00
U	2018	7393	0.02.04	1.03.01.02.999.03	6.000,00	-751,96	5.248,04	0,00	1.455,46
U	2018	7440	1.15	1.03.02.05.002	250,00	50,00	300,00	0,00	78,18
U	2018	7441	1.15	1.03.02.05.002	100,00	0,00	100,00	0,00	7,28
U	2018	7442	1.15	1.03.02.05.002	450,00	-150,00	300,00	0,00	127,17
U	2018	7453	1.04	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	7458	1.08	1.03.02.02.005	5.500,00	0,00	5.500,00	0,00	5.500,00
U	2018	7484	0.02.03	1.03.02.19.007	5.286,66	0,00	5.286,66	0,00	2.030,58
U	2018	7489	0.02.04	1.03.01.02.001	17.000,00	-0,75	16.999,25	0,00	4.606,70
U	2018	7538	1.09	7.01.02.02.001	7.694,03	0,00	7.694,03	0,00	14,52
U	2018	7542	1.01	2.02.03.06.001	3.806,40	-1.806,40	2.000,00	0,00	2.000,00
U	2018	7547	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7551	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7553	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7561	1.13.001	1.03.02.99.999.01	2.537,60	0,00	2.537,60	0,00	2.537,60
U	2018	7583	1.11	1.01.01.02.002	49.993,26	-42.279,60	7.713,66	0,00	4.105,20
U	2018	7671	1.13.002	1.03.01.02.006	2.500,00	68,36	2.568,36	0,00	552,88
U	2018	7674	1.13.002	1.03.02.99.999.01	960,00	-170,16	789,84	0,00	156,94
U	2018	7675	1.01	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	7685	1.19.003	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7714	1.09	1.01.01.02.002	49.000,00	-7.092,34	41.907,66	0,00	12.543,70
U	2018	7727	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	7728	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	7766	1.03	1.03.02.02.001.01	200,00	0,00	200,00	0,00	13,60
U	2018	7810	1.13.001	1.01.02.01.001.02	9.164,52	-3.141,21	6.023,31	0,00	1.166,41
U	2018	7812	1.13.001	1.02.01.01.001	3.054,51	-1.046,93	2.007,58	0,00	388,75
U	2018	7819	1.13.002	1.01.02.01.001.02	9.050,32	-3.000,33	6.049,99	0,00	1.166,41
U	2018	7820	1.13.002	1.02.01.01.001	3.016,42	-999,94	2.016,48	0,00	388,75
U	2018	7823	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7866	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7870	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7958	1.03	1.03.02.99.999.03	800,00	0,00	800,00	0,00	800,00
U	2018	7966	0.01.05	7.01.02.02.001	5.112,14	0,00	5.112,14	0,00	12,66
U	2018	7968	1.19.001	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	7972	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7979	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7981	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	7984	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8017	1.10	1.03.02.09.004	1.128,48	4,18	1.132,66	0,00	756,50
U	2018	8045	1.07	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	8051	0.02.03	1.03.02.19.007	10.370,00	0,00	10.370,00	0,00	10.370,00
U	2018	8071	1.20	1.03.02.99.999.01	586,25	1.009,40	1.595,65	0,00	315,56
U	2018	8081	1.13.001	1.03.02.02.001.01	0,00	108,45	108,45	0,00	108,45
U	2018	8092	1.16	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8093	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8102	1.20	1.03.02.99.999.01	86,35	434,82	521,17	0,00	212,58
U	2018	8104	0.02.04	1.03.02.16.002	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	594,29
U	2018	8135	1.09	1.01.01.02.002	600,00	-46,51	553,49	0,00	122,35
U	2018	8136	1.09	1.01.02.01.001.02	5.700,00	-72,61	5.627,39	0,00	406,11
U	2018	8137	1.09	1.02.01.01.001	2.300,00	-424,35	1.875,65	0,00	135,36
U	2018	8155	1.08	1.01.01.01.008.06	207,01	0,00	207,01	0,00	207,01
U	2018	8168	1.08	1.01.01.01.008.06	207,01	0,00	207,01	0,00	207,01
U	2018	8174	1.08	1.01.01.01.008.06	225,00	35,00	260,00	0,00	260,00
U	2018	8179	1.19.001	1.03.02.02.001.01	80,00	12,40	92,40	0,00	16,80
U	2018	8190	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8198	1.13.002	1.03.02.13.999.02	1.427,89	-0,01	1.427,88	0,00	713,94
U	2018	8205	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8212	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8215	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8220	1.13.002	1.03.02.09.004	1.517,68	-390,40	1.127,28	0,00	1.127,28
U	2018	8229	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8263	1.03	1.03.02.09.008	6.978,40	0,00	6.978,40	0,00	6.978,40
U	2018	8270	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8273	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8278	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8279	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8282	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8283	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8284	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8285	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8314	0.02.04	1.03.02.05.005	40.000,00	-1.235,98	38.764,02	0,00	8.969,08
U	2018	8442	0.02.04	1.03.02.09.004	3.639,20	-637,29	3.001,91	0,00	2.731,70
U	2018	8475	1.03	1.03.02.99.999.01	990,00	0,00	990,00	0,00	990,00
U	2018	8626	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	8631	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	16957	1.04	1.03.02.02.001.01	500,00	565,66	1.065,66	0,00	1.065,66
U	2018	16958	1.04	1.03.02.02.001.01	700,00	-61,48	638,52	0,00	638,52
U	2018	16961	1.02	1.01.02.01.001.02	2.800,00	-530,89	2.269,11	0,00	876,77
U	2018	16962	1.02	1.02.01.01.001	1.500,00	-743,69	756,31	0,00	292,23
U	2018	16968	1.08	1.03.02.09.008	976,00	0,00	976,00	0,00	976,00
U	2018	16971	1.13.002	1.03.02.09.005.01	7.249,24	0,00	7.249,24	0,00	7.249,24
U	2018	17000	1.03	2.02.01.99.001	275,00	0,00	275,00	0,00	275,00
U	2018	17004	1.20	1.03.02.02.001.01	1.000,00	421,94	1.421,94	0,00	1.421,94
U	2018	17007	1.20	1.03.02.02.001.01	2.930,40	239,00	3.169,40	0,00	3.169,40
U	2018	17008	1.20	1.03.02.02.001.01	3.444,24	186,06	3.630,30	0,00	3.630,30
U	2018	17013	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17014	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17016	1.11	1.03.02.05.005	1.830,00	0,00	1.830,00	0,00	1.830,00
U	2018	17027	1.08	2.02.01.05.999	1.061,40	0,00	1.061,40	0,00	1.061,40
U	2018	17029	1.04	1.03.02.02.001.01	600,00	-45,44	554,56	0,00	554,56
U	2018	17032	1.04	1.03.02.02.001.01	2.000,00	71,74	2.071,74	0,00	2.071,74
U	2018	17035	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17052	1.12	1.03.02.02.001.01	300,00	21,88	321,88	0,00	321,88
U	2018	17053	1.12	1.03.02.02.001.01	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
U	2018	17056	1.12	1.03.02.02.001.01	350,00	-32,34	317,66	0,00	317,66
U	2018	17066	1.08	1.01.01.01.008.06	188,63	0,00	188,63	0,00	188,63
U	2018	17068	1.20	1.01.02.01.001.02	1.810,00	0,00	1.810,00	0,00	1.113,33
U	2018	17069	1.20	1.02.01.01.001	610,00	0,00	610,00	0,00	378,52
U	2018	17075	1.20	1.01.02.01.001.02	1.810,00	-1.530,96	279,04	0,00	279,04
U	2018	17076	1.20	1.02.01.01.001	610,00	-524,45	85,55	0,00	85,55
U	2018	17115	1.07	1.03.02.05.003	4.729,74	85,58	4.815,32	0,00	180,03
U	2018	17122	1.20	1.03.02.99.999.01	350,00	-38,90	311,10	0,00	56,10
U	2018	17136	1.03	1.01.02.01.001.02	9.000,00	-6.728,71	2.271,29	0,00	870,23
U	2018	17137	1.03	1.02.01.01.001	2.965,42	-2.208,38	757,04	0,00	290,05
U	2018	17142	1.16	1.03.02.13.999.02	40,26	0,00	40,26	0,00	40,26
U	2018	17151	1.09	1.03.01.02.999.03	3.061,00	0,00	3.061,00	0,00	3.061,00
U	2018	17158	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17159	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17160	1.16	2.02.01.06.001	549,00	0,00	549,00	0,00	549,00
U	2018	17161	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17162	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17202	1.07	1.03.02.02.001.01	1.100,00	-546,85	553,15	0,00	553,15
U	2018	17203	1.07	1.03.02.02.001.01	500,00	-322,20	177,80	0,00	177,80
U	2018	17217	1.15	1.03.01.02.999.03	229,98	-0,01	229,97	0,00	229,97
U	2018	17242	1.03	1.03.02.02.005	1.056,00	0,00	1.056,00	0,00	1.056,00
U	2018	17246	1.03	1.03.02.99.999.03	2.440,00	0,00	2.440,00	0,00	2.440,00
U	2018	17264	1.04	1.03.01.02.014	1.466,20	0,00	1.466,20	0,00	1.466,20
U	2018	17266	1.04	1.03.02.02.001.01	4.000,00	-637,19	3.362,81	0,00	315,81
U	2018	17278	1.11	1.03.02.02.001.01	22,00	-0,32	21,68	0,00	21,68
U	2018	17287	1.13.001	1.03.02.02.001.01	0,00	526,67	526,67	0,00	526,67
U	2018	17303	1.13.001	7.01.99.99.999.03	1.120,00	0,00	1.120,00	0,00	1.120,00
U	2018	17334	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17337	1.10	1.02.01.01.001	1.000,00	-405,75	594,25	0,00	242,27
U	2018	17338	1.10	1.01.02.01.001.02	3.400,00	-1.617,08	1.782,92	0,00	726,90
U	2018	17343	1.10	1.02.01.01.001	950,00	-195,87	754,13	0,00	290,05
U	2018	17344	1.10	1.01.02.01.001.02	3.750,00	-1.487,43	2.262,57	0,00	870,23
U	2018	17412	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17413	1.08	1.03.01.02.999.03	51,24	0,00	51,24	0,00	51,24
U	2018	17415	1.08	1.03.01.02.007	206,30	0,00	206,30	0,00	206,30
U	2018	17422	1.11	7.01.99.99.999.03	0,92	0,00	0,92	0,00	0,92
U	2018	17425	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17426	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-8.003,08	1.046,92	0,00	1.046,92
U	2018	17427	1.20	1.02.01.01.001	3.050,00	-2.634,70	415,30	0,00	415,30
U	2018	17446	1.19.001	1.03.01.02.004	2.078,45	0,00	2.078,45	0,00	2.078,45
U	2018	17448	1.10	1.03.02.02.001.01	2.770,11	2.469,79	5.239,90	0,00	5.239,90
U	2018	17461	1.07	1.03.02.02.001.01	750,00	213,87	963,87	0,00	963,87
U	2018	17470	1.19.001	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	17471	1.19.001	1.02.01.02.001	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00
U	2018	17472	1.19.001	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	17474	1.19.001	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	17479	1.19.001	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	17484	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-7.860,07	1.189,93	0,00	685,22
U	2018	17485	1.19.001	1.02.01.02.001	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00
U	2018	17487	1.20	1.02.01.01.001	3.050,00	-2.572,50	477,50	0,00	228,37
U	2018	17493	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-7.808,38	1.241,62	0,00	1.241,62
U	2018	17494	1.20	1.02.01.01.001	3.050,00	-2.569,80	480,20	0,00	464,07
U	2018	17499	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17511	1.04	1.02.01.02.001	24,00	0,00	24,00	0,00	24,00
U	2018	17512	1.04	1.02.01.02.001	24,00	0,00	24,00	0,00	24,00
U	2018	17522	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17523	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17524	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17525	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17530	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	17532	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	17541	1.03	1.03.01.02.005	4.078,66	0,00	4.078,66	0,00	4.078,66
U	2018	17546	1.07	1.03.01.02.007	5.535,99	0,00	5.535,99	0,00	5.535,99
U	2018	17547	0.02.04	1.01.01.02.999.01	8.400,00	0,00	8.400,00	0,00	1.921,56
U	2018	17555	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17589	1.01	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	17601	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	17604	1.07	1.03.01.02.007	3.740,52	158,60	3.899,12	0,00	3.899,12

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	18370	1.04	1.03.02.02.001.01	300,00	-33,85	266,15	0,00	23,15
U	2018	18375	1.04	1.03.02.02.001.01	850,00	-53,21	796,79	0,00	218,79
U	2018	18376	1.04	1.03.02.02.001.01	4.000,00	0,00	4.000,00	0,00	1.689,00
U	2018	18380	1.04	1.03.02.02.001.01	400,00	-19,58	380,42	0,00	63,60
U	2018	18382	1.04	1.03.02.02.001.01	600,00	-24,90	575,10	0,00	575,10
U	2018	18396	1.03	1.03.02.02.001.01	56,30	-34,30	22,00	0,00	22,00
U	2018	18425	1.03	1.03.02.09.004	473,67	0,00	473,67	0,00	473,67
U	2018	18456	1.19.003	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18459	1.11	1.03.02.13.002	14.842,92	0,00	14.842,92	0,00	14.842,92
U	2018	18469	1.13.001	1.03.02.09.004	278,16	0,00	278,16	0,00	278,16
U	2018	18470	1.03	1.03.02.13.002	122,00	0,00	122,00	0,00	122,00
U	2018	18476	1.07	1.03.01.02.007	1.357,86	0,00	1.357,86	0,00	244,86
U	2018	18499	1.20	2.02.01.05.001.01	676,97	0,00	676,97	0,00	676,97
U	2018	18502	0.03.09	1.03.02.07.006	951,60	0,00	951,60	0,00	951,60
U	2018	18503	0.03.09	2.02.01.07.002	2.244,80	0,00	2.244,80	0,00	2.244,80
U	2018	18504	0.03.09	1.03.02.02.004.01	502,64	0,00	502,64	0,00	502,64
U	2018	18551	1.03	1.03.02.07.006	5.971,18	-0,01	5.971,17	0,00	1.076,77
U	2018	18555	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18599	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18603	1.20	1.01.02.01.001.02	1.500,00	490,15	1.990,15	0,00	1.390,43
U	2018	18604	1.20	1.02.01.01.001	500,00	195,46	695,46	0,00	463,42
U	2018	18607	1.09	1.03.01.02.999.01	13.529,79	0,00	13.529,79	0,00	1.156,90
U	2018	18609	1.13.002	1.03.02.02.001.01	467,59	0,00	467,59	0,00	143,10
U	2018	18639	1.20	1.01.02.01.001.02	1.500,00	-498,70	1.001,30	0,00	1.001,30
U	2018	18640	1.20	1.02.01.01.001	500,00	-194,92	305,08	0,00	305,08
U	2018	18645	1.03	7.01.99.99.999.02	1.076,77	0,00	1.076,77	0,00	1.076,77
U	2018	18663	1.12	1.03.01.02.007	1.464,00	0,00	1.464,00	0,00	1.464,00
U	2018	18665	1.12	1.03.02.09.004	5.368,00	0,00	5.368,00	0,00	5.368,00
U	2018	18666	1.12	1.03.02.09.004	4.148,00	0,00	4.148,00	0,00	4.148,00
U	2018	18676	1.07	1.03.02.02.001.01	4.429,13	0,00	4.429,13	0,00	4.429,13
U	2018	18694	1.10	1.03.02.02.001.01	1.740,00	-145,09	1.594,91	0,00	194,91
U	2018	18697	1.09	7.01.02.02.001	12.020,71	0,00	12.020,71	0,00	37,80
U	2018	18699	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18700	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18701	1.09	1.02.01.02.001	64,00	0,00	64,00	0,00	64,00
U	2018	18702	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18705	1.07	1.03.02.02.001.01	623,96	0,00	623,96	0,00	623,96
U	2018	18712	1.13.001	1.03.02.02.001.01	50,90	0,00	50,90	0,00	50,90
U	2018	18714	1.13.001	1.03.02.02.001.01	414,78	0,00	414,78	0,00	414,78
U	2018	18721	1.11	1.03.02.02.005	2.317,84	0,00	2.317,84	0,00	2.317,84
U	2018	18730	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18731	1.01	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	18735	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18739	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18740	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18742	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18743	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18744	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18753	1.01	1.03.02.02.001.01	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00
U	2018	18764	1.13.001	1.03.01.01.002	305,00	0,00	305,00	0,00	55,00
U	2018	18769	1.03	1.01.02.01.001.02	2.088,54	0,00	2.088,54	0,00	1.392,37
U	2018	18770	1.03	1.02.01.01.001	696,11	0,00	696,11	0,00	464,07
U	2018	18773	1.03	1.01.02.01.001.02	1.334,35	0,00	1.334,35	0,00	638,18
U	2018	18774	1.03	1.02.01.01.001	444,74	0,00	444,74	0,00	212,70
U	2018	18779	1.11	1.03.02.05.004.01	64.915,20	0,00	64.915,20	0,00	64.915,20
U	2018	18782	1.11	1.04.01.01.013.02	12.276,85	0,00	12.276,85	0,00	12.276,85
U	2018	18784	1.11	1.02.01.06.001	4.970,00	0,00	4.970,00	0,00	4.970,00
U	2018	18788	1.12	1.03.02.02.001.01	111,48	0,00	111,48	0,00	111,48
U	2018	18806	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18807	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18808	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18809	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18820	1.11	1.03.02.02.001.01	300,00	15,61	315,61	0,00	315,61
U	2018	18829	1.12	1.03.02.02.001.01	154,88	0,00	154,88	0,00	154,88
U	2018	18830	1.12	1.03.02.02.001.01	157,38	0,00	157,38	0,00	157,38
U	2018	18832	0.02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18835	0.02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18836	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18838	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18843	1.03	1.03.02.09.004	1.000,40	0,00	1.000,40	0,00	1.000,40
U	2018	18864	1.04	7.01.99.99.999.03	2,18	2,18	4,36	0,00	4,36
U	2018	18865	1.06	1.03.02.07.008	6.700,00	-11,96	6.688,04	0,00	3.622,41
U	2018	18885	1.19.001	1.03.02.02.001.01	4.500,00	-933,40	3.566,60	0,00	3.566,60
U	2018	18888	1.10	1.03.02.02.001.01	650,00	-92,60	557,40	0,00	557,40
U	2018	18889	1.10	1.03.02.02.001.01	750,00	-127,61	622,39	0,00	622,39
U	2018	18905	1.07	1.03.02.13.003.02	650,14	-2,77	647,37	0,00	647,37
U	2018	18910	1.19.003	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18911	1.13.001	1.03.02.02.001.01	545,55	0,00	545,55	0,00	545,55
U	2018	18947	1.07	1.03.02.02.001.01	4.502,19	0,00	4.502,19	0,00	4.502,19
U	2018	18949	1.03	2.02.01.05.001.01	4.526,20	0,00	4.526,20	0,00	4.526,20
U	2018	18951	1.03	2.02.01.05.001.01	4.526,20	0,00	4.526,20	0,00	4.526,20
U	2018	18952	1.19.003	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	18980	1.03	2.02.01.05.001.01	3.538,00	-148,84	3.389,16	0,00	3.389,16
U	2018	19003	1.04	1.03.02.99.999.02	361,67	0,00	361,67	0,00	180,00
U	2018	19008	1.04	1.03.02.02.001.01	1.200,00	0,00	1.200,00	0,00	158,00
U	2018	19009	1.04	1.03.02.02.001.01	1.500,00	0,00	1.500,00	0,00	1.500,00
U	2018	19013	1.04	1.03.02.02.001.01	1.500,00	-196,53	1.303,47	0,00	398,47

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	19024	1.04	1.03.02.02.001.01	813,83	0,00	813,83	0,00	533,83
U	2018	19034	1.04	1.03.02.02.001.01	6.000,00	0,00	6.000,00	0,00	702,00
U	2018	19037	1.04	1.03.02.02.001.01	164,10	0,00	164,10	0,00	164,10
U	2018	19039	1.04	1.03.02.02.001.01	910,32	0,00	910,32	0,00	650,32
U	2018	19047	1.20	2.02.01.05.001.01	461,06	0,00	461,06	0,00	461,06
U	2018	19063	1.03	1.03.02.07.006	6.953,27	0,00	6.953,27	0,00	1.253,87
U	2018	19066	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19068	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19070	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19074	1.04	1.03.01.02.999.03	295,07	0,00	295,07	0,00	295,07
U	2018	19075	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19077	1.20	1.03.02.02.004.01	976,00	0,00	976,00	0,00	976,00
U	2018	19090	1.13.001	1.03.02.02.001.01	77,03	0,00	77,03	0,00	77,03
U	2018	19103	1.19.001	2.02.01.07.001	3.172,00	0,00	3.172,00	3.172,00	0,00
U	2018	19104	1.19.001	2.02.01.07.999	13.786,00	0,00	13.786,00	13.786,00	0,00
U	2018	19108	1.11	1.03.02.02.001.01	380,00	-108,15	271,85	0,00	271,85
U	2018	19110	1.02	1.04.02.01.002	0,12	0,00	0,12	0,00	0,12
U	2018	19115	1.11	1.03.02.02.001.01	360,00	-68,55	291,45	0,00	291,45
U	2018	19120	1.12	1.03.02.02.001.01	421,92	0,00	421,92	0,00	421,92
U	2018	19121	1.11	1.03.02.05.001	10,00	-2,96	7,04	0,00	6,88
U	2018	19123	1.02	1.03.02.11.999	1.950,00	0,00	1.950,00	0,00	1.950,00
U	2018	19127	1.01	1.03.01.02.001	243,16	0,00	243,16	0,00	243,16
U	2018	19129	1.01	1.03.01.02.999.03	6,28	0,00	6,28	0,00	6,28
U	2018	19137	1.12	1.03.02.02.001.01	580,71	0,00	580,71	0,00	580,71
U	2018	19149	1.20	1.04.02.01.002	5.791,39	0,00	5.791,39	0,00	5.791,39
U	2018	19150	1.20	1.04.02.01.002	4.152,26	0,00	4.152,26	0,00	4.152,26
U	2018	19153	1.15	1.03.02.99.999.03	5.334,45	0,00	5.334,45	0,00	5.334,45
U	2018	19154	1.15	1.03.02.99.999.01	435,25	0,00	435,25	0,00	435,25
U	2018	19170	1.03	1.03.01.02.007	664,90	0,00	664,90	0,00	664,90
U	2018	19176	1.19.001	1.03.01.01.002	2.157,21	17,68	2.174,89	0,00	387,80
U	2018	19179	1.07	1.03.02.02.004.01	280,60	0,00	280,60	0,00	280,60
U	2018	19181	1.20	1.03.02.99.999.01	56,02	125,49	181,51	0,00	125,49
U	2018	19183	1.11	1.03.02.02.001.01	400,00	-138,40	261,60	0,00	261,60
U	2018	19196	1.19.001	1.03.02.02.001.01	3.500,00	-517,94	2.982,06	0,00	2.982,06
U	2018	19202	1.11	2.02.01.07.999	748,62	0,00	748,62	0,00	748,62
U	2018	19203	1.11	1.03.01.02.006	1.751,78	0,00	1.751,78	0,00	1.751,78
U	2018	19212	1.12	1.03.02.02.001.01	500,00	-47,90	452,10	0,00	452,10
U	2018	19214	0.01.05	7.01.02.02.001	5.112,14	0,00	5.112,14	0,00	12,66
U	2018	19217	1.20	1.01.02.01.001.02	9.050,00	-8.342,22	707,78	0,00	707,78
U	2018	19219	1.20	1.02.01.01.001	3.050,00	-2.814,10	235,90	0,00	235,90
U	2018	19226	1.12	1.03.02.02.001.01	410,85	0,00	410,85	0,00	410,85
U	2018	19229	1.10	1.01.02.01.001.02	2.300,00	-903,54	1.396,46	0,00	692,88
U	2018	19230	1.10	1.02.01.01.001	850,00	-384,55	465,45	0,00	230,94
U	2018	19240	1.20	1.01.02.01.001.02	7.500,00	-5.874,53	1.625,47	0,00	928,26
U	2018	19241	1.11	1.03.02.02.001.01	22,00	-0,71	21,29	0,00	21,29
U	2018	19242	1.20	1.02.01.01.001	2.500,00	-1.959,69	540,31	0,00	309,38
U	2018	19245	1.11	1.03.02.02.001.01	750,00	103,72	853,72	0,00	853,72
U	2018	19259	1.16	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19260	1.10	1.01.02.01.001.02	1.800,00	-732,54	1.067,46	0,00	480,65
U	2018	19261	1.10	1.02.01.01.001	600,00	-246,81	353,19	0,00	157,60
U	2018	19263	1.03	1.03.01.01.002	1.006,41	0,00	1.006,41	0,00	181,48
U	2018	19264	1.03	1.03.01.01.002	174,18	0,00	174,18	0,00	31,41
U	2018	19267	1.03	1.03.01.01.002	1.159,96	0,00	1.159,96	0,00	209,17
U	2018	19268	1.03	1.03.01.01.002	1.421,26	0,00	1.421,26	0,00	256,29
U	2018	19281	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19297	1.04	1.03.01.02.006	835,94	0,00	835,94	0,00	835,94
U	2018	19298	1.04	1.03.02.99.999.01	713,70	0,00	713,70	0,00	713,70
U	2018	19299	1.03	1.03.01.02.006	680,76	0,00	680,76	0,00	680,76
U	2018	19300	1.03	1.03.01.02.006	687,71	0,00	687,71	0,00	687,71
U	2018	19302	1.11	1.03.02.02.001.01	400,00	-57,55	342,45	0,00	342,45
U	2018	19303	1.03	1.03.02.07.006	6.710,00	-409,19	6.300,81	0,00	6.300,81
U	2018	19325	1.12	1.03.02.02.001.01	336,52	0,00	336,52	0,00	336,52
U	2018	19343	1.11	1.03.02.02.001.01	600,00	-368,55	231,45	0,00	231,45
U	2018	19344	1.11	1.03.02.02.001.01	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00
U	2018	19352	1.11	1.03.02.02.001.01	600,00	-250,10	349,90	0,00	349,90
U	2018	19365	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19367	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19372	1.12	1.03.02.02.001.01	777,57	0,00	777,57	0,00	777,57
U	2018	19373	1.12	1.03.02.02.001.01	431,40	0,00	431,40	0,00	431,40
U	2018	19378	1.09	1.01.01.02.002	175,74	0,00	175,74	0,00	75,74
U	2018	19395	1.11	1.03.02.02.001.01	20,00	-7,74	12,26	0,00	12,26
U	2018	19400	1.11	1.03.02.02.001.01	1.200,00	-212,02	987,98	0,00	987,98
U	2018	19408	1.12	1.03.02.07.001	3.532,94	0,00	3.532,94	0,00	3.532,94
U	2018	19418	1.12	1.03.01.02.007	1.381,04	0,00	1.381,04	0,00	1.381,04
U	2018	19419	1.10	1.02.01.06.001	382,00	0,00	382,00	0,00	382,00
U	2018	19432	1.19.001	2.02.01.07.999	4.738,48	0,00	4.738,48	0,00	4.738,48
U	2018	19437	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19440	1.09	2.02.01.99.001	720,91	0,00	720,91	0,00	125,76
U	2018	19453	1.19.003	1.02.01.99.999	164,00	0,00	164,00	0,00	164,00
U	2018	19454	1.19.003	1.03.02.07.006	819,84	0,00	819,84	0,00	147,84
U	2018	19455	1.04	1.03.02.02.001.01	458,57	0,00	458,57	0,00	116,57
U	2018	19459	1.04	1.03.02.02.001.01	346,60	0,00	346,60	0,00	346,60
U	2018	19462	1.04	1.03.02.02.001.01	115,70	0,00	115,70	0,00	115,70
U	2018	19472	1.19.001	1.01.02.01.001.02	700,00	436,31	1.136,31	0,00	1.136,31
U	2018	19473	1.19.001	1.02.01.01.001	250,00	28,47	278,47	0,00	278,47
U	2018	19474	1.03	2.02.01.05.001.01	14.609,50	0,00	14.609,50	0,00	14.609,50
U	2018	19476	1.13.002	1.03.01.01.002	909,05	0,00	909,05	0,00	164,50

XVIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI - DOC. XV N. 308

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	19491	1.10	1.04.02.01.002	2.193,93	0,00	2.193,93	0,00	2.193,93
U	2018	19494	1.02	1.03.02.02.005	1.500,00	-184,40	1.315,60	0,00	1.315,60
U	2018	19495	1.02	1.03.02.02.005	2.420,58	0,00	2.420,58	0,00	2.420,58
U	2018	19522	1.19.001	1.03.02.02.001.01	250,00	-153,60	96,40	0,00	96,40
U	2018	19532	1.11	1.03.02.99.999.02	951,42	0,00	951,42	0,00	951,42
U	2018	19534	1.11	2.02.01.99.001	400,95	0,00	400,95	0,00	400,95
U	2018	19559	1.11	1.03.02.02.001.01	250,00	93,00	343,00	0,00	343,00
U	2018	19562	1.09	1.03.01.02.999.01	4.017,10	0,00	4.017,10	0,00	4.017,10
U	2018	19565	1.10	2.02.01.03.003	16.953,28	854,00	17.807,28	0,00	17.807,28
U	2018	19574	1.19.001	2.02.01.05.001.01	11.895,00	0,00	11.895,00	0,00	11.895,00
U	2018	19586	1.03	7.01.99.99.999.02	505,45	0,00	505,45	0,00	505,45
U	2018	19596	1.08	1.03.01.02.006	610,00	0,00	610,00	0,00	610,00
U	2018	19597	1.08	1.03.02.09.005.01	1.220,00	0,00	1.220,00	0,00	1.220,00
U	2018	19621	1.12	1.03.02.02.001.01	1.162,12	0,00	1.162,12	0,00	1.162,12
U	2018	19625	1.12	1.03.02.02.001.01	396,60	0,00	396,60	0,00	396,60
U	2018	19628	1.12	1.03.02.02.001.01	800,00	0,00	800,00	0,00	800,00
U	2018	19629	1.12	1.03.02.02.001.01	99,80	0,00	99,80	0,00	99,80
U	2018	19647	1.19.001	1.03.02.02.001.01	800,00	-252,75	547,25	0,00	547,25
U	2018	19670	1.20	1.03.01.02.999.03	232,15	0,00	232,15	0,00	232,15
U	2018	19685	1.20	1.03.01.02.999.03	519,24	2,20	521,44	0,00	521,44
U	2018	19688	1.12	1.03.02.02.001.01	618,89	0,00	618,89	0,00	618,89
U	2018	19689	1.12	1.03.02.02.001.01	568,63	0,00	568,63	0,00	568,63
U	2018	19696	1.07	1.03.02.02.004.01	1.500,00	0,00	1.500,00	0,00	1.500,00
U	2018	19716	1.12	1.03.01.02.007	2.519,91	0,00	2.519,91	0,00	2.519,91
U	2018	19719	1.11	1.03.02.02.001.01	800,00	-171,39	628,61	0,00	628,61
U	2018	19727	1.13.001	1.03.01.02.001	1.606,74	0,00	1.606,74	0,00	1.606,74
U	2018	19728	1.20	1.03.02.99.999.01	1.185,84	0,00	1.185,84	0,00	1.185,84
U	2018	19729	1.20	1.03.02.99.999.01	480,68	0,00	480,68	0,00	480,68
U	2018	19730	1.20	1.03.02.99.999.01	3.755,16	0,00	3.755,16	0,00	3.755,16
U	2018	19739	1.07	1.04.02.03.003	575,61	0,00	575,61	0,00	575,61
U	2018	19758	1.06	1.01.02.01.001.02	1.780,00	-1.264,76	515,24	0,00	515,24
U	2018	19759	1.06	1.02.01.01.001	580,00	-452,77	127,23	0,00	127,23
U	2018	19763	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19764	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19765	1.07	1.03.02.02.001.01	1.326,02	0,00	1.326,02	0,00	1.326,02
U	2018	19769	1.10	1.02.01.01.001	700,00	-583,99	116,01	0,00	116,01
U	2018	19770	1.10	1.01.02.01.001.02	1.800,00	-1.451,91	348,09	0,00	348,09
U	2018	19778	0.02.04	1.03.02.09.008	9.174,40	0,00	9.174,40	0,00	9.174,40
U	2018	19788	1.07	1.03.02.02.001.01	343,50	0,00	343,50	0,00	343,50
U	2018	19800	1.11	2.02.01.07.999	25.620,00	0,00	25.620,00	0,00	25.620,00
U	2018	19809	1.12	2.02.01.04.002	3.538,00	0,00	3.538,00	0,00	3.538,00
U	2018	19818	1.11	1.03.02.02.001.01	600,00	-109,71	490,29	0,00	490,29
U	2018	19820	1.12	1.03.01.02.001	250,12	0,00	250,12	0,00	250,12
U	2018	19821	1.12	1.03.01.02.001	153,72	0,00	153,72	0,00	153,72
U	2018	19823	1.11	1.03.02.02.001.01	600,00	-90,64	509,36	0,00	509,36
U	2018	19824	1.11	1.03.02.02.001.01	700,00	-45,64	654,36	0,00	654,36
U	2018	19842	1.12	2.02.01.07.002	2.182,58	0,00	2.182,58	0,00	2.182,58
U	2018	19843	1.12	2.02.01.07.002	2.661,19	0,00	2.661,19	0,00	2.661,19
U	2018	19845	1.01	1.03.02.02.001.01	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00
U	2018	19846	1.01	1.03.02.02.001.01	425,57	0,00	425,57	0,00	425,57
U	2018	19847	1.12	2.02.01.07.002	2.383,88	0,00	2.383,88	0,00	2.383,88
U	2018	19850	1.09	1.03.02.09.008	8.540,00	0,00	8.540,00	0,00	8.540,00
U	2018	19854	1.12	2.02.01.07.002	1.698,24	0,00	1.698,24	0,00	1.698,24
U	2018	19855	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19858	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19859	1.16	1.03.02.02.001.01	868,52	0,00	868,52	0,00	868,52
U	2018	19863	0.02.03	1.03.02.12.001	20.000,00	0,00	20.000,00	0,00	5.368,02
U	2018	19866	1.19.001	2.02.01.07.999	983,32	0,00	983,32	0,00	983,32
U	2018	19887	1.10	2.02.01.05.001.01	2.424,14	0,00	2.424,14	0,00	2.424,14
U	2018	19903	1.07	1.03.02.99.999.01	3.660,00	0,00	3.660,00	0,00	3.660,00
U	2018	19904	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19916	1.04	1.03.02.02.001.01	3.133,00	0,00	3.133,00	0,00	761,00
U	2018	19918	1.04	1.03.02.02.001.01	575,22	0,00	575,22	0,00	173,22
U	2018	19922	1.20	1.03.02.02.004.01	1.067,83	0,00	1.067,83	0,00	1.067,83
U	2018	19924	1.13.002	1.03.02.02.001.01	450,00	-100,55	349,45	0,00	349,45
U	2018	19926	1.13.002	1.03.02.02.001.01	1.000,00	-154,45	845,55	0,00	845,55
U	2018	19934	1.13.002	1.03.02.02.001.01	300,80	0,00	300,80	0,00	300,80
U	2018	19940	1.11	1.03.02.02.001.01	1.000,00	-141,68	858,32	0,00	858,32
U	2018	19941	1.12	1.03.01.02.007	6.866,77	0,00	6.866,77	0,00	6.866,77
U	2018	19954	1.19.001	1.03.01.02.999.03	4.734,72	0,00	4.734,72	0,00	4.734,72
U	2018	19964	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	19966	1.01	1.03.02.02.001.01	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00
U	2018	19969	1.04	1.03.02.02.001.01	700,00	0,00	700,00	0,00	142,49
U	2018	19972	1.04	1.03.02.02.001.01	700,00	0,00	700,00	0,00	305,00
U	2018	19992	1.01	1.03.02.02.001.01	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00
U	2018	19993	1.01	1.03.02.09.004	1.166,32	0,00	1.166,32	0,00	1.166,32
U	2018	19995	1.07	1.03.02.02.001.01	697,48	0,00	697,48	0,00	697,48
U	2018	20019	1.11	1.03.02.02.001.01	770,00	-67,39	702,61	0,00	702,61
U	2018	20021	1.11	1.03.02.02.001.01	34,00	0,00	34,00	0,00	34,00
U	2018	20022	1.09	1.03.01.02.999.01	854,00	0,00	854,00	0,00	854,00
U	2018	20043	1.19.001	1.03.01.02.999.03	864,33	0,00	864,33	0,00	864,33
U	2018	20044	1.07	1.03.02.02.001.01	4.030,95	0,00	4.030,95	0,00	4.030,95
U	2018	20047	1.04	1.03.02.02.001.01	1.111,09	0,00	1.111,09	0,00	285,09
U	2018	20049	1.12	1.03.01.02.007	763,72	0,00	763,72	0,00	763,72
U	2018	20051	1.04	1.03.02.02.001.01	610,44	0,00	610,44	0,00	155,44
U	2018	20052	1.04	1.03.02.02.001.01	625,36	0,00	625,36	0,00	116,36
U	2018	20055	1.04	1.03.02.02.001.01	516,89	0,00	516,89	0,00	516,89

ALLEGATO 4F*
 *integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	20057	1.04	1.03.02.02.001.01	95,99	0,00	95,99	0,00	95,99
U	2018	20058	1.04	1.03.02.02.001.01	650,00	-173,02	476,98	0,00	197,98
U	2018	20059	1.04	1.03.02.02.001.01	607,21	0,00	607,21	0,00	607,21
U	2018	20061	1.04	1.03.02.02.001.01	658,09	0,00	658,09	0,00	158,09
U	2018	20076	1.07	1.03.02.02.001.01	231,39	0,00	231,39	0,00	231,39
U	2018	20078	1.19.001	7.01.99.99.999.02	387,80	0,00	387,80	0,00	387,80
U	2018	20088	1.13.002	1.03.02.02.001.01	607,88	0,00	607,88	0,00	607,88
U	2018	20090	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	20091	1.13.002	1.03.02.02.001.01	461,55	0,00	461,55	0,00	461,55
U	2018	20110	1.20	1.03.02.02.004.01	1.033,34	0,00	1.033,34	0,00	186,34
U	2018	20116	1.11	1.03.02.02.001.01	500,00	-102,52	397,48	0,00	397,48
U	2018	20117	1.11	1.03.02.02.001.01	500,00	-73,14	426,86	0,00	426,86
U	2018	20119	1.10	2.02.01.05.999	1.489,01	0,00	1.489,01	0,00	1.489,01
U	2018	20124	1.11	1.03.02.02.001.01	600,00	62,77	662,77	0,00	662,77
U	2018	20131	1.07	1.03.02.02.001.01	4.023,00	0,00	4.023,00	0,00	4.023,00
U	2018	20134	1.13.001	1.03.02.02.001.01	1.085,84	0,00	1.085,84	0,00	1.085,84
U	2018	20141	0.00.01	1.03.02.04.999	250,00	0,00	250,00	0,00	250,00
U	2018	20158	1.02	1.03.01.02.999.03	96,62	0,00	96,62	0,00	96,62
U	2018	20159	1.16	1.03.02.02.001.01	725,73	0,00	725,73	0,00	725,73
U	2018	20163	1.13.001	1.03.02.02.001.01	190,35	0,00	190,35	0,00	190,35
U	2018	20165	1.02	1.03.02.11.999	2.196,00	0,00	2.196,00	0,00	2.196,00
U	2018	20166	1.20	1.03.01.02.999.03	258,54	1,47	260,01	0,00	260,01
U	2018	20167	1.02	1.03.02.99.999.01	1.451,80	0,00	1.451,80	0,00	1.451,80
U	2018	20168	1.20	1.03.01.02.999.03	129,27	0,73	130,00	0,00	130,00
U	2018	20170	1.13.002	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	20173	1.13.002	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	20178	1.19.003	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	20192	1.11	1.03.02.02.001.01	650,00	-50,95	599,05	0,00	599,05
U	2018	20194	1.20	1.03.01.02.999.03	129,27	0,73	130,00	0,00	130,00
U	2018	20201	1.07	1.03.01.02.006	2.301,59	0,00	2.301,59	0,00	2.301,59
U	2018	20207	1.15	7.01.02.02.001	5.912,29	0,00	5.912,29	0,00	27,28
U	2018	20210	1.12	1.03.02.02.001.01	388,30	0,00	388,30	0,00	388,30
U	2018	20211	1.12	1.03.02.02.001.01	506,10	0,00	506,10	0,00	506,10
U	2018	20212	1.12	1.03.02.02.001.01	500,00	21,80	521,80	0,00	521,80
U	2018	20213	1.12	1.03.02.02.001.01	363,75	0,00	363,75	0,00	363,75
U	2018	20214	1.12	1.03.02.02.001.01	475,66	0,00	475,66	0,00	475,66
U	2018	20215	1.12	1.03.02.02.001.01	867,34	0,00	867,34	0,00	867,34
U	2018	20216	1.12	1.03.02.02.001.01	320,16	0,00	320,16	0,00	320,16
U	2018	20217	1.12	1.03.02.02.001.01	418,11	0,00	418,11	0,00	418,11
U	2018	20218	1.12	1.03.02.02.001.01	340,90	0,00	340,90	0,00	340,90
U	2018	20219	1.12	1.03.02.02.001.01	681,88	0,00	681,88	0,00	681,88
U	2018	20220	1.07	2.02.01.05.001.01	2.756,57	0,00	2.756,57	0,00	2.756,57
U	2018	20222	1.12	1.03.02.02.001.01	102,30	0,00	102,30	0,00	102,30
U	2018	20223	1.12	1.03.02.02.001.01	553,86	0,00	553,86	0,00	553,86
U	2018	20224	1.11	1.03.02.02.001.01	657,26	0,00	657,26	0,00	657,26
U	2018	20235	1.13.001	1.03.02.02.001.01	118,21	0,00	118,21	0,00	118,21
U	2018	20236	1.13.001	1.03.02.02.001.01	2.190,85	0,00	2.190,85	0,00	224,46
U	2018	20262	1.19.001	1.03.02.02.001.01	1.200,00	-121,67	1.078,33	0,00	278,33
U	2018	20273	1.13.002	1.03.02.02.001.01	172,80	0,00	172,80	0,00	172,80
U	2018	20274	1.07	1.03.02.02.001.01	59,80	0,00	59,80	0,00	59,80
U	2018	20284	1.07	2.02.01.05.001.01	1.157,78	0,00	1.157,78	0,00	1.157,78
U	2018	20295	1.02	1.03.01.02.999.03	214,70	0,00	214,70	0,00	214,70
U	2018	20305	1.07	1.03.01.02.007	1.171,20	0,00	1.171,20	0,00	1.171,20
U	2018	20315	1.20	1.03.01.02.999.03	129,27	0,73	130,00	0,00	130,00
U	2018	20316	1.04	7.01.99.99.999.03	53,13	5,28	58,41	0,00	58,41
U	2018	20317	1.03	1.03.02.09.004	6.466,00	0,00	6.466,00	0,00	6.466,00
U	2018	20318	1.20	1.03.01.02.999.03	1.032,01	-479,85	552,16	0,00	552,16
U	2018	20329	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	20333	1.01	1.03.02.02.001.01	195,00	0,00	195,00	0,00	195,00
U	2018	20341	1.07	1.03.02.02.001.01	161,50	0,00	161,50	0,00	161,50
U	2018	20343	1.19.001	1.03.02.02.005	1.625,78	0,00	1.625,78	0,00	1.625,78
U	2018	20345	1.03	2.02.01.05.999	34.770,00	-4.687,24	30.082,76	0,00	30.082,76
U	2018	20347	1.15	1.03.02.05.002	120,82	0,00	120,82	0,00	120,82
U	2018	20348	1.02	2.02.03.02.002	12.046,21	0,00	12.046,21	0,00	12.172,27
U	2018	20349	1.12	1.03.02.02.001.01	570,10	0,00	570,10	0,00	570,10
U	2018	20350	1.12	1.03.02.02.001.01	624,30	0,00	624,30	0,00	624,30
U	2018	20358	1.07	1.03.02.02.001.01	47,60	0,00	47,60	0,00	47,60
U	2018	20359	1.07	1.03.02.02.001.01	759,02	0,00	759,02	0,00	759,02
U	2018	20360	1.11	1.03.01.02.002.01	146,00	0,00	146,00	0,00	146,00
U	2018	20361	1.04	1.03.02.02.001.01	313,25	0,00	313,25	0,00	313,25
U	2018	20362	1.11	1.03.01.02.002.01	146,00	0,00	146,00	0,00	146,00
U	2018	20363	1.04	1.03.02.02.001.01	621,04	0,00	621,04	0,00	621,04
U	2018	20380	1.03	2.02.01.05.001.01	2.318,00	-637,33	1.680,67	0,00	1.680,67
U	2018	20405	1.08	1.03.01.02.007	402,60	0,00	402,60	0,00	402,60
U	2018	20412	1.03	2.02.01.05.001.01	2.342,40	0,00	2.342,40	0,00	2.342,40
U	2018	20420	1.13.001	1.03.02.13.999.02	976,00	0,00	976,00	0,00	976,00
U	2018	20427	1.08	1.03.01.02.007	549,00	0,00	549,00	0,00	549,00
U	2018	20429	1.20	1.04.01.02.008.02	99.996,00	0,00	99.996,00	0,00	99.996,00
U	2018	20432	1.20	1.04.01.01.013.03	95.000,00	0,00	95.000,00	0,00	95.000,00
U	2018	20434	1.20	1.04.04.01.001.02	50.000,00	0,00	50.000,00	0,00	50.000,00
U	2018	20439	1.20	1.04.01.02.008.02	45.000,00	0,00	45.000,00	0,00	45.000,00
U	2018	20440	1.20	1.04.01.01.013.03	140.000,00	0,00	140.000,00	0,00	140.000,00
U	2018	20442	1.11	1.03.02.13.004	1.098,00	0,00	1.098,00	0,00	1.098,00
U	2018	20445	1.20	1.04.01.01.013.03	7.500,00	0,00	7.500,00	0,00	7.500,00
U	2018	20446	1.07	1.03.02.02.001.01	667,25	0,00	667,25	0,00	667,25
U	2018	20447	1.07	1.03.02.02.001.01	234,71	0,00	234,71	0,00	234,71
U	2018	20448	1.20	1.04.01.01.013.03	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00

XVIII LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI — DOC. XV N. 308

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	20449	1.20	1.04.01.02.008.02	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
U	2018	20454	1.11	2.02.01.05.999	10.248,00	0,00	10.248,00	0,00	10.248,00
U	2018	20456	0.03.08	1.03.02.02.001.01	385,40	0,00	385,40	0,00	385,40
U	2018	20457	0.03.01	1.03.02.99.999.02	314,88	0,00	314,88	0,00	314,88
U	2018	20459	0.01.05	1.03.02.99.005	302,39	0,00	302,39	0,00	302,39
U	2018	20460	0.01.05	1.03.02.99.005	3.092,47	0,00	3.092,47	0,00	3.092,47
U	2018	20467	1.19.001	1.03.01.02.006	2.017,88	-1.551,84	466,04	0,00	466,04
U	2018	20470	1.07	1.03.02.02.001.01	4.884,50	0,00	4.884,50	0,00	4.884,50
U	2018	20498	1.10	1.03.02.13.999.01	3.111,00	0,00	3.111,00	0,00	3.111,00
U	2018	20508	1.13.002	1.03.02.02.001.01	127,70	0,00	127,70	0,00	127,70
U	2018	20511	1.13.002	1.03.02.02.001.01	1.000,00	-38,56	961,44	0,00	961,44
U	2018	20512	1.13.002	1.03.02.02.001.01	750,00	-85,95	664,05	0,00	664,05
U	2018	20513	1.13.002	1.03.02.02.001.01	500,00	-136,60	363,40	0,00	363,40
U	2018	20514	1.13.002	1.03.02.02.001.01	1.200,00	31,84	1.231,84	0,00	1.231,84
U	2018	20515	1.06	1.03.01.01.002	1.289,64	-84,27	1.205,37	0,00	1.205,37
U	2018	20556	1.19.001	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	20557	1.11	1.03.02.02.001.01	22,00	22,58	44,58	0,00	44,58
U	2018	20558	1.11	1.03.02.02.001.01	1.650,00	-174,26	1.475,74	0,00	1.475,74
U	2018	20561	1.12	1.03.02.02.001.01	489,09	0,00	489,09	0,00	489,09
U	2018	20563	1.12	1.03.02.02.001.01	343,20	0,00	343,20	0,00	343,20
U	2018	20565	1.12	1.03.02.02.001.01	585,82	0,00	585,82	0,00	585,82
U	2018	20566	1.13.002	1.03.02.07.006	4.020,98	0,00	4.020,98	0,00	4.020,98
U	2018	20582	1.09	1.03.01.01.002	1.393,23	21,25	1.414,48	0,00	251,24
U	2018	20598	1.04	1.03.02.02.001.01	386,95	0,00	386,95	0,00	136,95
U	2018	20599	1.04	1.03.02.02.001.01	844,67	0,00	844,67	0,00	417,67
U	2018	20600	1.04	1.03.02.02.001.01	327,17	0,00	327,17	0,00	199,17
U	2018	20602	1.04	1.03.02.02.001.01	309,52	0,00	309,52	0,00	162,52
U	2018	20603	1.04	1.03.02.02.001.01	240,83	0,00	240,83	0,00	240,83
U	2018	20605	1.04	1.03.02.02.001.01	321,67	0,00	321,67	0,00	193,67
U	2018	20608	1.04	1.03.02.05.003	505,08	0,00	505,08	0,00	505,08
U	2018	20617	1.07	1.03.02.02.001.01	771,03	0,00	771,03	0,00	771,03
U	2018	20619	1.11	1.03.02.02.001.01	44,00	18,01	62,01	0,00	62,01
U	2018	20622	1.11	1.03.02.02.001.01	30,00	5,07	35,07	0,00	35,07
U	2018	20624	1.11	1.03.02.02.001.01	1.870,00	10,63	1.880,63	0,00	1.880,63
U	2018	20637	1.03	1.03.02.99.999.01	205,49	0,00	205,49	0,00	205,49
U	2018	20638	1.03	1.03.02.99.999.01	900,00	0,00	900,00	0,00	900,00
U	2018	20640	1.03	1.03.02.99.999.01	800,00	0,00	800,00	0,00	800,00
U	2018	20641	1.03	1.03.02.99.999.01	281,97	0,00	281,97	0,00	281,97
U	2018	20649	1.08	2.02.01.07.002	3.286,76	0,00	3.286,76	0,00	3.286,76
U	2018	20651	1.08	1.03.01.02.006	442,48	0,00	442,48	0,00	442,48
U	2018	20659	1.11	1.03.02.02.001.01	300,00	4,67	304,67	0,00	304,67
U	2018	20660	1.03	2.02.01.05.001.01	593,64	0,00	593,64	0,00	593,64
U	2018	20667	1.19.001	1.01.02.01.001.02	775,00	-20,79	754,21	0,00	754,21
U	2018	20670	1.19.001	1.02.01.01.001	260,00	-8,62	251,38	0,00	251,38
U	2018	20676	1.03	2.02.01.05.001.01	876,18	0,00	876,18	0,00	876,18
U	2018	20678	1.03	2.02.01.05.001.01	3.233,12	0,00	3.233,12	0,00	3.233,12
U	2018	20679	1.09	1.03.01.02.999.01	10.959,27	0,00	10.959,27	0,00	10.959,27
U	2018	20683	1.16	1.03.02.02.001.01	516,86	0,00	516,86	0,00	516,86
U	2018	20684	1.16	1.03.02.02.001.01	349,22	0,00	349,22	0,00	349,22
U	2018	20686	1.01	1.03.02.02.001.01	333,77	0,00	333,77	0,00	333,77
U	2018	20687	1.01	1.03.02.02.001.01	246,23	0,00	246,23	0,00	246,23
U	2018	20693	1.16	1.03.02.02.001.01	800,00	30,74	830,74	0,00	830,74
U	2018	20697	1.20	2.02.01.05.001.01	1.036,96	-1,00	1.035,96	0,00	1.035,96
U	2018	20706	1.03	1.03.01.02.004	1.871,97	0,00	1.871,97	0,00	1.871,97
U	2018	20708	1.12	1.03.01.02.006	755,18	0,00	755,18	0,00	755,18
U	2018	20709	1.12	1.03.02.09.004	900,51	0,00	900,51	0,00	900,51
U	2018	20710	1.11	1.03.02.02.001.01	600,00	-59,56	540,44	0,00	540,44
U	2018	20725	1.02	1.03.02.99.999.01	644,16	0,00	644,16	0,00	644,16
U	2018	20726	1.12	2.02.01.07.003	417,24	0,00	417,24	0,00	417,24
U	2018	20730	1.11	1.03.02.02.001.01	1.100,00	-83,00	1.017,00	0,00	1.017,00
U	2018	20734	1.03	2.02.01.07.999	732,00	-97,60	634,40	0,00	634,40
U	2018	20739	1.02	1.03.02.99.999.01	278,16	0,00	278,16	0,00	278,16
U	2018	20742	1.03	1.03.02.07.006	1.878,80	0,00	1.878,80	0,00	1.878,80
U	2018	20743	1.03	2.02.01.05.001.01	1.586,00	24,40	1.610,40	0,00	1.610,40
U	2018	20744	1.03	1.03.02.99.999.01	366,00	0,00	366,00	0,00	366,00
U	2018	20756	1.19.001	1.03.02.02.001.01	150,00	-87,90	62,10	0,00	62,10
U	2018	20766	1.01	1.02.01.01.001	156,02	0,00	156,02	0,00	156,02
U	2018	20786	0.02.04	1.03.02.09.004	1.207,80	0,00	1.207,80	0,00	1.098,00
U	2018	20789	1.03	1.03.01.02.006	1.155,34	21,96	1.177,30	0,00	1.177,30
U	2018	20797	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	20798	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	20808	1.20	1.03.02.02.004.01	7.305,00	590,94	7.895,94	0,00	7.895,94
U	2018	20814	1.10	1.03.02.99.999.01	47.580,00	-41.345,80	6.234,20	0,00	6.234,20
U	2018	20831	1.20	2.02.01.05.001.01	505,08	0,00	505,08	0,00	505,08
U	2018	20873	1.07	1.03.02.02.001.01	56,00	0,00	56,00	0,00	56,00
U	2018	20898	1.11	1.03.02.02.001.01	550,00	-40,87	509,13	0,00	509,13
U	2018	20900	1.11	1.03.02.02.001.01	500,00	-42,79	457,21	0,00	457,21
U	2018	20901	1.11	1.03.02.02.001.01	550,00	-1,20	548,80	0,00	548,80
U	2018	20918	1.04	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	20926	1.13.002	1.03.02.02.001.01	30,40	0,00	30,40	0,00	30,40
U	2018	20936	1.11	2.02.01.05.999	877,18	9,64	886,82	0,00	886,82
U	2018	20941	1.11	2.02.01.05.999	732,00	0,00	732,00	0,00	732,00
U	2018	20945	1.07	1.03.02.02.001.01	4.818,82	0,00	4.818,82	0,00	4.818,82
U	2018	20948	1.13.001	1.03.02.02.001.01	141,90	0,00	141,90	0,00	141,90
U	2018	20949	1.02	1.03.02.13.002	3.949,75	0,00	3.949,75	0,00	3.949,75
U	2018	20970	1.07	1.03.02.02.001.01	3.108,38	0,00	3.108,38	0,00	3.108,38
U	2018	20980	1.13.002	1.03.02.02.001.01	298,00	0,00	298,00	0,00	298,00

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	20981	1.13.002	1.03.02.02.001.01	1.300,00	-70,14	1.229,86	0,00	1.229,86
U	2018	20986	1.13.002	1.03.02.02.001.01	286,31	0,00	286,31	0,00	286,31
U	2018	20987	1.13.002	1.03.02.02.001.01	121,20	0,00	121,20	0,00	121,20
U	2018	20989	1.13.002	1.03.02.02.001.01	239,67	0,00	239,67	0,00	239,67
U	2018	20991	1.13.002	1.03.02.02.001.01	775,00	31,18	806,18	0,00	272,60
U	2018	20995	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	20997	1.19.001	1.01.02.01.001.02	450,00	6,85	456,85	0,00	456,85
U	2018	20999	1.19.001	1.02.01.01.001	170,00	-17,70	152,30	0,00	152,30
U	2018	21002	1.11	1.03.02.99.999.03	1.427,40	0,00	1.427,40	0,00	1.427,40
U	2018	21004	1.03	2.02.01.07.999	6.526,51	0,00	6.526,51	0,00	6.526,51
U	2018	21029	1.01	1.03.02.99.999.01	85,33	0,00	85,33	0,00	85,33
U	2018	21040	1.03	1.03.01.02.007	362,73	0,00	362,73	0,00	362,73
U	2018	21056	0.02.04	1.03.01.02.006	1.776,32	0,00	1.776,32	0,00	1.776,32
U	2018	21057	0.00.01	2.02.01.07.002	6.422,08	0,00	6.422,08	0,00	6.422,08
U	2018	21058	0.02.04	2.02.01.07.003	2.002,02	0,00	2.002,02	0,00	2.002,02
U	2018	21059	0.00.01	1.03.01.02.999.03	2.281,16	0,00	2.281,16	0,00	2.281,16
U	2018	21060	0.03.06	1.03.02.02.004.01	14.701,44	0,00	14.701,44	0,00	14.701,44
U	2018	21061	0.03.07	1.03.02.02.004.01	3.536,00	0,00	3.536,00	0,00	3.536,00
U	2018	21062	0.03.07	1.03.02.02.004.01	488,80	0,00	488,80	0,00	488,80
U	2018	21100	1.11	2.02.01.05.999	2.931,20	0,00	2.931,20	0,00	2.931,20
U	2018	21104	1.04	1.03.02.02.001.01	1.500,00	0,00	1.500,00	0,00	1.500,00
U	2018	21105	1.04	1.03.02.02.001.01	260,97	0,00	260,97	0,00	103,97
U	2018	21107	1.04	1.03.02.02.001.01	337,40	9,45	346,85	0,00	62,85
U	2018	21108	0.03.07	1.03.02.02.004.01	488,80	0,00	488,80	0,00	488,80
U	2018	21117	1.11	1.03.01.02.001	1.201,70	0,00	1.201,70	0,00	1.201,70
U	2018	21119	1.02	1.03.01.01.002	124,67	0,00	124,67	0,00	124,67
U	2018	21135	1.11	1.03.01.02.999.03	1.302,35	0,00	1.302,35	0,00	1.302,35
U	2018	21142	1.07	2.02.03.02.002	311,10	0,00	311,10	0,00	311,10
U	2018	21143	1.03	1.03.02.02.001.01	1.150,00	0,00	1.150,00	0,00	243,86
U	2018	21154	1.09	1.03.02.09.004	939,40	0,00	939,40	0,00	939,40
U	2018	21157	1.09	1.03.02.09.006	219,60	0,00	219,60	0,00	219,60
U	2018	21158	0.02.02	7.01.99.99.999.03	373,00	0,00	373,00	0,00	128,00
U	2018	21160	1.11	1.03.02.13.999.02	927,20	0,00	927,20	0,00	927,20
U	2018	21163	1.01	1.03.02.99.999.01	24,16	0,00	24,16	0,00	24,16
U	2018	21165	1.01	1.03.02.02.001.01	266,84	0,00	266,84	0,00	266,84
U	2018	21170	1.03	1.03.02.02.001.01	858,49	0,00	858,49	0,00	48,49
U	2018	21173	1.09	1.03.01.02.999.03	755,68	0,00	755,68	0,00	755,68
U	2018	21174	1.09	1.03.01.02.006	617,32	0,00	617,32	0,00	617,32
U	2018	21176	1.16	1.03.01.02.999.01	1.172,38	0,00	1.172,38	0,00	211,41
U	2018	21180	1.07	1.03.02.02.001.01	114,00	0,00	114,00	0,00	114,00
U	2018	21183	1.08	1.03.02.09.004	1.167,30	0,00	1.167,30	0,00	1.167,30
U	2018	21186	1.20	1.01.02.01.001.02	4.525,00	-4.190,69	334,31	0,00	334,31
U	2018	21188	1.20	1.02.01.01.001	1.525,00	-1.350,03	174,97	0,00	174,97
U	2018	21194	1.19.001	1.03.01.02.007	1.036,39	0,00	1.036,39	0,00	1.036,39
U	2018	21197	1.15	1.01.02.01.001.02	9.000,00	-8.245,79	754,21	0,00	754,21
U	2018	21200	1.15	1.02.01.01.001	3.082,48	-2.831,10	251,38	0,00	251,38
U	2018	21201	1.01	1.03.02.02.001.01	791,64	0,00	791,64	0,00	791,64
U	2018	21208	1.01	1.03.02.02.001.01	559,66	0,00	559,66	0,00	559,66
U	2018	21209	1.20	1.01.02.01.001.02	2.025,00	-650,35	1.374,65	0,00	1.374,65
U	2018	21210	1.09	1.03.02.13.003.01	351,97	0,00	351,97	0,00	351,97
U	2018	21211	1.20	1.02.01.01.001	1.525,00	-1.026,75	498,25	0,00	498,25
U	2018	21212	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21213	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21216	1.01	1.03.02.02.001.01	388,20	0,00	388,20	0,00	388,20
U	2018	21218	1.01	1.03.02.02.001.01	793,40	0,00	793,40	0,00	793,40
U	2018	21224	0.03.01	1.03.02.99.005	115,20	0,00	115,20	0,00	115,20
U	2018	21227	0.02.04	1.03.02.05.004.01	6.600,00	0,00	6.600,00	0,00	4.479,39
U	2018	21235	1.13.002	1.03.02.02.001.01	234,00	0,00	234,00	0,00	234,00
U	2018	21237	1.13.002	1.03.02.02.001.01	546,30	0,00	546,30	0,00	546,30
U	2018	21239	1.03	1.03.02.02.001.01	450,00	39,20	489,20	0,00	489,20
U	2018	21251	1.03	1.03.02.02.001.01	967,00	313,25	1.280,25	0,00	313,25
U	2018	21260	1.13.001	1.03.02.02.001.01	565,24	0,00	565,24	0,00	565,24
U	2018	21264	1.11	1.03.02.02.001.01	100,00	-12,00	88,00	0,00	88,00
U	2018	21265	1.04	1.03.02.02.001.01	785,50	0,00	785,50	0,00	785,50
U	2018	21266	1.11	1.03.02.02.001.01	44,00	-10,06	33,94	0,00	33,94
U	2018	21270	1.11	1.03.02.02.001.01	450,00	-44,85	405,15	0,00	405,15
U	2018	21273	1.04	1.03.02.02.001.01	200,90	0,00	200,90	0,00	200,90
U	2018	21274	1.13.002	1.03.02.02.001.01	1.200,00	37,72	1.237,72	0,00	1.237,72
U	2018	21277	1.11	1.03.02.02.001.01	250,00	-33,89	216,11	0,00	216,11
U	2018	21281	1.08	1.03.02.07.006	335,50	0,00	335,50	0,00	335,50
U	2018	21283	1.11	1.03.02.02.001.01	150,00	-68,48	81,52	0,00	81,52
U	2018	21304	1.03	1.03.02.02.001.01	75,00	-0,02	74,98	0,00	74,98
U	2018	21307	1.03	1.03.02.02.001.01	772,75	0,00	772,75	0,00	772,75
U	2018	21308	1.12	1.03.01.02.007	1.061,40	0,00	1.061,40	0,00	1.061,40
U	2018	21312	1.12	1.03.01.02.007	427,00	0,00	427,00	0,00	427,00
U	2018	21314	1.12	1.03.02.09.004	2.257,00	0,00	2.257,00	0,00	2.257,00
U	2018	21333	1.01	2.02.01.05.001.01	3.440,40	0,00	3.440,40	0,00	3.440,40
U	2018	21334	1.07	1.04.02.01.002	6.469,07	0,00	6.469,07	0,00	6.469,07
U	2018	21349	1.13.001	1.03.02.99.999.02	533,65	0,00	533,65	0,00	533,65
U	2018	21352	1.01	1.03.02.99.999.01	31,57	0,00	31,57	0,00	31,57
U	2018	21353	1.04	1.03.01.01.002	1.145,65	0,00	1.145,65	0,00	205,66
U	2018	21354	1.16	1.03.02.02.001.01	43,26	0,00	43,26	0,00	43,26
U	2018	21356	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21359	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21366	1.03	1.03.01.01.002	751,90	0,00	751,90	0,00	135,59
U	2018	21381	1.07	1.03.02.99.999.02	600,00	0,00	600,00	0,00	600,00
U	2018	21382	1.03	2.02.01.05.001.01	2.044,72	0,00	2.044,72	0,00	2.044,72

XVIII LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI — DOC. XV N. 308

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	21385	1.20	1.01.02.01.001.02	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01
U	2018	21394	1.03	1.03.01.02.006	363,56	0,00	363,56	0,00	363,56
U	2018	21417	1.02	7.01.02.01.001	1.906,00	0,00	1.906,00	0,00	1.906,00
U	2018	21419	1.02	7.01.03.01.001	876,00	0,00	876,00	0,00	876,00
U	2018	21421	1.02	7.01.02.02.001	11.367,12	0,00	11.367,12	0,00	11.367,12
U	2018	21439	1.07	1.03.01.02.007	1.189,50	0,00	1.189,50	0,00	1.189,50
U	2018	21447	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21463	1.09	1.01.02.01.001.02	638,18	0,00	638,18	0,00	638,18
U	2018	21464	1.09	1.02.01.01.001	212,70	0,00	212,70	0,00	212,70
U	2018	21466	1.13.001	1.03.02.02.001.01	89,08	0,00	89,08	0,00	89,08
U	2018	21487	1.13.002	1.03.02.02.001.01	1.100,00	-24,38	1.075,62	0,00	1.075,62
U	2018	21501	1.13.002	1.03.02.02.001.01	259,77	0,00	259,77	0,00	259,77
U	2018	21504	1.13.002	1.03.02.02.001.01	870,00	42,52	912,52	0,00	226,18
U	2018	21507	1.08	1.03.02.09.006	166,04	0,00	166,04	0,00	166,04
U	2018	21509	1.13.001	1.03.02.16.001	347,19	0,00	347,19	0,00	62,32
U	2018	21516	1.11	1.03.01.02.999.03	1.076,04	0,00	1.076,04	0,00	1.076,04
U	2018	21520	1.01	1.03.02.02.001.01	267,14	0,00	267,14	0,00	267,14
U	2018	21523	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21535	1.13.001	7.01.99.99.999.02	62,32	0,00	62,32	0,00	62,32
U	2018	21539	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21543	1.13.002	1.03.02.02.001.01	900,00	-135,78	764,22	0,00	175,85
U	2018	21544	1.19.001	1.02.01.02.001	48,00	0,00	48,00	0,00	48,00
U	2018	21547	1.11	2.02.01.05.999	2.679,12	0,00	2.679,12	0,00	2.679,12
U	2018	21569	1.08	1.03.01.02.007	769,86	0,00	769,86	0,00	769,86
U	2018	21570	1.13.001	1.03.02.02.005	310,10	0,00	310,10	0,00	148,00
U	2018	21571	1.13.001	1.02.01.01.001	26,36	0,00	26,36	0,00	12,58
U	2018	21574	1.11	1.03.01.02.001	3.810,77	0,00	3.810,77	0,00	3.810,77
U	2018	21581	1.11	1.03.01.02.999.03	1.751,31	0,00	1.751,31	0,00	1.751,31
U	2018	21584	1.07	1.04.02.01.002	3.253,87	0,00	3.253,87	0,00	3.253,87
U	2018	21585	1.09	1.03.01.02.999.03	1.773,20	0,00	1.773,20	0,00	1.773,20
U	2018	21587	1.09	7.01.02.02.001	12.518,43	0,00	12.518,43	0,00	37,80
U	2018	21588	1.09	2.02.01.07.999	2.142,45	0,00	2.142,45	0,00	2.142,45
U	2018	21594	1.01	1.03.02.99.999.01	44,86	0,00	44,86	0,00	44,86
U	2018	21598	1.16	1.03.02.02.001.01	57,00	0,00	57,00	0,00	57,00
U	2018	21600	0.00.01	1.03.02.04.999	660,20	0,00	660,20	0,00	660,20
U	2018	21601	1.02	2.02.01.07.999	2.994,00	0,00	2.994,00	0,00	2.994,00
U	2018	21602	0.01.05	1.03.02.99.005	285,90	0,00	285,90	0,00	285,90
U	2018	21609	0.01.05	1.03.02.99.005	1.622,69	0,00	1.622,69	0,00	1.622,69
U	2018	21612	1.02	1.03.01.02.999.03	11.880,00	-7.330,00	4.550,00	0,00	4.550,00
U	2018	21615	1.02	1.03.02.11.999	7.374,90	0,00	7.374,90	0,00	7.374,90
U	2018	21616	1.02	2.02.01.07.004	3.226,90	0,00	3.226,90	0,00	3.226,90
U	2018	21623	1.02	1.03.02.99.999.01	1.339,47	0,00	1.339,47	0,00	1.339,47
U	2018	21624	0.01.05	1.03.02.99.005	346,57	0,00	346,57	0,00	346,57
U	2018	21627	1.09	2.02.01.07.999	1.105,32	0,00	1.105,32	0,00	1.105,32
U	2018	21631	1.02	1.03.01.02.999.03	345,26	0,00	345,26	0,00	345,26
U	2018	21636	1.07	1.03.02.99.999.01	79,30	0,00	79,30	0,00	79,30
U	2018	21639	1.16	1.03.02.02.001.01	200,00	-15,14	184,86	0,00	184,86
U	2018	21640	1.03	1.03.02.09.004	2.102,06	0,00	2.102,06	0,00	2.102,06
U	2018	21643	1.06	2.02.01.07.999	2.013,00	-44,37	1.968,63	0,00	1.968,63
U	2018	21662	0.01.05	7.01.02.99.999.02	397,15	0,00	397,15	0,00	397,15
U	2018	21663	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21664	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21665	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21666	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21676	1.12	2.02.01.99.001	3.336,93	0,00	3.336,93	0,00	3.336,93
U	2018	21677	1.13.002	1.03.02.02.001.01	304,51	0,00	304,51	0,00	104,51
U	2018	21683	1.06	1.03.02.02.001.01	631,87	0,00	631,87	0,00	631,87
U	2018	21688	0.01.05	7.01.02.02.001	5.112,14	0,00	5.112,14	0,00	12,66
U	2018	21699	1.06	1.03.02.02.005	377,15	0,00	377,15	0,00	377,15
U	2018	21718	0.04.08	1.04.01.01.013.01	1.545.000,00	0,00	1.545.000,00	0,00	16.219,86
U	2018	21722	1.06	7.01.99.99.999.03	15.500,00	0,00	15.500,00	0,00	5.661,03
U	2018	21738	1.01	1.03.02.02.001.01	2.596,57	0,00	2.596,57	0,00	2.596,57
U	2018	21739	1.01	1.02.01.01.001	40,19	0,00	40,19	0,00	40,19
U	2018	21741	1.07	1.03.02.02.001.01	611,47	0,00	611,47	0,00	611,47
U	2018	21742	1.10	1.03.02.02.001.01	462,95	0,00	462,95	0,00	462,95
U	2018	21743	0.01.05	7.01.02.99.999.02	397,15	0,00	397,15	0,00	397,15
U	2018	21744	0.01.05	7.01.02.99.999.02	397,15	0,00	397,15	0,00	397,15
U	2018	21745	1.20	1.03.02.02.001.01	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00
U	2018	21748	1.07	1.03.02.02.001.01	1.103,38	0,00	1.103,38	0,00	1.103,38
U	2018	21750	1.01	1.03.02.99.999.01	25.000,00	0,00	25.000,00	0,00	25.000,00
U	2018	21752	1.08	1.03.01.02.007	951,98	0,00	951,98	0,00	951,98
U	2018	21761	1.13.001	1.03.02.02.001.01	187,14	0,00	187,14	0,00	187,14
U	2018	21762	1.04	1.03.02.02.001.01	293,15	0,00	293,15	0,00	293,15
U	2018	21765	1.11	1.03.02.02.001.01	400,00	-33,69	366,31	0,00	366,31
U	2018	21767	1.11	1.03.02.02.001.01	500,00	-61,34	438,66	0,00	438,66
U	2018	21768	1.11	1.03.02.02.001.01	150,00	-5,03	144,97	0,00	144,97
U	2018	21769	1.11	1.03.02.02.001.01	100,00	-56,00	44,00	0,00	44,00
U	2018	21770	1.11	1.03.02.02.001.01	44,00	-10,06	33,94	0,00	33,94
U	2018	21771	0.01.05	1.03.02.01.002.05	310,60	0,00	310,60	0,00	310,60
U	2018	21773	1.11	1.03.02.02.001.01	22,00	8,08	30,08	0,00	30,08
U	2018	21774	1.13.001	1.03.02.02.001.01	107,92	0,00	107,92	0,00	107,92
U	2018	21775	1.11	1.03.02.02.001.01	1.200,00	120,29	1.320,29	0,00	1.320,29
U	2018	21778	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21782	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21783	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21784	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21789	1.06	2.02.01.99.001	416,22	-51,03	365,19	0,00	365,19

XVIII LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI — DOC. XV N. 308

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	21791	1.11	1.03.02.02.001.01	400,00	22,67	422,67	0,00	422,67
U	2018	21792	1.11	1.03.02.02.001.01	200,00	-67,53	132,47	0,00	132,47
U	2018	21793	1.08	1.03.01.02.007	1.798,98	0,00	1.798,98	0,00	207,40
U	2018	21794	1.15	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21806	1.09	1.03.01.02.999.03	292,80	0,00	292,80	0,00	292,80
U	2018	21814	1.07	1.03.01.02.007	1.570,14	0,00	1.570,14	0,00	1.384,81
U	2018	21817	1.12	1.03.02.07.006	438,76	0,00	438,76	0,00	438,76
U	2018	21819	1.01	1.03.02.02.001.01	89,62	0,00	89,62	0,00	89,62
U	2018	21826	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21830	1.13.002	2.02.01.05.001.01	11.830,34	0,00	11.830,34	0,00	11.830,34
U	2018	21831	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21832	1.12	2.02.01.07.004	10.858,00	0,00	10.858,00	0,00	10.858,00
U	2018	21838	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21839	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21840	1.07	1.03.02.02.001.01	3.055,75	0,00	3.055,75	0,00	3.055,75
U	2018	21848	1.11	1.03.01.02.002.01	5.925,52	-51,85	5.873,67	0,00	5.873,67
U	2018	21851	1.10	1.03.02.02.001.01	622,24	0,00	622,24	0,00	622,24
U	2018	21853	1.07	1.03.02.02.001.01	207,96	0,00	207,96	0,00	207,96
U	2018	21856	1.20	1.03.02.04.999	1.000,00	-200,00	800,00	0,00	800,00
U	2018	21862	1.20	1.04.01.01.013.03	15.000,00	0,00	15.000,00	0,00	15.000,00
U	2018	21870	0.04.07	1.03.02.02.001.01	1.317,24	0,00	1.317,24	0,00	1.317,24
U	2018	21871	1.13.002	1.03.02.02.001.01	359,40	0,00	359,40	0,00	359,40
U	2018	21876	0.03.09	1.03.02.99.999.02	61,42	0,00	61,42	0,00	61,42
U	2018	21877	1.15	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	21882	1.16	1.03.02.02.001.01	502,10	0,00	502,10	0,00	502,10
U	2018	21885	1.11	1.03.01.02.999.03	204,35	0,00	204,35	0,00	204,35
U	2018	21886	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21887	1.04	1.03.01.02.999.03	781,41	0,00	781,41	0,00	781,41
U	2018	21888	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21890	1.02	1.03.02.02.001.01	236,91	0,00	236,91	0,00	236,91
U	2018	21891	1.02	1.03.02.02.001.01	264,87	0,00	264,87	0,00	264,87
U	2018	21892	1.02	1.03.02.02.001.01	286,55	0,00	286,55	0,00	286,55
U	2018	21894	1.01	1.03.02.02.001.01	62,85	0,00	62,85	0,00	62,85
U	2018	21896	1.02	1.03.02.02.001.01	558,65	0,00	558,65	0,00	558,65
U	2018	21897	1.02	1.03.02.02.001.01	835,66	0,00	835,66	0,00	835,66
U	2018	21898	1.04	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	21899	1.04	1.03.02.02.004.01	5.999,96	0,00	5.999,96	0,00	5.999,96
U	2018	21902	1.04	1.03.02.02.001.01	767,52	0,00	767,52	0,00	179,52
U	2018	21903	1.04	1.03.02.02.001.01	505,23	0,00	505,23	0,00	505,23
U	2018	21908	1.11	1.03.01.02.006	363,56	0,00	363,56	0,00	363,56
U	2018	21916	1.13.001	1.03.02.02.001.01	211,20	0,00	211,20	0,00	211,20
U	2018	21917	1.11	7.01.99.99.999.03	0,92	0,00	0,92	0,00	0,92
U	2018	21921	1.04	1.03.02.02.001.01	199,09	0,00	199,09	0,00	109,09
U	2018	21927	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21931	1.19.001	1.03.02.02.001.01	300,00	-67,00	233,00	0,00	233,00
U	2018	21948	1.01	1.03.02.02.001.01	214,74	0,00	214,74	0,00	214,74
U	2018	21953	1.15	1.03.02.02.001.01	746,80	0,00	746,80	0,00	746,80
U	2018	21965	1.03	1.03.02.99.999.01	847,90	0,00	847,90	0,00	847,90
U	2018	21970	1.19.001	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	21975	1.04	1.03.02.99.999.02	187,20	0,00	187,20	0,00	100,00
U	2018	21978	1.19.003	1.03.01.02.007	1.809,31	-135,95	1.673,36	0,00	1.673,36
U	2018	21984	1.19.001	7.01.99.99.999.03	141.304,90	0,00	141.304,90	0,00	141.304,90
U	2018	21988	1.20	1.04.01.02.008.02	3.500,00	0,00	3.500,00	0,00	3.500,00
U	2018	21992	1.19.003	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	21994	1.13.002	1.03.02.99.999.01	13.728,05	-4.700,05	9.028,00	0,00	9.028,00
U	2018	21995	1.11	2.02.01.07.999	709,43	0,00	709,43	0,00	709,43
U	2018	21996	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22003	1.19.001	1.03.02.02.001.01	230,00	-13,45	216,55	0,00	216,55
U	2018	22007	0.03.09	1.03.02.99.999.02	83,86	0,00	83,86	0,00	83,86
U	2018	22009	0.03.08	1.03.02.02.001.01	175,81	0,00	175,81	0,00	175,81
U	2018	22012	0.01.05	1.03.02.01.002.05	618,80	0,00	618,80	0,00	618,80
U	2018	22015	1.01	2.02.01.07.002	2.318,00	0,00	2.318,00	0,00	2.318,00
U	2018	22017	1.03	1.03.02.02.001.01	19,00	0,00	19,00	0,00	19,00
U	2018	22018	0.01.05	1.03.02.01.002.05	188,00	0,00	188,00	0,00	188,00
U	2018	22053	1.19.001	1.03.01.02.006	707,58	0,00	707,58	0,00	707,58
U	2018	22080	1.13.001	1.03.02.02.001.01	160,57	0,00	160,57	0,00	160,57
U	2018	22081	1.04	2.02.01.04.002	2.379,00	0,00	2.379,00	0,00	2.379,00
U	2018	22082	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22089	1.19.003	1.03.02.02.001.01	800,00	-283,61	516,39	0,00	516,39
U	2018	22094	1.01	1.03.02.02.001.01	63,20	0,00	63,20	0,00	63,20
U	2018	22101	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22114	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22117	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22121	1.12	7.01.99.99.999.03	7.526,21	0,00	7.526,21	0,00	7.526,21
U	2018	22126	0.02.04	1.03.02.09.008	10.691,56	-0,02	10.691,54	0,00	10.691,54
U	2018	22131	1.19.001	1.03.02.02.001.01	200,00	-27,05	172,95	0,00	172,95
U	2018	22135	1.11	7.01.99.99.999.03	1,28	0,00	1,28	0,00	1,28
U	2018	22157	1.19.001	7.01.02.01.001	732,96	0,00	732,96	0,00	732,96
U	2018	22158	1.19.001	7.01.02.02.001	7.187,31	0,00	7.187,31	0,00	7.187,31
U	2018	22159	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22165	1.01	1.03.02.05.999	8.674,27	0,00	8.674,27	0,00	8.674,27
U	2018	22176	1.06	1.03.02.02.001.01	1.316,01	0,00	1.316,01	0,00	1.316,01
U	2018	22200	1.10	1.03.02.02.001.01	352,33	0,00	352,33	0,00	352,33
U	2018	22211	1.07	1.03.01.02.999.03	671,00	0,00	671,00	0,00	671,00
U	2018	22213	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22214	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22215	1.07	1.03.01.02.007	434,61	0,00	434,61	0,00	434,61

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	22221	1.10	1.03.02.02.001.01	467,14	0,00	467,14	0,00	467,14
U	2018	22222	1.10	1.03.02.02.001.01	250,40	0,00	250,40	0,00	250,40
U	2018	22223	1.10	1.03.02.02.001.01	478,89	0,00	478,89	0,00	478,89
U	2018	22224	1.10	1.03.02.02.001.01	1.293,69	0,00	1.293,69	0,00	1.293,69
U	2018	22225	1.10	1.03.02.02.001.01	494,11	0,00	494,11	0,00	494,11
U	2018	22226	1.10	1.03.02.02.001.01	496,34	0,00	496,34	0,00	496,34
U	2018	22230	1.20	1.03.02.99.999.01	880,44	0,00	880,44	0,00	880,44
U	2018	22243	1.01	1.03.02.02.001.01	727,20	0,00	727,20	0,00	727,20
U	2018	22248	1.11	1.03.02.02.001.01	10,00	76,25	86,25	0,00	86,25
U	2018	22250	1.01	1.03.02.13.999.02	793,00	0,00	793,00	0,00	793,00
U	2018	22256	0,02.03	1.03.02.07.006	629,07	0,00	629,07	0,00	629,07
U	2018	22262	1.15	1.03.02.02.001.01	366,05	0,00	366,05	0,00	67,92
U	2018	22265	1,13.002	1.03.02.02.001.01	108,90	0,00	108,90	0,00	108,90
U	2018	22269	1.01	1.03.02.02.001.01	164,10	0,00	164,10	0,00	164,10
U	2018	22270	1.01	1.03.02.02.001.01	59,80	0,00	59,80	0,00	59,80
U	2018	22273	1,08	7,01.02.01.001	927,38	0,00	927,38	0,00	927,38
U	2018	22274	1,06	1,02.01.01.001	14,46	0,00	14,46	0,00	14,46
U	2018	22283	0,03.09	1,03.02.02.004.01	1,979,45	0,00	1,979,45	0,00	1,979,45
U	2018	22284	1,19.001	2,02.01.07.999	3,355,00	0,00	3,355,00	0,00	3,355,00
U	2018	22288	1,08	1,03.02.02.001.01	94,08	0,00	94,08	0,00	94,08
U	2018	22304	1,10	1,02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22319	1,01	2,02.01.05.001.01	2,375,34	0,00	2,375,34	0,00	2,375,34
U	2018	22320	1,08	1,03.01.02.007	8,910,88	0,00	8,910,88	0,00	8,910,88
U	2018	22321	1,16	1,03.01.02.006	1,049,20	0,00	1,049,20	0,00	1,049,20
U	2018	22323	1,19.001	1,03.02.02.001.01	100,00	-27,50	72,50	0,00	72,50
U	2018	22324	1,16	2,02.01.06.001	6,807,60	0,00	6,807,60	0,00	6,807,60
U	2018	22331	1,07	1,03.02.02.001.01	77,20	0,00	77,20	0,00	77,20
U	2018	22332	1,10	1,02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22334	1,10	1,02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22348	0,03.09	1,03.02.02.001.01	72,09	0,00	72,09	0,00	69,00
U	2018	22350	0,01.05	1,03.02.01.002.05	495,77	0,00	495,77	0,00	464,82
U	2018	22352	0,04.02	1,03.02.02.001.01	137,71	0,00	137,71	0,00	134,62
U	2018	22353	0,04.08	1,03.02.02.001.01	1,170,34	0,00	1,170,34	0,00	156,60
U	2018	22354	0,04.07	1,03.02.02.001.01	5,327,81	0,00	5,327,81	0,00	5,315,41
U	2018	22357	0,04.07	1,03.02.02.001.01	1,189,17	0,00	1,189,17	0,00	705,00
U	2018	22358	0,04.05	1,03.02.02.001.01	2,026,58	0,00	2,026,58	0,00	347,82
U	2018	22359	0,02.04	1,02.01.02.001	8,00	0,00	8,00	0,00	2,00
U	2018	22387	1,10	1,02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22388	1,07	1,03.02.02.001.01	868,35	0,00	868,35	0,00	868,35
U	2018	22389	1,04	1,03.02.13.999.02	3,804,53	-2,966,78	837,75	0,00	837,75
U	2018	22394	1,08	1,03.02.13.003.01	48,80	0,00	48,80	0,00	48,80
U	2018	22395	1,13.002	1,03.02.02.001.01	407,00	0,00	407,00	0,00	407,00
U	2018	22402	1,16	1,02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22403	1,12	7,01.02.02.001	2,395,77	0,00	2,395,77	0,00	2,395,77
U	2018	22404	1,12	7,01.02.01.001	3,475,46	0,00	3,475,46	0,00	3,475,46
U	2018	22406	1,08	2,02.01.07.002	448,88	0,00	448,88	0,00	448,88
U	2018	22409	1,08	2,02.01.07.002	1,534,02	0,00	1,534,02	0,00	1,534,02
U	2018	22411	1,08	2,02.01.07.002	1,893,34	0,00	1,893,34	0,00	1,893,34
U	2018	22412	1,08	1,03.01.02.006	223,85	0,00	223,85	0,00	223,85
U	2018	22413	1,12	7,01.02.01.001	527,92	0,00	527,92	0,00	527,92
U	2018	22416	1,16	1,03.01.02.005	5,918,22	0,00	5,918,22	0,00	5,918,22
U	2018	22418	1,03	1,03.02.02.001.01	640,00	-29,99	610,01	0,00	610,01
U	2018	22420	1,03	1,03.02.02.001.01	321,23	0,00	321,23	0,00	177,23
U	2018	22421	1,02	1,03.02.02.005	250,00	0,00	250,00	0,00	250,00
U	2018	22437	1,16	2,02.01.06.001	2,196,00	0,00	2,196,00	0,00	2,196,00
U	2018	22440	1,16	2,02.01.05.999	628,30	0,00	628,30	0,00	628,30
U	2018	22441	1,06	7,01.02.01.001	3,198,93	0,00	3,198,93	0,00	3,198,93
U	2018	22442	1,06	7,01.02.02.001	17,315,70	0,00	17,315,70	0,00	17,315,70
U	2018	22443	1,06	7,01.03.01.001	2,204,79	0,00	2,204,79	0,00	2,204,79
U	2018	22444	1,11	2,02.01.05.999	5,110,58	0,00	5,110,58	0,00	5,110,58
U	2018	22450	1,08	1,03.02.13.999.02	1,092,50	0,00	1,092,50	0,00	1,092,50
U	2018	22453	1,07	1,03.01.02.007	465,41	0,00	465,41	0,00	465,41
U	2018	22457	1,20	1,01.02.01.001.02	12,27	0,00	12,27	0,00	12,27
U	2018	22458	1,20	1,02.01.01.001	4,08	0,00	4,08	0,00	4,08
U	2018	22510	1,11	1,03.02.02.001.01	620,00	-32,54	587,46	0,00	587,46
U	2018	22514	0,01.05	1,03.02.99.005	31,00	0,00	31,00	0,00	31,00
U	2018	22527	0,01.05	1,03.02.99.005	275,20	0,00	275,20	0,00	275,20
U	2018	22535	0,03.08	1,03.02.02.001.01	150,55	0,00	150,55	0,00	150,55
U	2018	22538	0,03.03	1,03.02.02.001.01	635,11	0,00	635,11	0,00	635,11
U	2018	22539	0,03.08	1,03.02.02.001.01	145,50	0,00	145,50	0,00	145,50
U	2018	22542	0,03.09	1,03.02.02.001.01	140,50	0,00	140,50	0,00	140,50
U	2018	22543	1,02	1,03.01.02.999.03	292,80	0,00	292,80	0,00	292,80
U	2018	22544	0,03.08	1,03.02.02.001.01	1,471,84	0,00	1,471,84	0,00	1,471,84
U	2018	22547	1,13.002	2,02.01.05.001.01	963,80	0,00	963,80	0,00	963,80
U	2018	22548	0,01.05	1,03.02.99.005	31,10	0,00	31,10	0,00	31,10
U	2018	22549	0,00.01	1,03.02.04.999	9,50	0,00	9,50	0,00	9,50
U	2018	22550	1,19.001	1,03.01.02.007	667,34	-48,80	618,54	0,00	618,54
U	2018	22551	1,02	1,03.02.09.001.01	360,00	0,00	360,00	0,00	360,00
U	2018	22552	1,03	1,03.02.99.999.01	9,990,00	0,00	9,990,00	0,00	9,990,00
U	2018	22553	1,03	1,03.02.99.999.01	7,000,00	0,00	7,000,00	0,00	7,000,00
U	2018	22554	1,03	1,03.02.99.999.01	7,000,00	0,00	7,000,00	0,00	7,000,00
U	2018	22555	1,03	1,03.02.02.004.01	12,000,00	0,00	12,000,00	0,00	12,000,00
U	2018	22557	1,20	2,02.01.05.001.01	3,782,00	0,00	3,782,00	0,00	3,782,00
U	2018	22559	1,08	1,04.02.01.002	3,322,93	-503,55	2,819,38	0,00	43,19
U	2018	22560	1,11	1,03.01.02.006	4,520,10	0,00	4,520,10	0,00	4,520,10
U	2018	22566	1,01	1,03.02.02.001.01	390,45	0,00	390,45	0,00	390,45
U	2018	22567	1,19.001	1,03.02.02.001.01	150,00	-55,70	94,30	0,00	94,30

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	22568	1.19.001	1.03.02.02.001.01	250,00	-79,50	170,50	0,00	170,50
U	2018	22570	1.01	7.01.02.01.001	3.487,07	0,00	3.487,07	0,00	3.487,07
U	2018	22571	1.01	7.01.03.01.001	8,93	0,00	8,93	0,00	8,93
U	2018	22573	1.01	7.01.02.02.001	4.959,77	0,00	4.959,77	0,00	4.959,77
U	2018	22575	1.01	1.03.02.02.001.01	217,10	0,00	217,10	0,00	217,10
U	2018	22576	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22578	1.02	7.01.99.99.999.01	49,65	0,00	49,65	0,00	49,65
U	2018	22580	1.01	1.03.02.02.001.01	696,50	0,00	696,50	0,00	696,50
U	2018	22586	1.12	1.03.02.13.004	2.196,00	0,00	2.196,00	0,00	2.196,00
U	2018	22587	1.13.002	2.02.01.05.001.01	963,80	0,00	963,80	0,00	963,80
U	2018	22590	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22592	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22594	1.12	2.02.01.99.001	2.098,63	0,00	2.098,63	0,00	2.098,63
U	2018	22603	1.15	2.02.01.05.999	1.096,78	0,00	1.096,78	0,00	1.096,78
U	2018	22605	1.15	1.03.02.13.999.02	1.565,25	0,00	1.565,25	0,00	1.565,25
U	2018	22620	1.15	1.03.01.02.006	612,23	0,00	612,23	0,00	612,23
U	2018	22621	1.15	2.02.01.05.999	1.016,26	0,00	1.016,26	0,00	1.016,26
U	2018	22623	1.15	1.03.01.02.999.03	636,50	0,00	636,50	0,00	636,50
U	2018	22626	1.11	1.03.02.02.001.01	250,00	1,29	251,29	0,00	251,29
U	2018	22627	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.419,69	0,00	2.419,69	0,00	2.419,69
U	2018	22628	1.11	1.03.02.02.001.01	150,00	-30,20	119,80	0,00	119,80
U	2018	22629	0.04.02	1.03.02.02.001.01	3.497,56	0,00	3.497,56	0,00	3.497,56
U	2018	22630	1.15	1.01.01.02.002	3.158,27	0,00	3.158,27	0,00	3.158,27
U	2018	22634	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22639	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22646	1.03	1.03.02.09.008	1.202,92	0,00	1.202,92	0,00	1.202,92
U	2018	22647	0.01.05	1.03.02.99.005	537,92	0,00	537,92	0,00	537,92
U	2018	22648	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22653	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.319,70	0,00	2.319,70	0,00	2.319,70
U	2018	22655	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22659	1.16	1.03.01.02.999.03	7.234,60	0,00	7.234,60	0,00	7.234,60
U	2018	22663	0.04.07	1.03.02.02.001.01	817,79	0,00	817,79	0,00	817,79
U	2018	22665	1.03	1.03.01.02.005	229,77	0,00	229,77	0,00	229,77
U	2018	22676	1.13.001	1.02.01.02.001	128,00	0,00	128,00	0,00	128,00
U	2018	22684	0.01.05	1.03.02.99.005	124,50	0,00	124,50	0,00	124,50
U	2018	22685	1.01	1.03.02.07.006	783,24	0,00	783,24	0,00	783,24
U	2018	22691	1.10	1.03.02.99.005	375,71	0,00	375,71	0,00	375,71
U	2018	22692	1.10	1.03.02.02.001.01	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00
U	2018	22695	1.13.001	1.03.02.02.001.01	159,50	0,00	159,50	0,00	159,50
U	2018	22696	1.03	1.03.01.05.999	549,00	0,00	549,00	0,00	549,00
U	2018	22698	0.04.06	1.03.02.11.010	30.000,00	0,00	30.000,00	0,00	22.952,93
U	2018	22699	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22700	1.19.001	1.03.02.02.001.01	300,00	-109,05	190,95	0,00	190,95
U	2018	22705	1.03	1.03.02.11.999	938,23	0,00	938,23	0,00	938,23
U	2018	22707	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22712	0.02.04	1.03.02.09.004	5.620,27	0,00	5.620,27	0,00	5.620,27
U	2018	22719	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22720	1.01	1.02.01.01.001	61,84	0,00	61,84	0,00	61,84
U	2018	22721	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22723	1.10	1.03.02.99.005	855,33	0,00	855,33	0,00	855,33
U	2018	22724	1.03	1.03.02.02.001.01	504,35	0,00	504,35	0,00	504,35
U	2018	22725	1.03	1.03.02.02.001.01	65,90	0,00	65,90	0,00	65,90
U	2018	22726	1.03	1.03.02.02.001.01	298,95	0,00	298,95	0,00	298,95
U	2018	22730	1.07	1.03.01.02.007	213,38	0,00	213,38	0,00	213,38
U	2018	22736	1.03	1.03.02.02.001.01	771,25	0,00	771,25	0,00	771,25
U	2018	22782	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22783	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22784	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22785	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22786	1.09	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22787	1.09	1.02.01.02.001	80,00	0,00	80,00	0,00	80,00
U	2018	22788	1.19.003	1.03.02.05.001	228,52	0,00	228,52	0,00	228,52
U	2018	22789	1.11	2.02.01.05.999	1.502,23	0,00	1.502,23	0,00	1.502,23
U	2018	22790	1.11	1.03.01.02.999.03	562,01	0,00	562,01	0,00	562,01
U	2018	22795	1.01	1.03.02.02.001.01	88,55	0,00	88,55	0,00	88,55
U	2018	22801	1.01	1.02.01.01.001	61,98	0,00	61,98	0,00	61,98
U	2018	22803	1.03	2.02.01.05.999	1.917,23	0,00	1.917,23	0,00	1.917,23
U	2018	22810	1.08	1.03.01.02.007	2.440,00	0,00	2.440,00	0,00	2.440,00
U	2018	22812	1.07	7.01.02.02.001	20.979,15	0,00	20.979,15	0,00	20.979,15
U	2018	22813	1.11	1.03.02.05.004.01	2.000,00	-736,46	1.263,54	0,00	1.263,54
U	2018	22814	1.13.002	1.03.02.02.001.01	3,85	0,00	3,85	0,00	3,85
U	2018	22815	1.04	1.03.02.02.001.01	451,57	0,00	451,57	0,00	451,57
U	2018	22816	1.11	1.03.02.05.004.01	7.429,00	0,00	7.429,00	0,00	7.429,00
U	2018	22817	1.07	7.01.02.01.001	1.419,68	0,00	1.419,68	0,00	1.419,68
U	2018	22819	1.06	2.02.01.09.002	170.622,49	0,00	170.622,49	0,00	170.622,49
U	2018	22824	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22825	1.11	1.03.01.02.999.03	606,58	0,00	606,58	0,00	606,58
U	2018	22826	1.11	2.02.01.05.999	492,88	0,00	492,88	0,00	492,88
U	2018	22829	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22833	1.07	1.03.02.99.999.03	5.270,40	-3.294,00	1.976,40	0,00	1.976,40
U	2018	22835	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22837	1.10	1.03.02.99.999.03	122,00	0,00	122,00	0,00	122,00
U	2018	22840	1.11	7.01.01.02.001	13.078,90	0,00	13.078,90	0,00	13.078,90
U	2018	22843	1.08	7.01.03.01.001	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00
U	2018	22844	0.02.02	7.01.99.99.999.03	1.866,46	0,00	1.866,46	0,00	1.866,46
U	2018	22845	1.10	1.03.02.02.001.01	486,12	0,00	486,12	0,00	486,12
U	2018	22848	1.10	1.03.02.02.001.01	410,96	0,00	410,96	0,00	410,96

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	22849	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22850	1.08	1.03.02.13.003.01	24,40	0,00	24,40	0,00	24,40
U	2018	22855	1.03	1.03.02.09.004	768,60	0,00	768,60	0,00	768,60
U	2018	22856	1.11	1.03.01.02.999.03	2.152,08	0,00	2.152,08	0,00	2.152,08
U	2018	22857	1.07	1.03.01.02.007	868,76	-1,39	867,37	0,00	867,37
U	2018	22864	0.04.07	1.03.02.02.001.01	511,65	0,00	511,65	0,00	511,65
U	2018	22871	1.07	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22872	1.11	2.02.01.05.999	6.003,34	0,00	6.003,34	0,00	6.003,34
U	2018	22873	1.11	2.02.01.05.999	3.600,49	0,00	3.600,49	0,00	3.600,49
U	2018	22875	1.03	1.03.02.99.999.01	286,70	0,00	286,70	0,00	286,70
U	2018	22876	1.03	2.02.01.99.001	204,00	0,00	204,00	0,00	204,00
U	2018	22877	1.01	7.01.01.02.001	2.969,73	0,00	2.969,73	0,00	2.969,73
U	2018	22878	1.02	1.03.01.02.999.03	447,74	0,00	447,74	0,00	447,74
U	2018	22880	1.11	1.03.01.02.999.03	11.167,89	0,00	11.167,89	0,00	11.167,89
U	2018	22881	1.09	7.01.99.99.999.01	62,83	0,00	62,83	0,00	62,83
U	2018	22882	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22885	1.10	1.03.02.02.001.01	631,83	0,00	631,83	0,00	631,83
U	2018	22888	1.19.001	1.03.01.02.006	12.868,56	0,00	12.868,56	0,00	12.868,56
U	2018	22895	1.09	1.03.02.16.002	23,91	0,00	23,91	0,00	23,91
U	2018	22898	1.09	1.03.02.16.002	21,30	0,00	21,30	0,00	21,30
U	2018	22899	1.09	1.03.02.16.002	35,34	0,00	35,34	0,00	35,34
U	2018	22900	1.09	1.03.02.16.002	23,91	0,00	23,91	0,00	23,91
U	2018	22903	1.09	1.03.02.16.002	21,30	0,00	21,30	0,00	21,30
U	2018	22912	1.20	1.03.02.02.001.01	1.335,28	0,00	1.335,28	0,00	1.335,28
U	2018	22913	1.20	1.03.02.02.001.01	742,81	0,00	742,81	0,00	742,81
U	2018	22917	1.07	1.03.02.99.999.01	109,80	0,00	109,80	0,00	109,80
U	2018	22920	1.07	1.03.01.02.006	72,20	0,00	72,20	0,00	72,20
U	2018	22921	1.11	1.03.01.02.999.03	2.422,92	0,00	2.422,92	0,00	2.422,92
U	2018	22922	1.07	1.03.02.02.001.01	56,00	0,00	56,00	0,00	56,00
U	2018	22923	1.13.002	1.03.02.02.001.01	111,90	0,00	111,90	0,00	111,90
U	2018	22924	1.13.002	1.03.02.02.001.01	177,00	0,00	177,00	0,00	177,00
U	2018	22925	1.20	1.03.02.05.003	21.000,00	0,00	21.000,00	0,00	21.000,00
U	2018	22926	1.04	1.03.02.19.005	2.680,45	0,00	2.680,45	0,00	2.680,45
U	2018	22927	1.19.001	7.01.01.02.001	7.157,53	0,00	7.157,53	0,00	7.157,53
U	2018	22928	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22929	1.13.001	1.03.01.02.001	248,49	0,00	248,49	0,00	248,49
U	2018	22931	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22932	1.20	1.04.01.02.008.02	27.000,00	0,00	27.000,00	0,00	27.000,00
U	2018	22933	1.03	1.03.02.02.001.01	219,28	0,00	219,28	0,00	219,28
U	2018	22934	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22935	1.11	2.02.01.07.999	928,66	0,00	928,66	0,00	928,66
U	2018	22936	0.01.05	1.03.02.01.002.05	249,50	0,00	249,50	0,00	249,50
U	2018	22937	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22938	1.11	1.03.02.02.001.01	44,00	-0,55	43,45	0,00	43,45
U	2018	22939	0.01.05	1.03.02.01.002.05	79,50	0,00	79,50	0,00	79,50
U	2018	22942	1.16	7.01.02.01.001	2.437,14	0,00	2.437,14	0,00	2.437,14
U	2018	22943	1.20	1.03.02.02.001.01	1.335,28	0,00	1.335,28	0,00	1.335,28
U	2018	22944	1.20	1.03.02.02.001.01	790,08	0,00	790,08	0,00	790,08
U	2018	22945	1.16	7.01.02.02.001	1.007,37	0,00	1.007,37	0,00	1.007,37
U	2018	22946	1.19.003	7.01.01.02.001	5.645,57	0,00	5.645,57	0,00	5.645,57
U	2018	22947	1.16	7.01.03.01.001	456,00	0,00	456,00	0,00	456,00
U	2018	22948	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22950	1.16	7.01.01.02.001	1.258,33	0,00	1.258,33	0,00	1.258,33
U	2018	22951	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22952	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22953	1.03	1.03.01.02.005	1.756,80	0,00	1.756,80	0,00	1.756,80
U	2018	22955	1.13.001	7.01.02.01.001	271,17	0,00	271,17	0,00	271,17
U	2018	22956	1.13.001	7.01.02.02.001	6.710,53	0,00	6.710,53	0,00	6.710,53
U	2018	22957	1.13.001	7.01.03.01.001	548,68	0,00	548,68	0,00	548,68
U	2018	22958	1.13.002	7.01.02.02.001	7.375,01	0,00	7.375,01	0,00	7.375,01
U	2018	22959	1.11	1.03.01.02.006	234,63	0,00	234,63	0,00	234,63
U	2018	22960	1.13.002	7.01.02.01.001	838,22	0,00	838,22	0,00	838,22
U	2018	22961	1.13.001	7.01.01.02.001	3.551,93	0,00	3.551,93	0,00	3.551,93
U	2018	22962	1.11	1.03.01.02.006	78,67	0,00	78,67	0,00	78,67
U	2018	22963	1.11	2.02.01.07.999	438,22	0,00	438,22	0,00	438,22
U	2018	22964	1.04	7.01.02.02.001	9.131,57	0,00	9.131,57	0,00	9.131,57
U	2018	22965	1.04	7.01.02.01.001	3.652,82	0,00	3.652,82	0,00	3.652,82
U	2018	22966	1.04	7.01.03.01.001	25,40	0,00	25,40	0,00	25,40
U	2018	22968	1.03	2.02.01.99.001	668,00	0,00	668,00	0,00	668,00
U	2018	22969	1.03	1.03.01.02.002.01	1.440,36	0,00	1.440,36	0,00	1.440,36
U	2018	22970	1.15	7.01.02.02.001	2.438,60	0,00	2.438,60	0,00	2.438,60
U	2018	22971	1.10	1.03.02.02.001.01	281,17	0,00	281,17	0,00	281,17
U	2018	22976	1.20	2.02.01.05.001.01	3.647,80	0,00	3.647,80	0,00	3.647,80
U	2018	22977	1.20	1.03.01.02.999.03	567,30	0,00	567,30	0,00	567,30
U	2018	22979	1.07	1.03.02.09.005.01	545,99	0,00	545,99	0,00	545,99
U	2018	22983	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22984	1.09	2.02.01.05.999	4.047,84	0,00	4.047,84	0,00	4.047,84
U	2018	22989	1.12	1.01.02.01.001.02	6,97	0,00	6,97	0,00	6,97
U	2018	22990	1.12	1.02.01.01.001	2,33	0,00	2,33	0,00	2,33
U	2018	22992	1.12	1.01.02.01.001.02	4,36	0,00	4,36	0,00	4,36
U	2018	22993	1.12	1.02.01.01.001	1,45	0,00	1,45	0,00	1,45
U	2018	22994	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22996	1.04	2.02.01.05.001.01	3.376,96	0,00	3.376,96	0,00	3.376,96
U	2018	22997	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	22998	1.04	1.03.01.02.008	520,88	0,00	520,88	0,00	520,88
U	2018	23001	1.11	2.02.01.07.999	438,22	0,00	438,22	0,00	438,22
U	2018	23008	1.09	1.03.01.02.006	845,67	0,00	845,67	0,00	845,67

XVIII LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI — DOC. XV N. 308

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23010	1.15	7.01.03.01.001	19,05	0,00	19,05	0,00	19,05
U	2018	23011	1.15	7.01.02.01.001	1.264,93	0,00	1.264,93	0,00	1.264,93
U	2018	23012	1.08	2.02.01.05.999	5.296,72	0,00	5.296,72	0,00	5.296,72
U	2018	23016	0.02.03	1.10.04.01.003	11.722,00	0,00	11.722,00	0,00	11.722,00
U	2018	23017	0.02.03	1.10.04.01.999	2.418,50	0,00	2.418,50	0,00	2.418,50
U	2018	23018	1.06	1.03.02.02.001.01	378,16	0,00	378,16	0,00	378,16
U	2018	23020	1.06	1.03.02.02.001.01	246,60	0,00	246,60	0,00	246,60
U	2018	23021	1.06	1.03.02.02.001.01	637,21	0,00	637,21	0,00	637,21
U	2018	23022	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23023	1.06	1.03.02.02.001.01	888,94	0,00	888,94	0,00	888,94
U	2018	23024	1.06	1.03.02.02.001.01	139,00	0,00	139,00	0,00	139,00
U	2018	23025	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23027	1.06	1.03.02.02.001.01	659,02	0,00	659,02	0,00	659,02
U	2018	23029	1.11	7.01.02.01.001	654,88	0,00	654,88	0,00	654,88
U	2018	23030	1.06	1.03.02.02.001.01	199,32	0,00	199,32	0,00	199,32
U	2018	23031	1.06	1.03.02.02.001.01	289,11	0,00	289,11	0,00	289,11
U	2018	23032	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23033	1.10	1.03.02.02.001.01	582,40	0,00	582,40	0,00	582,40
U	2018	23034	1.10	1.03.02.02.001.01	500,00	66,60	566,60	0,00	566,60
U	2018	23035	1.06	1.03.02.02.001.01	815,17	0,00	815,17	0,00	815,17
U	2018	23036	1.11	7.01.02.02.001	12.863,35	0,00	12.863,35	0,00	12.863,35
U	2018	23038	1.08	1.03.02.13.003.01	549,00	0,00	549,00	0,00	549,00
U	2018	23041	1.08	1.03.01.02.007	7.661,60	0,00	7.661,60	0,00	7.661,60
U	2018	23042	1.06	1.03.02.02.001.01	518,00	0,00	518,00	0,00	518,00
U	2018	23043	1.06	1.03.02.02.001.01	578,85	0,00	578,85	0,00	578,85
U	2018	23045	1.06	1.03.02.02.001.01	95,80	0,00	95,80	0,00	95,80
U	2018	23046	1.06	1.03.02.02.001.01	229,95	0,00	229,95	0,00	229,95
U	2018	23047	1.06	1.03.02.02.001.01	440,50	0,00	440,50	0,00	440,50
U	2018	23048	1.06	1.03.02.02.001.01	33,03	0,00	33,03	0,00	33,03
U	2018	23049	1.20	7.01.02.02.001	19.254,45	0,00	19.254,45	0,00	19.254,45
U	2018	23050	1.20	7.01.02.01.001	2.237,63	0,00	2.237,63	0,00	2.237,63
U	2018	23051	1.06	1.03.02.02.001.01	540,68	0,00	540,68	0,00	540,68
U	2018	23052	1.09	1.03.02.02.005	350,00	0,00	350,00	0,00	350,00
U	2018	23053	0.01.05	1.03.02.99.005	637,70	0,00	637,70	0,00	637,70
U	2018	23055	0.02.04	1.03.02.09.004	309,88	0,00	309,88	0,00	309,88
U	2018	23056	1.20	7.01.99.99.999.02	81,44	0,00	81,44	0,00	81,44
U	2018	23057	0.01.05	1.03.02.99.005	52,00	0,00	52,00	0,00	52,00
U	2018	23058	1.19.001	1.02.01.01.001	11,39	0,00	11,39	0,00	11,39
U	2018	23059	1.19.001	1.01.02.01.001.02	34,17	0,00	34,17	0,00	34,17
U	2018	23060	1.12	1.03.02.02.001.01	1.243,10	0,00	1.243,10	0,00	1.243,10
U	2018	23062	1.12	1.03.02.02.001.01	54,00	0,00	54,00	0,00	54,00
U	2018	23063	1.12	1.03.02.02.001.01	609,76	0,00	609,76	0,00	609,76
U	2018	23064	1.12	1.03.02.02.001.01	247,28	0,00	247,28	0,00	247,28
U	2018	23065	1.12	1.03.02.02.001.01	294,79	0,00	294,79	0,00	294,79
U	2018	23066	1.10	7.01.02.01.001	1.601,86	0,00	1.601,86	0,00	1.601,86
U	2018	23067	1.10	7.01.02.02.001	2.996,89	0,00	2.996,89	0,00	2.996,89
U	2018	23068	1.07	2.02.01.05.001.01	934,79	-311,60	623,19	0,00	623,19
U	2018	23074	1.09	1.03.01.02.999.03	895,00	0,00	895,00	0,00	895,00
U	2018	23077	1.07	7.01.01.02.001	7.459,62	0,00	7.459,62	0,00	7.459,62
U	2018	23081	1.03	1.02.01.01.001	189,20	0,00	189,20	0,00	189,20
U	2018	23087	1.06	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23088	1.08	1.01.02.01.001.02	16,56	0,00	16,56	0,00	16,56
U	2018	23090	1.08	1.02.01.01.001	5,52	0,00	5,52	0,00	5,52
U	2018	23091	1.06	1.01.02.01.001.02	1,49	0,36	1,85	0,00	1,85
U	2018	23092	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23094	1.08	1.01.02.01.001.02	3,05	0,00	3,05	0,00	3,05
U	2018	23095	1.08	1.02.01.01.001	1,02	0,00	1,02	0,00	1,02
U	2018	23097	1.09	1.03.02.09.005.01	3.824,70	0,00	3.824,70	0,00	3.824,70
U	2018	23099	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23100	1.10	1.03.02.02.001.01	109,98	0,00	109,98	0,00	109,98
U	2018	23101	1.02	2.02.01.07.005	428,76	0,00	428,76	0,00	428,76
U	2018	23102	1.02	1.03.01.02.006	459,64	0,00	459,64	0,00	459,64
U	2018	23103	1.06	2.02.01.07.999	11.009,10	0,00	11.009,10	0,00	11.009,10
U	2018	23104	1.02	1.03.02.05.003	2.928,00	0,00	2.928,00	0,00	2.928,00
U	2018	23105	1.02	2.02.01.99.001	212,86	0,00	212,86	0,00	212,86
U	2018	23106	0.02.02	7.01.99.99.999.03	8.500,00	0,00	8.500,00	0,00	8.500,00
U	2018	23110	1.10	1.03.02.02.001.01	462,03	0,00	462,03	0,00	462,03
U	2018	23111	1.10	1.03.02.02.001.01	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00
U	2018	23112	0.01.05	7.01.02.02.001	22,79	0,00	22,79	0,00	22,79
U	2018	23113	1.10	1.03.02.99.005	598,27	0,00	598,27	0,00	598,27
U	2018	23114	1.02	1.03.02.13.999.02	3.050,00	-0,12	3.049,88	0,00	3.049,88
U	2018	23115	1.02	2.02.01.07.999	1.370,11	0,00	1.370,11	0,00	1.370,11
U	2018	23117	1.10	7.01.01.02.001	24.995,13	0,00	24.995,13	0,00	24.995,13
U	2018	23118	1.09	1.03.01.02.999.03	680,02	0,00	680,02	0,00	680,02
U	2018	23119	1.10	1.03.02.07.006	2.317,76	0,00	2.317,76	0,00	2.317,76
U	2018	23120	1.09	1.03.01.02.999.03	291,20	0,00	291,20	0,00	291,20
U	2018	23123	1.09	1.03.02.13.002	810,81	0,00	810,81	0,00	810,81
U	2018	23125	1.11	1.03.02.05.001	886,84	0,00	886,84	0,00	886,84
U	2018	23127	1.09	7.01.99.99.999.01	134,90	0,00	134,90	0,00	134,90
U	2018	23130	1.09	1.03.02.05.003	250,00	10,00	260,00	0,00	260,00
U	2018	23132	1.09	1.03.01.02.999.03	1.818,80	0,00	1.818,80	0,00	1.818,80
U	2018	23144	1.09	2.02.01.07.999	1.737,28	0,00	1.737,28	0,00	1.737,28
U	2018	23145	1.09	2.02.01.07.999	2.854,80	0,00	2.854,80	0,00	2.854,80
U	2018	23146	1.20	1.03.02.02.004.01	2.600,00	0,00	2.600,00	0,00	2.600,00
U	2018	23148	1.15	1.03.01.02.001	596,04	0,00	596,04	0,00	596,04
U	2018	23162	1.04	1.03.01.01.001	253,80	0,00	253,80	0,00	253,80
U	2018	23165	1.08	1.03.01.02.006	193,97	0,00	193,97	0,00	193,97

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23166	1.08	1.03.02.11.999	497,33	0,00	497,33	0,00	497,33
U	2018	23167	1.08	1.03.01.02.999.03	1.131,88	0,00	1.131,88	0,00	1.131,88
U	2018	23168	1.08	1.03.01.02.008	793,00	0,00	793,00	0,00	793,00
U	2018	23169	1.08	1.03.02.05.999	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00
U	2018	23176	1.01	1.03.01.02.007	851,56	-234,65	616,91	0,00	616,91
U	2018	23177	1.04	1.02.01.02.001	48,00	0,00	48,00	0,00	48,00
U	2018	23184	1.10	1.03.02.02.001.01	341,38	0,00	341,38	0,00	341,38
U	2018	23185	1.10	1.03.02.02.001.01	285,38	0,00	285,38	0,00	285,38
U	2018	23186	1.08	1.03.02.05.002	39,65	0,00	39,65	0,00	39,65
U	2018	23188	1.08	1.03.02.05.002	1,05	0,00	1,05	0,00	1,05
U	2018	23189	1.08	1.03.02.05.006	762,10	0,00	762,10	0,00	762,10
U	2018	23190	1.08	1.03.02.05.001	193,89	0,00	193,89	0,00	193,89
U	2018	23194	1.15	1.03.01.02.999.03	366,65	0,00	366,65	0,00	366,65
U	2018	23195	1.15	2.02.01.03.003	2.508,93	0,00	2.508,93	0,00	2.508,93
U	2018	23196	1.15	2.02.01.99.001	672,72	0,00	672,72	0,00	672,72
U	2018	23197	1.11	1.03.02.05.002	137,19	0,00	137,19	0,00	137,19
U	2018	23198	1.11	1.03.02.05.002	46,20	0,00	46,20	0,00	46,20
U	2018	23199	1.11	1.03.02.05.001	124,21	0,00	124,21	0,00	124,21
U	2018	23209	1.04	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23212	1.15	1.03.02.02.005	319,00	0,00	319,00	0,00	319,00
U	2018	23213	1.15	1.03.02.07.006	2.699,86	0,00	2.699,86	0,00	2.699,86
U	2018	23216	1.12	7.01.01.02.001	7.858,32	0,00	7.858,32	0,00	7.858,32
U	2018	23217	1.09	1.03.02.16.002	19,87	0,00	19,87	0,00	19,87
U	2018	23218	1.08	1.03.02.09.008	25.194,64	0,00	25.194,64	0,00	25.194,64
U	2018	23219	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23220	1.13.001	1.03.02.05.001	692,45	0,00	692,45	0,00	692,45
U	2018	23221	0.04.02	1.03.02.02.001.01	1.083,69	0,00	1.083,69	0,00	1.083,69
U	2018	23222	0.04.02	1.03.02.02.001.01	261,63	0,00	261,63	0,00	261,63
U	2018	23223	0.00.01	1.03.02.04.999	510,96	0,00	510,96	0,00	510,96
U	2018	23224	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23225	0.02.04	1.03.02.05.002	1.786,42	0,00	1.786,42	0,00	1.786,42
U	2018	23226	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23228	0.01.05	1.03.02.01.001.01	299,10	0,00	299,10	0,00	299,10
U	2018	23229	0.02.02	7.01.99.99.999.03	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
U	2018	23230	1.08	1.03.02.99.999.02	1.066,27	0,00	1.066,27	0,00	1.066,27
U	2018	23231	0.01.05	1.03.02.01.001.01	197,50	0,00	197,50	0,00	197,50
U	2018	23233	1.09	1.03.02.17.002	45,00	0,00	45,00	0,00	45,00
U	2018	23235	0.04.02	1.03.02.02.001.01	53,40	0,00	53,40	0,00	53,40
U	2018	23236	0.01.05	1.03.02.01.002.05	340,90	0,00	340,90	0,00	340,90
U	2018	23237	0.01.05	1.03.02.99.005	111,40	0,00	111,40	0,00	111,40
U	2018	23238	1.13.002	7.01.01.02.001	2.168,76	0,00	2.168,76	0,00	2.168,76
U	2018	23239	1.13.001	1.02.01.01.001	94,36	0,00	94,36	0,00	94,36
U	2018	23240	1.02	7.01.99.99.999.01	564,48	0,00	564,48	0,00	564,48
U	2018	23241	1.07	7.01.99.99.999.01	113,15	0,00	113,15	0,00	113,15
U	2018	23242	1.02	7.01.99.99.999.01	139,15	0,00	139,15	0,00	139,15
U	2018	23243	1.09	7.01.99.99.999.01	262,72	0,00	262,72	0,00	262,72
U	2018	23244	1.03	7.01.99.99.999.01	127,21	0,00	127,21	0,00	127,21
U	2018	23245	1.01	7.01.99.99.999.01	2.045,38	0,00	2.045,38	0,00	2.045,38
U	2018	23246	1.13.001	7.01.99.99.999.01	52,94	0,00	52,94	0,00	52,94
U	2018	23247	1.20	7.01.99.99.999.01	281,45	0,00	281,45	0,00	281,45
U	2018	23249	1.13.001	1.03.02.99.999.01	8,01	0,00	8,01	0,00	8,01
U	2018	23250	1.13.001	1.03.02.99.999.01	8,01	0,00	8,01	0,00	8,01
U	2018	23251	1.13.001	1.03.02.05.002	1,26	0,00	1,26	0,00	1,26
U	2018	23252	1.13.001	1.03.02.05.002	3,70	0,00	3,70	0,00	3,70
U	2018	23253	1.13.001	1.03.02.99.999.01	7,36	0,00	7,36	0,00	7,36
U	2018	23254	1.13.001	1.03.02.99.999.01	14,68	0,00	14,68	0,00	14,68
U	2018	23255	0.04.02	1.03.02.02.001.01	523,18	0,00	523,18	0,00	523,18
U	2018	23256	1.13.001	1.03.02.99.999.01	24,18	0,00	24,18	0,00	24,18
U	2018	23257	1.13.001	1.03.02.99.999.01	64,19	0,00	64,19	0,00	64,19
U	2018	23258	1.13.001	1.03.02.99.999.01	44,18	0,00	44,18	0,00	44,18
U	2018	23259	1.13.001	1.03.02.05.002	15,20	0,00	15,20	0,00	15,20
U	2018	23260	1.13.001	1.03.02.05.002	4,09	0,00	4,09	0,00	4,09
U	2018	23261	1.13.001	1.03.02.05.001	87,85	0,00	87,85	0,00	87,85
U	2018	23262	1.13.001	1.03.02.05.001	41,48	0,00	41,48	0,00	41,48
U	2018	23264	1.13.001	1.03.02.07.008	244,67	0,00	244,67	0,00	244,67
U	2018	23265	1.03	7.01.01.02.001	9.194,87	0,00	9.194,87	0,00	9.194,87
U	2018	23266	1.12	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23267	1.06	7.01.01.02.001	7.408,05	0,00	7.408,05	0,00	7.408,05
U	2018	23268	1.13.001	1.03.02.05.005	26,05	0,00	26,05	0,00	26,05
U	2018	23270	1.06	1.03.02.02.001.01	199,28	0,00	199,28	0,00	199,28
U	2018	23271	1.13.001	7.01.99.99.999.03	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00
U	2018	23273	1.13.001	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23275	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23276	1.09	1.03.02.09.008	4.307,66	0,00	4.307,66	0,00	4.307,66
U	2018	23277	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23278	0.02.02	7.01.99.99.999.03	58.760,66	0,00	58.760,66	0,00	58.760,66
U	2018	23279	0.02.02	7.01.99.99.999.03	500,00	0,00	500,00	0,00	500,00
U	2018	23280	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23281	0.02.02	7.01.99.99.999.03	12,50	0,00	12,50	0,00	12,50
U	2018	23282	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23283	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23284	0.01.05	7.01.02.99.999.01	41.478,13	0,00	41.478,13	0,00	41.478,13
U	2018	23285	0.01.05	7.01.02.99.999.01	8.740,59	0,00	8.740,59	0,00	8.740,59
U	2018	23288	1.15	7.01.01.02.001	10.233,51	0,00	10.233,51	0,00	10.233,51
U	2018	23289	1.02	7.01.99.99.999.03	127.749,31	0,00	127.749,31	0,00	127.749,31
U	2018	23290	1.20	7.01.01.02.001	12.923,43	2,97	12.926,40	0,00	12.926,40
U	2018	23291	1.01	1.03.02.02.001.01	261,87	0,00	261,87	0,00	261,87

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23292	1.02	1.03.02.13.002	4.168,33	0,00	4.168,33	0,00	4.168,33
U	2018	23293	1.02	1.03.02.05.999	445,09	0,00	445,09	0,00	445,09
U	2018	23294	1.02	1.03.02.05.999	482,53	0,00	482,53	0,00	482,53
U	2018	23295	1.09	1.03.02.09.008	11.098,42	0,00	11.098,42	0,00	11.098,42
U	2018	23296	1.09	7.01.01.02.001	17.081,41	0,00	17.081,41	0,00	17.081,41
U	2018	23299	1.07	1.02.01.01.001	66,98	0,00	66,98	0,00	66,98
U	2018	23302	1.07	1.02.01.01.001	10,63	0,00	10,63	0,00	10,63
U	2018	23303	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23304	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23305	0.04.07	1.03.02.02.001.01	542,20	0,00	542,20	0,00	542,20
U	2018	23306	0.03.08	1.03.02.99.999.02	393,47	0,00	393,47	0,00	393,47
U	2018	23307	0.03.09	1.03.02.02.001.01	289,70	0,00	289,70	0,00	289,70
U	2018	23308	1.02	1.03.02.09.001.01	2,53	0,00	2,53	0,00	2,53
U	2018	23309	1.02	1.03.02.09.001.01	83,80	0,00	83,80	0,00	83,80
U	2018	23310	1.08	1.03.02.09.004	892,08	0,00	892,08	0,00	892,08
U	2018	23311	1.07	7.01.99.99.999.01	111,25	0,00	111,25	0,00	111,25
U	2018	23312	1.08	1.03.02.09.005.01	3.958,03	0,00	3.958,03	0,00	3.958,03
U	2018	23315	1.08	7.01.01.02.001	30,00	0,00	30,00	0,00	30,00
U	2018	23316	0.03.08	1.03.02.02.001.01	499,19	0,00	499,19	0,00	499,19
U	2018	23317	0.02.04	1.03.02.05.001	860,42	0,00	860,42	0,00	860,42
U	2018	23318	0.00.01	1.03.02.04.999	392,65	0,00	392,65	0,00	392,65
U	2018	23319	1.19.003	1.03.02.02.001.01	270,02	0,00	270,02	0,00	270,02
U	2018	23320	0.01.05	1.03.02.99.005	641,92	0,00	641,92	0,00	641,92
U	2018	23321	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23322	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23323	0.02.02	7.01.99.99.999.03	688,50	0,00	688,50	0,00	688,50
U	2018	23324	1.13.001	1.03.02.05.004.02	1.013,25	0,00	1.013,25	0,00	1.013,25
U	2018	23325	1.13.001	1.03.02.05.004.02	914,43	0,00	914,43	0,00	914,43
U	2018	23326	1.07	1.02.01.01.001	66,98	0,00	66,98	0,00	66,98
U	2018	23327	1.15	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23328	1.15	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23329	1.11	7.01.02.02.001	21,26	0,00	21,26	0,00	21,26
U	2018	23331	0.00.01	1.03.02.04.999	592,46	0,00	592,46	0,00	592,46
U	2018	23332	0.01.05	1.03.02.99.005	1.034,20	0,00	1.034,20	0,00	1.034,20
U	2018	23333	0.04.07	1.03.02.02.001.01	3.011,03	0,00	3.011,03	0,00	3.011,03
U	2018	23334	0.01.05	1.03.02.99.005	297,41	0,00	297,41	0,00	297,41
U	2018	23335	0.03.09	1.03.02.02.001.01	16,69	0,00	16,69	0,00	16,69
U	2018	23337	0.00.01	1.03.02.04.999	263,40	0,00	263,40	0,00	263,40
U	2018	23339	0.00.01	1.03.02.04.999	780,00	0,00	780,00	0,00	780,00
U	2018	23340	0.03.08	1.03.02.02.001.01	553,90	0,00	553,90	0,00	553,90
U	2018	23341	0.01.05	1.03.02.99.005	172,80	0,00	172,80	0,00	172,80
U	2018	23342	0.01.05	1.03.02.01.002.05	1.238,90	0,00	1.238,90	0,00	1.238,90
U	2018	23343	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.132,43	0,00	2.132,43	0,00	2.132,43
U	2018	23344	0.01.05	1.03.02.99.005	228,61	0,00	228,61	0,00	228,61
U	2018	23345	0.01.05	1.03.02.99.005	583,32	0,00	583,32	0,00	583,32
U	2018	23346	0.01.05	1.01.02.01.001.01	1.588.033,87	0,00	1.588.033,87	0,00	1.588.033,87
U	2018	23347	0.01.05	1.01.02.01.003.01	62.976,38	0,00	62.976,38	0,00	62.976,38
U	2018	23348	0.01.05	1.01.02.01.001.02	9.364,94	0,00	9.364,94	0,00	9.364,94
U	2018	23349	0.01.05	1.01.02.01.001.02	1.800,01	0,00	1.800,01	0,00	1.800,01
U	2018	23350	0.01.05	7.01.02.01.001	13.176,51	0,00	13.176,51	0,00	13.176,51
U	2018	23351	0.01.05	7.01.02.02.001	709.350,89	0,00	709.350,89	0,00	709.350,89
U	2018	23352	0.01.05	1.02.01.01.001	552.008,46	0,00	552.008,46	0,00	552.008,46
U	2018	23353	0.01.05	1.02.01.01.001	599,92	0,00	599,92	0,00	599,92
U	2018	23354	0.01.05	7.01.02.02.001	9.259,40	0,00	9.259,40	0,00	9.259,40
U	2018	23355	0.01.05	7.01.02.01.001	2.036.463,35	0,00	2.036.463,35	0,00	2.036.463,35
U	2018	23356	0.01.05	1.01.02.01.002.01	95,00	0,00	95,00	0,00	95,00
U	2018	23357	1.02	7.01.99.99.999.01	38,33	0,00	38,33	0,00	38,33
U	2018	23358	0.00.01	1.03.02.04.999	2.125,00	0,00	2.125,00	0,00	2.125,00
U	2018	23359	0.01.05	1.03.02.99.005	943,13	0,00	943,13	0,00	943,13
U	2018	23360	1.04	1.03.02.02.001.01	57,00	0,00	57,00	0,00	57,00
U	2018	23361	1.04	1.03.02.99.999.02	57,00	0,00	57,00	0,00	57,00
U	2018	23362	0.00.01	1.03.02.04.999	220,00	0,00	220,00	0,00	220,00
U	2018	23363	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23364	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23365	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23366	1.13.002	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23367	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.817,17	0,00	2.817,17	0,00	2.817,17
U	2018	23368	0.01.05	1.03.02.99.005	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00
U	2018	23369	1.02	7.01.01.02.001	31.552,82	0,00	31.552,82	0,00	31.552,82
U	2018	23370	0.03.03	1.03.02.02.001.01	564,77	0,00	564,77	0,00	564,77
U	2018	23371	0.04.07	1.03.02.02.001.01	3.764,24	0,00	3.764,24	0,00	3.764,24
U	2018	23372	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.207,55	0,00	2.207,55	0,00	2.207,55
U	2018	23373	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.173,58	0,00	2.173,58	0,00	2.173,58
U	2018	23374	1.10	1.03.02.09.004	6.872,82	0,00	6.872,82	0,00	6.872,82
U	2018	23375	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23376	1.07	1.02.01.01.001	44,65	0,00	44,65	0,00	44,65
U	2018	23386	0.04.02	1.03.02.02.001.01	881,27	0,00	881,27	0,00	881,27
U	2018	23388	1.02	1.03.02.05.001	2.281,75	0,00	2.281,75	0,00	2.281,75
U	2018	23389	0.04.02	1.03.02.02.001.01	1.533,93	0,00	1.533,93	0,00	1.533,93
U	2018	23390	1.03	2.02.01.05.001.01	5.812,08	-437,74	5.374,34	0,00	5.374,34
U	2018	23391	0.04.02	1.03.02.02.001.01	1.298,34	0,00	1.298,34	0,00	1.298,34
U	2018	23392	1.02	1.03.02.05.001	144,38	0,00	144,38	0,00	144,38
U	2018	23393	1.02	1.03.02.05.001	131,50	0,00	131,50	0,00	131,50
U	2018	23394	1.02	1.03.02.05.001	26,89	0,00	26,89	0,00	26,89
U	2018	23395	1.02	1.03.02.05.001	45,77	0,00	45,77	0,00	45,77
U	2018	23396	1.02	1.03.02.05.001	68,08	0,00	68,08	0,00	68,08
U	2018	23397	1.02	1.03.02.05.004.01	3,79	0,00	3,79	0,00	3,79

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23398	1.02	1.03.02.13.002	2.541,66	0,00	2.541,66	0,00	2.541,66
U	2018	23399	1.02	1.03.02.13.002	1.921,50	0,00	1.921,50	0,00	1.921,50
U	2018	23400	1.03	1.03.02.02.001.01	58,55	0,00	58,55	0,00	58,55
U	2018	23401	1.03	1.03.02.02.001.01	392,71	0,00	392,71	0,00	392,71
U	2018	23402	1.03	1.03.02.02.001.01	335,10	0,00	335,10	0,00	335,10
U	2018	23403	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23405	1.01	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23407	1.02	1.03.02.05.001	587,82	0,00	587,82	0,00	587,82
U	2018	23410	1.02	1.03.02.05.004.01	5.174,78	0,00	5.174,78	0,00	5.174,78
U	2018	23411	1.02	1.03.02.05.001	180,26	0,00	180,26	0,00	180,26
U	2018	23412	1.03	1.03.02.02.001.01	55,04	99,52	154,56	0,00	154,56
U	2018	23413	1.03	1.03.02.02.001.01	583,22	0,00	583,22	0,00	583,22
U	2018	23414	1.03	1.03.02.02.001.01	721,65	0,00	721,65	0,00	721,65
U	2018	23415	1.03	1.03.02.02.001.01	1.111,16	0,00	1.111,16	0,00	1.111,16
U	2018	23416	1.03	1.03.02.02.001.01	62,52	0,00	62,52	0,00	62,52
U	2018	23417	1.03	1.03.02.02.001.01	448,29	0,00	448,29	0,00	448,29
U	2018	23418	1.03	1.03.02.02.001.01	75,70	0,00	75,70	0,00	75,70
U	2018	23419	1.03	1.03.02.02.001.01	33,40	0,00	33,40	0,00	33,40
U	2018	23420	0.01.05	7.01.01.02.001	5,06	0,00	5,06	0,00	5,06
U	2018	23421	0.02.02	7.01.01.02.001	1,19	0,00	1,19	0,00	1,19
U	2018	23422	0.02.03	7.01.01.02.001	1.402,54	0,00	1.402,54	0,00	1.402,54
U	2018	23423	0.02.04	7.01.01.02.001	5.645,78	0,00	5.645,78	0,00	5.645,78
U	2018	23424	0.03.01	7.01.01.02.001	0,59	0,00	0,59	0,00	0,59
U	2018	23425	0.03.06	7.01.01.02.001	127,81	0,00	127,81	0,00	127,81
U	2018	23426	0.03.07	7.01.01.02.001	1,19	0,00	1,19	0,00	1,19
U	2018	23427	0.03.09	7.01.01.02.001	2,17	0,00	2,17	0,00	2,17
U	2018	23428	0.04.02	7.01.01.02.001	1,59	0,00	1,59	0,00	1,59
U	2018	23429	0.04.05	7.01.01.02.001	2,11	0,00	2,11	0,00	2,11
U	2018	23430	0.04.06	7.01.01.02.001	1.270,78	0,00	1.270,78	0,00	1.270,78
U	2018	23431	0.04.07	7.01.01.02.001	1,97	0,00	1,97	0,00	1,97
U	2018	23432	0.04.08	7.01.01.02.001	6.672,63	0,00	6.672,63	0,00	6.672,63
U	2018	23433	1.08	7.01.01.02.001	9.417,10	0,00	9.417,10	0,00	9.417,10
U	2018	23434	1.03	2.02.01.05.001.01	46.506,40	0,00	46.506,40	0,00	46.506,40
U	2018	23435	1.04	7.01.01.02.001	23.091,30	0,00	23.091,30	0,00	23.091,30
U	2018	23436	1.03	1.03.02.02.001.01	346,80	0,00	346,80	0,00	346,80
U	2018	23437	1.20	7.01.01.02.001	580,00	0,00	580,00	0,00	580,00
U	2018	23438	1.20	7.01.99.99.999.03	2.900,00	0,00	2.900,00	0,00	2.900,00
U	2018	23439	1.12	1.03.02.05.001	265,57	0,00	265,57	0,00	265,57
U	2018	23440	1.19.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23441	1.12	7.01.01.02.001	222,29	0,00	222,29	0,00	222,29
U	2018	23442	0.01.05	1.03.02.99.005	41,00	0,00	41,00	0,00	41,00
U	2018	23443	1.12	1.03.02.05.001	278,28	0,00	278,28	0,00	278,28
U	2018	23444	1.16	1.02.01.06.001	6.404,30	0,00	6.404,30	0,00	6.404,30
U	2018	23445	0.03.09	1.03.02.99.999.02	31,50	0,00	31,50	0,00	31,50
U	2018	23446	0.03.07	1.03.02.02.001.01	153,52	0,00	153,52	0,00	153,52
U	2018	23447	1.08	7.01.01.02.001	1.702,05	0,00	1.702,05	0,00	1.702,05
U	2018	23448	0.03.08	1.03.02.02.001.01	1.203,48	0,00	1.203,48	0,00	1.203,48
U	2018	23449	0.03.03	1.03.02.02.001.01	196,01	0,00	196,01	0,00	196,01
U	2018	23450	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23455	1.07	1.01.01.01.008.06	4.950,00	-4.948,50	1,50	0,00	1,50
U	2018	23456	1.13.002	1.03.02.02.001.01	874,39	0,00	874,39	0,00	874,39
U	2018	23457	0.01.05	1.03.02.99.005	264,22	0,00	264,22	0,00	264,22
U	2018	23458	1.07	1.04.02.01.002	2.500,00	-263,50	2.236,50	0,00	2.236,50
U	2018	23459	0.04.05	1.03.02.02.001.01	2.947,03	0,00	2.947,03	0,00	2.947,03
U	2018	23460	0.03.08	1.03.02.99.999.02	442,72	0,00	442,72	0,00	442,72
U	2018	23461	1.03	1.03.02.02.001.01	766,31	0,00	766,31	0,00	766,31
U	2018	23462	1.03	1.03.02.02.001.01	116,40	0,00	116,40	0,00	116,40
U	2018	23467	1.11	1.03.02.02.001.01	88,00	0,00	88,00	0,00	88,00
U	2018	23469	1.11	1.03.02.02.001.01	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00
U	2018	23470	1.12	1.02.01.01.001	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01
U	2018	23471	1.02	1.03.02.02.005	26,00	0,00	26,00	0,00	26,00
U	2018	23473	1.03	7.01.02.01.001	1.276,50	0,00	1.276,50	0,00	1.276,50
U	2018	23474	1.03	7.01.02.02.001	20.819,58	0,00	20.819,58	0,00	20.819,58
U	2018	23475	1.13.002	1.03.02.02.001.01	771,84	0,00	771,84	0,00	771,84
U	2018	23476	1.10	1.02.01.02.001	176,00	0,00	176,00	0,00	176,00
U	2018	23477	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23478	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23479	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23480	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23481	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23482	1.10	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23483	1.03	1.02.01.02.001	80,00	0,00	80,00	0,00	80,00
U	2018	23485	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23486	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23487	1.13.001	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23488	0.04.05	1.03.02.02.001.01	494,40	0,00	494,40	0,00	494,40
U	2018	23489	0.00.01	1.03.02.04.999	498,32	-14,46	483,86	0,00	483,86
U	2018	23490	1.20	1.02.01.02.001	58,00	0,00	58,00	0,00	58,00
U	2018	23491	1.20	1.02.01.02.001	48,00	0,00	48,00	0,00	48,00
U	2018	23492	0.02.02	7.01.99.99.999.03	1.063,78	0,00	1.063,78	0,00	1.063,78
U	2018	23493	1.02	1.02.01.02.001	1.888,00	0,00	1.888,00	0,00	1.888,00
U	2018	23494	1.09	7.01.02.01.001	3.657,63	0,00	3.657,63	0,00	3.657,63
U	2018	23495	1.09	7.01.02.02.001	10.842,17	0,00	10.842,17	0,00	10.842,17
U	2018	23497	1.10	1.03.02.02.001.01	176,97	0,00	176,97	0,00	176,97
U	2018	23498	1.03	7.01.02.01.001	0,10	0,00	0,10	0,00	0,10
U	2018	23499	1.11	1.02.01.02.001	780,00	0,00	780,00	0,00	780,00
U	2018	23500	1.11	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23501	1.03	1.03.02.02.001.01	28,48	0,00	28,48	0,00	28,48
U	2018	23503	1.03	1.03.02.02.001.01	1.029,12	0,00	1.029,12	0,00	1.029,12
U	2018	23504	1.03	7.01.03.02.001	798,59	0,00	798,59	0,00	798,59
U	2018	23505	1.06	1.03.02.02.001.01	936,85	0,00	936,85	0,00	936,85
U	2018	23506	1.06	1.03.01.01.002	1.000,00	-86,54	913,46	0,00	913,46
U	2018	23507	1.06	1.03.02.02.001.01	130,00	0,00	130,00	0,00	130,00
U	2018	23508	1.06	1.03.02.02.001.01	450,00	0,00	450,00	0,00	450,00
U	2018	23509	1.06	1.03.02.02.001.01	1.667,80	0,00	1.667,80	0,00	1.667,80
U	2018	23510	1.06	1.03.02.02.001.01	1.509,19	0,00	1.509,19	0,00	1.509,19
U	2018	23511	1.06	1.03.02.02.001.01	111,60	0,00	111,60	0,00	111,60
U	2018	23512	1.13.001	1.03.02.02.005	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00
U	2018	23513	1.07	7.01.99.99.999.01	83,74	0,00	83,74	0,00	83,74
U	2018	23514	1.02	7.01.99.99.999.01	18,68	0,00	18,68	0,00	18,68
U	2018	23515	1.09	7.01.99.99.999.01	37,67	0,00	37,67	0,00	37,67
U	2018	23516	1.11	7.01.99.99.999.01	33,30	0,00	33,30	0,00	33,30
U	2018	23517	1.03	7.01.99.99.999.01	45,71	0,00	45,71	0,00	45,71
U	2018	23518	1.01	7.01.99.99.999.01	795,57	0,00	795,57	0,00	795,57
U	2018	23519	1.20	7.01.99.99.999.01	4.433,00	0,00	4.433,00	0,00	4.433,00
U	2018	23520	1.07	7.01.99.99.999.02	1.015,62	0,00	1.015,62	0,00	1.015,62
U	2018	23521	1.07	7.01.99.99.999.02	180,03	0,00	180,03	0,00	180,03
U	2018	23522	1.07	7.01.99.99.999.02	554,64	0,00	554,64	0,00	554,64
U	2018	23523	1.04	1.02.01.02.001	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00
U	2018	23525	1.09	1.03.02.07.006	730,78	0,00	730,78	0,00	730,78
U	2018	23527	0.01.05	1.03.02.01.002.05	151,00	0,00	151,00	0,00	151,00
U	2018	23528	0.01.05	1.03.02.01.002.05	179,55	0,00	179,55	0,00	179,55
U	2018	23529	0.01.05	1.03.02.01.002.05	310,00	0,00	310,00	0,00	310,00
U	2018	23530	0.01.05	1.03.02.01.002.05	402,29	0,00	402,29	0,00	402,29
U	2018	23531	0.01.05	1.03.02.01.002.05	79,50	0,00	79,50	0,00	79,50
U	2018	23532	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.994,95	0,00	2.994,95	0,00	2.994,95
U	2018	23533	0.02.03	1.03.02.07.006	1.017,48	0,00	1.017,48	0,00	1.017,48
U	2018	23534	0.01.05	1.03.02.01.002.05	272,60	0,00	272,60	0,00	272,60
U	2018	23535	0.01.05	1.03.02.01.002.05	358,20	0,00	358,20	0,00	358,20
U	2018	23536	0.01.05	1.03.02.01.002.05	49,10	0,00	49,10	0,00	49,10
U	2018	23537	0.01.05	1.03.02.99.005	134,80	0,00	134,80	0,00	134,80
U	2018	23538	1.01	1.03.02.02.001.01	201,28	0,00	201,28	0,00	201,28
U	2018	23539	1.10	1.03.02.02.001.01	114,14	0,00	114,14	0,00	114,14
U	2018	23540	1.10	1.03.02.02.001.01	65,94	0,00	65,94	0,00	65,94
U	2018	23541	1.10	1.03.02.02.001.01	291,77	0,00	291,77	0,00	291,77
U	2018	23542	1.10	1.03.02.02.001.01	85,31	0,00	85,31	0,00	85,31
U	2018	23543	1.10	1.03.02.02.001.01	30,20	0,00	30,20	0,00	30,20
U	2018	23544	1.10	1.03.02.13.001	22.358,94	-13.251,06	9.107,88	0,00	9.107,88
U	2018	23547	1.12	1.01.01.02.002	9.329,61	0,00	9.329,61	0,00	9.329,61
U	2018	23552	1.02	1.03.02.99.999.01	159,00	0,00	159,00	0,00	159,00
U	2018	23553	1.02	1.03.01.02.006	89,00	0,00	89,00	0,00	89,00
U	2018	23554	1.10	1.03.02.02.001.01	425,33	0,00	425,33	0,00	425,33
U	2018	23555	1.10	1.03.02.02.001.01	308,64	0,00	308,64	0,00	308,64
U	2018	23556	1.10	1.03.02.02.001.01	270,22	0,00	270,22	0,00	270,22
U	2018	23557	1.10	1.03.02.02.001.01	43,27	0,00	43,27	0,00	43,27
U	2018	23558	1.10	1.03.02.02.001.01	7,74	0,00	7,74	0,00	7,74
U	2018	23559	1.10	1.03.02.02.001.01	45,33	0,00	45,33	0,00	45,33
U	2018	23560	1.10	1.03.02.02.001.01	21,47	0,00	21,47	0,00	21,47
U	2018	23561	1.10	1.03.02.02.001.01	189,60	0,00	189,60	0,00	189,60
U	2018	23562	1.02	1.03.02.02.001.01	630,00	0,00	630,00	0,00	630,00
U	2018	23563	1.13.002	7.01.99.99.999.03	69,00	0,00	69,00	0,00	69,00
U	2018	23564	1.02	1.03.02.02.001.01	44,65	0,00	44,65	0,00	44,65
U	2018	23565	1.02	1.03.02.02.001.01	78,30	0,00	78,30	0,00	78,30
U	2018	23566	1.02	1.03.02.02.001.01	256,14	0,00	256,14	0,00	256,14
U	2018	23567	1.02	1.03.02.02.001.01	275,60	0,00	275,60	0,00	275,60
U	2018	23568	1.02	1.03.02.02.001.01	316,80	0,00	316,80	0,00	316,80
U	2018	23569	1.02	1.03.02.02.001.01	348,10	0,00	348,10	0,00	348,10
U	2018	23570	1.02	1.03.02.02.001.01	356,30	0,00	356,30	0,00	356,30
U	2018	23571	1.02	1.03.02.02.001.01	437,00	0,00	437,00	0,00	437,00
U	2018	23572	1.02	1.03.02.02.001.01	99,30	0,00	99,30	0,00	99,30
U	2018	23573	1.02	1.03.02.02.001.01	289,30	0,00	289,30	0,00	289,30
U	2018	23574	1.02	1.03.02.02.001.01	180,60	0,00	180,60	0,00	180,60
U	2018	23575	1.02	1.03.02.02.001.01	366,17	0,00	366,17	0,00	366,17
U	2018	23576	1.02	1.03.02.02.001.01	660,30	0,00	660,30	0,00	660,30
U	2018	23577	1.02	1.03.02.02.001.01	2.467,13	0,00	2.467,13	0,00	2.467,13
U	2018	23578	1.02	1.03.02.02.001.01	446,88	0,00	446,88	0,00	446,88
U	2018	23579	1.02	1.03.02.02.001.01	3.216,37	0,00	3.216,37	0,00	3.216,37
U	2018	23580	1.20	1.03.02.99.999.03	366,22	0,00	366,22	0,00	366,22
U	2018	23581	1.02	1.03.02.02.001.01	393,05	0,00	393,05	0,00	393,05
U	2018	23582	1.02	1.03.02.02.001.01	374,00	0,00	374,00	0,00	374,00
U	2018	23583	1.02	1.03.02.02.001.01	405,11	0,00	405,11	0,00	405,11
U	2018	23584	1.02	1.03.02.02.001.01	32,60	0,00	32,60	0,00	32,60
U	2018	23585	1.02	1.03.02.02.001.01	398,94	0,00	398,94	0,00	398,94
U	2018	23586	1.20	1.03.02.99.999.03	650,43	0,00	650,43	0,00	650,43
U	2018	23587	1.02	1.03.02.02.001.01	968,35	0,00	968,35	0,00	968,35
U	2018	23588	1.02	1.03.02.02.001.01	273,06	0,00	273,06	0,00	273,06
U	2018	23589	1.20	1.03.02.99.999.03	175,11	0,00	175,11	0,00	175,11
U	2018	23591	1.02	1.03.02.05.002	115,96	0,00	115,96	0,00	115,96
U	2018	23592	1.16	1.03.02.05.002	122,82	0,00	122,82	0,00	122,82
U	2018	23594	1.02	1.03.02.05.002	70,39	0,00	70,39	0,00	70,39
U	2018	23595	1.13.002	7.01.99.99.999.03	53,60	0,00	53,60	0,00	53,60
U	2018	23596	1.02	1.03.02.05.002	56,41	0,00	56,41	0,00	56,41
U	2018	23597	1.20	1.03.02.99.999.03	986,45	0,00	986,45	0,00	986,45
U	2018	23598	1.10	1.03.02.13.001	13.055,22	-65,29	12.989,93	0,00	12.989,93

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23599	1.10	1.03.02.13.001	12.079,83	-60,40	12.019,43	0,00	12.019,43
U	2018	23600	1.02	1.03.02.02.001.01	725,32	0,00	725,32	0,00	725,32
U	2018	23601	1.02	1.03.02.02.001.01	467,20	0,00	467,20	0,00	467,20
U	2018	23602	1.02	1.03.02.02.001.01	933,41	0,00	933,41	0,00	933,41
U	2018	23603	1.02	1.03.02.02.001.01	235,91	0,00	235,91	0,00	235,91
U	2018	23604	1.02	1.03.02.02.001.01	5.696,70	0,00	5.696,70	0,00	5.696,70
U	2018	23605	1.02	1.03.02.02.001.01	1.182,43	0,00	1.182,43	0,00	1.182,43
U	2018	23606	1.02	1.03.02.13.002	4.168,33	0,00	4.168,33	0,00	4.168,33
U	2018	23607	1.02	1.03.02.13.002	2.541,66	0,00	2.541,66	0,00	2.541,66
U	2018	23608	1.02	1.03.02.02.001.01	99,80	0,00	99,80	0,00	99,80
U	2018	23609	1.02	1.03.02.02.001.01	39,00	0,00	39,00	0,00	39,00
U	2018	23610	1.20	1.03.02.02.004.01	2.108,72	0,00	2.108,72	0,00	2.108,72
U	2018	23611	1.02	1.03.02.02.001.01	766,92	0,00	766,92	0,00	766,92
U	2018	23613	1.02	1.03.02.02.001.01	70,00	0,00	70,00	0,00	70,00
U	2018	23614	1.02	1.03.02.02.001.01	93,29	0,00	93,29	0,00	93,29
U	2018	23615	1.19.001	1.03.02.02.001.01	32,84	0,00	32,84	0,00	32,84
U	2018	23616	0.01.05	1.03.02.99.005	136,60	0,00	136,60	0,00	136,60
U	2018	23617	0.04.07	1.03.02.02.001.01	46,50	0,00	46,50	0,00	46,50
U	2018	23618	1.02	1.03.02.99.009.01	4.087,00	0,00	4.087,00	0,00	4.087,00
U	2018	23619	1.08	1.03.02.99.999.02	857,41	0,00	857,41	0,00	857,41
U	2018	23620	1.10	1.03.02.02.001.01	91,45	0,00	91,45	0,00	91,45
U	2018	23622	1.10	1.03.02.02.001.01	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00
U	2018	23624	1.10	1.03.02.02.001.01	146,75	0,00	146,75	0,00	146,75
U	2018	23625	1.09	1.03.02.07.006	1.847,39	0,00	1.847,39	0,00	1.847,39
U	2018	23626	1.10	1.03.02.02.001.01	117,16	0,00	117,16	0,00	117,16
U	2018	23628	1.02	2.02.01.07.999	4.129,01	0,00	4.129,01	0,00	4.129,01
U	2018	23629	1.19.001	1.03.02.13.999.02	42,08	0,00	42,08	0,00	42,08
U	2018	23630	0.02.04	1.03.02.09.004	158,60	0,00	158,60	0,00	158,60
U	2018	23631	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23632	1.08	1.02.01.02.001	432,00	0,00	432,00	0,00	432,00
U	2018	23634	1.02	1.03.02.99.999.01	610,13	0,00	610,13	0,00	610,13
U	2018	23635	1.09	1.03.02.05.002	28,63	0,00	28,63	0,00	28,63
U	2018	23636	1.09	1.03.02.05.002	19,03	0,00	19,03	0,00	19,03
U	2018	23637	1.03	1.03.02.02.001.01	77,80	0,00	77,80	0,00	77,80
U	2018	23638	1.09	1.03.02.05.002	35,72	0,00	35,72	0,00	35,72
U	2018	23639	1.09	1.03.02.05.002	28,83	0,00	28,83	0,00	28,83
U	2018	23640	1.09	1.03.02.05.002	92,32	0,00	92,32	0,00	92,32
U	2018	23641	1.09	1.03.02.05.001	547,87	0,00	547,87	0,00	547,87
U	2018	23642	1.09	1.03.02.05.006	908,85	0,00	908,85	0,00	908,85
U	2018	23643	1.06	1.02.01.02.001	40,00	0,00	40,00	0,00	40,00
U	2018	23645	1.20	1.03.02.02.001.01	1.041,66	0,00	1.041,66	0,00	1.041,66
U	2018	23646	1.20	1.03.02.02.001.01	185,94	0,00	185,94	0,00	185,94
U	2018	23647	1.20	1.03.02.02.001.01	2.858,32	0,00	2.858,32	0,00	2.858,32
U	2018	23648	1.20	1.03.02.02.001.01	234,46	0,00	234,46	0,00	234,46
U	2018	23649	1.20	1.03.02.02.001.01	185,77	0,00	185,77	0,00	185,77
U	2018	23650	1.20	1.03.02.02.001.01	839,90	0,00	839,90	0,00	839,90
U	2018	23651	1.20	1.03.02.02.001.01	1.118,30	0,00	1.118,30	0,00	1.118,30
U	2018	23652	1.20	1.03.02.02.001.01	125,20	0,00	125,20	0,00	125,20
U	2018	23653	1.20	1.03.02.02.001.01	78,25	0,00	78,25	0,00	78,25
U	2018	23654	1.20	1.03.02.02.001.01	325,20	0,00	325,20	0,00	325,20
U	2018	23655	1.20	1.03.02.02.001.01	559,88	0,00	559,88	0,00	559,88
U	2018	23656	1.20	1.03.02.02.001.01	130,00	0,00	130,00	0,00	130,00
U	2018	23658	1.20	1.03.02.02.001.01	123,48	0,00	123,48	0,00	123,48
U	2018	23659	1.20	1.03.02.02.001.01	539,70	0,00	539,70	0,00	539,70
U	2018	23661	1.20	1.03.02.02.001.01	200,10	0,00	200,10	0,00	200,10
U	2018	23662	1.20	1.03.02.02.001.01	339,40	0,00	339,40	0,00	339,40
U	2018	23663	1.20	1.03.02.02.001.01	288,54	0,00	288,54	0,00	288,54
U	2018	23664	1.20	1.03.02.02.001.01	282,59	0,00	282,59	0,00	282,59
U	2018	23665	1.20	1.03.02.02.001.01	1.296,83	0,00	1.296,83	0,00	1.296,83
U	2018	23666	1.20	1.03.02.02.001.01	277,55	0,00	277,55	0,00	277,55
U	2018	23667	1.20	1.03.02.02.001.01	518,80	0,00	518,80	0,00	518,80
U	2018	23668	1.20	1.03.02.02.001.01	341,18	0,00	341,18	0,00	341,18
U	2018	23669	1.20	1.03.02.02.001.01	221,35	0,00	221,35	0,00	221,35
U	2018	23670	1.20	1.03.02.02.001.01	656,07	0,00	656,07	0,00	656,07
U	2018	23671	1.06	1.03.02.02.001.01	65,07	0,00	65,07	0,00	65,07
U	2018	23672	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23673	0.03.08	1.03.02.99.999.02	459,04	0,00	459,04	0,00	459,04
U	2018	23674	0.03.07	1.03.02.02.004.01	2.653,50	0,00	2.653,50	0,00	2.653,50
U	2018	23675	0.03.06	1.03.02.02.004.01	2.653,50	0,00	2.653,50	0,00	2.653,50
U	2018	23678	0.01.05	1.03.02.01.008	6.185,40	0,00	6.185,40	0,00	6.185,40
U	2018	23679	0.01.05	1.01.01.01.008.01	48.000,00	0,00	48.000,00	0,00	48.000,00
U	2018	23680	0.01.05	1.03.02.01.002.04	682,87	0,00	682,87	0,00	682,87
U	2018	23682	1.13.002	1.03.02.02.001.01	711,38	0,00	711,38	0,00	711,38
U	2018	23683	1.12	1.03.02.02.001.01	482,09	0,00	482,09	0,00	482,09
U	2018	23684	1.13.001	1.03.02.13.999.02	151,28	0,00	151,28	0,00	151,28
U	2018	23685	1.10	1.03.02.02.001.01	133,90	0,00	133,90	0,00	133,90
U	2018	23686	1.10	1.03.02.02.001.01	13,20	0,00	13,20	0,00	13,20
U	2018	23687	1.10	1.03.02.02.001.01	21,47	0,00	21,47	0,00	21,47
U	2018	23688	1.02	2.02.01.07.004	2.183,80	0,00	2.183,80	0,00	2.183,80
U	2018	23689	1.02	1.03.02.05.001	110,21	0,00	110,21	0,00	110,21
U	2018	23690	0.00.01	1.03.02.04.999	212,41	0,00	212,41	0,00	212,41
U	2018	23691	1.10	1.03.02.02.001.01	96,49	0,00	96,49	0,00	96,49
U	2018	23692	0.01.05	1.03.02.99.005	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00
U	2018	23693	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23694	1.10	1.03.02.02.001.01	39,09	0,00	39,09	0,00	39,09
U	2018	23695	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23696	0.02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23697	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23698	1.10	1.03.02.02.001.01	37,00	0,00	37,00	0,00	37,00
U	2018	23699	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23700	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23701	1.03	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23703	1.10	1.03.02.02.001.01	75,61	0,00	75,61	0,00	75,61
U	2018	23705	1.10	1.03.02.02.001.01	341,27	0,00	341,27	0,00	341,27
U	2018	23706	0.02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23707	0.02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23708	0.02.02	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23709	1.12	1.03.02.02.001.01	1.141,27	0,00	1.141,27	0,00	1.141,27
U	2018	23710	0.01.05	1.03.02.01.002.05	348,00	-2,22	345,78	0,00	345,78
U	2018	23711	0.01.05	1.03.02.99.005	103,00	-1,00	102,00	0,00	102,00
U	2018	23712	0.04.07	1.03.02.02.001.01	22,00	-1,31	20,69	0,00	20,69
U	2018	23713	0.00.01	1.03.02.04.999	118,00	-0,20	117,80	0,00	117,80
U	2018	23714	0.02.04	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23715	1.10	1.03.02.02.001.01	211,98	0,00	211,98	0,00	211,98
U	2018	23716	1.10	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23718	1.03	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23719	1.11	1.03.02.02.001.01	600,00	-1,44	598,56	0,00	598,56
U	2018	23720	1.03	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23721	1.03	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23722	1.03	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23723	1.03	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23724	1.03	1.02.01.02.001	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00
U	2018	23725	1.10	1.03.02.02.001.01	38,23	0,00	38,23	0,00	38,23
U	2018	23726	1.10	1.03.02.02.001.01	7,80	0,00	7,80	0,00	7,80
U	2018	23727	1.10	1.03.02.02.001.01	35,66	0,00	35,66	0,00	35,66
U	2018	23728	1.10	1.03.02.02.001.01	105,32	0,00	105,32	0,00	105,32
U	2018	23729	1.12	1.03.02.02.001.01	383,17	0,00	383,17	0,00	383,17
U	2018	23730	1.11	7.01.99.99.999.03	25,17	0,00	25,17	0,00	25,17
U	2018	23731	0.01.05	1.03.02.99.005	190,10	0,00	190,10	0,00	190,10
U	2018	23732	1.20	1.03.02.02.001.01	1.933,71	0,00	1.933,71	0,00	1.933,71
U	2018	23733	1.20	1.03.02.02.001.01	1.323,20	0,00	1.323,20	0,00	1.323,20
U	2018	23734	1.20	1.03.02.02.001.01	759,35	0,00	759,35	0,00	759,35
U	2018	23735	1.20	1.03.02.02.001.01	1.111,35	0,00	1.111,35	0,00	1.111,35
U	2018	23736	1.20	1.03.02.02.001.01	1.300,61	0,00	1.300,61	0,00	1.300,61
U	2018	23737	1.20	1.03.02.02.001.01	252,45	0,00	252,45	0,00	252,45
U	2018	23738	1.20	1.03.02.02.001.01	2.841,51	0,00	2.841,51	0,00	2.841,51
U	2018	23739	1.20	1.03.02.02.001.01	1.201,69	0,00	1.201,69	0,00	1.201,69
U	2018	23740	1.20	1.03.02.02.001.01	301,18	0,00	301,18	0,00	301,18
U	2018	23741	1.20	1.03.02.02.001.01	407,58	0,00	407,58	0,00	407,58
U	2018	23742	0.04.07	1.03.02.02.001.01	251,50	0,00	251,50	0,00	251,50
U	2018	23743	1.20	1.03.02.02.001.01	297,82	0,00	297,82	0,00	297,82
U	2018	23744	1.20	1.03.02.02.001.01	333,59	0,00	333,59	0,00	333,59
U	2018	23745	0.04.07	1.03.02.02.001.01	190,30	0,00	190,30	0,00	190,30
U	2018	23746	1.11	1.03.02.02.001.01	761,62	0,00	761,62	0,00	761,62
U	2018	23748	1.07	1.03.02.13.999.02	175,08	0,00	175,08	0,00	175,08
U	2018	23749	1.12	1.03.02.05.004.02	3.351,73	0,00	3.351,73	0,00	3.351,73
U	2018	23750	1.20	1.03.02.02.001.01	207,50	0,00	207,50	0,00	207,50
U	2018	23751	1.20	1.03.02.02.001.01	57,80	0,00	57,80	0,00	57,80
U	2018	23752	1.20	1.03.02.02.001.01	447,13	0,00	447,13	0,00	447,13
U	2018	23753	1.20	1.03.02.02.001.01	84,65	0,00	84,65	0,00	84,65
U	2018	23754	1.20	1.03.02.02.001.01	112,50	0,00	112,50	0,00	112,50
U	2018	23755	1.20	1.03.02.02.001.01	109,80	0,00	109,80	0,00	109,80
U	2018	23756	1.20	1.03.02.02.001.01	139,00	0,00	139,00	0,00	139,00
U	2018	23757	1.20	1.03.02.02.001.01	1.068,94	0,00	1.068,94	0,00	1.068,94
U	2018	23758	1.20	1.03.02.02.001.01	3.058,05	0,00	3.058,05	0,00	3.058,05
U	2018	23759	1.20	1.03.02.02.001.01	875,78	0,00	875,78	0,00	875,78
U	2018	23760	1.20	1.03.02.02.001.01	444,80	0,00	444,80	0,00	444,80
U	2018	23761	1.20	1.03.02.02.001.01	627,00	0,00	627,00	0,00	627,00
U	2018	23762	1.20	1.03.02.02.001.01	59,80	0,00	59,80	0,00	59,80
U	2018	23763	1.20	1.03.02.02.001.01	59,80	0,00	59,80	0,00	59,80
U	2018	23764	1.20	1.03.02.02.001.01	307,51	0,00	307,51	0,00	307,51
U	2018	23765	1.20	1.03.02.02.001.01	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00
U	2018	23766	1.20	1.03.02.02.001.01	4.700,36	0,00	4.700,36	0,00	4.700,36
U	2018	23767	1.20	1.03.02.02.001.01	394,36	0,00	394,36	0,00	394,36
U	2018	23768	1.20	1.03.02.02.001.01	695,17	0,00	695,17	0,00	695,17
U	2018	23769	1.20	1.03.02.02.001.01	791,80	0,00	791,80	0,00	791,80
U	2018	23770	1.20	1.03.02.02.001.01	2.977,38	0,00	2.977,38	0,00	2.977,38
U	2018	23771	1.20	1.03.02.02.001.01	2.377,69	0,00	2.377,69	0,00	2.377,69
U	2018	23772	1.20	1.03.02.02.001.01	546,50	0,00	546,50	0,00	546,50
U	2018	23773	1.20	1.03.02.02.001.01	217,80	0,00	217,80	0,00	217,80
U	2018	23774	1.20	1.03.02.02.001.01	450,92	0,00	450,92	0,00	450,92
U	2018	23775	1.20	1.03.02.02.001.01	2.367,13	0,00	2.367,13	0,00	2.367,13
U	2018	23776	1.20	1.03.02.02.001.01	424,35	0,00	424,35	0,00	424,35
U	2018	23777	1.20	1.03.02.02.001.01	799,58	0,00	799,58	0,00	799,58
U	2018	23778	1.20	1.03.02.02.001.01	1.079,63	0,00	1.079,63	0,00	1.079,63
U	2018	23779	1.20	1.03.02.02.001.01	344,55	0,00	344,55	0,00	344,55
U	2018	23780	1.20	1.03.02.02.001.01	527,20	0,00	527,20	0,00	527,20
U	2018	23781	1.20	1.03.02.02.001.01	618,20	0,00	618,20	0,00	618,20
U	2018	23782	1.20	1.03.02.02.001.01	642,52	0,00	642,52	0,00	642,52
U	2018	23783	1.20	1.03.02.02.001.01	183,30	0,00	183,30	0,00	183,30
U	2018	23784	1.20	1.03.02.02.001.01	619,88	0,00	619,88	0,00	619,88
U	2018	23785	1.09	1.03.02.05.004.01	34.902,69	0,00	34.902,69	0,00	34.902,69
U	2018	23786	1.20	1.03.02.02.001.01	1.243,44	0,00	1.243,44	0,00	1.243,44
U	2018	23787	1.20	1.03.02.02.001.01	771,80	0,00	771,80	0,00	771,80

XVIII LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI — DOC. XV N. 308

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23788	1.20	1.03.02.02.001.01	546,90	0,00	546,90	0,00	546,90
U	2018	23789	1.20	1.03.02.02.001.01	54,58	0,00	54,58	0,00	54,58
U	2018	23790	1.20	1.03.02.02.001.01	224,15	0,00	224,15	0,00	224,15
U	2018	23791	1.20	1.03.02.02.001.01	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00
U	2018	23792	1.20	1.03.02.02.001.01	355,56	0,00	355,56	0,00	355,56
U	2018	23793	1.20	1.03.02.02.001.01	80,55	0,00	80,55	0,00	80,55
U	2018	23794	1.20	1.03.02.02.001.01	402,10	0,00	402,10	0,00	402,10
U	2018	23795	1.20	1.03.02.02.001.01	153,50	0,00	153,50	0,00	153,50
U	2018	23796	1.20	1.03.02.02.001.01	161,30	0,00	161,30	0,00	161,30
U	2018	23797	1.20	1.03.02.02.001.01	190,39	0,00	190,39	0,00	190,39
U	2018	23798	1.20	1.03.02.02.001.01	933,27	0,00	933,27	0,00	933,27
U	2018	23799	1.20	1.03.02.02.001.01	621,62	0,00	621,62	0,00	621,62
U	2018	23800	1.13.001	1.03.02.05.004.01	144,31	0,00	144,31	0,00	144,31
U	2018	23801	1.13.001	1.03.02.05.004.02	270,63	0,00	270,63	0,00	270,63
U	2018	23802	1.11	1.03.02.02.001.01	21,00	0,00	21,00	0,00	21,00
U	2018	23803	1.20	1.03.02.02.001.01	652,00	0,00	652,00	0,00	652,00
U	2018	23804	1.20	1.03.02.02.001.01	503,90	0,00	503,90	0,00	503,90
U	2018	23805	1.20	1.03.02.02.001.01	174,15	0,00	174,15	0,00	174,15
U	2018	23806	1.03	1.03.02.02.001.01	42,00	0,00	42,00	0,00	42,00
U	2018	23807	1.09	1.03.02.02.001.01	1.111,46	0,00	1.111,46	0,00	1.111,46
U	2018	23808	1.09	1.03.02.02.001.01	90,12	0,00	90,12	0,00	90,12
U	2018	23810	1.09	1.03.02.02.001.01	3.031,39	0,00	3.031,39	0,00	3.031,39
U	2018	23811	1.09	1.03.02.02.001.01	10,25	0,00	10,25	0,00	10,25
U	2018	23812	1.20	1.03.02.02.001.01	698,65	0,00	698,65	0,00	698,65
U	2018	23813	1.09	1.03.02.02.001.01	797,52	0,00	797,52	0,00	797,52
U	2018	23814	1.20	1.03.02.02.001.01	529,16	0,00	529,16	0,00	529,16
U	2018	23815	1.09	1.03.02.02.001.01	53,00	0,00	53,00	0,00	53,00
U	2018	23816	1.20	1.03.02.02.001.01	532,00	0,00	532,00	0,00	532,00
U	2018	23817	1.20	1.03.02.02.001.01	680,02	0,00	680,02	0,00	680,02
U	2018	23818	1.09	1.03.02.02.001.01	708,10	0,00	708,10	0,00	708,10
U	2018	23819	1.20	1.03.02.02.001.01	237,86	0,00	237,86	0,00	237,86
U	2018	23820	1.20	1.03.02.02.001.01	840,85	0,00	840,85	0,00	840,85
U	2018	23821	1.20	1.03.02.02.001.01	568,50	0,00	568,50	0,00	568,50
U	2018	23822	1.20	1.03.02.02.001.01	484,25	0,00	484,25	0,00	484,25
U	2018	23823	1.20	1.03.02.02.001.01	1.386,60	0,00	1.386,60	0,00	1.386,60
U	2018	23824	1.09	1.03.02.02.001.01	262,05	0,00	262,05	0,00	262,05
U	2018	23825	1.09	1.03.02.02.001.01	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23826	1.09	1.03.02.02.001.01	67,90	0,00	67,90	0,00	67,90
U	2018	23827	1.09	1.03.02.02.001.01	194,68	0,00	194,68	0,00	194,68
U	2018	23828	1.09	1.03.02.02.001.01	149,77	0,00	149,77	0,00	149,77
U	2018	23829	1.09	1.03.02.02.001.01	127,80	0,00	127,80	0,00	127,80
U	2018	23830	1.09	1.03.02.02.001.01	194,86	0,00	194,86	0,00	194,86
U	2018	23831	1.09	1.03.02.02.001.01	159,15	0,00	159,15	0,00	159,15
U	2018	23832	1.09	1.03.02.02.001.01	344,51	0,00	344,51	0,00	344,51
U	2018	23833	1.09	1.03.02.02.001.01	349,19	0,00	349,19	0,00	349,19
U	2018	23834	1.09	1.03.02.02.001.01	522,45	0,00	522,45	0,00	522,45
U	2018	23835	0.03.07	1.03.02.02.004.01	330,00	-1,15	328,85	0,00	328,85
U	2018	23836	0.03.07	1.03.02.02.004.01	865,08	0,00	865,08	0,00	865,08
U	2018	23837	1.20	1.03.02.02.001.01	1.106,74	0,00	1.106,74	0,00	1.106,74
U	2018	23838	1.20	1.03.02.02.001.01	1.149,48	0,00	1.149,48	0,00	1.149,48
U	2018	23839	1.09	1.03.02.02.001.01	168,90	0,00	168,90	0,00	168,90
U	2018	23840	1.20	1.03.02.02.001.01	608,10	0,00	608,10	0,00	608,10
U	2018	23841	1.20	1.03.02.02.001.01	558,10	0,00	558,10	0,00	558,10
U	2018	23842	1.09	1.03.02.02.001.01	471,39	0,00	471,39	0,00	471,39
U	2018	23843	1.20	1.03.02.02.001.01	507,15	0,00	507,15	0,00	507,15
U	2018	23844	1.20	1.03.02.02.001.01	197,50	0,00	197,50	0,00	197,50
U	2018	23845	1.20	1.03.02.02.001.01	790,80	0,00	790,80	0,00	790,80
U	2018	23846	1.20	1.03.02.02.001.01	1.100,58	0,00	1.100,58	0,00	1.100,58
U	2018	23847	1.20	1.03.02.02.001.01	308,75	0,00	308,75	0,00	308,75
U	2018	23848	1.20	1.03.02.02.001.01	1.078,76	0,00	1.078,76	0,00	1.078,76
U	2018	23849	1.20	1.03.02.02.001.01	1.166,67	0,00	1.166,67	0,00	1.166,67
U	2018	23850	1.20	1.03.02.02.001.01	259,60	0,00	259,60	0,00	259,60
U	2018	23851	1.20	1.03.02.02.001.01	641,27	0,00	641,27	0,00	641,27
U	2018	23852	1.09	1.03.02.02.005	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00
U	2018	23853	1.09	1.03.02.02.005	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00
U	2018	23856	0.04.02	1.03.02.02.001.01	264,85	0,00	264,85	0,00	264,85
U	2018	23857	0.04.02	1.03.02.02.001.01	833,14	0,00	833,14	0,00	833,14
U	2018	23858	0.01.05	1.03.02.99.005	231,42	0,00	231,42	0,00	231,42
U	2018	23859	0.04.02	1.03.02.02.001.01	250,57	0,00	250,57	0,00	250,57
U	2018	23860	1.20	1.03.02.02.001.01	1.736,13	0,00	1.736,13	0,00	1.736,13
U	2018	23861	1.20	1.03.02.02.001.01	2.105,04	0,00	2.105,04	0,00	2.105,04
U	2018	23862	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.361,58	0,00	2.361,58	0,00	2.361,58
U	2018	23863	1.20	1.03.02.02.001.01	1.030,44	0,00	1.030,44	0,00	1.030,44
U	2018	23864	1.20	1.03.02.02.001.01	805,92	0,00	805,92	0,00	805,92
U	2018	23865	1.20	1.03.02.02.001.01	768,50	0,00	768,50	0,00	768,50
U	2018	23866	1.20	1.03.02.02.001.01	1.224,51	0,00	1.224,51	0,00	1.224,51
U	2018	23867	1.20	1.03.02.02.001.01	1.187,95	0,00	1.187,95	0,00	1.187,95
U	2018	23868	1.20	1.03.02.02.001.01	442,93	0,00	442,93	0,00	442,93
U	2018	23869	1.20	1.03.02.02.001.01	1.067,29	0,00	1.067,29	0,00	1.067,29
U	2018	23870	1.20	1.03.02.02.001.01	907,13	0,00	907,13	0,00	907,13
U	2018	23871	1.20	1.03.02.02.001.01	2.680,04	0,00	2.680,04	0,00	2.680,04
U	2018	23872	1.20	1.03.02.02.001.01	362,56	0,00	362,56	0,00	362,56
U	2018	23873	1.20	1.03.02.02.001.01	1.439,43	0,00	1.439,43	0,00	1.439,43
U	2018	23874	1.20	1.03.02.02.001.01	577,29	0,00	577,29	0,00	577,29
U	2018	23875	1.20	1.03.02.02.001.01	740,00	0,00	740,00	0,00	740,00
U	2018	23876	1.02	1.02.01.02.001	24,00	0,00	24,00	0,00	24,00
U	2018	23877	1.20	1.03.02.02.001.01	571,90	0,00	571,90	0,00	571,90

XVIII LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI — DOC. XV N. 308

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23878	1.20	1.03.02.02.001.01	103,35	0,00	103,35	0,00	103,35
U	2018	23879	1.20	1.03.02.02.001.01	27,70	0,00	27,70	0,00	27,70
U	2018	23880	1.20	1.03.02.02.001.01	1.216,87	0,00	1.216,87	0,00	1.216,87
U	2018	23881	1.20	1.03.02.02.001.01	275,90	0,00	275,90	0,00	275,90
U	2018	23882	1.20	1.03.02.02.001.01	1.377,94	0,00	1.377,94	0,00	1.377,94
U	2018	23883	1.20	1.03.02.02.001.01	2.824,92	0,00	2.824,92	0,00	2.824,92
U	2018	23884	1.20	1.03.02.02.001.01	2.748,04	0,00	2.748,04	0,00	2.748,04
U	2018	23885	1.20	1.03.02.02.001.01	2.804,42	0,00	2.804,42	0,00	2.804,42
U	2018	23886	1.20	1.03.02.02.001.01	2.450,02	0,00	2.450,02	0,00	2.450,02
U	2018	23887	1.20	1.03.02.02.001.01	102,50	0,00	102,50	0,00	102,50
U	2018	23888	1.20	1.03.02.02.001.01	401,47	0,00	401,47	0,00	401,47
U	2018	23889	1.20	1.03.02.02.001.01	236,50	0,00	236,50	0,00	236,50
U	2018	23890	1.20	1.03.02.02.001.01	1.171,60	0,00	1.171,60	0,00	1.171,60
U	2018	23891	1.20	1.03.02.02.001.01	433,71	0,00	433,71	0,00	433,71
U	2018	23892	1.20	1.03.02.02.001.01	401,55	0,00	401,55	0,00	401,55
U	2018	23893	1.20	1.03.02.02.001.01	1.160,18	0,00	1.160,18	0,00	1.160,18
U	2018	23894	1.20	1.03.02.02.001.01	940,32	0,00	940,32	0,00	940,32
U	2018	23895	1.20	1.03.02.02.001.01	1.249,47	0,00	1.249,47	0,00	1.249,47
U	2018	23896	0.04.02	1.03.02.02.001.01	721,91	0,00	721,91	0,00	721,91
U	2018	23897	0.00.01	1.03.02.04.999	250,00	0,00	250,00	0,00	250,00
U	2018	23898	1.04	1.03.02.99.999.02	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00
U	2018	23899	1.04	1.03.02.99.999.02	162,75	0,00	162,75	0,00	162,75
U	2018	23900	1.16	1.03.02.05.004.01	4.958,52	0,00	4.958,52	0,00	4.958,52
U	2018	23901	1.20	1.03.02.02.001.01	239,90	0,00	239,90	0,00	239,90
U	2018	23902	1.02	1.01.01.02.002	5.204,88	0,00	5.204,88	0,00	5.204,88
U	2018	23903	1.13.001	1.02.01.01.001	21,69	0,00	21,69	0,00	21,69
U	2018	23904	1.02	1.03.02.99.999.01	60.000,00	0,00	60.000,00	0,00	60.000,00
U	2018	23905	1.08	7.01.99.99.999.03	0,20	0,00	0,20	0,00	0,20
U	2018	23906	1.02	1.03.02.02.005	172,34	0,00	172,34	0,00	172,34
U	2018	23907	1.09	1.03.02.09.004	1.457,90	0,00	1.457,90	0,00	1.457,90
U	2018	23908	1.07	1.02.01.01.001	66,98	0,00	66,98	0,00	66,98
U	2018	23909	1.20	1.03.02.02.001.01	812,64	0,00	812,64	0,00	812,64
U	2018	23910	1.20	1.03.02.02.001.01	785,94	0,00	785,94	0,00	785,94
U	2018	23911	1.20	1.03.02.02.001.01	1.434,92	0,00	1.434,92	0,00	1.434,92
U	2018	23912	1.20	1.03.02.02.001.01	428,38	0,00	428,38	0,00	428,38
U	2018	23913	1.20	1.03.02.02.001.01	266,39	0,00	266,39	0,00	266,39
U	2018	23914	1.20	1.03.02.02.001.01	1.204,16	0,00	1.204,16	0,00	1.204,16
U	2018	23915	1.20	1.03.02.02.001.01	2.092,21	0,00	2.092,21	0,00	2.092,21
U	2018	23916	1.20	1.03.02.02.001.01	101,10	0,00	101,10	0,00	101,10
U	2018	23917	1.20	1.03.02.02.001.01	752,17	0,00	752,17	0,00	752,17
U	2018	23918	1.20	1.03.02.02.001.01	1.677,41	0,00	1.677,41	0,00	1.677,41
U	2018	23919	1.20	1.03.02.02.001.01	1.486,04	0,00	1.486,04	0,00	1.486,04
U	2018	23920	1.20	1.03.02.02.001.01	304,00	0,00	304,00	0,00	304,00
U	2018	23921	1.15	1.03.02.02.005	171,60	0,00	171,60	0,00	171,60
U	2018	23922	1.20	1.03.02.02.001.01	1.216,44	0,00	1.216,44	0,00	1.216,44
U	2018	23923	1.02	1.03.01.02.006	155,61	0,00	155,61	0,00	155,61
U	2018	23924	0.01.05	1.04.02.01.002	5.081,00	0,00	5.081,00	0,00	5.081,00
U	2018	23925	0.01.05	1.04.02.01.002	72,49	0,00	72,49	0,00	72,49
U	2018	23926	0.01.05	1.04.02.01.002	57,60	0,00	57,60	0,00	57,60
U	2018	23927	1.20	1.03.02.02.001.01	934,73	0,00	934,73	0,00	934,73
U	2018	23928	1.20	1.03.02.02.001.01	934,73	0,00	934,73	0,00	934,73
U	2018	23929	1.20	1.03.02.02.001.01	1.111,46	0,00	1.111,46	0,00	1.111,46
U	2018	23930	1.20	1.03.02.02.001.01	657,89	0,00	657,89	0,00	657,89
U	2018	23931	1.20	1.03.02.02.001.01	1.430,09	0,00	1.430,09	0,00	1.430,09
U	2018	23932	1.20	1.03.02.02.001.01	3.228,23	0,00	3.228,23	0,00	3.228,23
U	2018	23933	1.20	1.03.02.02.001.01	790,68	0,00	790,68	0,00	790,68
U	2018	23934	1.11	1.02.01.01.001	15,95	0,00	15,95	0,00	15,95
U	2018	23935	1.02	1.03.01.02.002.01	56,91	0,00	56,91	0,00	56,91
U	2018	23936	1.02	1.03.02.05.002	58,87	0,00	58,87	0,00	58,87
U	2018	23937	1.07	1.01.02.01.001.02	9,23	0,00	9,23	0,00	9,23
U	2018	23939	0.04.07	1.03.02.02.001.01	60,05	0,00	60,05	0,00	60,05
U	2018	23940	0.01.05	1.03.02.99.005	189,30	0,00	189,30	0,00	189,30
U	2018	23941	0.01.05	1.03.02.99.005	15,50	0,00	15,50	0,00	15,50
U	2018	23942	0.01.05	1.03.02.99.005	78,90	0,00	78,90	0,00	78,90
U	2018	23943	0.01.05	1.03.02.99.005	78,40	0,00	78,40	0,00	78,40
U	2018	23944	0.01.05	1.03.02.99.005	85,90	0,00	85,90	0,00	85,90
U	2018	23945	1.16	1.03.02.02.001.01	636,78	0,00	636,78	0,00	636,78
U	2018	23946	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23947	0.02.02	7.01.99.99.999.03	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	23948	1.16	1.03.02.02.001.01	247,88	0,00	247,88	0,00	247,88
U	2018	23949	1.16	1.03.02.02.001.01	990,82	0,00	990,82	0,00	990,82
U	2018	23951	1.01	1.01.01.01.008.06	0,63	0,00	0,63	0,00	0,63
U	2018	23953	1.06	1.01.01.01.008.06	9,38	0,00	9,38	0,00	9,38
U	2018	23954	1.06	1.01.01.01.008.06	11,49	0,00	11,49	0,00	11,49
U	2018	23956	1.16	1.03.02.02.001.01	893,24	0,00	893,24	0,00	893,24
U	2018	23957	1.09	1.03.02.16.002	194,00	0,00	194,00	0,00	194,00
U	2018	23958	1.02	1.01.01.01.008.06	2.990,99	0,00	2.990,99	0,00	2.990,99
U	2018	23959	1.02	1.01.01.01.008.06	612,81	0,00	612,81	0,00	612,81
U	2018	23960	1.02	1.04.02.01.002	4.865,52	0,00	4.865,52	0,00	4.865,52
U	2018	23961	1.02	1.04.02.01.002	4.466,55	0,00	4.466,55	0,00	4.466,55
U	2018	23962	1.02	1.04.02.01.002	2.641,78	0,00	2.641,78	0,00	2.641,78
U	2018	23963	1.02	1.01.01.01.008.06	3.858,29	0,00	3.858,29	0,00	3.858,29
U	2018	23964	1.02	1.04.02.01.002	2.515,32	0,00	2.515,32	0,00	2.515,32
U	2018	23965	1.16	1.01.01.01.008.06	2,24	0,00	2,24	0,00	2,24
U	2018	23966	1.02	1.04.02.01.002	3.655,57	0,00	3.655,57	0,00	3.655,57
U	2018	23967	1.02	1.01.01.01.008.06	4,42	0,00	4,42	0,00	4,42
U	2018	23968	1.02	1.04.02.01.002	7,72	0,00	7,72	0,00	7,72

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	23969	1.03	1.03.02.02.001.01	254,71	0,00	254,71	0,00	254,71
U	2018	23970	1.03	1.03.02.02.001.01	32,60	0,00	32,60	0,00	32,60
U	2018	23971	1.03	1.03.02.02.001.01	748,81	0,00	748,81	0,00	748,81
U	2018	23972	1.03	1.01.01.01.008.06	10,81	0,00	10,81	0,00	10,81
U	2018	23973	1.03	1.01.01.01.008.06	7,48	0,00	7,48	0,00	7,48
U	2018	23974	1.03	1.01.01.01.008.06	1,50	0,00	1,50	0,00	1,50
U	2018	23975	1.03	1.01.01.01.008.06	7,48	0,00	7,48	0,00	7,48
U	2018	23976	1.03	1.01.01.01.008.06	4,49	0,00	4,49	0,00	4,49
U	2018	23977	1.13.001	1.01.01.01.008.06	5,24	0,00	5,24	0,00	5,24
U	2018	23978	1.13.001	1.01.01.01.008.06	11,35	0,00	11,35	0,00	11,35
U	2018	23979	1.13.002	1.01.01.01.008.06	10,03	0,00	10,03	0,00	10,03
U	2018	23980	1.04	1.01.01.01.008.06	9,24	0,00	9,24	0,00	9,24
U	2018	23981	1.04	1.01.01.01.008.06	9,51	0,00	9,51	0,00	9,51
U	2018	23982	1.04	1.01.01.01.008.06	3,78	0,00	3,78	0,00	3,78
U	2018	23983	1.04	1.01.01.01.008.06	8,78	0,00	8,78	0,00	8,78
U	2018	23984	1.19.001	1.01.01.01.008.06	0,72	0,00	0,72	0,00	0,72
U	2018	23985	1.11	1.01.01.01.008.06	2,25	0,00	2,25	0,00	2,25
U	2018	23986	1.11	1.01.01.01.008.06	1,50	0,00	1,50	0,00	1,50
U	2018	23987	0.04.02	1.03.02.02.001.01	242,01	0,00	242,01	0,00	242,01
U	2018	23988	1.20	1.03.02.02.001.01	783,70	0,00	783,70	0,00	783,70
U	2018	23989	1.03	1.01.01.01.008.06	4.669,35	0,00	4.669,35	0,00	4.669,35
U	2018	23990	1.03	1.01.01.01.008.06	2.698,90	0,00	2.698,90	0,00	2.698,90
U	2018	23991	1.03	1.01.01.01.008.06	2.792,10	0,00	2.792,10	0,00	2.792,10
U	2018	23992	1.03	1.01.01.01.008.06	7.553,15	0,00	7.553,15	0,00	7.553,15
U	2018	23994	1.02	1.03.02.02.004.01	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00
U	2018	23995	1.02	1.03.02.02.004.01	53,65	0,00	53,65	0,00	53,65
U	2018	23996	1.06	1.03.02.02.001.01	110,34	0,00	110,34	0,00	110,34
U	2018	23997	1.06	1.03.02.02.001.01	19,21	0,00	19,21	0,00	19,21
U	2018	23998	1.06	1.03.02.02.001.01	34,51	0,00	34,51	0,00	34,51
U	2018	23999	1.06	1.03.02.02.001.01	44,17	0,00	44,17	0,00	44,17
U	2018	24000	0.04.07	1.03.02.02.001.01	533,57	0,00	533,57	0,00	533,57
U	2018	24001	1.02	1.03.02.02.001.01	661,92	0,00	661,92	0,00	661,92
U	2018	24002	1.02	1.03.02.02.001.01	671,66	0,00	671,66	0,00	671,66
U	2018	24003	1.02	1.03.02.02.001.01	167,09	0,00	167,09	0,00	167,09
U	2018	24004	1.02	1.03.02.02.001.01	51,00	0,00	51,00	0,00	51,00
U	2018	24005	1.02	1.03.02.02.001.01	745,24	0,00	745,24	0,00	745,24
U	2018	24006	1.02	1.03.02.02.001.01	92,63	0,00	92,63	0,00	92,63
U	2018	24007	1.02	1.03.02.02.001.01	625,18	0,00	625,18	0,00	625,18
U	2018	24008	1.13.001	1.03.02.10.002	438,43	0,00	438,43	0,00	438,43
U	2018	24009	1.13.002	1.03.02.02.001.01	502,50	0,00	502,50	0,00	502,50
U	2018	24010	1.06	1.03.02.02.001.01	2.988,18	0,00	2.988,18	0,00	2.988,18
U	2018	24011	1.06	1.03.02.02.001.01	979,29	0,00	979,29	0,00	979,29
U	2018	24012	1.06	1.03.02.02.001.01	580,40	0,00	580,40	0,00	580,40
U	2018	24013	1.06	1.03.02.02.001.01	182,70	0,00	182,70	0,00	182,70
U	2018	24014	1.06	1.03.02.02.001.01	162,45	0,00	162,45	0,00	162,45
U	2018	24015	1.06	1.03.02.02.001.01	385,00	0,00	385,00	0,00	385,00
U	2018	24016	1.06	1.03.02.02.001.01	222,00	0,00	222,00	0,00	222,00
U	2018	24017	1.06	1.03.02.02.001.01	371,38	0,00	371,38	0,00	371,38
U	2018	24018	1.06	1.03.02.02.001.01	937,05	0,00	937,05	0,00	937,05
U	2018	24019	1.06	1.03.02.02.001.01	620,90	0,00	620,90	0,00	620,90
U	2018	24020	1.06	1.03.02.02.001.01	1.133,43	0,00	1.133,43	0,00	1.133,43
U	2018	24021	1.06	1.03.02.02.001.01	23,40	0,00	23,40	0,00	23,40
U	2018	24022	1.06	1.03.02.02.001.01	45,20	0,00	45,20	0,00	45,20
U	2018	24023	1.06	7.01.99.99.999.03	734,68	0,00	734,68	0,00	734,68
U	2018	24024	1.06	1.03.02.02.001.01	11,69	0,00	11,69	0,00	11,69
U	2018	24025	1.06	1.03.02.02.001.01	186,00	0,00	186,00	0,00	186,00
U	2018	24026	1.12	1.03.01.01.001	489,97	0,00	489,97	0,00	489,97
U	2018	24027	1.20	1.03.02.02.001.01	829,93	0,00	829,93	0,00	829,93
U	2018	24028	1.06	1.03.02.02.001.01	1.505,91	0,00	1.505,91	0,00	1.505,91
U	2018	24029	1.06	1.03.02.02.001.01	153,00	0,00	153,00	0,00	153,00
U	2018	24030	1.06	1.03.02.02.001.01	127,80	0,00	127,80	0,00	127,80
U	2018	24031	1.06	1.03.02.02.001.01	3.297,89	0,00	3.297,89	0,00	3.297,89
U	2018	24032	1.06	1.03.02.02.001.01	576,91	0,00	576,91	0,00	576,91
U	2018	24033	1.06	1.03.02.02.001.01	482,30	0,00	482,30	0,00	482,30
U	2018	24034	1.06	1.03.02.02.001.01	505,75	0,00	505,75	0,00	505,75
U	2018	24035	1.06	1.03.02.02.001.01	849,52	0,00	849,52	0,00	849,52
U	2018	24036	1.06	1.03.02.02.001.01	680,01	0,00	680,01	0,00	680,01
U	2018	24037	1.06	1.03.02.02.001.01	225,50	0,00	225,50	0,00	225,50
U	2018	24038	1.06	1.03.02.02.001.01	952,05	0,00	952,05	0,00	952,05
U	2018	24039	1.06	1.03.02.02.001.01	831,80	0,00	831,80	0,00	831,80
U	2018	24040	1.06	1.03.02.02.001.01	101,20	0,00	101,20	0,00	101,20
U	2018	24041	1.06	1.03.02.02.001.01	713,23	0,00	713,23	0,00	713,23
U	2018	24043	1.10	1.01.01.01.008.06	7,46	0,00	7,46	0,00	7,46
U	2018	24044	1.10	1.01.01.01.008.06	4,74	0,00	4,74	0,00	4,74
U	2018	24045	1.10	1.01.01.01.008.06	2,24	0,00	2,24	0,00	2,24
U	2018	24046	1.10	1.01.01.01.008.06	8,84	0,00	8,84	0,00	8,84
U	2018	24047	1.10	1.01.01.01.008.06	4,74	0,00	4,74	0,00	4,74
U	2018	24048	1.10	1.01.01.01.008.06	6,77	0,00	6,77	0,00	6,77
U	2018	24049	1.10	1.01.01.01.008.06	1,50	0,00	1,50	0,00	1,50
U	2018	24050	1.10	1.01.01.01.008.06	2,99	0,00	2,99	0,00	2,99
U	2018	24051	1.10	1.01.01.01.008.06	11,83	0,00	11,83	0,00	11,83
U	2018	24052	1.10	1.01.01.01.008.06	7,43	0,00	7,43	0,00	7,43
U	2018	24053	1.20	1.01.01.01.008.06	11,27	0,00	11,27	0,00	11,27
U	2018	24054	1.20	1.01.01.01.008.06	8,84	0,00	8,84	0,00	8,84
U	2018	24055	1.20	1.01.01.01.008.06	12,04	0,00	12,04	0,00	12,04
U	2018	24056	1.20	1.01.01.01.008.06	1,44	0,00	1,44	0,00	1,44
U	2018	24057	1.20	1.01.01.01.008.06	1,50	0,00	1,50	0,00	1,50

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	24058	1.20	1.01.01.01.008.06	3,78	0,00	3,78	0,00	3,78
U	2018	24059	1.20	1.01.01.01.008.06	9,24	0,00	9,24	0,00	9,24
U	2018	24060	1.20	1.01.01.01.008.06	8,45	0,00	8,45	0,00	8,45
U	2018	24061	1.20	1.01.01.01.008.06	1,50	0,00	1,50	0,00	1,50
U	2018	24062	1.20	1.01.01.01.008.06	11,49	0,00	11,49	0,00	11,49
U	2018	24063	1.20	1.01.01.01.008.06	9,77	0,00	9,77	0,00	9,77
U	2018	24064	1.20	1.01.01.01.008.06	10,82	0,00	10,82	0,00	10,82
U	2018	24065	1.20	1.01.01.01.008.06	8,85	0,00	8,85	0,00	8,85
U	2018	24066	0.02.04	1.03.02.09.004	4.057,78	0,00	4.057,78	0,00	4.057,78
U	2018	24067	1.03	1.03.02.02.001.01	166,10	0,00	166,10	0,00	166,10
U	2018	24068	1.03	1.03.02.02.001.01	594,23	0,00	594,23	0,00	594,23
U	2018	24069	1.03	1.03.02.02.001.01	1.285,01	0,00	1.285,01	0,00	1.285,01
U	2018	24070	1.12	1.03.02.02.001.01	1.500,00	0,00	1.500,00	0,00	1.500,00
U	2018	24071	1.12	1.03.02.02.001.01	1.500,00	0,00	1.500,00	0,00	1.500,00
U	2018	24072	1.13.001	1.03.02.05.004.02	145,81	0,00	145,81	0,00	145,81
U	2018	24073	1.10	1.03.02.02.001.01	22,64	0,00	22,64	0,00	22,64
U	2018	24074	1.09	1.03.02.05.006	396,92	0,00	396,92	0,00	396,92
U	2018	24075	1.09	1.03.02.05.004.01	7.456,98	0,00	7.456,98	0,00	7.456,98
U	2018	24076	1.09	1.03.02.05.005	1.101,45	0,00	1.101,45	0,00	1.101,45
U	2018	24077	1.06	1.03.02.02.001.01	918,11	0,00	918,11	0,00	918,11
U	2018	24078	1.06	1.03.02.02.001.01	467,64	0,00	467,64	0,00	467,64
U	2018	24079	1.06	1.03.02.02.001.01	1.176,45	0,00	1.176,45	0,00	1.176,45
U	2018	24080	1.06	1.03.02.02.001.01	316,71	0,00	316,71	0,00	316,71
U	2018	24081	0.01.05	1.03.02.99.005	31,00	0,00	31,00	0,00	31,00
U	2018	24083	1.11	1.03.02.02.001.01	17,06	0,00	17,06	0,00	17,06
U	2018	24085	1.02	1.03.02.02.001.01	22,75	0,00	22,75	0,00	22,75
U	2018	24087	0.04.02	1.03.02.02.001.01	393,84	0,00	393,84	0,00	393,84
U	2018	24088	1.06	1.03.02.02.001.01	3.261,60	0,00	3.261,60	0,00	3.261,60
U	2018	24089	0.02.05	1.03.02.09.008	163.568,05	0,00	163.568,05	0,00	163.568,05
U	2018	24090	1.20	1.03.02.02.001.01	744,42	0,00	744,42	0,00	744,42
U	2018	24091	1.11	1.02.01.02.001	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00
U	2018	24092	1.20	1.03.02.02.001.01	709,69	0,00	709,69	0,00	709,69
U	2018	24093	1.20	1.03.02.02.001.01	797,12	0,00	797,12	0,00	797,12
U	2018	24094	1.20	1.03.02.02.001.01	1.318,02	0,00	1.318,02	0,00	1.318,02
U	2018	24095	1.20	1.03.02.02.001.01	1.115,78	0,00	1.115,78	0,00	1.115,78
U	2018	24096	1.20	1.03.02.02.001.01	1.139,78	0,00	1.139,78	0,00	1.139,78
U	2018	24097	1.20	1.03.02.02.001.01	441,46	0,00	441,46	0,00	441,46
U	2018	24098	1.20	1.03.02.02.001.01	528,38	0,00	528,38	0,00	528,38
U	2018	24099	1.20	1.03.02.02.001.01	133,80	0,00	133,80	0,00	133,80
U	2018	24100	1.20	1.03.02.02.001.01	1.471,65	0,00	1.471,65	0,00	1.471,65
U	2018	24101	1.20	1.03.02.02.001.01	99,00	0,00	99,00	0,00	99,00
U	2018	24102	1.20	1.03.02.02.001.01	358,60	0,00	358,60	0,00	358,60
U	2018	24103	1.20	1.03.02.02.001.01	50,40	0,00	50,40	0,00	50,40
U	2018	24104	1.20	1.03.02.02.001.01	86,45	0,00	86,45	0,00	86,45
U	2018	24105	1.20	1.03.02.02.001.01	302,10	0,00	302,10	0,00	302,10
U	2018	24106	1.20	1.03.02.02.001.01	341,60	0,00	341,60	0,00	341,60
U	2018	24107	1.20	1.03.02.02.001.01	302,35	0,00	302,35	0,00	302,35
U	2018	24108	1.20	1.03.02.02.001.01	186,95	0,00	186,95	0,00	186,95
U	2018	24109	1.20	1.03.02.02.001.01	394,03	0,00	394,03	0,00	394,03
U	2018	24110	1.20	1.03.02.02.001.01	420,80	0,00	420,80	0,00	420,80
U	2018	24111	1.20	1.03.02.02.001.01	193,30	0,00	193,30	0,00	193,30
U	2018	24112	1.20	1.03.02.02.001.01	342,10	0,00	342,10	0,00	342,10
U	2018	24113	1.20	1.03.02.02.001.01	222,20	0,00	222,20	0,00	222,20
U	2018	24114	1.20	1.03.02.02.001.01	415,30	0,00	415,30	0,00	415,30
U	2018	24115	1.20	1.03.02.02.001.01	1.687,40	0,00	1.687,40	0,00	1.687,40
U	2018	24116	1.20	1.03.02.02.001.01	2.925,57	0,00	2.925,57	0,00	2.925,57
U	2018	24117	1.20	1.03.02.02.001.01	878,00	0,00	878,00	0,00	878,00
U	2018	24118	1.20	1.03.02.02.001.01	962,52	0,00	962,52	0,00	962,52
U	2018	24119	1.20	1.03.02.02.001.01	44,90	0,00	44,90	0,00	44,90
U	2018	24120	1.20	1.03.02.02.001.01	384,66	0,00	384,66	0,00	384,66
U	2018	24121	1.20	1.03.02.02.001.01	371,63	0,00	371,63	0,00	371,63
U	2018	24122	1.02	1.03.02.09.004	231,80	0,00	231,80	0,00	231,80
U	2018	24123	1.20	1.03.02.02.001.01	240,35	0,00	240,35	0,00	240,35
U	2018	24124	1.20	1.03.02.02.001.01	96,00	0,00	96,00	0,00	96,00
U	2018	24125	1.20	1.03.02.02.001.01	133,40	0,00	133,40	0,00	133,40
U	2018	24126	1.20	1.03.02.02.001.01	548,10	0,00	548,10	0,00	548,10
U	2018	24127	1.20	1.03.02.02.001.01	523,90	0,00	523,90	0,00	523,90
U	2018	24128	1.20	1.03.02.02.001.01	1.018,42	0,00	1.018,42	0,00	1.018,42
U	2018	24129	1.10	1.03.02.09.005.01	37.635,19	0,00	37.635,19	0,00	37.635,19
U	2018	24130	0.04.02	1.03.02.02.001.01	1.023,24	0,00	1.023,24	0,00	1.023,24
U	2018	24132	1.06	1.03.02.02.001.01	1.154,05	0,00	1.154,05	0,00	1.154,05
U	2018	24133	1.06	1.03.02.02.001.01	395,63	0,00	395,63	0,00	395,63
U	2018	24134	1.06	1.03.02.02.001.01	266,75	0,00	266,75	0,00	266,75
U	2018	24135	1.06	1.03.02.02.001.01	379,58	0,00	379,58	0,00	379,58
U	2018	24136	1.20	1.03.02.99.999.03	657,57	0,00	657,57	0,00	657,57
U	2018	24138	1.06	1.03.02.02.001.01	863,64	0,00	863,64	0,00	863,64
U	2018	24139	1.06	1.03.02.02.001.01	288,64	0,00	288,64	0,00	288,64
U	2018	24140	1.06	1.03.02.02.001.01	1.266,60	0,00	1.266,60	0,00	1.266,60
U	2018	24141	1.06	1.03.02.02.001.01	257,60	0,00	257,60	0,00	257,60
U	2018	24142	1.16	1.03.02.02.001.01	1.085,29	0,00	1.085,29	0,00	1.085,29
U	2018	24143	1.06	1.03.02.02.001.01	1.499,45	0,00	1.499,45	0,00	1.499,45
U	2018	24145	0.04.07	1.03.02.02.001.01	3.986,22	0,00	3.986,22	0,00	3.986,22
U	2018	24147	0.01.05	1.03.02.99.005	122,20	0,00	122,20	0,00	122,20
U	2018	24148	0.01.05	1.03.02.99.005	727,89	0,00	727,89	0,00	727,89
U	2018	24149	1.06	1.03.02.02.001.01	4.024,70	0,00	4.024,70	0,00	4.024,70
U	2018	24150	1.06	1.03.02.02.001.01	2.985,70	0,00	2.985,70	0,00	2.985,70
U	2018	24151	1.06	1.03.02.02.001.01	4.326,78	0,00	4.326,78	0,00	4.326,78

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	24152	1.06	1.02.01.01.001	101,22	0,00	101,22	0,00	101,22
U	2018	24153	1.06	1.02.01.01.001	72,30	0,00	72,30	0,00	72,30
U	2018	24154	1.06	1.02.01.01.001	104,84	0,00	104,84	0,00	104,84
U	2018	24155	1.20	1.03.02.02.001.01	1.234,75	0,00	1.234,75	0,00	1.234,75
U	2018	24156	1.20	1.03.02.02.001.01	852,05	0,00	852,05	0,00	852,05
U	2018	24157	1.20	1.03.02.02.001.01	1.664,02	0,00	1.664,02	0,00	1.664,02
U	2018	24158	1.10	1.01.01.02.002	469,25	0,00	469,25	0,00	469,25
U	2018	24159	1.20	1.03.02.02.001.01	706,40	0,00	706,40	0,00	706,40
U	2018	24160	1.20	1.03.02.02.001.01	797,62	0,00	797,62	0,00	797,62
U	2018	24161	1.20	1.03.02.02.001.01	3.505,85	0,00	3.505,85	0,00	3.505,85
U	2018	24162	1.20	1.03.02.02.001.01	542,75	0,00	542,75	0,00	542,75
U	2018	24163	0.00.01	1.03.02.04.999	528,84	0,00	528,84	0,00	528,84
U	2018	24164	0.04.07	1.03.02.02.001.01	2.050,74	0,00	2.050,74	0,00	2.050,74
U	2018	24165	0.01.05	1.03.02.99.005	157,00	0,00	157,00	0,00	157,00
U	2018	24166	1.10	1.01.01.02.002	2.903,47	0,00	2.903,47	0,00	2.903,47
U	2018	24167	1.10	1.01.01.02.002	193,56	0,00	193,56	0,00	193,56
U	2018	24168	1.10	1.01.01.02.002	2.211,33	0,00	2.211,33	0,00	2.211,33
U	2018	24169	0.01.05	1.03.02.99.005	171,87	0,00	171,87	0,00	171,87
U	2018	24170	1.10	1.01.01.02.002	956,09	0,00	956,09	0,00	956,09
U	2018	24171	1.10	1.01.01.02.002	1.044,08	0,00	1.044,08	0,00	1.044,08
U	2018	24172	1.10	1.01.01.02.002	662,81	0,00	662,81	0,00	662,81
U	2018	24173	0.01.05	1.03.02.99.005	483,79	0,00	483,79	0,00	483,79
U	2018	24174	1.10	1.01.01.02.002	498,58	0,00	498,58	0,00	498,58
U	2018	24175	1.10	1.01.01.02.002	1.519,19	0,00	1.519,19	0,00	1.519,19
U	2018	24176	1.10	1.01.01.02.002	4.481,32	0,00	4.481,32	0,00	4.481,32
U	2018	24177	1.10	1.01.01.02.002	539,64	0,00	539,64	0,00	539,64
U	2018	24178	1.20	1.03.02.02.001.01	3.185,03	0,00	3.185,03	0,00	3.185,03
U	2018	24179	1.20	1.03.02.02.001.01	969,00	0,00	969,00	0,00	969,00
U	2018	24180	1.20	1.03.02.02.001.01	502,77	0,00	502,77	0,00	502,77
U	2018	24181	1.06	1.03.02.02.001.01	1.514,38	0,00	1.514,38	0,00	1.514,38
U	2018	24182	1.20	1.03.02.02.001.01	1.309,56	0,00	1.309,56	0,00	1.309,56
U	2018	24183	1.20	1.03.02.02.001.01	1.686,27	0,00	1.686,27	0,00	1.686,27
U	2018	24184	1.10	1.01.01.01.008.02	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00
U	2018	24185	1.10	1.02.01.01.001	2,20	0,00	2,20	0,00	2,20
U	2018	24186	1.10	1.01.02.01.001.02	6,20	0,00	6,20	0,00	6,20
U	2018	24187	1.10	1.01.01.01.008.02	37,00	0,00	37,00	0,00	37,00
U	2018	24188	1.10	1.02.01.01.001	3,20	0,00	3,20	0,00	3,20
U	2018	24189	1.10	1.01.02.01.001.02	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00
U	2018	24190	1.10	1.01.01.01.008.02	192,00	0,00	192,00	0,00	192,00
U	2018	24191	1.10	1.02.01.01.001	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00
U	2018	24192	1.10	1.01.02.01.001.02	48,00	0,00	48,00	0,00	48,00
U	2018	24193	1.10	1.01.01.01.008.02	276,00	0,00	276,00	0,00	276,00
U	2018	24194	1.10	1.02.01.01.001	26,00	0,00	26,00	0,00	26,00
U	2018	24195	1.10	1.01.02.01.001.02	70,00	0,00	70,00	0,00	70,00
U	2018	24196	1.10	1.01.01.01.008.02	26,00	0,00	26,00	0,00	26,00
U	2018	24197	1.10	1.02.01.01.001	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00
U	2018	24198	1.10	1.01.02.01.001.02	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00
U	2018	24199	1.10	1.01.01.01.008.03	92,00	0,00	92,00	0,00	92,00
U	2018	24200	1.10	1.02.01.01.001	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00
U	2018	24201	1.10	1.01.02.01.001.02	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00
U	2018	24202	1.10	1.01.01.01.008.03	90,00	0,00	90,00	0,00	90,00
U	2018	24203	1.10	1.02.01.01.001	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00
U	2018	24204	1.10	1.01.02.01.001.02	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00
U	2018	24205	1.10	1.01.01.01.008.02	113,00	0,00	113,00	0,00	113,00
U	2018	24206	1.10	1.02.01.01.001	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00
U	2018	24207	1.10	1.01.02.01.001.02	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00
U	2018	24208	0.01.05	1.03.02.99.005	61,10	0,00	61,10	0,00	61,10
U	2018	24209	1.10	1.01.01.01.008.02	50,00	0,00	50,00	0,00	50,00
U	2018	24210	1.10	1.02.01.01.001	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00
U	2018	24211	1.10	1.01.02.01.001.02	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00
U	2018	24212	1.10	1.01.01.01.008.02	168,00	0,00	168,00	0,00	168,00
U	2018	24213	1.10	1.01.02.01.001.02	42,00	0,00	42,00	0,00	42,00
U	2018	24214	1.12	1.03.02.02.001.01	31,20	0,00	31,20	0,00	31,20
U	2018	24215	1.12	1.03.02.02.001.01	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00
U	2018	24216	1.12	1.03.02.02.001.01	944,00	0,00	944,00	0,00	944,00
U	2018	24217	0.01.05	1.03.02.99.005	234,08	0,00	234,08	0,00	234,08
U	2018	24218	1.06	2.02.01.09.002	55.509,22	0,00	55.509,22	0,00	55.509,22
U	2018	24219	1.20	1.03.02.02.001.01	378,16	0,00	378,16	0,00	378,16
U	2018	24220	1.20	1.03.02.02.001.01	263,66	0,00	263,66	0,00	263,66
U	2018	24221	1.20	1.03.02.02.001.01	890,99	0,00	890,99	0,00	890,99
U	2018	24222	1.20	1.03.02.02.001.01	957,25	0,00	957,25	0,00	957,25
U	2018	24223	1.20	1.03.02.02.001.01	334,54	0,00	334,54	0,00	334,54
U	2018	24224	1.20	1.03.02.02.001.01	4.086,38	0,00	4.086,38	0,00	4.086,38
U	2018	24225	1.20	1.03.02.02.001.01	1.898,27	0,00	1.898,27	0,00	1.898,27
U	2018	24226	1.20	1.03.02.02.001.01	4.800,72	0,00	4.800,72	0,00	4.800,72
U	2018	24227	1.20	1.03.02.02.001.01	340,00	0,00	340,00	0,00	340,00
U	2018	24228	1.20	1.03.02.02.001.01	200,92	0,00	200,92	0,00	200,92
U	2018	24229	1.20	1.03.02.02.001.01	2.969,22	0,00	2.969,22	0,00	2.969,22
U	2018	24230	1.20	1.03.02.02.001.01	833,48	0,00	833,48	0,00	833,48
U	2018	24231	1.20	1.03.02.02.001.01	1.288,01	0,00	1.288,01	0,00	1.288,01
U	2018	24232	0.02.05	2.02.03.06.001	44.874,97	0,00	44.874,97	0,00	44.874,97
U	2018	24233	0.02.05	1.03.02.09.008	155.125,03	0,00	155.125,03	0,00	155.125,03
U	2018	24234	0.02.05	2.02.03.06.001	70.160,00	0,00	70.160,00	0,00	70.160,00
U	2018	24235	1.10	1.03.02.02.001.01	13,20	0,00	13,20	0,00	13,20
U	2018	24236	1.10	1.03.02.02.001.01	13,20	0,00	13,20	0,00	13,20
U	2018	24237	1.20	1.03.02.02.001.01	3.456,11	0,00	3.456,11	0,00	3.456,11
U	2018	24238	1.20	1.03.02.02.001.01	1.220,13	0,00	1.220,13	0,00	1.220,13

ALLEGATO 4F*

*integrazione richiesta dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 21 giugno 2019, Verbale numero 17, lettera b)

E/U	Anno Impegno	Numero Impegno	C.R.A.	Capitolo	Imp.Deliberato	Imp.Variazione	Imp.Finale delib.	Imp. da liquidare	Imp.da emettere
U	2018	24239	1.20	1.03.02.02.001.01	1.969,29	0,00	1.969,29	0,00	1.969,29
U	2018	24240	1.20	1.03.02.02.001.01	3.073,81	0,00	3.073,81	0,00	3.073,81
U	2018	24241	1.20	1.03.02.02.001.01	96,00	0,00	96,00	0,00	96,00
U	2018	24242	1.20	1.03.02.02.001.01	61,98	0,00	61,98	0,00	61,98
U	2018	24243	1.20	1.03.02.02.001.01	483,17	0,00	483,17	0,00	483,17
U	2018	24244	1.20	1.03.02.02.001.01	101,20	0,00	101,20	0,00	101,20
U	2018	24245	1.20	1.03.02.02.001.01	45,00	0,00	45,00	0,00	45,00
U	2018	24246	1.20	1.03.02.02.001.01	1.345,90	0,00	1.345,90	0,00	1.345,90
U	2018	24247	1.20	1.03.02.02.001.01	218,52	0,00	218,52	0,00	218,52
U	2018	24248	1.20	1.03.02.02.001.01	97,00	0,00	97,00	0,00	97,00
U	2018	24249	1.20	1.03.02.02.001.01	201,95	0,00	201,95	0,00	201,95
U	2018	24250	1.20	1.03.02.02.001.01	68,44	0,00	68,44	0,00	68,44
U	2018	24251	1.20	1.03.02.02.001.01	370,58	0,00	370,58	0,00	370,58
U	2018	24252	1.20	1.03.02.02.001.01	357,81	0,00	357,81	0,00	357,81
U	2018	24253	1.20	1.03.02.02.001.01	471,51	0,00	471,51	0,00	471,51
U	2018	24254	1.20	1.03.02.02.001.01	3.650,00	0,00	3.650,00	0,00	3.650,00
U	2018	24255	1.20	1.03.02.02.001.01	912,34	0,00	912,34	0,00	912,34
U	2018	24256	1.20	1.03.02.02.001.01	424,45	0,00	424,45	0,00	424,45
U	2018	24257	1.20	1.03.02.02.001.01	4.423,41	0,00	4.423,41	0,00	4.423,41
U	2018	24258	1.20	1.03.02.02.001.01	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
U	2018	24259	1.20	1.03.02.02.001.01	1.552,85	0,00	1.552,85	0,00	1.552,85
U	2018	24260	1.20	1.03.02.02.001.01	700,00	0,00	700,00	0,00	700,00
U	2018	24261	1.20	1.03.02.02.001.01	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00
U	2018	24262	1.20	1.03.02.02.001.01	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00
U	2018	24263	1.20	1.03.02.02.001.01	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00
U	2018	24264	1.20	1.03.02.02.001.01	1.230,95	0,00	1.230,95	0,00	1.230,95
U	2018	24265	1.20	1.03.02.02.001.01	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00
U	2018	24266	1.20	1.03.02.02.001.01	660,00	0,00	660,00	0,00	660,00
U	2018	24267	1.20	1.03.02.02.001.01	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00
U	2018	24268	1.20	1.03.02.02.001.01	1.500,00	0,00	1.500,00	0,00	1.500,00
U	2018	24269	1.20	1.03.02.02.001.01	950,00	0,00	950,00	0,00	950,00
U	2018	24270	1.20	1.03.02.02.001.01	150,00	0,00	150,00	0,00	150,00
U	2018	24271	1.20	1.03.02.02.001.01	150,00	0,00	150,00	0,00	150,00
U	2018	24272	1.20	1.03.02.02.001.01	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00
U	2018	24273	1.20	1.03.02.02.001.01	3.200,00	0,00	3.200,00	0,00	3.200,00
U	2018	24274	1.20	1.03.02.02.001.01	250,00	0,00	250,00	0,00	250,00
U	2018	24275	1.20	1.03.02.02.001.01	180,00	0,00	180,00	0,00	180,00
U	2018	24276	1.20	1.03.02.02.001.01	500,00	0,00	500,00	0,00	500,00
U	2018	24277	1.20	1.03.02.02.001.01	450,00	0,00	450,00	0,00	450,00
U	2018	24278	0,02.03	1.03.02.10.001	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
Totale Generale					18.162.738,39	-1.052.563,07	17.110.175,32	24.836,64	11.764.123,55

**Totale dei Residui Passivi anno di formazione 2018
(importo da liquidare + importo da emettere)**

11.788.960,19

Situazione Amministrativa 2018

TOTALE Consistenza di cassa all'inizio dell'esercizio		138.963.223,47+
--	--	------------------------

Riscossioni	in c/competenza	153.816.891,02+	
	in c/residui	4.504.682,75+	
	Totale		158.321.573,77+

Pagamenti	in c/competenza	147.986.253,84+	
	in c/residui	11.931.599,10+	
	Totale		159.917.852,94+

TOTALE Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio		137.366.944,30+
--	--	------------------------

Residui Attivi	degli esercizi precedenti	9.584.675,90+	
	dell'esercizio	15.209.587,30+	
	Totale		24.794.263,20+

Residui Passivi	degli esercizi precedenti	3.479.165,75	
	dell'esercizio	11.788.960,19+	
	Totale		15.268.125,94+

TOTALE Avanzo di Amministrazione alla fine dell'esercizio		146.893.081,56+
--	--	------------------------

L'utilizzazione dell'avanzo di amministrazione per l'esercizio 2019 risulta così prevista:

Parte Vincolata	140.573.484,04+
------------------------	------------------------

Parte Non Vincolata	6.319.597,52+
----------------------------	----------------------

Totale Risultato di amministrazione	146.893.081,56+
--	------------------------

Qualifica	Livello	INAF dotazione organica ai sensi dell'art. 2, comma 1, lett.b), del DL.L. 95/2012 Approvata con DPCM 22/1/2013	Personale in servizio al 31/12/2018
DIRIGENTE DI RICERCA	I	54	39
PRIMO RICERCATORE	II	130	78
RICERCATORE	III	215	244
TOTALE RICERCATORI		399	361
DIRIGENTE TECNOLOGO	I	9	1
PRIMO TECNOLOGO	II	26	22
TECNOLOGO	III	127	156
TOTALE TECNOLOGI		162	179
ASTRONOMO ORDINARIO		15	13
ASTRONOMO ASSOCIATO		40	38
RICERCATORE ASTRONOMO		115	113
TOTALE PERSONALE ASTRONOMO		170	164
DIRIGENTE GENERALE			
DIRIGENTE		2	2
TOTALE DIRIGENTI		2	2
FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE	IV	29	23
FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE	V	19	18
TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE		48	41
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	V	58	52
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	VI	16	13
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	VII	23	14
TOTALE COLLABORATORI DI AMMINISTRAZIONE		97	79
OPERATORE DI AMMINISTRAZIONE	VII	16	12
OPERATORE DI AMMINISTRAZIONE	VIII	5	5
TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRAZIONE		21	17
COLLABORATORE TECNICO E.R.	IV	128	99
COLLABORATORE TECNICO E.R.	V	58	54
COLLABORATORE TECNICO E.R.	VI	43	38
TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.		229	191
OPERATORE TECNICO	VI	57	37
OPERATORE TECNICO	VII	13	11
OPERATORE TECNICO	VIII	9	12
TOTALE OPERATORI TECNICI		79	60
R.E. ex ctg. EP		7	3
TOTALE		1214	1097

Personale di ruolo anno 2018

Struttura di Ricerca	Personale Dirigente II fascia	Personale I-III liv.	Personale IV-VIII liv.	Personale Astronomo	Totale
Amministrazione Centrale	2	13	46		61
OA Arcetri		41	22	16	79
OAS Bologna		66	26	14	106
OA Brera		34	23	8	65
OA Cagliari		28	18	3	49
OA Capodimonte		26	24	21	71
OA Catania		18	25	17	60
OA Padova		29	26	20	75
OA Palermo		12	14	10	36
OA Roma		41	31	16	88
OA Abruzzo		11	12	4	27
OA Torino		30	25	18	73
OA Trieste		26	20	15	61
IAPS		80	26	2	108
IASF - Palermo		18	9		27
IASF - Milano		28	8		36
IRA - Bologna		35	27		62
IRA - Noto		4	9		13
Totali	2	540	391	164	1097

Concorsi in itinere nell'anno 2018

- Concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento, per le esigenze delle "**Strutture di Ricerca**" dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", di numero undici "Ricercatori", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato a regime di impegno a tempo pieno, in attuazione di quanto previsto dal Decreto del Ministro della Istruzione, della Università e della Ricerca del 28 febbraio 2018, numero 163, e secondo le indicazioni contenute nella "Tabella" riportata nella parte finale della "Relazione istruttoria per il reclutamento di giovani ricercatori e tecnologi", predisposta dalla Direzione Scientifica ed approvata dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 20 luglio 2018, numero 72.
- Concorso pubblico, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero quarantasei "Ricercatori", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno, indetto ai sensi dell'articolo 20, comma 2, del Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75, nel rispetto delle indicazioni contenute e delle modalità definite dalla "Circolare" del "Ministero per la Semplificazione e la Pubblica Amministrazione" del 23 novembre 2017, numero 3, e in attuazione di quanto previsto dalla Delibera del Consiglio di Amministrazione del 4 luglio 2018, numero 60.
- Concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento, per le esigenze dello "Osservatorio Astronomico di Capodimonte" dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", di numero un "Tecnologo", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno, in attuazione di quanto previsto dal Decreto del Ministro della Istruzione, della Università e della Ricerca del 28 febbraio 2018, numero 163, e secondo le indicazioni contenute nella "Tabella" riportata nella parte finale della "Relazione istruttoria per il reclutamento di giovani ricercatori e tecnologi", predisposta dalla Direzione Scientifica ed approvata dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 30 luglio 2018, numero 72.
- Concorso pubblico, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero ventisette "Tecnologi", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno, indetto ai sensi dell'articolo 20, comma 2, del Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75, nel rispetto delle indicazioni contenute e delle modalità definite dalla "Circolare" del "Ministero per la Semplificazione e la Pubblica Amministrazione" del 23 novembre 2017, numero 3, e in attuazione di quanto previsto dalla Delibera del Consiglio di Amministrazione del 4 luglio 2018, numero 60.
- Concorso pubblico, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero una unità di "Funzionario di Amministrazione", Quinto Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno" per le esigenze dell'Ufficio II "Gestione bilancio, contratti e appalti", Settore "Bilancio", della Direzione Generale (D.D. 287 del 26 ottobre 2018)

Non sono ancora conclusi i seguenti concorsi banditi in data antecedente alla costituzione della "**Struttura Tecnica di Supporto**" – "**STS**" - alla Direzione Generale (determina del 15 maggio 2018 numero 141):

- Concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, a complessivi numero quattro posti di Tecnologo di Terzo Livello con contratto di lavoro a tempo indeterminato, presso lo Istituto Nazionale di Astrofisica (Determinazione Direttoriale n. 140/17 del 14 giugno 2017): delle 4 posizioni solo per la POS 3 l'approvazione della graduatoria e degli atti si è conclusa entro

il 2018. L'approvazione della graduatoria e degli atti per POS 1 e 2 è invece del 2019. La procedura concorsuale per la POS. 4 è ancora in itinere.

- Concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, a 5 posti di Collaboratore di amministrazione – VII livello, a tempo indeterminato, presso l'Istituto Nazionale di Astrofisica, riservato ai soggetti disabili, art. 1 Legge n. 68/99 (DD n. 331/2015)

Risulta invece conclusa la procedura di mobilità per la copertura di tre posti di Funzionario di Amministrazione, Quinto Livello Professionale (determina direttoriale del 03/07/2018 n. 191), ma solo per una posizione.

STS

INAF • Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stampa Totale Ammortamento per Categorie Esercizio 2018

Costi Storici al 01/01	Costi Storici al 31/12	Incremento Patrimoniale	Quota Amm. anno corrente	Fondo Amm. al 01/01	Fondo Amm. al 31/12	Amm.to Residuo	Insussistenze	Tot Non Amm.
02. - Software								
31.407,18	31.407,18	0,00	4.880,97	26.526,21	31.407,18	0,00	0,00	0,00
03. - Terreni e Fabbricati								
21.944,70	21.944,70	0,00	658,34	4.581,45	5.239,79	16.704,91	0,00	0,00
05. - Impianti e Attrezzature								
12.029.613,40	12.922.816,43	893.203,03	744.764,15	9.747.867,82	10.492.631,97	2.005.031,74	0,00	425.152,72
06. - Strumenti Scientifici								
67.767.038,79	70.410.597,16	2.643.558,37	3.558.843,73	62.735.654,19	66.294.497,92	4.116.099,24	0,00	0,00
07. - Mobili e Arredi								
4.701.556,21	4.806.310,61	104.754,40	73.611,99	4.223.365,52	4.296.977,51	284.494,36	0,00	224.838,74
08. - Mezzi di Trasporto								
504.579,48	516.379,49	11.800,01	35.267,57	388.455,82	423.723,39	92.656,10	0,00	0,00
09. - Collezioni Scientifiche e Museali								
5.883.705,13	5.815.532,33	-68.172,80	0,00	0,00	0,00	12.000,00	0,00	5.803.532,33
10. - Materiale Bibliografico								
2.817.853,53	2.910.630,67	92.777,14	0,00	3.516,00	0,00	365,70	0,00	2.910.264,97
Totali Generali Esercizio 2018								
93.757.698,42	97.435.618,57	3.677.920,15	4.418.026,75	77.129.967,01	81.544.477,76	6.527.352,05	0,00	9.363.788,76

All. 8A

Allegato 2

Scheda monitoraggio riduzioni di spesa con versamento in entrata al bilancio dello Stato - ANNO 2018	
Denominazione Ente:	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008	
Disposizioni di contenimento	versamento
Art. 61 comma 9 (compenso per l'attività di componente o di segretario del collegio arbitrale)	-
Art. 61 comma 17 (somme provenienti da riduzioni di spesa e maggiori entrate di cui all'art. 61, con esclusione di quelle di cui ai commi 14 e 16)	€ 3.474,18
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi)	-
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010	
Disposizioni di contenimento	importo Parziale
Art. 6 comma 1 (Spese per organismi collegiali e altri organismi)	-
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 13, c.1, del D.L. n. 244/2016 (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ad ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010) NB: per le Autorità portuali tenere conto anche della previsione di cui all'art. 5, c.14, del D.L. n. 95/2012	€ 14.374,28
Art. 6 comma 7 (Incarichi di consulenza)	-
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	€ 944,26
Art. 6 comma 9 (Spese per sponsorizzazioni)	-
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)	€ 21.713,96
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)	€ 264.628,97
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni tax)	€ 20.282,96
Art. 6 comma 21 (Somme provenienti dalle riduzioni di spesa derivanti dall'adozione delle misure di cui all'articolo 6 del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, versate dagli enti e dalle amministrazioni dotati di autonomia finanziaria)	-
Art. 6 comma 21-sexies (Agenzie fiscali di cui al D.Lgs n. n. 300/1999, possono assolvere alle disposizioni dell'art. 6 e del successivo art. 8, comma 1, primo periodo, nonché alle disposizioni vigenti in materia di contenimento della spesa dell'apparato amministrativo)	-
Art. 2 commi 618* e 623 L. n. 244/2007 - * come modificato dall'art. 8, c.1, della L. n. 122/2010 - (Spese di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati: 2% del valore immobile utilizzato - Nel caso di esecuzione di interventi di sola manutenzione ordinaria degli immobili utilizzati: 1% del valore dell'immobile utilizzato)	€ 321.944,43

L. n. 108/2010 art. 12
I.N.A.F.
IL COLLEGIO DEI
REVISORI DEL CONTI

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
 Il Direttore Generale
 Dott. Gaetano Talarico

Disposizione di contenimento		versamento
<p>Applicazione D.L. n. 98/2011, conv. L. n. 111/2011</p> <p>Articolo 16 comma 5 (somme derivanti dalle economie realizzate per effetto di piani triennali di razionalizzazione e riqualificazione della spesa, di riordino e ristrutturazione amministrativa, di semplificazione e digitalizzazione, di riduzione dei costi della politica e di funzionamento, ivi compresi gli appalti di servizio, gli affidamenti alle partecipate e il ricorso alle consulenze attraverso persone giuridiche)</p>		
Disposizione di contenimento		versamento
<p>Applicazione D.L. n. 204/2011, conv. L. n. 214/2011</p> <p>Art. 23-ter comma 4 (somme rinvenienti applicazione misure in materia di trattamenti economici)</p>		
Disposizione di contenimento		versamento
<p>Applicazione D.L. n. 95/2012, conv. L. n. 135/2012</p> <p>Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)</p>		
Disposizioni di contenimento		versamento
<p>Applicazione L. n. 228/2012 (L. stabilita 2013)</p> <p>Art. 1 comma 108 (ulteriori interventi di razionalizzazione - da parte degli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici: INPS e INAIL - per la riduzione delle proprie spese: servizi informatici; contratti di acquisto di servizi amministrativi tecnici ed informatici; contratti di consulenza; contratti di sponsorizzazione tecnica o finanziaria; ecc)</p> <p>Art. 1 comma 111 (riduzione dotazione organica personale non dirigenziale di cui all'articolo 2, comma 1, lettera b), del decreto legge n. 95 del 2012, con esclusione della professionalità sanitarie)</p>		
Disposizioni di contenimento		versamento
<p>Applicazione L. n. 147/2013 (L. stabilita 2014)</p> <p>Art. 1 comma 321 (la disposizione prevede che l'Autorità garante della concorrenza e del mercato nonché le Autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità assicurino il rispetto dei vincoli di finanza pubblica individuando misure di contenimento della spesa, anche alternative rispetto alle vigenti disposizioni in materia di finanza pubblica ad esse applicabili, che garantiscano il versamento al bilancio dello Stato di un risparmio di spesa complessivo annuo maggiorato del 10 per cento rispetto agli obiettivi di risparmio stabiliti a legislazione vigente e senza corrispondenti incrementi delle entrate dovute ai contributi del settore di regolazione.)</p> <p>Art. 1 comma 417 - come novellato dall'articolo 50, comma 5, del D.L. n. 66/2014 (disposizione sostitutiva normativa vigente in materia di contenimento della spesa pubblica per apparato amministrativo degli enti D.Lgs n. 509/1994 e D.Lgs n. 103/1996)</p>		
Disposizione di contenimento		versamento
<p>Applicazione D.L. n. 66/2014 conv. L. n. 89/2014</p> <p>Art. 50 comma 3 (somme rinvenienti da ulteriori riduzioni di spesa - 5% spesa sostenuta anno 2010 - per acquisti di beni e servizi per consumi intermedi)</p>		
Disposizione di contenimento		versamento
<p>Applicazione L. n. 208/2015 (L. stabilita 2016)</p> <p>Art. 1 comma 608 (somme rinvenienti da ulteriori interventi di razionalizzazione da parte degli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici: INPS e INAIL delle proprie spese correnti diverse da quelle per prestazioni previdenziali e assistenziali)</p>		

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
— Il Direttore Generale

I.N.A.F.

LA PREVIDENZA DEL COLLEGGIO PER

ALL. 8 B

MANDATO		
Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF VIALE DEL PARCO MELLINI, 84 - 00136 ROMA RM Codice Fiscale: 97220210583 Partita IVA: 06895721006		
MANDATO A COMPETENZA N.	0000378	DEL 23/03/2018
CAPITOLO	1.04.01.01.020	ESERCIZIO 2018
CRAM		Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in
Obiettivo/Funz.		attuazione di norme in materia di contenimento di spesa
0.02.01 - Ufficio II - Settore I "Bilancio"		
1.05.01		
L'INAF Amministrazione centrale per tramite della Banca Nazionale del Lavoro eseguirà le disposizioni sottoindicate sul C/C n. 000000218600 (INAF Amministrazione centrale):		
Ragioneria Generale dello Stato - M.E.F. P. IVA COD. FISC. VAT INDIRIZZO VIA VENTI SETTEMBRE 97 00187-ROMA (RM) con modalità di pagamento Girofondi - Tesoreria (Elenco enti Tabella B)		
per la somma di EURO 3.474,18 (TRE MILA QUATTROCENTO SETTANTAQUATTRO/18)		
Compensato con Reverseale		
		Importo Mandato 3.474,18
N.ro	Capitolo	Importo
		Importo Netto da pagare 3.474,18
		Ritenute 0,00
Missione 032. Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche Programma 003. Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza Causale: Versamento al Bilancio dello Stato per spese di rappresentanza 2018 - rif. art. 61, comma 17 D.L. n. 112/2008, convertito con modificazioni dalla Legge 133/2008, da effettuarsi sul conto di Tesoreria IT1400100003245348010349200 - succursale Banca d'Italia di Roma		
		A scarico dell' IMPEGNO
		n: 5.199 del 21/03/2018
		di EURO 3.474,18
Data, il 23 - 03 - 2018		
Il Direttore Generale Gaetano Telesio		

Codice SIOPE 1040101020

MANDATO

	Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF VIALE DEL PARCO MELLINI, 84 - 00136 ROMA RM Codice Fiscale: 97220210583 Partita IVA: 06895721006	
MANDATO A COMPETENZA N. 0001449	DEL 16/10/2018	ESERCIZIO 2018
CAPITOLO 1.04.01.01.020	Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	
CRAM 0.02.01 - Ufficio II - Settore I "Bilancio"		
Obiettivo/Funz. 1.06.01		

L'INAF Amministrazione centrale per tramite della Banca Nazionale del Lavoro eseguirà le disposizioni sottoindicate sul C/C n. 000000218600 (INAF Amministrazione centrale):

RAGIONERIA GENERALE DELLO STATO - M.E.F.		
P. IVA	COD. FISC.	VAT
INDIRIZZO VIA VENTI SETTEMBRE 97		
00187-ROMA (RM)		
con modalità di pagamento Girofondi - Tesoreria (Elenco enti Tabella B)		
C/C: IT53B0100003245348010333400		

per la somma di EURO **321.944,43** (TRECENTOVENTUNOMILANOVECENTOQUARANTAQUATTRO/43)

Compensato con Reverse			Importo Mandato	321.944,43
N.ro	Capitolo	Importo	Importo Netto da pagare	321.944,43
			Ritenute	0,00
			Missione 032. Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche	
			Programma 003. Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza	
			Causale: Versamenti delle somme derivanti dalle riduzioni di spesa di cui all'art. 6 del Decreto Legge del 31 maggio 2010, n. 78, convertito dalla L. 30 luglio 2010, n. 122, da effettuarsi sul Conto di Tesoreria n. IT53B0100003245348010333400 succursale Banca d'Italia di Roma	

A scarico dell' **IMPEGNO**
n: 17.262 del 15/10/2018
di EURO **321.944,43**

Data, il 16 - 10 - 2018

Il Direttore Generale
Giovanni Tassinari

Accettazione

Codice SIOPE 1040101020

Vedi allegato

FOGLIO N. 3									
 INAF Amministrazione centrale Mandato a Competenza									
CONTO CORRENTE INAF Amministrazione centrale					MANDATO N. 0001449				
ESERCIZIO 2018									
Rivalsa	Contr.Integr.	Rimborsi	Imp.NettoIva	Imp.Iva/Bollo	Imp.Iva Split	Imp. Ritenute	Imp. Netto		
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.374,28		
RAGIONERIA GENERALE DELLO STATO - M.E.F.									
P. IVA COD.FISC. VAT									
INDIRIZZO VIA VENTI SETTEMBRE 97									
00187 ROMA RM									
con modalità di pagamento Girofondi - Tesoreria (Elenco enti Tabella B)									
C/C: IT53B0100003245348010333400									
CAUSALE Indennità e compensi organi-somme da versare al Bilancio dello Stato su importi risultanti al 30 aprile 2010 (art. 6, comma 3, del Decreto Legge n. 78/2010, convertito dalla L. 122/2010)									
CAPITOLO	1.04.01.01.020	Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa							
C.R.A.	0.02.01	Ufficio II - Settore I "Bilancio"			Titolo	1.	Spese correnti		
OB. / FU.	1.06.01	Funzionamento			Missione	032.	Servizi istituzionali e generali della am		
C.di Costo					Programma	003.	Servizi e affari generali per le amminis		
SIOPE	1040101020	Trasferimenti correnti al Ministero							
Provvedimento che dà origine al MANDATO					A scarico dell' IMPEGNO N. 17.262				
Delibera:					del 15/10/2018 di Euro 321.944,43				
n:					data:				
TOTALI ORDINATIVO									
Rivalsa	Contr.Integr.	Rimborsi	Imp.NettoIva	Imp.Iva/Bollo	Imp.Iva Split	Imp. Ritenute	Imp. Netto		
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	321.944,43		

MANDATO			
Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF VIALE DEL PARCO MELLINI, 84 - 00136 ROMA RM Codice Fiscale: 97220210583 Partita IVA: 06895721006			
MANDATO A COMPETENZA N. 0000242		DEL 30/01/2019	ESERCIZIO 2019
CAPITOLO 1.04.01.01.020		Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	
CRAM 0.02.01 - Ufficio II - Settore I "Bilancio" Obiettivo/Funz. 1.06.01			
L'INAF Amministrazione centrale per tramite della Banca Nazionale del Lavoro eseguirà le disposizioni sottoindicate sul C/C n. 00000218500 (INAF Amministrazione centrale):			
RAGIONERIA GENERALE DELLO STATO - M.E.F. P. IVA COD. FISC. VAT INDIRIZZO VIA VENTI SETTEMBRE 97 00187-ROMA (RM) con modalità di pagamento Girofondi - Tesoreria (Elenco enti Tabella B) IBAN: IT58 010 0003 2453 4811 0334 800			
per la somma di EURO 363.171,00 (TRECENTOCINQUANTATREMILACENTOSETTANTUNO/00)			
Compensato con Reversale		Importo Mandato	363.171,00
N.ro	Capitolo	Importo	Importo Netto da pagare
			363.171,00
		Ritenute	0,00
Missione 032. Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche Programma 003. Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza Causale: Versamenti delle somme derivanti dalle riduzioni di spesa di cui all'art. 67, comma 6, del Decreto Legge del 25 giugno 2008, n. 112, convertito dalla Legge 6 agosto 2008, n. 133 (anno 2018) da effettuarsi sul Conto di Tesoreria n. IT5810100003245348110334800 succursale Banca d'Italia di Roma			
		A scarico di	IMPEGNI DIVERSI
		n:	del
		di EURO	
Data, li 30 - 01 - 2019			
		Direttore Generale Antonio Telesio	
<div style="background-color: yellow; width: 100px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> Accettazione			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>			
<div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px;">Vuoi allegato</div>			

Codice SIOPE 1040101020

Contenimento e razionalizzazione della spesa pubblica

Tipologia di spesa	Capitoli di bilancio	Impegnato (importo in euro)	anno di riferimento	Limite di spesa 2018		Impegnato 2018 (importo in euro)
				%	Importo in euro	
Spese per "pubblicità"	1.03.02.02.004.02	818,86	2009	20%	163,72	0
Spese per "missioni"	1.03.02.02.001.02	43.427,91	2009	50%	21.713,96	19.963,48
Spese per la "formazione"	1.03.02.04.999	529.257,94	2009	50%	264.628,97	98.976,05
Spese per "autovetture"	1.03.02.07.002.02	80.068,10	2011	30%	24.020,43	5.745,16
	1.03.02.09.001.02					
	1.03.01.02.002.02					
Spese di "rappresentanza"	1.03.02.99.011	1.180,33	2009	20%	236,07	0

PAGINA BIANCA

ALLEGATO 8 D

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

DIREZIONE GENERALE
Ufficio II "Gestione Bilancio, Contratti e Appalti"

Prot. n 1615/2019

Roma li 11/02/2019

Tit.: II - Cl.: 2

Al Collegio dei Revisori dei Conti
INAF
Sede

Oggetto: riscontro verbale Collegio dei Revisori numero 8/2019 del 23 gennaio 2019.

Si fa riferimento al Verbale in oggetto, con il quale, nell'ambito dei compiti di controllo demandati, codesto Collegio ha chiesto all'Amministrazione dell'INAF:

- a) "...chiarimenti in ordine alla contabilizzazione, da parte di molte Strutture, delle spese per autoveicoli a valere sulla funzione obiettivo 1.05.01.99. "Fondi relativi a progetti esterni scaduti e rendicontati" che, a parere di questo Collegio, non evidenzia in modo sufficiente l'inerenza e la necessità delle spese in oggetto con la realizzazione del progetto scientifico";
- b) "...chiarimenti in ordine alla contabilizzazione da parte di diverse Strutture delle spese per autoveicoli su capitoli "non soggetti a limite di spesa"..."

In relazione al punto a), come segnalato dalle Strutture di Ricerca interessate, è possibile ricondurre ai singoli progetti i fondi stanziati sulla "funzione obiettivo" 1.05.01.99. "Fondi relativi a progetti esterni scaduti e rendicontati". Quest'ultima è

una "funzione obiettivo" creata appositamente per la gestione dei fondi relativi a progetti esterni già rendicontati. Al riguardo, si fa presente che l'inerenza e la necessità delle spese in oggetto con la realizzazione del progetto scientifico è stata attestata dai corrispondenti Direttori delle Strutture (note acquisite dal Collegio dei Revisori dei Conti nella riunione del 22 novembre 2018 - verbale n. 4).

b) Per quanto attiene alla contabilizzazione da parte di alcune Strutture di Ricerca delle "spese per autoveicoli" su capitoli "non soggetti a limite di spesa", si precisa che i predetti capitoli vengono utilizzati per contabilizzare le "spese per autoveicoli" sulle "funzioni obiettivo" attinenti a progetti finanziati con fondi esterni, pertanto "non soggetti a limite di spesa" oppure per contabilizzare "spese per autoveicoli" di autocarri ad uso speciale esclusi dal limite.

Al riguardo, già successivamente alla seduta del Collegio dei Revisori dei Conti del 22 novembre 2018 (verbale n. 4), sono state anticipate, in via informale, indicazioni, alle Strutture di Ricerca, ai fini della corretta applicazione delle misure di contenimento delle spese per le autovetture di cui all'art. 6 comma 14 del D.L. 78/2010 e dell'art. 5 comma 2 del D.L. 95/2012, come di seguito specificate:

- le "spese per autoveicoli" comprendono tutte le spese relative al parco autovetture, anche quelle riguardanti il pagamento della tassa di circolazione e le spese assicurative, potendo essere escluse le sole spese per gli autoveicoli ad uso speciale;
- le "spese per autoveicoli" non devono essere imputate sulla "funzione obiettivo" 1.05.01.99. "Fondi relativi a progetti esterni scaduti e rendicontati".

Ciò posto, si evidenzia che eventuali spese non correttamente contabilizzate dalle Strutture di Ricerca, non incidono, comunque, sul rispetto del limite imposto dalla normativa vigente. Nel dettaglio, per il 2017 risulta impegnata la somma di € 4.999,62; nel 2018 la somma impegnata risulta pari a € 6.115,59 (dato da pre-consuntivo). Tali importi sono ampiamente inferiori al limite massimo di spesa consentita corrispondente a € 24.020,43.

Nel restare a disposizione per ogni ulteriore necessità di approfondimento in merito, si porgono distinti saluti.

Il Dirigente Responsabile dell'Ufficio II
Luciana Pedoto

A. Parisi



PAGINA BIANCA

ALL. 1A

UFFICIO TESORERIA ROMA
BPI-BNL-GRUPPO BNP PARIBAS

Roma 24/01/2019

Spett.le
INAF Amministrazione centrale
V.le del Parco Mellini 84
ROMA
00136 ROMA RMRENDICONTO DEL TESORIERE
QUADRO DI RACCORDO GENERALE GESTIONE DI CASSA
alla data del 31/12/2018

esercizio 2018

Proteo 218500
Ag 6309

Fondo di cassa iniziale(+)*		138.963.223,47
Deficit di cassa iniziale (-)*		
Mandati emessi(-)		159.917.852,94
mandati restituiti all'Ente distinte mandati non consegnati al Tesoriere		
Reversali emesse(+)		158.321.573,77
reversali restituite all'Ente distinte reversali non consegnate al Tesoriere		
TOTALE		137.366.944,30
Mandati emessi da pagare		-
Pagamenti da regolarizzare con emissione di mandati **		
Reversali emesse da riscuotere		-
Riscossioni da regolarizzare con emissione di reversali **		
SALDO DI FATTO		137.366.944,30

Il fondo cassa BNL differisce dal fondo cassa dell'ente per la presenza di sospesi ante es.2018 da regolarizzare:

- provvisori in entrata da regolarizzare es. 2017 €
- provvisori in uscita da regolarizzare es. 2017 €

(**) i pagamenti e le riscossioni da regolarizzare es. 2018 dovranno necessariamente essere chiusi con ordinativi anno esercizio 2018 pertanto, se ne sollecita la chiusura.

IL SALDO DEL CONTO ANTICIPAZIONE

Vi preghiamo di volerci cortesemente restituire l'acclusa copia della presente, firmata, per benestare dai Funzionari autorizzati ad impegnare l'Ente (le stesse firme per l'emissione dei mandati di pagamento)

Imposta di bollo assolta in modo virtuale

Autorizz.Int.Finanza N.104111/07 del 01/10/07

I.N.A.F.
IL COLLEGIO DEI
REVISORI DEI CONTI

BANCA NAZIONALE DEL LAVORO S.p.A.
GRUPPO BNP PARIBAS
GPAC ROMA ADIC. TESORERIA (8382)
Via degli Aldobrandeschi, 300 - 00163 ROMA

All. 1B

I.N.A.F. - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA

STRUTTURA INAF	SPORT. BNL	COD	MANDATI CONSEGNATI	MANDATI RESTITUITI INESEGUITI	MANDATI DA LAVORARE	REVERSALI CONSEGNATE	REVERSALI RESTITUITE INESEGUITE	REVERSALI DA LAVORARE	SOSPESI R.R. ENTRATE	SOSPESI R.M. USCITE
1 INAF - Osservatorio Torino	7049	101000	2.141.171,38			310.445,12				
2 INAF - Osservatorio di Breira	4307	102000	4.827.100,92			640.954,77				
3 INAF - Osservatorio di Padova	4600	103000	2.562.685,27			492.488,72				
4 INAF - Osservatorio di Trieste	7300	104000	4.688.397,02			587.789,33				
5 INAF - Osservatorio di Roma	6349	106000	2.592.045,63			474.668,30				
6 INAF - Osservatorio di Arcetri	2810	107000	3.955.804,84			788.646,82				
7 INAF - Osservatorio d'Abruzzo	6900	108000	603.221,91			109.416,40				
8 INAF - Osservatorio Capodimonte	4500	109000	2.416.977,60			417.258,59				
9 INAF - Osservatorio Cagliari	1600	110000	2.494.183,91			340.273,89				
10 INAF - Osservatorio di Catania	1700	111000	1.549.770,24			335.253,74				
11 INAF - Osservatorio di Palermo	4702	112000	1.483.231,25			219.386,12				
12 INAF - OAS (ex IASF Bologna)	904	113002	2.135.183,96			388.469,70				
13 INAF - OAS (ex Osservatorio di Bolog	904	113001	1.963.722,17			101.616,61				
14 INAF - IASF Milano	4319	115000	2.524.163,46			360.738,87				
15 INAF - Osservatorio Torino	4702	116000	878.926,46			125.120,42				
16 INAF - IRA Bologna	904	119100	3.378.277,71			397.776,31				
17 INAF - IRA Sezione di Noto	1743	119300	357.190,60			59.477,60				
18 INAF - IAPS Roma	6353	120000	6.737.522,05			1.026.884,21				
19 INAF Amministrazione centrale	6309	218500	112.628.276,86			151.164.908,25				
TOTALI			159.917.852,94			158.321.573,77				

BANCA NAZIONALE DEL LAVORO S.p.A.
GRUPPO BANCA CREDITO ITALIANO
GRUPPO ROMANEO CREDITO ITALIANO
Via degli Allobrochi, 15 - 00187 Roma

I.N.A.F.
CONSIGLIO DEI
REVISORI DEI CONTI

All. 2

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Esercizio: 2018 - Saldo dei Conti fino al 31/12

Conto	Descrizione	Iniziale	Entrate Teor.	Uscite Teor.	Entrate Def.	Uscite Def.	Saldo
000000218500	INAF Amministrazione centrale	138.963.223,47	151.164.908,25	112.628.276,86	151.164.908,25	112.628.276,86	177.499.854,86
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
000000218504	INAF Amministrazione Centrale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				IBAN:			
101000	INAF - Osservatorio Torino	0,00	310.445,12	2.141.171,38	310.445,12	2.141.171,38	-1.830.726,26
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
102000	INAF - Osservatorio di Brera	0,00	640.954,77	4.827.100,62	640.954,77	4.827.100,62	-4.186.145,85
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
103000	INAF - Osservatorio di Padova	0,00	492.488,72	2.562.685,27	492.488,72	2.562.685,27	-2.070.196,55
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
104000	INAF - Osservatorio di Trieste	0,00	587.789,33	4.688.397,02	587.789,33	4.688.397,02	-4.100.607,69
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
106000	INAF - Osservatorio di Roma	0,00	474.668,30	2.592.045,63	474.668,30	2.592.045,63	-2.117.377,33
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
107000	INAF - Osservatorio di Arcetri	0,00	768.646,82	3.955.804,84	768.646,82	3.955.804,84	-3.187.158,02
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
108000	INAF - Osservatorio d'Abruzzo	0,00	109.416,40	603.221,91	109.416,40	603.221,91	-493.805,51
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
109000	INAF - Osservatorio Capodimonte	0,00	417.258,59	2.416.977,60	417.258,59	2.416.977,60	-1.999.719,01
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
110000	INAF - Osservatorio Cagliari	0,00	340.273,89	2.494.183,91	340.273,89	2.494.183,91	-2.153.910,02
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
111000	INAF - Osservatorio di Catania	0,00	335.253,74	1.549.770,24	335.253,74	1.549.770,24	-1.214.516,50
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			
112000	INAF - Osservatorio di Palermo	0,00	219.386,12	1.483.231,25	219.386,12	1.483.231,25	-1.263.845,13
				IBAN: IT69S01005033090000000218500			

Pagina: 1

I.N.A.F.
CONSIGLIO DEI
RESPONSABILI DEI CONTI

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Esercizio: 2018 - Saldo dei Conti fino al 31/12

Acc. 2

Conto	Descrizione	Iniziale	Entrate Teor.	Uscite Teor.	Entrate Def.	Uscite Def.	Saldo
113001	INAF - OAS (ex Osservatorio di Bologna)	0,00	101.616,61	1.963.722,17 IBAN: IT69S01005033090000000218500	101.616,61	1.963.722,17	-1.862.105,56
113002	INAF - OAS (ex IASF Bologna)	0,00	388.469,70	2.135.183,96 IBAN: IT69S01005033090000000218500	388.469,70	2.135.183,96	-1.746.714,26
115000	INAF - IASF Milano	0,00	360.738,87	2.524.163,46 IBAN: IT69S01005033090000000218500	360.738,87	2.524.163,46	-2.163.424,59
116000	INAF - IASF Palermo	0,00	125.120,42	878.926,46 IBAN: IT69S01005033090000000218500	125.120,42	878.926,46	-753.806,04
119100	INAF - IRA Bologna	0,00	397.776,31	3.378.277,71 IBAN: IT69S01005033090000000218500	397.776,31	3.378.277,71	-2.980.501,40
119300	INAF - IRA Sezione di Noto	0,00	59.477,60	357.190,60 IBAN: IT69S01005033090000000218500	59.477,60	357.190,60	-297.713,00
120000	INAF - IAPS Roma	0,00	1.026.884,21	6.737.522,05 IBAN: IT69S01005033090000000218500	1.026.884,21	6.737.522,05	-5.710.637,84
Totali:		138.963.223,47	158.321.573,77	159.917.852,94	158.321.573,77	159.917.852,94	137.366.944,30

I.N.A.F.
 COLLEGIO DEI
 RISORSE DEPOSITI

Acc. 3

24/01/2019		
PROSPETTO CONTENENTE I DATI PERIODICI DELLA GESTIONE DI CASSA DEI BILANCI DEGLI ENTI PUBBLICI NON ECONOMICI E DEGLI ENTI PORTUALI INAF - Osservatorio Torino		
CS. 58901	31/12/2018	
DISPONIBILITA' LIQUIDE		EURO
DESCRIZIONE	CODICE	CONSUNTIVO
	SIRGS	
SITUAZIONE DELLE DISPONIBILITA' LIQUIDE		
Fondo di Cassa presso il Tesoriere all'inizio dell'anno (1)	T020000	138.963.223,47
Riscossioni effettuate dal Tesoriere a tutto il trimestre (2) in corso di accertamento	T030000	158.321.573,77
Pagamenti effettuati dal Tesoriere a tutto il trimestre (3)	T040000	159.917.852,94
Fondo di Cassa presso il Tesoriere alla fine del periodo di riferimento (4a) (1+2-3)	T050000	137.366.944,30
Deficit di Cassa presso il Tesoriere alla fine del periodo di riferimento (4b) (1+2-3)	T060000	
CONCORDANZA TRA LE SCRITTURE DEL TESORIERE E LE SCRITTURE DELLA CONTABILITA' SPECIALE PRESSO LA TE TESORERIA PROVINCIALE DELLO STATO		
Riscossioni effettuate dal Tesoriere a tutto il trimestre non contabilizzate nella Contabilita' Speciale (5)	T070000	
Pagamenti effettuati dal Tesoriere a tutto il trimestre non contabilizzati nella Contabilita' Speciale (6)	T080000	174.630,17
Versamenti presso la Contabilita' Speciale non contabilizzati dal Tesoriere a tutto il trimestre (7)	T090000	
Saldo risultante presso la Contabilita' Speciale alla fine del periodo di riferimento (4a-5+6+7)	T100000	137.541.574,47

I.N.A.F.
IL COLLEGIO DEI
RESPONSABILI DEI CONTI

BANCA NAZIONALE DEL LAVORO S.p.A.
GRUPPO CREDITO PARIBAS
CREDITO ITALIANO S.p.A. (0392)
Via degli Aldobrandeschi, 15 - 00163 ROMA

Acc. 4

MOD. 56 T (T.U.)

Pag. 120

BANCA D'ITALIA
Tesoreria dello Stato
Sezione di Roma Succ.

MOVIMENTI DEL SC/FRUTTIFERO E SC/INFRUTTIFERO RELATIVI AL MESE DI DICEMBRE 2018

ENTE: 0058901 IST.NAZ. DI ASTROFISICA - INAF

LEGENDA DEI CODICI TRANSAZIONE:

041 - OPERAZIONE GENERICA
051 - OPERAZIONE DI GIROFONDI SC/INFRUTTIFERO
061 - SALDO GIORNALIERO REGOLATO DAL TESORIERE
071 - OPERAZIONE DI GIROFONDI SC/FRUTTIFERO
141 - CANCELLAZIONE DI OPERAZIONE GENERICA
151 - CANCELLAZIONE DI GIROFONDI SC/INFRUTTIFERO
161 - CANCELLAZIONE SALDO GIORNALIERO REGOLATO DAL TESORIERE
171 - CANCELLAZIONE DI GIROFONDI SC/FRUTTIFERO

LEGENDA DEI CODICI CAUSALE:

01 - VERSAMENTO SALDO A CREDITO
05 - VERSAMENTO GENERICO SC/FRUTTIFERO
10 - VERSAMENTO INTERESSI
32 - VERSAMENTO PER GIROFONDI
35 - VERSAMENTO GENERICO SC/INFRUTTIFERO
55 - AUMENTO IMPORTO SOMME VINCOLATE
61 - PRELEVAMENTO SALDO A DERITO
62 - PRELEVAMENTO AUTOMATICO PER GIROFONDI
63 - PRELEVAMENTO AUTOMATICO GENERICO
65 - DIMINUIZIONE IMPORTO SOMME VINCOLATE

NOTE:

* MOVIMENTO ANTERGATO

(1) CONTIENE IN CASO DI CODICI TRAN./CAUS. 51/62 o 71/62 IL CODICE ENTE DESTINATARIO, IL CODICE DELL'AMMINISTRAZIONE DI PROVENIENZA E IL CAPITOLO, 51/32 o 71/32 IL CODICE ENTE CEDENTE, IL CODICE DELL'AMMINISTRAZIONE DI PROVENIENZA E IL CAPITOLO, IN CASO DI CODICE TRAN. 61 IL NUMERO DI GIORNI DELL'ANTICIPAZIONE, IN CASO CODICE TRAN. 41 IL CODICE DELLA AMMINISTRAZIONE DI PROVENIENZA E IL CAPITOLO, IN CASO DI CODICE TRAN. 141, 151, 161, 171 LA DATA DI TRASMISSIONE DEL MOVIMENTO CANCELLATO.

I.N.A.F.
AL COLLEGIO DEI
TESORIERI DEI CONTI



Acc. 4

MOD. 56 T (T.U.)

Pag. 121

BANCA D'ITALIA
tesoreria dello Stato
Sezione di Roma Succ.

MOVIMENTI DEL SC/FRUTTIFERO E SC/INFRUTTIFERO RELATIVI AL MESE DI DICEMBRE 2018

ENTE: 0058901 IST.NAZ. DI ASTROFISICA - INAF

GG DATA CC TRASMISS.	SEZ. INIZ. TRAN.CAUS.	CODICI	ENTRATE SC/FRUTTIFERO	USCITE SC/FRUTTIFERO	USCITE SC/INFRUTTIFERO	(1)
3 03.12.2018	41 035		16.000,00			26 7230
03.12.2018	41 035		3.934.238,59		150.340,98	26 7236
03.12.2018	61 061				1.785,50	0
03.12.2018	41 063				151.931.036,02	26 7237
4 04.12.2018	41 035		6.140.376,07		1.920.358,46	1
04.12.2018	61 061				9.308,91	0
04.12.2018	41 063				10.174,24	0
04.12.2018	41 063				20.348,47	0
04.12.2018	41 063				9.308,90	0
04.12.2018	41 063				10.174,23	0
04.12.2018	41 063				179.062,50	0
04.12.2018	41 063				155.912.676,38	0
5 05.12.2018	61 061				122.264,91	1
05.12.2018	41 063				33.713,88	0
6 06.12.2018	61 061				239.995,03	1
7 07.12.2018	0221		3.802,00		19.983,08	0
07.12.2018	41 063				257.208,78	1
07.12.2018	61 061				722.712,72	3
10 10.12.2018	61 061				600,00	0
10.12.2018	41 063				4.145,23	0
10.12.2018	41 063				154.515.854,76	0
11 11.12.2018	61 061		19.468,04		221,49	0
11.12.2018	41 063				19.246,55	0
11.12.2018	41 063				20.774,45	0
11.12.2018	41 063				3.000,00	0
11.12.2018	41 063				650,00	0
11.12.2018	41 063				46.489,54	1
12 12.12.2018	61 061				154.479.002,53	0
13 13.12.2018	0311		6.000,00		36739 0	0
13.12.2018	0114		500,00		37135 0	0
13.12.2018	51 032		55.505,00		167510 0 0	0
13.12.2018	61 061				1.783.732,63	1
13.12.2018	51 062				1.200,00	167369 0
14 14.12.2018	0139		1.200,00		13266 0	0
14.12.2018	41 035		177,42		888 0	0
14.12.2018	41 063				273.999,50	0
14.12.2018	41 063				488,98	0
14.12.2018	41 063				488,98	0
14.12.2018	41 063				16,78	0
14.12.2018	41 063				175.985,69	0
14.12.2018	41 063				53,63	0
14.12.2018	41 063				1.426.831,86	0
14.12.2018	41 063				986,04	0

UNAF.
IL COLLEGIO DEI
REVISORI DEI CONTI

Acc. 4

Pag. 122

MOD.56 T (T.U.)

BANCA D'ITALIA
Tesoreria dello Stato
Sezione di Roma Succ.

MOVIMENTI DEL SC/FRUTTIFERO E SC/INFRUTTIFERO RELATIVI AL MESE DI DICEMBRE 2018

ENTE: 0058901 IST.NAZ. DI ASTROFISICA - INAF

GG DATA	SEZ. INIZ. TRAN. CAUS.	SEZ. CODICI	ENTRATE SC/FRUTTIFERO	ENTRATE SC/INFRUTTIFERO	USCITE SC/FRUTTIFERO	USCITE SC/INFRUTTIFERO	(1)
14.12.2018		41 063			2.071,75	0	
14.12.2018		41 063			2.242,00	0	
14.12.2018		41 063			1.325.484,58	0	
14.12.2018		61 061			123.351,28	1	
14.12.2018		41 063			12.404,48	0	
DISPONIBILITA' AL 14.12.2018 : 149.412.045,77							
17.12.2018		41 063			3.776,14	0	
17.12.2018		61 061			4.964.730,32	3	
17.12.2018		41 063			9.000,00	0	
17.12.2018		41 063			18.998,16	0	
17.12.2018		51 062			1.000,00	0	
DISPONIBILITA' AL 17.12.2018 : 144.414.541,15							
18.12.2018		61 061			645.146,37	1	
18.12.2018		41 063			173.039,00	0	
18.12.2018		41 063			5.000,00	0	
18.12.2018		41 063			500.000,00	0	
18.12.2018		41 063			45.000,00	0	
18.12.2018		41 063			16.548,00	0	
18.12.2018		51 062			404.470,72	0	
18.12.2018		51 062			46.690,00	0	
18.12.2018		51 062			1.135,50	0	
18.12.2018		51 062			1.462,50	0	
18.12.2018		51 062			157,00	0	
18.12.2018		51 062			14.784,00	0	
18.12.2018		51 062			28.314,00	0	
18.12.2018		51 062			1.600,00	0	
18.12.2018		51 062			1.584,50	0	
18.12.2018		51 062			125.788,94	0	
18.12.2018		51 062			2.270,00	0	
18.12.2018		51 062			195.148,50	0	
18.12.2018		51 062			75.295,00	0	
18.12.2018		51 062			2.827,50	0	
DISPONIBILITA' AL 18.12.2018 : 142.128.280,12							
19.12.2018	0240	41 035		1.607,00	6.048.418,03	1	
19.12.2018		61 061			29.766,93	0	
19.12.2018		41 063			9.898,31	0	
19.12.2018		41 063			1.000,00	0	
19.12.2018		41 063			1.500,00	0	
19.12.2018		41 063			5.700,00	0	
19.12.2018		41 063			250,00	0	
19.12.2018		41 063			1.155,99	0	
19.12.2018		41 063			6.000,00	0	
DISPONIBILITA' AL 19.12.2018 : 136.026.197,86							
20.12.2018		51 032		7.000,00	167510,00	0	
20.12.2018		51 032		32.211,00	167510,00	0	
20.12.2018		41 063		58.760,66	167510,00	0	
20.12.2018		41 063			17.144,00	0	
20.12.2018		41 063			24,05	0	
20.12.2018		61 061			94.692,11	1	
DISPONIBILITA' AL 20.12.2018 : 136.012.309,36							


IL COLLEGIO DEI
REVISORI DEI CONTI

Acc. 4

Pag. 123

MOD.56 T (T.U.)

BANCA D'ITALIA
Tesoreria dello Stato
Sezione di Roma Succ.

MOVIMENTI DEL SC/FRUTTIFERO E SC/INFRUTTIFERO RELATIVI AL MESE DI DICEMBRE 2018

ENTE: 0058901 IST.NAZ. DI ASTROFISICA - INAF

GG DATA	SEZ.	CODICI	ENTRATE	ENTRATE	USCITE	USCITE	USCITE
CC TRASMISS.	INIZ.	TRAN.CAUS.	SC/FRUTTIFERO	SC/INFRUTTIFERO	SC/FRUTTIFERO	SC/INFRUTTIFERO	(1)
21 21.12.2018		51 032		500,00			165771 0 0
21 21.12.2018		61 061				DISPONIBILITA' AL 21.12.2018 :	10.620,74 1 136.002.188,62
24 24.12.2018		61 001		2.639,92			30938 0
24 24.12.2018		41 035		2.342,36			30938 0
24 24.12.2018	0311	41 035		1.608,26			30938 0
24 24.12.2018	0311	41 035		734,10			167510 0 0
24 24.12.2018		51 032		576.104,80			167510 0 0
24 24.12.2018		41 063		229.831,13			1.256,12 0
24 24.12.2018		41 063				DISPONIBILITA' AL 24.12.2018 :	52.758,86 0
27 27.12.2018		61 001	16,00				167510 0 0
27 27.12.2018		51 032		641.249,21		DISPONIBILITA' AL 27.12.2018 :	137.402.699,42
28 28.12.2018		61 001	10.016,00				137.412.715,42
31 31.12.2018		61 001	128.859,05			DISPONIBILITA' AL 31.12.2018 :	137.541.574,47
TOTALI SC/FRUTTIFERO			158.359,09		19.468,04		
TOTALI SC/INFRUTTIFERO			11.746.449,28				22.476.669,77

I.N.A.F.
S.C. COLLEGIO DEI
REVISORI DEI CONTI

All 4

MOD.56 T (T.U.)

Pag. 124

BANCA D'ITALIA
Tesoreria dello Stato
Sezione di Roma Succ.

SITUAZIONE RELATIVA AL MESE DI DICEMBRE 2018

ENTE: 0058901 IST.NAZ. DI ASTROFISICA - INAF

	SC/FRUTTIFERO	SC/INFRUTTIFERO	SOMME VINCOLATE (*)
SITUAZIONE A FINE MESE PRECEDENTE:	0,00	148.132.903,91	0,00
ENTRATE DEL MESE:	158.359,09	11.746.449,28	0,00
USCITE DEL MESE:	19.468,04	22.476.669,77	0,00
SITUAZIONE A FINE MESE DI RIFERIMENTO:	138.891,05	137.402.683,42	0,00

LA PRESENTE SITUAZIONE SI INTENDE APPROVATA SE, TRASCORSI 20 GIORNI DALLA DATA DI RECEZIONE DELL'ELABORATO, NON VENGANO FORMULATE ECCEZIONI PER ISCRITTO.

(*) vincoli pignorati eseguiti dalla Tesoreria dello Stato prima del 4 aprile 1993 (entrata in vigore del comma 4-bis dell'art. 1-bis della L. 720/84 che ha esonerato la Tesoreria stessa dall'obbligo di accantonamento, rientrante tra gli obblighi del tesoriere bancario).

I.N.A.F.
IL COLLEGIO DEI
REVISORI DEI CONTI



Indicatore di tempestività dei pagamenti (riferito a tutti i pagamenti effettuati nell'anno 2018)* :

-2,98

Note:

- il conteggio è stato effettuato considerando la scadenza sempre a 30 gg. rispetto alla data di ricevimento della fattura
- le fatture saldate con cassa economale hanno scadenza coincidente con data pagamento
- per le fatture pagate con bonifico estero è stata considerata come data di pagamento quella di emissione del mandato di regolarizzazione

Ai fini dell'adempimento previsto dall'articolo 41 del Decreto Legge 24 aprile 2014, numero 66, convertito, con modificazioni, dalla Legge 23 giugno 2014, numero 89, si evidenzia che il totale dei pagamenti effettuati oltre la scadenza nell'anno 2018 ammonta ad euro 3.599.927,67.

La maggior parte di tali pagamenti sono stati effettuati oltre la scadenza per ragioni indipendenti dalla volontà dell'Amministrazione (ritardo nel completamento della fornitura o della prestazione, l'acquisizione di DURC irregolare e la conseguente necessità di attivare l'intervento sostitutivo presso gli Istituti di Previdenza, il verificarsi di forniture o prestazioni non conformi a quanto pattuito).

I provvedimenti presi dall'Ente, allo scopo di ridurre i ritardi nei pagamenti, sono, oltre all'adozione del Registro Unico delle Fatture previsto dall'articolo 42 del Decreto Legge 24 aprile 2014, numero 66, che assicura la registrazione delle fatture entro 10 giorni dal ricevimento, l'emanazione di diverse circolari al fine di sensibilizzare il personale sull'obbligatorietà del rispetto dei termini di legge nella tempistica dei pagamenti.

Il Direttore Generale
Gaetano Telesio

Il Presidente
Nicolò D'Amico

Il Dirigente dell'Ufficio II
Luciana Pedoto

**Indicatore di tempestività dei pagamenti**

In questa pagina sono consultabili i dati relativi ai tempi di pagamento dell'Amministrazione, così come previsto dall'art. 33 del D.Lgs 14 marzo 2013, n. 33 e successive modifiche ed integrazioni, sugli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni.

Descrizione	Periodo di riferimento	Valore
Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti *	1° trimestre 2018	0,15

* l'indicatore di tempestività dei pagamenti è calcolato come la somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento (ai sensi dell'art.9 del DPCM 22 settembre 2014)

**Indicatore di tempestività dei pagamenti**

In questa pagina sono consultabili i dati relativi ai tempi di pagamento dell'Amministrazione, così come previsto dall'art. 33 del D.Lgs 14 marzo 2013, n. 33 e successive modifiche ed integrazioni, sugli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni.

Descrizione	Periodo di riferimento	Valore
Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti *	2° trimestre 2018	1,99

* l'indicatore di tempestività dei pagamenti è calcolato come la somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento (ai sensi dell'art.9 del DPCM 22 settembre 2014)

**Indicatore di tempestività dei pagamenti**

In questa pagina sono consultabili i dati relativi ai tempi di pagamento dell'Amministrazione, così come previsto dall'art. 33 del D.Lgs 14 marzo 2013, n. 33 e successive modifiche ed integrazioni, sugli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni.

Descrizione	Periodo di riferimento	Valore
Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti *	3° trimestre 2018	-10,26

* l'indicatore di tempestività dei pagamenti è calcolato come la somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento (ai sensi dell'art.9 del DPCM 22 settembre 2014)

**Indicatore di tempestività dei pagamenti**

In questa pagina sono consultabili i dati relativi ai tempi di pagamento dell'Amministrazione, così come previsto dall'art. 33 del D.Lgs 14 marzo 2013, n. 33 e successive modifiche ed integrazioni, sugli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni.

Descrizione	Periodo di riferimento	Valore
Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti *	4° trimestre 2018	-2,95

* l'indicatore di tempestività dei pagamenti è calcolato come la somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento (ai sensi dell'art.9 del DPCM 22 settembre 2014)

Compartimento (AC)	A45	Imp. 1° e Campo (AC)	IMF - Osservatorio Astronomico di Aosta	Stazione Osservativa C.I.	1750 mc	DIMANNO	1958	186.144,46	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 4 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	Edificio Piccolo	150 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 2 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Torre Salate	464 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Torre Salate	197 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 4 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Torre Salate	382 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Mensa	150 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	caldaia e fingo prific	32 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Mensa	32 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Radionostoria	212 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Radionostoria	788 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Radionostoria	11 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Finanze	D82	Largo Enrico Fermi n. 3 - 50125	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	edif. Radionostoria	44 mq	Demando dello Stato	DALIA COSTRUZIONE - ved. adotta. NOTA 7	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
IMF - Osservatorio Astronomico di Aosta e Sezione dello Spazio - OAS														
Sede: Osservatorio Astronomico di Aosta - CNR														
Bologna	A94	Via Piero Gobetti 503, 40129	Ente Pubblico di Ricerca - INF	Piano del Banquero	1330 mq	Ente Pubblico di Ricerca - INF	1010/2017	7.500.000,00	0,00	1	7.500.000,00	0,00	0,00	0,00
Bologna	A94	Via Piero Gobetti 10, 40129	CNR Area della Ricerca di Bologna	CNR Area della Ricerca di Bologna		Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1993	0,00	0,00	0,00	0,00	1	6.974.822,30	0,00
Bologna	A94	Via Piero Gobetti 10, 40129	CNR Area della Ricerca di Bologna	CNR Area della Ricerca di Bologna		Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1993	0,00	0,00	0,00	0,00	1	300.885,06	0,00
Bologna	A94	Via Piero Gobetti 10, 40129	CNR Area della Ricerca di Bologna	CNR Area della Ricerca di Bologna		Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1993	0,00	0,00	0,00	0,00	1	2.271.694,30	0,00
Sede: Osservatorio Astronomico di Ileana														
Lodovico (Bo)	E65	Via Nazario 11-40050	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	75 mq	Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1072/1986	57.264,48	0,00	1	57.264,48	0,00	0,00	0,00
Lodovico (Bo)	E65	Via Nazario 11-40050	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	29 mq	Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1072/1986	24.153,04	0,00	1	24.153,04	0,00	0,00	0,00
Lodovico (Bo)	E65	Via Nazario 11-40050	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	75 mq	Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1072/1986	87.264,48	0,00	1	87.264,48	0,00	0,00	0,00
Lodovico (Bo)	E65	Via Nazario 11-40050	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	1428 mc	Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1072/1986	108.472,30	0,00	1	108.472,30	0,00	0,00	0,00
Lodovico (Bo)	E65	Via Nazario 11-40050	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	979 mc	Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1072/1986	104.075,42	0,00	1	104.075,42	0,00	0,00	0,00
Lodovico (Bo)	E65	Via Nazario 11-40050	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	ALICE TELESCOPIO SATELLITARE ALICE	1600 mc	Ente Pubblico - CNR - 8005450586	1072/1986	207.296,71	0,00	1	207.296,71	0,00	0,00	0,00
IMF - Osservatorio Astronomico di Ileana														
Sede: Osservatorio Astronomico di Ileana														
Berra	F205	Via Berra 28 - 20211	Demando dello Stato	Demando dello Stato	2.364 m²	Demando dello Stato	1794	45.97.999,62	0,00	1	45.97.999,62	0,00	0,00	0,00
Sede: Merate														
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	7655 m³	Demando dello Stato	1923	1.182.381,71	0,00	1	1.182.381,71	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	469 m³	Demando dello Stato	1923	66.381,58	0,00	1	66.381,58	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	98,5m²	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	98,5 m²	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	98,5 m²	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	0'	Demando dello Stato	1923	0,00	0,00	1	0,00	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	309 m³	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	958 m³	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	74 m²	Demando dello Stato	1923	133.194,44	0,00	1	133.194,44	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	*126m²	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	429 m³	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	*200'	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	*98m²	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	*130m²	Demando dello Stato	1923	112.460,00	0,00	1	112.460,00	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	590 m³	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00
Merate	F133	Via Emilio Bianchi 46 - 23807	Demando dello Stato	Demando dello Stato	*125,5m²	Demando dello Stato	1923	96.399,36	0,00	1	96.399,36	0,00	0,00	0,00

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

Committente: INAF Istituto Nazionale di Astrofisica

**Rapporto di sintesi della consistenza del Patrimonio Immobiliare
dell' "Istituto Nazionale di Astrofisica"
in proprietà**

Sintesi condotta su rapporti di valutazione eseguiti con protocollo di stima "FULL" dall'Ing. Giulio Palma come da capitolato speciale

Data del rapporto: 30/04/2019
Il tecnico estimatore Ing. Giulio Palma

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

PREMESSA

Il presente documento di valutazione immobiliare mira a comunicare al lettore il valore di stima, a confermare le finalità della valutazione, a esporre il procedimento e a indicare le eventuali assunzioni alla base della valutazione e le condizioni limitanti.

Nel rapporto sono riportati i processi analitici e i dati utilizzati per la stima del valore finale, allo scopo di guidare il lettore attraverso le procedure e le prove utilizzate dal valutatore per elaborare la valutazione.

Il rapporto è finalizzato a perseguire gli obiettivi di trasparenza ed efficienza dei mercati immobiliari moderni, è svolto in applicazione degli standard di valutazione internazionali e nazionali:

- International Valuation Standard (IVS) versione 2007;
- RICS Valuation Standards by Royal Institution of Chartered Surveyors 2007;
- European Valuation Standards 2009;
- Codice delle Valutazioni Immobiliari di Tecnoborsa III edizione 2005 in considerazione della realtà nazionale;
- Circolare della Banca d'Italia del 27 dicembre 2006 n. 263 dal titolo "Nuove disposizioni di vigilanza prudenziale per le banche" Titolo II, Capitolo I, Sezione IV, Punto 1 (che ha recepito la Direttiva Europea sulla vigilanza Bancaria 2006/48 - Credit Requirement Directive);

INCARICO

Nell'ambito del proprio mandato, il sottoscritto Ing Giulio Palma, con studio in Giugliano in Campania alla via Basilio Puoti n. 1, ha ricevuto incarico, in data 27/03/2019, dall' INAF di effettuare procedure di revisione straordinaria urgente dell'inventario dei beni immobili di proprietà e a qualunque titolo in uso allo Istituto Nazionale di Astrofisica CIG Z 32275ADA3, quindi la ricerca del VALORE VENALE AI FINI INVENTARIALI e VALORE AI FINI ASSICURATIVI. Lo scrivente con la fattiva collaborazione del Tavolo Tecnico Permanente ha orientato prioritariamente le proprie azioni su immobili di proprietà dell'INAF (Due Diligence Immobiliare FULL) di cui ALLEGATO B del capitolato prestazionale di incarico. Sono state perseguite tre fasi temporali/procedurali.

La prima fase propedeutica del programma ha riguardato l'analisi dello stato di fatto consultando l'archivio informatizzato messo a disposizione dal Tavolo Tecnico Permanente e programmando celermente sopralluoghi ai cespiti di proprietà in contraddittorio con i referenti tecnici degli immobili.

La seconda fase d'intervento è stata eseguita incrociando i dati/documenti storici con i rapporti di visita eseguiti dallo scrivente.

La terza fase è stata eseguita con il supporto del Tavolo Tecnico Permanente si è presentando un'analisi critica delle risultanze, il contraddittorio, ha alimentato ulteriori dati storici prelevati dalle sedi, da cui le risultanze di cui alla presente sintesi.

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

Le risultanze definitive, con i singoli limiti di assunzione, sono presentate in OTTO rapporti di valutazione da cui estrarre:

- a) “Due diligence” legale- amministrativa
Acquisizione e analisi dei seguenti documenti:
- titoli di proprietà;
 - atti costitutivi/dichiarativi di diritti reali;
 - atti costitutivi di locazioni e diritti personali di godimento in genere;
 - atti costitutivi di concessioni;
 - vincoli e pesi, stime dei valori, ipoteche...
- b) “Due diligence” catastale
Acquisizione e analisi dei seguenti documenti:
- estratti di mappa;
 - visure catastali storiche;
 - planimetrie catastali;
 - atti e documenti relativi a variazioni catastali a supporto di frazionamenti, fusioni, accatastamenti.
- c) “Due diligence” edilizia ed urbanistica
Acquisizione e analisi dei seguenti documenti:
- titoli autorizzativi (licenze, concessioni e autorizzazioni edilizie, condoni edilizi, varianti edilizie, permessi di costruire ..., elaborati di progetto sulla base dei quali sono stati rilasciati i provvedimenti autorizzativi;
 - norme tecniche di attuazione degli strumenti di pianificazione urbanistica vigenti, regolamenti, vincoli
- d) “Due diligence” strutture e impianti
Acquisizione e analisi dei seguenti documenti:
- certificati di conformità e messa a norma degli impianti, compresa la certificazione energetica ed antisismica, altri certificati
- e) “Processo di valutazione ai fini inventariali ed assicurativi.
Acquisizione e analisi dei seguenti documenti:
- Valutazione metrica delle, consistenze
 - Scelta dei valori unitari di riferimento a nuovo
 - Valutazione del grado di vetusta

LIMITI E ASSUNZIONI

La presente perizia di stima immobiliare si basa sulle seguenti assunzioni e condizioni limitative:

- I valori inventariali, sono il costo iniziale sostenuto per l’acquisizione o al prezzo di mercato o di stima se si tratta di immobile pervenuto non a titolo oneroso;
- L’immobile viene valutato considerando lo stesso libero ed immediatamente disponibile, secondo lo stato di conservazione e le caratteristiche costruttive rilevate in occasione del sopralluogo effettuato presso la proprietà;

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

- L'immobile viene valutato secondo l'Highest and Best Use ad esso attribuibile, ovvero considerando tra tutti gli usi urbanisticamente consentiti, legalmente fattibili e tecnicamente realizzabili soltanto quello in grado di conferire all'immobile il massimo valore;
- L'immobile viene valutato considerando l'impatto sul valore di mercato di eventuali passività ambientali riscontrate in occasione del sopralluogo secondo un'analisi di tipo "visiva" di fase 1. Nei casi in cui la presenza di un elemento critico non sia constatabile con certezza ma con ragionevole probabilità si adotterà ai fini valutativi un criterio "prudenziale";
- Le consistenze sono state dedotte da misure geometriche rilevate in sito e dalle planimetrie catastali in possesso del tecnico;
- Alla data di valutazione, sulla base della documentazione fornita dal Cliente e in ragione di quanto emerso in occasione dei sopralluogo effettuato alla proprietà il 03/04/2019 l'immobile in analisi risulta essere occupato da beni e persone sotto competenza INAF;
- La presente valutazione, viene rilasciata in via definitiva sulla scorta della documentazione in possesso.

NOTE SULLA METODOLOGIA ESTIMATIVA ADOTTATA

Il principio economico estimativo di riferimento degli standard di valutazione richiamati è: "Il mercato fisserà il prezzo di un immobile allo stesso modo in cui ha fissato il prezzo di immobili simili".

Per immobili simili si intendono immobili appartenenti alla stessa unità elementare, non ulteriormente scindibile, del mercato immobiliare (Segmento di mercato). I metodi estimativi richiamati dagli Standard Internazionali sono riconducibili a tre grandi approcci: Market Approach o metodo del confronto di mercato, Income Approach o metodo della capitalizzazione dei redditi futuri, Cost Approach o metodo dei costi.

Il principale elemento che differenzia l'applicazione dei vari metodi estimativi (metodo del confronto, metodo finanziario e metodo dei costi) è l'attività e la dinamicità del segmento del mercato immobiliare a cui appartiene l'immobile oggetto di valutazione (Subject), in secondo luogo l'applicazione e la scelta del metodo è legata all'immobile da valutare e al suo contesto tecnico, economico e giuridico.

Secondo l'International Valuation Standards 2007 (IVS), il valore di mercato è l'importo stimato al quale un determinato immobile può essere compravenduto alla data della stima, posto che l'acquirente e il venditore hanno operato in modo indipendente, non condizionato e nel proprio interesse, dopo un'adeguata attività di marketing durante la quale entrambe le parti hanno agito con eguale capacità, con prudenza e senza alcuna costrizione. La definizione coincide sostanzialmente con quella contenuta nel Capitolo 5 pag. 60 Codice delle Valutazioni Immobiliari di Tecno Borsa III edizione, ed è significativamente analoga a quella fornita dalla Banca d'Italia nella circolare 263 del 27 dicembre 2006 dal titolo "Nuove disposizioni di vigilanza prudenziale per le banche" Titolo II, Capitolo I, Sezione IV, Punto 1.

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

CRITERI E PROCEDIMENTI

Nel presente rapporto di valutazione si sono applicati i seguenti criteri (aspetti economici) e relativi procedimenti estimativi per la ricerca del VALORE VENALE AI FINI INVENTARIALI

Si premette una definizione del valore venale ai fini inventariali: nei testi legislativi che disciplinano gli espropri o il valore venale in comune commercio rintracciabile nei testi che disciplinano l'attività fiscale sono degenerazioni terminologiche del più probabile valore di mercato. Il valore venale è il valore che un bene ha in un mercato di riferimento "puro", "ideale", "comune"; si tratta perciò di un genere di dato costitutivamente teorico, in genere riferito concretamente ad un bene.

A differenza del valore di mercato, il valore venale è quel tipo di valore riferito alla somma (eventualmente anche ponderata o corretta) dei valori dei componenti del bene, deprivata di qualsiasi riferimento ad eventuali fattori soggettivi che possano avere influenza nella determinazione della libera scelta del potenziale acquirente. Il procedimento di individuazione del valore venale è dunque limitato alla considerazione di elementi di valutazione oggettivi e stabili, non comprende pertanto il valore o pregio.

Per gli immobili in oggetto di valutazione, con caratteristiche speciali e in assenza di dati immobiliari di compravendite e di affitti, è possibile individuare il valore venale ai fini inventariali come il valore di mercato mediante il metodo dei costi (Cost Approach), che per definizione è un metodo analitico e non introduce affezioni, quindi si determina il valore di mercato di un immobile edificato, sommando il valore dell'area edificata e il costo di riproduzione del fabbricato esistente, eventualmente deprezzato per la vetustà e l'obsolescenza.

Cost Approach

Il metodo del Cost Approach, detto anche metodo del valore di costo di riproduzione, è un procedimento di stima mirato a determinare il valore di un immobile in termini del costo necessario per la sua riproduzione o sostituzione con uno avente le stesse caratteristiche (Costo di riproduzione deprezzato). Il Costo di riproduzione deprezzato non ha alcun collegamento con il costo storico del bene da stimare, visto che tanto la tecnologia di produzione edilizia che la qualità del prodotto risultano diverse per l'immobile esistente e per quello ipoteticamente riprodotto.

Il Cost Approach si fonda sul principio che nella maggior parte dei casi un investitore non sarà disposto a pagare per un immobile una somma superiore al valore del terreno sul quale l'immobile è costruito e al costo di riproduzione dell'edificio, al netto di un eventuale deprezzamento. Questo principio "stabilisce che una persona prudente non pagherebbe per un bene o servizio più del costo che sosterebbe per l'acquisto di un bene o servizio sostitutivo e ugualmente soddisfacente, in assenza di difficoltà impreviste, di maggiori rischi e di svantaggi. Il costo minore dell'alternativa migliore, sia essa l'originale o una sostituta, tende a stabilire il valore di mercato." (International Valuation Standards).

Nel procedimento indiretto a valore di riproduzione deprezzato, il valore di mercato è definito attraverso la determinazione del valore di riproduzione "a nuovo" del fabbricato, comprensivo degli oneri urbanistici e finanziari, successivamente deprezzato con opportuni coefficienti (coefficiente di deprezzamento) che tengano conto di vari fattori, tra cui la vetustà e l'obsolescenza della costruzione e degli impianti in essa presenti.

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

Questo procedimento risulta opportuno per quella tipologia di immobili a destinazione non ordinaria (stabilimenti industriali, scuole, residenze collettive, ospedali, caserme e simili), per i quali non esistono dati di mercato utili ai fini dell'impiego del procedimento comparativo di mercato, come d'altronde viene anche specificato all'interno del modello di stima diramato dal MEF - Patrimonio della PA anno 2015 – Direzione VIII Ufficio IV

La determinazione del valore con il metodo del costo di riproduzione deprezzato prevede la:

- Valutazione dell'area;

Caso 1 – Valore area di sedime (AdS1) su contesto non urbanizzato.

AdS è equiparata al valore agricolo medio prevalente estratto da tabelle di pubblicazione Osservatorio Mercato Immobiliare per terreni agricoli con riferimento alla provincia, comune, regione agricola, categoria e prezzo €/Ha.

Caso 2 – Valore area di sedime (AdS2) su contesto urbanizzato.

AdS è la stima del bene attraverso il criterio di trasformazione, ovvero, della differenza tra il valore dei beni esito della trasformazione e i costi necessari a quest'ultima, nella fattispecie nota la consistenza del cespite oggetto di valutazione si estrae da tabelle di pubblicazione Osservatorio Mercato Immobiliare residenziale/terziario un valore medio e si ricava valore dei beni trasformati a sui detrarre il costo della trasformazione (con valore di costo a nuovo).

- Stima dei costi di costruzione;

Corrisponde al costo di riproduzione di un esatto duplicato (perfetto sostituto) dell'opera, stimato a prezzi correnti, ottenuto impiegando stessi materiali, tecnologie e standard costruttivi dell'epoca di realizzazione. A riferimento economico unitario, per l'identificazione del costo di riproduzione a nuovo, è stato utilizzato l'applicativo CNAPPC-CRESME, sistema sviluppato dal Consiglio Nazionale degli Architetti P.P.C. di concerto con il Cresme "centro ricerche economiche, sociologiche e di mercato nell'edilizia". Come oneri di progettazione, finanziari ed urbanizzazione si è assunto una quota forfettaria del 20% del valore a nuovo.

- Apprezzamento/deprezzamento.

Il deprezzamento, che rappresenta la perdita di valore economico di un bene nel corso della sua vita utile, è definito come differenza tra il costo di riproduzione a nuovo e il valore economico del bene in un dato momento. La perdita di valore può essere dovuta al deterioramento fisico o all'obsolescenza funzionale e tecnologica, intendendo per:

Deterioramento fisico, la perdita di valore del bene immobiliare causata dall'uso e dal passare del tempo (vetustà);

Obsolescenza funzionale e tecnologica, la perdita di valore del bene determinata dall'incapacità dell'immobile di assolvere alle proprie funzioni in maniera efficace ed efficiente.

Il deprezzamento del bene è calcolato, nella prassi valutativa, utilizzando la seguente formula (Unione Europea Esperti Contabili)

$$D = \frac{\left(100 \cdot \frac{\text{Età (anni)}}{\text{Vita utile attesa (anni)}} + 20\right)^2}{140} - 2,86$$

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

Si fa riferimento al solo deterioramento fisico causato dal deperimento degli elementi tecnici dell'edificio (strutture, elementi edili, impianti) prodotto dall'uso e dal trascorrere del tempo (vetustà). Le componenti edilizie hanno tuttavia una diversa vita utile e, da norma, vengono distinte in:

- Strutture: ovvero le componenti che hanno una lunga vita utile (100 anni);
- Elementi di Edilizia: ossia le componenti che hanno una vita utile di media lunghezza (50 anni);
- Elementi di Impiantistica: ossia le componenti che hanno una vita utile di più breve durata (30 anni);

L'età è presa con riferimento all'anno di edificazione o di ultima ristrutturazione.

1 - DATI IDENTIFICATIVI DEGLI IMMOBILI DI PROPRIETA' INAF

1.1 – Ubicazioni ed inquadramento fotografico

Osservatorio Astronomico di Torino

Pino torinese (TO)

Via Osservatorio, 30/35



Esterno fabbricato "Planetario"



Esterno fabbricato "Villa"

Osservatorio Astronomico di Padova

Asiago (VI)

Via Ekar



Schmidt 60/90 (Esterno)



Edificio Cupola 182 (Esterno)

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

Osservatorio Astronomico di Palermo

Palermo (PA)

Via Tiro a Segno, 90



Esterno fabbricato



Distribuzione interna

Osservatorio di Astrofisica e Scienze dello Spazio

Bologna (BO)

Via Piero Gobetti, 93



Esterno fabbricato



Ingresso piano terra

Osservatorio Astronomico di Trieste "Castello Basevi" Trieste (TS)

Via Giambattista Tiepolo, 13



Edificio 3-4



Edificio 3-4

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

Osservatorio Astronomico di Trieste “Villa Bazzoni” Trieste (TS) Via Riccardo Bazzoni, 2



Esterno Complesso Edificio 2 via Bazzoni, 2
(P.Ila 5025)



Edificio 2 (P.Ila 5025)

Osservatorio Astronomico di Trieste “Staz. Basovizza” Trieste (TS) Località Basovizza



Esterno edificio principale “Parte A”



Esterno edificio principale Parte B

Osservatorio Astronomico d’Abruzzo Teramo (TE) Via Mentore Maggini snc



Edificio Cooke P.Ila 55(Esterno)



Edificio Uffici P.Ila 87 (Esterno)

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

2 – RAPPORTO ESTIMATIVO DI SINTESI AI FINI INVENTARIALI

Per gli immobili in oggetto di valutazione, con caratteristiche speciali e in assenza di dati immobiliari di compravendite e di affitti, è possibile individuare il valore venale ai fini inventariali come il valore di mercato mediante il metodo dei costi (Cost Approach), che per definizione è un metodo analitico e non introduce affezioni, quindi si determina il valore di mercato di un immobile edificato, sommando il valore dell'area edificata e il costo di riproduzione del fabbricato esistente, eventualmente deprezzato per la vetustà e l'obsolescenza.

RIF	STRUTTURA INAF	LOCALITA'	VALORE INVENTARIALE
1	Osservatorio Astronomico di Torino	Pino torinese (TO) €	5.040.800,00
2	Osservatorio Astronomico di Padova	Asiago (VI) €	2.876.450,00
3	Osservatorio Astronomico di Palermo	Palermo (PA) €	109.500,00
4	Osservatorio di Astrofisica e Scienze dello Spazio	Bologna (BO) €	6.569.500,00
5	Osservatorio Astronomico di Trieste "Castello Basevi"	Trieste (TS) €	2.089.500,00
6	Osservatorio Astronomico di Trieste "Villa Bazzoni"	Trieste (TS) €	3.409.300,00
7	Osservatorio Astronomico di Trieste "Staz. Basovizza"	Trieste (TS) €	3.478.800,00
8	Osservatorio Astronomico d'Abruzzo	Teramo (TE) €	2.291.100,00
		€	25.864.950,00

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DI SINTESI PATRIMONIO INAF - FULL

3 – RAPPORTO ESTIMATIVO DI SINTESI AI FINI ASSICURATIVI.

Per Valore assicurabile di un immobile si intende l'importo dichiarato nel contratto di assicurazione relativo all'immobile per il quale l'assicuratore è responsabile nel caso in cui l'assicurato subisca un danno o una perdita pecuniaria causati da un rischio specificato nel contratto di assicurazione. Il Valore assicurabile dell'immobile viene stimato come il Costo di Riproduzione a Nuovo dell'immobile stesso. Esso coincide col costo che si verrebbe a sostenere, alla data della stima, per costruire ogni singolo corpo di fabbrica aventi superfici, volumi e forma planimetrica identici a quello oggetto di valutazione, con materiali e manufatti di simile utilità e di disponibilità corrente.

RIF	STRUTTURA INAF	LOCALITA'	VALORE ASSICURABILE
1	Osservatorio Astronomico di Torino	Pino torinese (TO) €	5.492.900,00
2	Osservatorio Astronomico di Padova	Asiago (VI) €	3.973.300,00
3	Osservatorio Astronomico di Palermo	Palermo (PA) €	3.257.200,00
4	Osservatorio di Astrofisica e Scienze delle Spazio	Bologna (BO) €	6.639.300,00
5	Osservatorio Astronomico di Trieste "Castello Basevi"	Trieste (TS) €	3.033.600,00
6	Osservatorio Astronomico di Trieste "Villa Bazzoni"	Trieste (TS) €	3.638.800,00
7	Osservatorio Astronomico di Trieste "Staz. Basovizza"	Trieste (TS) €	4.164.900,00
8	Osservatorio Astronomico d'Abruzzo	Teramo (TE) €	2.933.900,00
		€	33.133.900,00

Tanto riferisce e giudica il sottoscritto in questa relazione tecnico-estimativa a completa evasione del ricevuto incarico e si firma.

Giugliano in Campania Lì, 30/04/2019

Timbro e firma del tecnico incaricato

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E1	Componenti positivi della gestione				
E1.2	Ricavi delle vendite e delle prestazioni e proventi da servizi pubblici		859.864,03		703.196,56
E1.2.1	Ricavi dalla vendita di beni	0,00		189.884,57	
E1.2.1.01	Ricavi dalla vendita di beni	0,00		189.884,57	
E1.2.2	Ricavi dalla vendita di servizi	859.864,03		513.311,99	
E1.2.2.01	Ricavi dalla vendita di servizi	859.864,03		513.311,99	
E1.2.4	Ricavi derivanti dalla gestione dei beni	0,00		0,00	
E1.2.4.01	Ricavi da canoni, concessioni, diritti reali di godimento e servizi onerose	0,00		0,00	
E1.2.4.02	Fitti, noleggi e locazioni	0,00		0,00	
E1.3	Proventi da trasferimenti e contributi		135.097.778,52		123.784.996,06
E1.3.1	Trasferimenti correnti	135.097.778,52		123.758.996,06	
E1.3.1.01	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	124.782.189,95		114.601.199,42	
E1.3.1.01.02.019	Trasferimenti correnti da Fondazioni e istituzioni liriche locali e da teatri stabili di iniziativa	0,00		4.000,00	
E1.3.1.02	Trasferimenti correnti da famiglie	0,00		0,00	
E1.3.1.03	Trasferimenti correnti da imprese	96.186,23		380.428,85	
E1.3.1.04	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	64.862,91		58.210,00	
E1.3.1.05	Trasferimenti correnti dalla UE e dal Resto del Mondo	10.154.539,43		8.719.157,79	
E1.3.2	Contributi agli investimenti	0,00		26.000,00	
E1.3.2.01	Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	0,00		26.000,00	
E1.3.2.03	Contributi agli investimenti da Imprese	0,00		0,00	
E1.3.2.05	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00		0,00	
E1.4	Altri ricavi e proventi diversi		377.824,37		273.565,75
E1.4.1	Indennizzi di assicurazione	10.500,00		132.898,44	
E1.4.1.01	Indennizzi di assicurazione contro i danni	10.500,00		132.898,44	

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E1.4.1.99	Altri indennizzi n.a.c.	0,00		0,00	
E1.4.2	Proventi derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	0,00		0,00	
E1.4.2.03	Entrate da Imprese derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	0,00		0,00	
E1.4.3	Proventi da rimborsi	3.397,83		2.763,77	
E1.4.3.01	Rimborsi ricevuti per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	0,00		0,00	
E1.4.3.02	Entrate per azioni di rivalsa e surroga nei confronti di terzi	0,00		0,00	
E1.4.3.03	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso	3.397,83		2.763,77	
E1.4.9	Altri proventi	363.926,54		137.903,54	
E1.4.9.99	Altri proventi n.a.c.	363.926,54		137.903,54	
E1.7	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni		0,00		0,00
E1.7.1	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0,00		0,00	
E1.7.1.01	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0,00		0,00	
	Totale Componenti positivi della gestione		136.335.466,92		124.761.758,37
E2	Componenti negativi della gestione				
E2.1	Costi della produzione		105.493.830,33		98.701.965,45
E2.1.1	Acquisto di materie prime e/o beni di consumo	2.583.363,44		2.347.745,56	
E2.1.1.01	Acquisto di materie prime e/o beni di consumo	2.583.363,44		2.347.745,56	
E2.1.2	Prestazioni di servizi	21.353.898,16		18.536.688,38	
E2.1.2.01	Prestazioni di servizi ordinari	21.346.648,52		18.528.379,41	
E2.1.2.02	Prestazioni di servizi sanitari	7.249,64		8.308,97	
E2.1.3	Utilizzo di beni terzi	1.340.503,88		1.245.863,07	

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E2.1.3.01	Noleggi e fitti	521.410,46		454.780,99	
E2.1.3.02	Licenze	819.093,42		790.868,88	
E2.1.3.03	Diritti reali di godimento e servizi onerose	0,00		0,00	
E2.1.3.04	Canoni leasing operativo	0,00		0,00	
E2.1.3.99	Altri costi per utilizzo di beni terzi	0,00		213,20	
E2.1.4	Personale	75.045.170,94		71.902.428,33	
E2.1.4.01	Retribuzioni in denaro	58.488.842,29		55.925.257,59	
E2.1.4.02	Contributi effettivi a carico dell'amministrazione	13.037.210,36		12.541.977,71	
E2.1.4.03	Contributi sociali figurativi	0,00		0,00	
E2.1.4.99	Altri costi del personale	3.519.118,29		3.435.193,03	
E2.1.9	Oneri diversi della gestione	5.170.893,91		4.669.240,11	
E2.1.9.01	Imposte e tasse a carico dell'ente	4.769.205,79		4.336.355,61	
E2.1.9.03	Premi di assicurazione	278.240,34		206.685,27	
E2.1.9.99	Altri costi della gestione	123.447,78		126.199,23	
E2.2	Ammortamenti e svalutazioni		4.418.026,75		4.499.465,06
E2.2.1	Ammortamento di immobilizzazioni materiali	4.413.145,78		4.489.706,03	
E2.2.1.01	Ammortamento Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	35.267,57		31.005,89	
E2.2.1.03	Ammortamento mobili e arredi	73.611,99		75.680,62	
E2.2.1.04	Ammortamento impianti e macchinari	4.303.607,88		4.382.361,18	
E2.2.1.05	Ammortamento di attrezzature	0,00		0,00	
E2.2.1.06	Ammortamento macchine per ufficio	0,00		0,00	
E2.2.1.07	Ammortamento hardware	0,00		0,00	
E2.2.1.09	Ammortamento beni immobili	0,00		658,34	
E2.2.1.99	Ammortamento altri beni materiali	658,34		0,00	

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E2.2.2	Ammortamento di immobilizzazioni immateriali	4.880,97		9.759,03	
E2.2.2.02	Ammortamento Software	4.880,97		9.759,03	
E2.2.2.04	Ammortamento Opere dell'ingegno e Diritti d'autore	0,00		0,00	
E2.2.2.99	Ammortamento di altri beni immateriali diversi	0,00		0,00	
E2.2.3	Svalutazioni di immobilizzazioni materiali	0,00		0,00	
E2.2.3.03	Svalutazioni di mobili e arredi	0,00		0,00	
E2.2.3.04	Svalutazioni di impianti e macchinari	0,00		0,00	
E2.2.3.06	Svalutazioni di macchine per ufficio	0,00		0,00	
E2.2.3.07	Svalutazioni di hardware	0,00		0,00	
E2.2.3.11	Svalutazioni di oggetti di valore	0,00		0,00	
E2.2.3.99	Svalutazioni di altri beni materiali	0,00		0,00	
E2.2.4	Svalutazioni di immobilizzazioni immateriali	0,00		0,00	
E2.2.4.01	Svalutazioni di Software	0,00		0,00	
E2.2.4.99	Svalutazione di altri beni immateriali diversi	0,00		0,00	
E2.2.5	Svalutazioni di crediti compresi nell'attivo circolante	0,00		0,00	
E2.2.5.01	Svalutazioni di crediti compresi nell'attivo circolante	0,00		0,00	
E2.3	Costi per trasferimenti e contributi		24.138.720,98		19.976.754,59
E2.3.1	Trasferimenti correnti	24.138.720,98		19.976.754,59	
E2.3.1.01	Trasferimenti correnti a Amministrazioni pubbliche	15.925.763,91		14.073.884,14	
E2.3.1.02	Trasferimenti correnti a Famiglie	3.588.804,22		2.942.246,69	
E2.3.1.03	Trasferimenti correnti a Imprese	1.341.355,48		2.960.623,76	
E2.3.1.05	Trasferimenti correnti versati alla UE e al Resto del Mondo	3.282.797,37		0,00	
E2.3.2	Contributi agli investimenti	0,00		0,00	
E2.3.2.03	Contributi agli investimenti a Imprese	0,00		0,00	
E2.4	Accantonamenti		0,00		0,00
E2.4.1	Accantonamento a fondo svalutazione crediti	0,00		0,00	

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E2.4.1.01	Accantonamento a fondo svalutazione crediti di natura tributaria	0,00		0,00	
E2.4.1.02	Accantonamento a fondo svalutazione crediti per trasferimenti e contributi	0,00		0,00	
E2.4.1.03	Accantonamento a fondo svalutazione crediti per crediti verso clienti ed utenti	0,00		0,00	
E2.4.1.99	Accantonamento a fondo svalutazione altri crediti	0,00		0,00	
E2.4.2	Accantonamento a fondo rischi	0,00		0,00	
E2.4.2.01	Accantonamenti per rischi	0,00		0,00	
E2.4.3	Altri accantonamenti	0,00		0,00	
E2.4.3.01	Accantonamenti per rinnovi contrattuali	0,00		0,00	
E2.4.3.99	Altri accantonamenti n.a.c.	0,00		0,00	
Totale Componenti negativi della gestione			134.050.578,06		123.178.185,10
Differenza tra valore e costi della produzione			2.284.888,86		1.583.573,27
E3	Proventi e oneri finanziari				
E3.1	Oneri finanziari		163.689,15		172.697,55
E3.1.1	Interessi	163.689,15		172.697,55	
E3.1.1.02	Interessi passivi su finanziamenti specifici pagati ad amministrazioni pubbliche	0,00		0,00	
E3.1.1.03	Interessi passivi su finanziamenti specifici pagati a imprese	163.689,15		172.159,95	
E3.1.1.06	Altri oneri per interessi pagati ad amministrazioni pubbliche	0,00		537,60	
E3.1.1.07	Altri oneri per interessi pagati ad altri soggetti	0,00		0,00	
E3.1.1.08	Oneri finanziari derivanti dalla estinzione anticipata di prestiti	0,00		0,00	
E3.1.1.99	Altri Oneri per interessi diversi	0,00		0,00	
E3.1.2	Altri oneri finanziari	0,00		0,00	
E3.1.2.99	Altri oneri finanziari n.a.c.	0,00		0,00	
E3.2	Proventi finanziari		0,00		1.094,65

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E3.2.1	Proventi da titoli obbligazionari	0,00		0,00	
E3.2.1.02	Proventi da titoli obbligazionari a medio lungo termine	0,00		0,00	
E3.2.2	Proventi da finanziamenti specifici	0,00		0,00	
E3.2.2.02	Proventi da finanziamenti a medio lungo termine	0,00		0,00	
E3.2.3	Altri proventi finanziari	0,00		1.094,65	
E3.2.3.03	Proventi derivanti dalla distribuzione di dividendi da altre imprese	0,00		0,00	
E3.2.3.04	Interessi attivi da conti della tesoreria dello Stato o di altre amministrazioni pubbliche	0,00		0,00	
E3.2.3.05	Interessi attivi da depositi bancari o postali	0,00		0,00	
E3.2.3.09	Remunerazione su depositi fruttiferi presso Banca d'Italia	0,00		0,00	
E3.2.3.12	Interessi di mora	0,00		1.094,65	
E3.2.3.13	Altri interessi attivi	0,00		0,00	
E3.2.3.14	Utili e avanzi distribuiti	0,00		0,00	
	Totale Proventi e oneri finanziari		-163.689,15		-171.602,90
E4	Rettifiche di valore di attività finanziarie				
	Totale Rettifiche di valore di attività finanziarie		0,00		0,00
E5	Proventi e oneri straordinari				
E5.1	Oneri straordinari		390.246,78		108.958,47
E5.1.1	Sopravvenienze passive	337.115,35		27.223,08	
E5.1.1.01	Arretrati al personale dipendente	0,00		0,00	
E5.1.1.02	Arretrati per oneri per il personale in quiescenza: pensioni, pensioni integrative e altro	0,00		0,00	
E5.1.1.03	Rimborsi	0,00		0,00	
E5.1.1.99	Altre sopravvenienze passive	337.115,35		27.223,08	
E5.1.2	Insussistenze dell'attivo	53.131,43		81.735,39	

06/06/2019 - 18.43.30

Pagina: 6

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E5.1.2.01	Insussistenze dell'attivo	53.131,43		81.735,39	
E5.1.4	Minusvalenze	0,00		0,00	
E5.1.4.01	Minusvalenza da alienazione di beni materiali	0,00		0,00	
E5.1.4.02	Minusvalenza da alienazione di Terreni e beni materiali non prodotti	0,00		0,00	
E5.1.4.03	Minusvalenza da alienazione di beni immateriali	0,00		0,00	
E5.1.4.04	Minusvalenze da alienazione di azioni e partecipazioni e conferimenti di capitale	0,00		0,00	
E5.1.4.05	Minusvalenze da alienazione di quote di fondi comuni di investimento	0,00		0,00	
E5.1.4.06	Minusvalenze da alienazione di titoli obbligazionari a breve termine	0,00		0,00	
E5.1.4.07	Minusvalenze da alienazione di titoli obbligazionari a medio-lungo termine	0,00		0,00	
E5.1.9	Altri oneri straordinari	0,00		0,00	
E5.1.9.01	Altri oneri straordinari	0,00		0,00	
E5.2	Proventi straordinari		287.957,96		407.151,27
E5.2.1	Trasferimenti in conto capitale	0,00		0,00	
E5.2.1.10	Altri trasferimenti in conto capitale da amministrazioni pubbliche	0,00		0,00	
E5.2.1.14	Altri trasferimenti in conto capitale dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	0,00		0,00	
E5.2.2	Insussistenze del passivo	280.048,24		407.151,27	
E5.2.2.01	Insussistenze del passivo	280.048,24		407.151,27	
E5.2.3	Soppravvenienze attive	6.909,72		0,00	
E5.2.3.01	Rimborsi di imposte	0,00		0,00	
E5.2.3.99	Altre soppravvenienze attive	6.909,72		0,00	
E5.2.4	Plusvalenze	1.000,00		0,00	
E5.2.4.01	Plusvalenza da alienazione di beni materiali	0,00		0,00	
E5.2.4.04	Plusvalenze da alienazione di azioni e partecipazioni e conferimenti di	1.000,00		0,00	

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Conto Economico 2018



Codice Conto	Descrizione	Anno 2018		Anno 2017	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
E5.2.4.06	capitale Plusvalenze da alienazione di titoli obbligazionari a breve termine	0,00		0,00	
E5.2.4.07	Plusvalenze da alienazione di titoli obbligazionari a medio-lungo termine	0,00		0,00	
E5.2.9	Altri proventi straordinari	0,00		0,00	
E5.2.9.99	Altri proventi straordinari n.a.c.	0,00		0,00	
	Totale Proventi e oneri straordinari		-102.288,82		298.192,80
Avanzo Economico			2.018.910,89		1.710.163,17
Disavanzo Economico					
Pareggio Economico					

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'		2018	2017	PASSIVITA'		2018	2017
P1) Attivo				P2) Passivo			
P1.1) Crediti verso soci e partecipanti				P2.1) Patrimonio netto			
P1.1.1) Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti				P2.1.1) Capitale			
P1.1.1.01) Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti				P2.1.1.01) Capitale sociale			
TOTALE Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti	0,00	0,00	0,00	TOTALE Capitale sociale	0,00	0,00	0,00
TOTALE Crediti verso i soci per versamenti ancora dovuti	0,00	0,00	0,00	P2.1.1.02) Fondo di dotazione			
P1.1.2) Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto				TOTALE Fondo di dotazione	0,00	0,00	0,00
P1.1.2.01) Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto				TOTALE Capitale	0,00	0,00	0,00
TOTALE Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto	0,00	0,00	0,00	P2.1.2) Riserve			
TOTALE Crediti verso Amministrazioni per versamenti di fondo di dotazione ancora dovuto	0,00	0,00	0,00	P2.1.2.01) Riserve da utili			
TOTALE Crediti verso soci e partecipanti	0,00	0,00	0,00	TOTALE Riserve da utili	125.065.252,82	123.355.089,65	
P1.2) Immobilizzazioni				P2.1.2.02) Riserve da capitale			
P1.2.1) Immobilizzazioni immateriali				TOTALE Riserve da capitale	0,00	0,00	
P1.2.1.01) Costi di impianto e di ampliamento				P2.1.2.03) Riserve da permessi di costruire			
TOTALE Costi di impianto e di ampliamento	0,00	0,00	0,00	TOTALE Riserve da permessi di costruire	0,00	0,00	
P1.2.1.02) Costi di ricerca, sviluppo e pubblicità				P2.1.2.04) Altre riserve distintamente indicate			
TOTALE Costi di ricerca, sviluppo e pubblicità	0,00	0,00	0,00	TOTALE Altre riserve distintamente indicate	0,00	0,00	

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'	2018	2017	PASSIVITA'	2018	2017
P1.2.1.03) Diritti di brevetto, utilizzazione di opere dell'ingegno e software			TOTALE Riserve	125.065.252,82	123.355.089,65
P1.2.1.03.01) Brevetti			P2.1.3) Altri conferimenti di capitale		
TOTALE Brevetti	52.788,83	22.788,83	P2.1.3.01) Lasciti e donazioni vincolati		
P1.2.1.03.05) Sviluppo software e manutenzione evolutiva			TOTALE Lasciti e donazioni vincolati	0,00	0,00
TOTALE Sviluppo software e manutenzione evolutiva	0,00	31.934,41	P2.1.3.02) Lasciti e donazioni non vincolati		
TOTALE Diritti di brevetto, utilizzazione di opere dell'ingegno e software	92.775,87	54.723,24	TOTALE Lasciti e donazioni non vincolati	0,00	0,00
P1.2.1.04) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili			P2.1.3.03) Beni patrimoniali acquisiti per devoluzione		
TOTALE Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	13.828,40	13.828,40	TOTALE Beni patrimoniali acquisiti per devoluzione	0,00	0,00
P1.2.1.05) Avviamento			P2.1.3.04) Conferimenti di capitale da pubbliche amministrazioni		
TOTALE Avviamento	0,00	0,00	TOTALE Conferimenti di capitale da pubbliche amministrazioni	0,00	0,00
P1.2.1.06) Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti			P2.1.3.05) Altri conferimenti di capitale a enti pubblici n.a.c.		
TOTALE Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	0,00	0,00	TOTALE Altri conferimenti di capitale a enti pubblici n.a.c.	0,00	0,00
P1.2.1.07) Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi			TOTALE Altri conferimenti di capitale	0,00	0,00
TOTALE Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi	841.342,67	488.886,15	P2.1.4) Risultato economico dell'esercizio		
P1.2.1.99) Altre immobilizzazioni immateriali			P2.1.4.01) Risultato economico dell'esercizio		
TOTALE Altre immobilizzazioni immateriali	0,00	0,00	TOTALE Risultato economico dell'esercizio	2.018.910,89	1.710.163,17
TOTALE Immobilizzazioni immateriali	947.946,94	557.437,79	TOTALE Risultato economico dell'esercizio	2.018.910,89	1.710.163,17

**Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018**

ATTIVITA'		2018	2017	PASSIVITA'		2018	2017
P1.2.2) Immobilizzazioni materiali				TOTALE Patrimonio netto		127.084.163,71	125.065.252,82
P1.2.2.01) Beni demaniali				P2.2) Fondi per rischi e oneri e altri fondi			
TOTALE Beni demaniali		4.641.434,03	3.522.914,30	P2.2.1) Fondi per trattamento di quiescenza			
P1.2.2.02) Immobilizzazioni materiali non demaniali				P2.2.1.01) Fondi per trattamento di quiescenza			
TOTALE Immobilizzazioni materiali non demaniali		31.023.440,61	34.953.436,83	TOTALE Fondi per trattamento di quiescenza	0,00	0,00	0,00
P1.2.2.03) Patrimonio naturale non prodotto				TOTALE Fondi per trattamento di quiescenza	0,00	0,00	0,00
TOTALE Patrimonio naturale non prodotto		0,00	0,00	P2.2.2) Fondi per imposte			
P1.2.2.04) Immobilizzazioni materiali in corso				P2.2.2.01) Fondi per imposte			
TOTALE Immobilizzazioni materiali in corso		7.258.763,30	6.453.186,66	TOTALE Fondi per imposte	0,00	0,00	0,00
P1.2.2.05) Immobilizzazioni materiali acquistite mediante leasing finanziario				TOTALE Fondi per imposte	0,00	0,00	0,00
TOTALE Immobilizzazioni materiali acquistite mediante leasing finanziario		5.060.831,86	2.268.551,47	P2.2.3) Fondo ammortamento			
TOTALE Immobilizzazioni materiali		47.984.469,80	47.198.089,26	P2.2.3.01) Fondo ammortamento di immobilizzazioni materiali			
P1.2.3) Immobilizzazioni finanziarie				TOTALE Fondo ammortamento di immobilizzazioni materiali	0,00	0,00	0,00
P1.2.3.01) Partecipazioni				P2.2.3.02) Fondo ammortamento di immobilizzazioni immateriali			
TOTALE Partecipazioni		25.500,00	25.500,00	TOTALE Fondo ammortamento di immobilizzazioni immateriali	0,00	0,00	0,00
P1.2.3.02) Crediti				TOTALE Fondo ammortamento	0,00	0,00	0,00
TOTALE Crediti		0,00	0,00	P2.2.4) Fondo per svalutazione crediti			

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'		2018	2017	PASSIVITA'		2018	2017
P1.2.3.03) Altri titoli				P2.2.4.01) Fondo svalutazione crediti			
TOTALE Altri titoli		75.100,00	75.100,00	TOTALE Fondo svalutazione crediti	0,00	0,00	0,00
TOTALE Immobilizzazioni finanziarie		100.600,00	100.600,00	TOTALE Fondo per svalutazione crediti	0,00	0,00	0,00
TOTALE Immobilizzazioni		49.033.016,74	47.856.127,05	P2.2.9) Altri fondi			
P1.3) Attivo circolante				P2.2.9.01) Fondo rinnovi contrattuali			
P1.3.1) Rimanenze				TOTALE Fondo rinnovi contrattuali	0,00	0,00	0,00
P1.3.1.01) Rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo				P2.2.9.02) Fondo ammortamento titoli			
TOTALE Rimanenze di materie prime, sussidiarie e di consumo		0,00	0,00	TOTALE Fondo ammortamento titoli	0,00	0,00	0,00
P1.3.1.02) Rimanenze di semilavorati				P2.2.9.99) Altri fondi			
TOTALE Rimanenze di semilavorati		0,00	0,00	TOTALE Altri fondi	1.384.841,01	1.384.841,01	1.384.841,01
P1.3.1.03) Lavori in corso su ordinazione				TOTALE Altri fondi	1.384.841,01	1.384.841,01	1.384.841,01
TOTALE Lavori in corso su ordinazione		0,00	0,00	TOTALE Fondi per rischi e oneri e altri fondi	1.384.841,01	1.384.841,01	1.384.841,01
P1.3.1.04) Rimanenze di prodotti finiti				P2.3) Fondo per trattamento fine rapporto			
TOTALE Rimanenze di prodotti finiti		0,00	0,00	P2.3.1) Fondo per trattamento fine rapporto			
P1.3.1.05) Acconti				P2.3.1.01) Fondo per trattamento fine rapporto			
TOTALE Acconti		0,00	0,00	TOTALE Fondo per trattamento fine rapporto	30.632.518,31	28.153.106,09	28.153.106,09
TOTALE Rimanenze		0,00	0,00	TOTALE Fondo per trattamento fine rapporto	30.632.518,31	28.153.106,09	28.153.106,09
P1.3.2) Crediti				TOTALE Fondo per trattamento fine rapporto	30.632.518,31	28.153.106,09	28.153.106,09

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'		2018	2017	PASSIVITA'		2018	2017
P1.3.2.01) Crediti di natura tributaria, contributiva e perequativa				P2.4) Debiti			
TOTALE Crediti di natura tributaria, contributiva e perequativa	0,00	0,00		P2.4.1) Debiti da finanziamento			
P1.3.2.02) Crediti verso clienti e utenti				P2.4.1.01) Prestiti obbligazionari			
TOTALE Crediti verso clienti e utenti	138.424,98	251.488,91		TOTALE Prestiti obbligazionari	0,00	0,00	0,00
P1.3.2.03) Crediti per trasferimenti correnti				P2.4.1.02) Debiti verso banche e istituto tesoriere			
TOTALE Crediti per trasferimenti correnti	16.377.068,62	9.621.256,56		TOTALE Debiti verso banche e istituto tesoriere	0,00	0,00	0,00
P1.3.2.04) Crediti per contributi agli investimenti				P2.4.1.03) Debiti verso Amministrazioni pubbliche			
TOTALE Crediti per contributi agli investimenti	5.200,00	12.200,00		TOTALE Debiti verso Amministrazioni pubbliche	537,60	537,60	537,60
P1.3.2.05) Crediti per altri trasferimenti in conto capitale				P2.4.1.04) Debiti verso altri finanziatori			
TOTALE Crediti per altri trasferimenti in conto capitale	0,00	0,00		TOTALE Debiti verso altri finanziatori	4.786.091,21	3.604.813,09	3.604.813,09
P1.3.2.06) Crediti per trasferimenti per conto terzi				TOTALE Debiti da finanziamento	4.786.628,81	3.605.350,69	3.605.350,69
TOTALE Crediti per trasferimenti per conto terzi	0,00	0,00		P2.4.2) Debiti verso fornitori			
P1.3.2.07) Crediti per proventi di attività finanziarie				P2.4.2.01) Debiti verso fornitori			
TOTALE Crediti per proventi di attività finanziarie	0,00	0,00		TOTALE Debiti verso fornitori	3.750.237,08	3.908.828,06	3.908.828,06
P1.3.2.08) Altri crediti				TOTALE Debiti verso fornitori	3.750.237,08	3.908.828,06	3.908.828,06
TOTALE Altri crediti	1.369.928,05	1.405.568,27		P2.4.3) Debiti per trasferimenti e contributi			
P1.3.2.09) Fatture da emettere				P2.4.3.01) Debiti per altri trasferimenti ad Amministrazioni pubbliche			
TOTALE Fatture da emettere	0,00	25.000,00		TOTALE Debiti per altri trasferimenti ad Amministrazioni pubbliche	0,00	0,00	0,00

**Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018**

ATTIVITA'	2018	2017	PASSIVITA'	2018	2017
TOTALE Crediti	17.890.621,65	11.315.513,74	P2.4.3.02) Debiti per trasferimenti correnti		
P1.3.3) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni			TOTALE Debiti per trasferimenti correnti	594.923,56	311.207,85
P1.3.3.01) Partecipazioni			P2.4.3.03) Debiti per trasferimenti per conto terzi		
TOTALE Partecipazioni	0,00	0,00	TOTALE Debiti per trasferimenti per conto terzi	0,00	0,00
P1.3.3.02) Altri titoli			P2.4.3.04) Debiti per contributi agli investimenti		
TOTALE Altri titoli	0,00	0,00	TOTALE Debiti per contributi agli investimenti	0,00	0,00
TOTALE Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0,00	0,00	P2.4.3.05) Debiti per trasferimenti in conto capitale		
P1.3.4) Disponibilità liquide			TOTALE Debiti per trasferimenti in conto capitale	0,00	0,00
P1.3.4.01) Conto di tesoreria			TOTALE Debiti per trasferimenti e contributi	594.923,56	311.207,85
P1.3.4.01.01.01) banca	137.366.944,30	0,00	P2.4.4) Acconti ricevuti		
TOTALE Conto di tesoreria	137.366.944,30	138.963.223,47	P2.4.4.01) Acconti ricevuti		
P1.3.4.02) Altri depositi bancari e postali			TOTALE Acconti ricevuti	0,00	0,00
TOTALE Altri depositi bancari e postali	0,00	0,00	TOTALE Acconti ricevuti	0,00	0,00
P1.3.4.03) Assegni			P2.4.5) Debiti tributari		
TOTALE Assegni	0,00	0,00	P2.4.5.01) Debiti per imposte di natura corrente a carico dell'ente		
P1.3.4.04) Denaro e valori in cassa			TOTALE Debiti per imposte di natura corrente a carico dell'ente	643.326,04	619.522,54
TOTALE Denaro e valori in cassa	0,00	0,00	P2.4.5.02) Debiti per imposte in conto capitale		

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'		2018	2017	PASSIVITA'		2018	2017
TOTALE Disponibilità liquide		137.366.944,30	138.963.223,47	TOTALE Debiti per imposte in conto capitale		0,00	0,00
TOTALE Attivo circolante		155.257.565,95	150.278.737,21	P2.4.5.03) Debiti per rimborso di imposte			
P1.4) Ratei e risconti				TOTALE Debiti per rimborso di imposte		0,00	0,00
P1.4.1) Ratei attivi				P2.4.5.04) Debiti per imposte riscosse per conto terzi			
P1.4.1.01) Ratei attivi				TOTALE Debiti per imposte riscosse per conto terzi		0,00	0,00
TOTALE Ratei attivi		0,00	0,00	P2.4.5.05) Debiti tributari a titolo di sostituto di imposta			
TOTALE Ratei attivi		0,00	0,00	P2.4.5.05.04) Scissione IVA (Split payment)			
P1.4.2) Risconti attivi				P2.4.5.05.04.01) Scissione IVA (Split payment)			
P1.4.2.01) Risconti attivi				P2.4.5.05.04.01.002) Debito per scissione IVA da pagare mensilmente		0,00	0,00
TOTALE Risconti attivi		0,00	0,00	TOTALE Scissione IVA (Split payment)		0,00	0,00
TOTALE Risconti attivi		0,00	0,00	TOTALE Scissione IVA (Split payment)		0,00	0,00
TOTALE Ratei e risconti		0,00	0,00	TOTALE Debiti tributari a titolo di sostituto di imposta		2.087.617,00	1.951.926,37
TOTALE Attivo		204.290.582,69	198.134.864,26	P2.4.5.06) Debiti IVA			
				P2.4.5.06.04) Debiti per split payment IVA			
				P2.4.5.06.04.01) Debiti per scissione iva (pagamento mensile)			
				P2.4.5.06.04.01.001) Debiti per scissione iva (pagamento mensile)		214.719,03	200.160,18
				TOTALE Debiti per scissione iva (pagamento mensile)		214.719,03	200.160,18

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'	2018	2017	PASSIVITA'	2018	2017
			TOTALE Debiti per split payment IVA	214.719,03	200.160,18
			TOTALE Debiti IVA	214.719,03	200.160,18
			TOTALE Debiti tributari	2.945.662,07	2.771.609,09
			P2.4.6) Debiti previdenziali e assistenziali		
			P2.4.6.01) Contributi		
			TOTALE Contributi	1.784.863,92	1.711.840,88
			P2.4.6.02) Ritenute		
			TOTALE Ritenute	878.291,76	855.645,15
			TOTALE Debiti previdenziali e assistenziali	2.663.155,68	2.567.486,03
			P2.4.7) Altri debiti		
			P2.4.7.01) Debiti verso il personale dipendente		
			TOTALE Debiti verso il personale dipendente	831.402,22	694.037,13
			P2.4.7.02) Debiti verso organi istituzionali dell'ente		
			TOTALE Debiti verso organi istituzionali dell'ente	6.472,73	5.107,35
			P2.4.7.03) Debiti verso creditori diversi		
			P2.4.7.03.04.01.001.00018757) AGENZIA DELLE ENTRATE	155,27	155,27
			TOTALE Debiti verso creditori diversi	649.635,13	419.479,91
			P2.4.7.04) Altri debiti diversi		

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'	2018	2017	PASSIVITA'	2018	2017
			TOTALE Altri debiti diversi	2.847.989,87	3.778.706,04
			TOTALE Altri debiti	4.335.499,95	4.897.330,43
			P2.4.8) Fatture da ricevere		
			P2.4.8.01) Fatture da ricevere		
			TOTALE Fatture da ricevere	263.980,68	346.394,44
			TOTALE Fatture da ricevere	263.980,68	346.394,44
			TOTALE Debiti	19.340.087,83	18.408.206,59
			P2.5) Ratei e risconti e contributi agli investimenti		
			P2.5.1) Ratei passivi		
			P2.5.1.01) Ratei di debito su costi del personale		
			TOTALE Ratei di debito su costi del personale	0,00	0,00
			P2.5.1.02) Ratei di debito su acquisti di servizi ed utilizzo di beni di terzi		
			TOTALE Ratei di debito su acquisti di servizi ed utilizzo di beni di terzi	0,00	0,00
			P2.5.1.03) Ratei di debito su altri costi		
			TOTALE Ratei di debito su altri costi	25.848.971,83	25.123.457,75
			TOTALE Ratei passivi	25.848.971,83	25.123.457,75
			P2.5.2) Risconti passivi		
			P2.5.2.01) Concessioni pluriennali		

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

ATTIVITA'	2018	2017	PASSIVITA'	2018	2017
			TOTALE Concessioni pluriennali	0,00	0,00
			P2.5.2.02) Risconti per progetti in corso		
			TOTALE Risconti per progetti in corso	0,00	0,00
			P2.5.2.09) Altri risconti passivi		
			TOTALE Altri risconti passivi	0,00	0,00
			TOTALE Risconti passivi	0,00	0,00
			P2.5.3) Contributi agli investimenti		
			P2.5.3.01) Contributi agli investimenti		
			TOTALE Contributi agli investimenti	0,00	0,00
			TOTALE Contributi agli investimenti	0,00	0,00
			TOTALE Ratei e risconti e contributi agli investimenti	25.848.971,83	25.123.457,75
			TOTALE Passivo	204.290.582,69	198.134.864,26
Totale Attivo	204.290.582,69	198.134.864,26	Totale Passivo	204.290.582,69	198.134.864,26

Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
Stato Patrimoniale 2018

CONTI D'ORDINE					
Attivo	2018	2017	Passivo	2018	2017
P3) Conti d'ordine			P3) Conti d'ordine		
P3.1) Impegni, beni di terzi e garanzie			P3.1) Impegni, beni di terzi e garanzie		
P3.1.1) Impegni			P3.1.1) Impegni		
P3.1.1.01) Impegni finanziari			P3.1.1.01) Impegni finanziari		
P3.1.1.02) Altri impegni			P3.1.1.02) Altri impegni		
P3.1.2) Beni			P3.1.2) Beni		
P3.1.2.01) Beni propri			P3.1.2.01) Beni propri		
P3.1.2.02) Beni di terzi			P3.1.2.02) Beni di terzi		
P3.1.3) Garanzie			P3.1.3) Garanzie		
P3.1.3.01) Garanzie prestate a Amministrazioni Pubbliche			P3.1.3.01) Garanzie prestate a Amministrazioni Pubbliche		
P3.1.3.02) Garanzie prestate a imprese controllate			P3.1.3.02) Garanzie prestate a imprese controllate		
P3.1.3.03) Garanzie prestate a imprese partecipate			P3.1.3.03) Garanzie prestate a imprese partecipate		
P3.1.3.04) Garanzie prestate a altre imprese			P3.1.3.04) Garanzie prestate a altre imprese		
P3.1.3.05) Garanzie prestate a altri			P3.1.3.05) Garanzie prestate a altri		



Piano degli indicatori e risultati attesi di bilancio

Ai sensi di quanto disposto dall'articolo 29, comma 2, del Decreto Legislativo del 14 marzo 2013, n. 33, le Pubbliche Amministrazioni sono tenute alla pubblicazione del "Piano degli indicatori e risultati attesi di bilancio", previsto all'articolo 19, del Decreto Legislativo 31 maggio 2011, n. 91. Gli Enti Pubblici di Ricerca, ai sensi dell'articolo 19, comma 4, del predetto Decreto Legislativo, provvederanno alla predisposizione del "Piano degli indicatori e risultati attesi di bilancio" a seguito della definizione del sistema minimo di indicatori di risultato che ciascuna Amministrazione deve inserire nel proprio Piano, come risultante da apposito Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (Ministero vigilante), nonché a seguito dell'emanazione dei provvedimenti del Dipartimento della Funzione Pubblica, di intesa con il Ministero dell'Economia e delle Finanze, con i quali verranno diramate le istruzioni tecniche e i modelli da utilizzare per la predisposizione del suddetto Piano degli indicatori e dei risultati attesi e per il loro monitoraggio, come stabilito dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 18 settembre 2012.

Riferimenti normativi

D. Lgs. 91/2011 "Disposizioni recanti attuazione dell'articolo 2 della legge 31 dicembre 2009, n. 196, in materia di adeguamento ed armonizzazione dei sistemi contabili"

Art. 19, comma 4 "Al fine di assicurare il consolidamento e la confrontabilità degli indicatori di risultato, le amministrazioni vigilanti definiscono, per le amministrazioni pubbliche di loro competenza, comprese le unità locali di cui all'articolo 1, comma 1, lettera b), il sistema minimo di indicatori di risultato che ciascuna amministrazione ed unità locale deve inserire nel proprio Piano. Tale sistema minimo è stabilito con decreto del Ministro competente d'intesa con il Ministro dell'economia e delle finanze, da adottare ai sensi dell'articolo 17, comma 3, della legge 23 agosto 1988, n. 400."

D. Lgs. 33/2013, come modificato dal D.Lgs. 97/2016 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione da parte delle pubbliche amministrazioni"

Art. 29, comma 2 "Le pubbliche amministrazioni pubblicano il Piano di cui all'articolo 19 del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91, con le integrazioni e gli aggiornamenti di cui all'articolo 22 del medesimo decreto legislativo n. 91 del 2011."

DPCM 18 settembre 2012 "Definizione delle linee guida generali per l'individuazione dei criteri e delle metodologie per la costruzione di un sistema di indicatori ai fini della misurazione dei risultati attesi dai programmi di bilancio ex art. 23 d.lgs 91/2011"

Art. 8, comma 1 "Con appositi provvedimenti del Dipartimento della Funzione Pubblica, d'intesa con il Ministero dell'Economia e delle Finanze, verranno diramate istruzioni tecniche e modelli da utilizzare per la predisposizione del Piano degli indicatori e dei risultati attesi e per il loro monitoraggio, tenuto anche conto degli indirizzi adottati con delibere della Commissione di cui all'art. 13 del D.lgs. 27 ottobre 2009, n. 150."

INAF **Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF**
 VIALE DEL PARCO MELLINI, 84
 00136 - ROMA P.IVA 06895721006 Cod.Fisc. 97220210583

PROSPETTO REPILOGATIVO CONSUNTIVO DELLE SPESE PER MISSIONI E PROGRAMMI		ESERCIZIO FINANZIARIO 2018	
		COMPETENZA	CASSA
Missione: 032.	Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche		
Programma:	032.003 Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza		
Cofog:	01.3 Servizi generali	13.851.658,31	13.184.162,85
	Totale 032.003 Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza	13.851.658,31	13.184.162,85
	Totale 032. Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche	13.851.658,31	13.184.162,85
Missione: 033.	Fondi da ripartire		
Programma:	033.001 Fondi da assegnare		
Cofog:	01.3 Servizi generali	0,00	0,00
	Totale 033.001 Fondi da assegnare	0,00	0,00
	Totale 033. Fondi da ripartire	0,00	0,00
Missione: 099.	Servizi per conto terzi e partite di giro		
Programma:	099.001 Servizi per conto terzi e partite di giro		
Cofog:	01.3 Servizi generali	26.767.159,55	27.264.740,43
	Totale 099.001 Servizi per conto terzi e partite di giro	26.767.159,55	27.264.740,43
	Totale 099. Servizi per conto terzi e partite di giro	26.767.159,55	27.264.740,43
Missione: 017.	Ricerca e Innovazione		
Programma:	017.010 Ricerca Scientifica e tecnologica di base		
Cofog:	01.4 Ricerca di base	118.807.074,83	119.119.628,32
	Totale 017.010 Ricerca Scientifica e tecnologica di base	118.807.074,83	119.119.628,32
	Totale 017. Ricerca e Innovazione	118.807.074,83	119.119.628,32
Missione: 091.	Debito da finanziamento dell'Amministrazione		
Programma:	091.001 Quota interessi, ammortamento mutui e prestiti obbligazionari		
Cofog:	01.7 Transazioni relative al debito pubblico	163.689,15	163.689,15
	Totale 091.001 Quota interessi, ammortamento mutui e prestiti obbligazionari	163.689,15	163.689,15
	Programma: 091.002 Quota capitale mutui e prestiti obbligazionari		
Cofog:	01.7 Transazioni relative al debito pubblico	185.632,19	185.632,19


Istituto Nazionale di Astrofisica - INAF
 VIALE DEL PARCO MELLINI, 84
 00136 - ROMA P. IVA 06895721006 Cod. Fisc. 97220210583

		ESERCIZIO FINANZIARIO 2018		
		COMPETENZA	CASSA	
PROSPETTO RIEPILOGATIVO CONSUNTIVO DELLE SPESE PER MISSIONI E PROGRAMMI				
	Totale 091.002	Quota capitale mutui e prestiti obbligazionari	185.632,19	185.632,19
	Totale 091.	Debito da finanziamento dell'Amministrazione	349.321,34	349.321,34
	Totale Spese		159.775.214,03	159.917.852,94



PROSPETTO RIEPILOGATIVO CONSUNTIVO DELLE SPESE PER MISSIONI E PROGRAMMI

In riferimento alla nota del “Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato”, “Ispettorato Generale di Finanza”, “Ufficio IV”, del “Ministero dell’Economia e delle Finanze”, del 31 gennaio 2019, numero di protocollo 17860, si dichiara che alla “Missione” denominata “**Servizi per conto terzi e partite di giro**” è stata attribuita la numerazione **0.99** in luogo di 0.90, al fine di uniformare la codifica numerica della predetta “Missione” con quella utilizzata dalle altre “Amministrazioni Pubbliche”.

Si precisa, inoltre, che nel Bilancio di Previsione per l’Esercizio Finanziario 2020 le spese per “Organi e incarichi istituzionali dell’amministrazione” saranno collocate nella “Missione” 32 denominata “Servizi istituzionali e generali della amministrazioni pubbliche” sotto il “Programma” 32.02 denominato “Indirizzo politico”.

IL DIRETTORE GENERALE
Dottore Gaetano Telesio

Il Dirigente dell’Ufficio II
“Gestione Bilancio, Contratti e Appalti”
Luciana Pedoto

INCASSI**SIOPE****Pagina 1**

Ente Codice	019752492000000
Ente Descrizione	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
Categoria	Enti di ricerca
Sotto Categoria	ENTI DI RICERCA - AMMINISTRAZIONE CENTRALE
Periodo	ANNUALE 2018
Prospetto	INCASSI
Tipo Report	Semplice
Data ultimo aggiornamento	06-giu-2019
Data stampa	11-giu-2019
Importi in EURO	

INCASSI

SIOPE

Pagina 2

019752492000000 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF

		Importo nel periodo	Importo a tutto il periodo
2.00.00.00.000	Trasferimenti correnti	128.818.957,37	128.818.957,37
2.01.00.00.000	Trasferimenti correnti	128.818.957,37	128.818.957,37
2.01.01.00.000	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	120.413.305,15	120.413.305,15
2.01.01.01.001	Trasferimenti correnti da Ministeri	110.976.281,26	110.976.281,26
2.01.01.01.013	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	8.982.570,48	8.982.570,48
2.01.01.02.001	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	290.580,96	290.580,96
2.01.01.02.003	Trasferimenti correnti da Comuni	3.784,42	3.784,42
2.01.01.02.008	Trasferimenti correnti da Università	131.088,03	131.088,03
2.01.01.02.999	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	29.000,00	29.000,00
2.01.03.00.000	Trasferimenti correnti da Imprese	100.075,23	100.075,23
2.01.03.02.999	Altri trasferimenti correnti da altre imprese	100.075,23	100.075,23
2.01.04.00.000	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	64.862,91	64.862,91
2.01.04.01.001	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	64.862,91	64.862,91
2.01.05.00.000	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	8.240.714,08	8.240.714,08
2.01.05.01.999	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	7.278.436,78	7.278.436,78
2.01.05.02.001	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	962.277,30	962.277,30
3.00.00.00.000	Entrate extratributarie	1.401.185,34	1.401.185,34
3.01.00.00.000	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	1.004.427,95	1.004.427,95
3.01.02.00.000	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	1.004.427,95	1.004.427,95
3.01.02.01.038	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	864.719,15	864.719,15
3.01.02.01.040	Proventi per organizzazione convegni	16.292,41	16.292,41
3.01.02.01.999	Proventi da servizi n.a.c.	123.416,39	123.416,39
3.05.00.00.000	Rimborsi e altre entrate correnti	396.757,39	396.757,39
3.05.01.00.000	Indennizzi di assicurazione	10.500,00	10.500,00
3.05.01.01.999	Altri indennizzi di assicurazione contro i danni	10.500,00	10.500,00
3.05.02.00.000	Rimborsi in entrata	2.689,74	2.689,74
3.05.02.03.004	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Famiglie	72,08	72,08
3.05.02.03.005	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese	2.617,66	2.617,66
3.05.99.00.000	Altre entrate correnti n.a.c.	383.567,65	383.567,65
3.05.99.99.999	Altre entrate correnti n.a.c.	383.567,65	383.567,65
4.00.00.00.000	Entrate in conto capitale	11.212,00	11.212,00
4.02.00.00.000	Contributi agli investimenti	7.000,00	7.000,00
4.02.01.00.000	Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	7.000,00	7.000,00
4.02.01.02.999	Contributi agli investimenti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	7.000,00	7.000,00

INCASSI

SIOPE

Pagina 3

019752492000000 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF

		Importo nel periodo	Importo a tutto il periodo
4.04.00.00.000 Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali		4.212,00	4.212,00
4.04.01.00.000 Alienazione di beni materiali		4.212,00	4.212,00
4.04.01.01.001	Alienazione di Mezzi di trasporto stradali	4.212,00	4.212,00
5.00.00.00.000 Entrate da riduzione di attivita' finanziarie		1.000,00	1.000,00
5.01.00.00.000 Alienazione di attivita' finanziarie		1.000,00	1.000,00
5.01.01.00.000 Alienazione di partecipazioni		1.000,00	1.000,00
5.01.01.03.002	Alienazione di partecipazioni in altre imprese partecipate	1.000,00	1.000,00
6.00.00.00.000 Accensione Prestiti		1.366.910,31	1.366.910,31
6.03.00.00.000 Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine		1.366.910,31	1.366.910,31
6.03.01.00.000 Finanziamenti a medio lungo termine		1.366.910,31	1.366.910,31
6.03.01.04.003	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da Cassa Depositi e Prestiti - SPA	1.366.910,31	1.366.910,31
9.00.00.00.000 Entrate per conto terzi e partite di giro		26.722.308,75	26.722.308,75
9.01.00.00.000 Entrate per partite di giro		26.722.308,75	26.722.308,75
9.01.01.00.000 Altre ritenute		2.758.076,56	2.758.076,56
9.01.01.02.001	Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	2.758.076,56	2.758.076,56
9.01.02.00.000 Ritenute su redditi da lavoro dipendente		21.194.686,50	21.194.686,50
9.01.02.01.001	Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	13.700.825,48	13.700.825,48
9.01.02.02.001	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	6.992.424,05	6.992.424,05
9.01.02.99.999	Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	501.436,97	501.436,97
9.01.03.00.000 Ritenute su redditi da lavoro autonomo		41.885,56	41.885,56
9.01.03.01.001	Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	41.086,97	41.086,97
9.01.03.02.001	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	798,59	798,59
9.01.99.00.000 Altre entrate per partite di giro		2.727.660,13	2.727.660,13
9.01.99.03.001	Rimborso di fondi economici e carte aziendali	99.495,31	99.495,31
9.01.99.99.999	Altre entrate per partite di giro diverse	2.628.164,82	2.628.164,82
Entrate da regolarizzare		0,00	0,00
0.00.0 0.99.9 99	ALTRI INCASSI DA REGOLARIZZARE (riscossioni codificate dal cassiere)	0,00	0,00
TOTALE INCASSI		158.321.573,77	158.321.573,77

PAGAMENTI**SIOPE****Pagina 1**

Ente Codice	019752492000000
Ente Descrizione	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF
Categoria	Enti di ricerca
Sotto Categoria	ENTI DI RICERCA - AMMINISTRAZIONE CENTRALE
Periodo	ANNUALE 2018
Prospetto	PAGAMENTI
Tipo Report	Semplice
Data ultimo aggiornamento	06-giu-2019
Data stampa	11-giu-2019
Importi in EURO	

PAGAMENTI

SIOPE

Pagina 2

019752492000000 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF

		Importo nel periodo	Importo a tutto il periodo
1.00.00.00.000 Spese correnti		126.549.332,16	126.549.332,16
1.01.00.00.000 Redditi da lavoro dipendente		72.428.143,64	72.428.143,64
1.01.01.00.000 Retribuzioni lorde		59.463.956,32	59.463.956,32
1.01.01.01.002	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	40.271.264,99	40.271.264,99
1.01.01.01.004	Indennita' ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	5.575.788,79	5.575.788,79
1.01.01.01.006	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	5.008.568,07	5.008.568,07
1.01.01.01.008	Indennita' ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	528.031,66	528.031,66
1.01.01.01.009	Assegni di ricerca	7.072.058,94	7.072.058,94
1.01.01.02.001	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	116.879,75	116.879,75
1.01.01.02.002	Buoni pasto	855.561,96	855.561,96
1.01.01.02.999	Altre spese per il personale n.a.c.	35.802,16	35.802,16
1.01.02.00.000 Contributi sociali a carico dell'ente		12.964.187,32	12.964.187,32
1.01.02.01.001	Contributi obbligatori per il personale	12.538.754,09	12.538.754,09
1.01.02.01.002	Contributi previdenza complementare	757,02	757,02
1.01.02.01.003	Contributi per indennita' di fine rapporto	424.676,21	424.676,21
1.02.00.00.000 Imposte e tasse a carico dell'ente		4.740.175,29	4.740.175,29
1.02.01.00.000 Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente		4.740.175,29	4.740.175,29
1.02.01.01.001	Imposta regionale sulle attivita' produttive (IRAP)	4.380.240,13	4.380.240,13
1.02.01.02.001	Imposta di registro e di bollo	14.350,07	14.350,07
1.02.01.06.001	Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	293.329,77	293.329,77
1.02.01.09.001	Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	3.001,05	3.001,05
1.02.01.10.001	Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	7.299,00	7.299,00
1.02.01.12.001	Imposta Municipale Propria	6.483,00	6.483,00
1.02.01.99.999	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	35.472,27	35.472,27
1.03.00.00.000 Acquisto di beni e servizi		24.932.903,17	24.932.903,17
1.03.01.00.000 Acquisto di beni		2.625.234,29	2.625.234,29
1.03.01.01.001	Giornali e riviste	9.039,32	9.039,32
1.03.01.01.002	Pubblicazioni	60.387,32	60.387,32
1.03.01.02.001	Carta, cancelleria e stampati	76.264,00	76.264,00
1.03.01.02.002	Carburanti, combustibili e lubrificanti	66.899,51	66.899,51
1.03.01.02.003	Equipaggiamento	984,10	984,10
1.03.01.02.004	Vestiaro	2.025,73	2.025,73
1.03.01.02.005	Accessori per uffici e alloggi	28.698,02	28.698,02
1.03.01.02.006	Materiale informatico	293.818,51	293.818,51
1.03.01.02.007	Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	802.527,89	802.527,89
1.03.01.02.008	Strumenti tecnico-specialistici non sanitari	8.090,80	8.090,80
1.03.01.02.011	Generi alimentari	420,99	420,99
1.03.01.02.014	Stampati specialistici	4.520,15	4.520,15
1.03.01.02.999	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	1.269.412,84	1.269.412,84
1.03.01.05.999	Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	2.145,11	2.145,11

PAGAMENTI

SIOPE

Pagina 3

019752492000000 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF

		Importo nel periodo	Importo a tutto il periodo
1.03.02.00.000	Acquisto di servizi	22.307.668,88	22.307.668,88
1.03.02.01.001	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennita'	182.929,11	182.929,11
1.03.02.01.002	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	38.731,84	38.731,84
1.03.02.01.008	Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	32.591,00	32.591,00
1.03.02.02.001	Rimborso per viaggio e trasloco	4.708.901,07	4.708.901,07
1.03.02.02.004	Pubblicita'	388.031,84	388.031,84
1.03.02.02.005	Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	317.654,07	317.654,07
1.03.02.04.004	Acquisto di servizi per formazione obbligatoria	2.182,16	2.182,16
1.03.02.04.999	Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	125.047,86	125.047,86
1.03.02.05.001	Telefonia fissa	120.770,17	120.770,17
1.03.02.05.002	Telefonia mobile	89.354,35	89.354,35
1.03.02.05.003	Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	563.968,99	563.968,99
1.03.02.05.004	Energia elettrica	2.761.304,21	2.761.304,21
1.03.02.05.005	Acqua	139.738,05	139.738,05
1.03.02.05.006	Gas	546.898,14	546.898,14
1.03.02.05.999	Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	61.663,78	61.663,78
1.03.02.07.001	Locazione di beni immobili	385.810,48	385.810,48
1.03.02.07.002	Noleggi di mezzi di trasporto	19.630,19	19.630,19
1.03.02.07.004	Noleggi di hardware	20.000,00	20.000,00
1.03.02.07.006	Licenze d'uso per software	874.775,92	874.775,92
1.03.02.07.008	Noleggi di impianti e macchinari	95.249,19	95.249,19
1.03.02.09.001	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	6.880,33	6.880,33
1.03.02.09.003	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mobili e arredi	4.601,84	4.601,84
1.03.02.09.004	Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	914.860,66	914.860,66
1.03.02.09.005	Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	1.175.063,41	1.175.063,41
1.03.02.09.006	Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	33.392,26	33.392,26
1.03.02.09.008	Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	1.188.922,54	1.188.922,54
1.03.02.10.001	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	15.512,18	15.512,18
1.03.02.10.002	Esperti per commissioni, comitati e consigli	420,96	420,96
1.03.02.11.009	Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	344.097,52	344.097,52
1.03.02.11.010	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	11.236,26	11.236,26
1.03.02.11.999	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	1.144.487,32	1.144.487,32
1.03.02.12.001	Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	79.518,87	79.518,87
1.03.02.12.003	Collaborazioni coordinate e a progetto	66.466,81	66.466,81
1.03.02.13.001	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	672.697,03	672.697,03
1.03.02.13.002	Servizi di pulizia e lavanderia	1.306.340,57	1.306.340,57
1.03.02.13.003	Trasporti, traslochi e facchinaggio	37.804,31	37.804,31
1.03.02.13.004	Stampa e rilegatura	6.467,24	6.467,24
1.03.02.13.006	Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	13.727,38	13.727,38
1.03.02.13.999	Altri servizi ausiliari n.a.c.	195.651,27	195.651,27
1.03.02.16.001	Pubblicazione bandi di gara	314,87	314,87
1.03.02.16.002	Spese postali	16.992,96	16.992,96
1.03.02.16.004	Spese notarili	275,92	275,92
1.03.02.17.002	Oneri per servizio di tesoreria	2.308,63	2.308,63
1.03.02.18.001	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attivita' lavorativa	8.071,69	8.071,69
1.03.02.19.004	Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	152.354,55	152.354,55
1.03.02.19.005	Servizi per i sistemi e relativa manutenzione	8.108,80	8.108,80
1.03.02.19.007	Servizi di gestione documentale	15.063,37	15.063,37

PAGAMENTI

SIOPE

Pagina 4

019752492000000 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF

		Importo nel periodo	Importo a tutto il periodo
1.03.02.99.003	Quote di associazioni	3.131,50	3.131,50
1.03.02.99.005	Spese per commissioni e comitati dell'Ente	91.580,24	91.580,24
1.03.02.99.008	Servizi di mobilita' a terzi (bus navetta, .)	677,60	677,60
1.03.02.99.009	Acquisto di sevizi per verde e arredo urbano	182.726,88	182.726,88
1.03.02.99.999	Altri servizi diversi n.a.c.	3.132.680,69	3.132.680,69
1.04.00.00.000	Trasferimenti correnti	23.829.655,14	23.829.655,14
1.04.01.00.000	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	15.676.748,20	15.676.748,20
1.04.01.01.013	Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	12.271.546,74	12.271.546,74
1.04.01.01.020	Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	325.418,61	325.418,61
1.04.01.02.008	Trasferimenti correnti a Universita'	3.079.782,85	3.079.782,85
1.04.02.00.000	Trasferimenti correnti a Famiglie	3.578.754,09	3.578.754,09
1.04.02.01.002	Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	957.549,15	957.549,15
1.04.02.03.001	Borse di studio	1.532.184,56	1.532.184,56
1.04.02.03.003	Dottorati di ricerca	1.089.020,38	1.089.020,38
1.04.03.00.000	Trasferimenti correnti a Imprese	13.532,00	13.532,00
1.04.03.99.999	Trasferimenti correnti a altre imprese	13.532,00	13.532,00
1.04.04.00.000	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	1.277.823,48	1.277.823,48
1.04.04.01.001	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	1.277.823,48	1.277.823,48
1.04.05.00.000	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	3.282.797,37	3.282.797,37
1.04.05.04.001	Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	186.061,99	186.061,99
1.04.05.99.001	Altri Trasferimenti correnti alla UE	3.096.735,38	3.096.735,38
1.07.00.00.000	Interessi passivi	163.689,15	163.689,15
1.07.05.00.000	Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	163.689,15	163.689,15
1.07.05.04.003	Interessi passivi a Cassa Depositi e Prestiti SPA su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	163.689,15	163.689,15
1.09.00.00.000	Rimborsi e poste correttive delle entrate	172.688,25	172.688,25
1.09.01.00.000	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc;)	172.688,25	172.688,25
1.09.01.01.001	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc.)	172.688,25	172.688,25
1.10.00.00.000	Altre spese correnti	282.077,52	282.077,52
1.10.04.00.000	Premi di assicurazione	264.690,84	264.690,84
1.10.04.01.001	Premi di assicurazione su beni mobili	2.506,47	2.506,47
1.10.04.01.002	Premi di assicurazione su beni immobili	155.883,00	155.883,00
1.10.04.01.003	Premi di assicurazione per responsabilita' civile verso terzi	45.402,50	45.402,50
1.10.04.01.999	Altri premi di assicurazione contro i danni	60.898,87	60.898,87
1.10.05.00.000	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	17.386,68	17.386,68
1.10.05.04.001	Oneri da contenzioso	17.386,68	17.386,68

PAGAMENTI

SIOPE

Pagina 5

019752492000000 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF

		Importo nel periodo	Importo a tutto il periodo
2.00.00.00.000 Spese in conto capitale		5.925.917,85	5.925.917,85
2.02.00.00.000 Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni		5.925.917,85	5.925.917,85
2.02.01.00.000 Beni materiali		5.752.861,61	5.752.861,61
2.02.01.01.001	Mezzi di trasporto stradali	11.800,01	11.800,01
2.02.01.03.001	Mobili e arredi per ufficio	80.021,46	80.021,46
2.02.01.03.003	Mobili e arredi per laboratori	12.113,38	12.113,38
2.02.01.04.001	Macchinari	674,81	674,81
2.02.01.04.002	Impianti	124.624,49	124.624,49
2.02.01.05.001	Attrezzature scientifiche	3.075.046,31	3.075.046,31
2.02.01.05.999	Attrezzature n.a.c.	333.555,33	333.555,33
2.02.01.06.001	Macchine per ufficio	9.553,09	9.553,09
2.02.01.07.001	Server	104.328,69	104.328,69
2.02.01.07.002	Postazioni di lavoro	149.584,77	149.584,77
2.02.01.07.003	Periferiche	2.451,43	2.451,43
2.02.01.07.004	Apparati di telecomunicazione	111.612,35	111.612,35
2.02.01.07.005	Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	5.088,26	5.088,26
2.02.01.07.999	Hardware n.a.c.	246.596,40	246.596,40
2.02.01.09.999	Beni immobili n.a.c.	1.395.560,02	1.395.560,02
2.02.01.99.001	Materiale bibliografico	89.707,21	89.707,21
2.02.01.99.999	Altri beni materiali diversi	543,60	543,60
2.02.03.00.000 Beni immateriali		173.056,24	173.056,24
2.02.03.02.002	Acquisto software	26.282,55	26.282,55
2.02.03.06.001	Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi	146.773,69	146.773,69
4.00.00.00.000 Rimborso Prestiti		185.632,19	185.632,19
4.03.00.00.000 Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine		185.632,19	185.632,19
4.03.01.00.000 Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine		185.632,19	185.632,19
4.03.01.04.003	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Cassa Depositi e Prestiti - Gestione CDP SPA	185.632,19	185.632,19
7.00.00.00.000 Uscite per conto terzi e partite di giro		27.256.970,74	27.256.970,74
7.01.00.00.000 Uscite per partite di giro		27.256.970,74	27.256.970,74
7.01.01.00.000 Versamenti di altre ritenute		2.746.635,95	2.746.635,95
7.01.01.02.001	Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	2.746.635,95	2.746.635,95
7.01.02.00.000 Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente		21.019.888,79	21.019.888,79
7.01.02.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	13.559.561,11	13.559.561,11
7.01.02.02.001	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	6.976.342,41	6.976.342,41
7.01.02.99.999	Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	483.985,27	483.985,27
7.01.03.00.000 Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo		47.286,33	47.286,33

PAGAMENTI

SIOPE

Pagina 6

019752492000000 - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA - INAF

		Importo nel periodo	Importo a tutto il periodo
7.01.03.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	46.614,33	46.614,33
7.01.03.02.001	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	672,00	672,00
7.01.99.00.000 Altre uscite per partite di giro		3.443.159,67	3.443.159,67
7.01.99.03.001	Costituzione fondi economici e carte aziendali	99.480,91	99.480,91
7.01.99.99.999	Altre uscite per partite di giro n.a.c.	3.343.678,76	3.343.678,76
Pagamenti da regolarizzare		0,00	0,00
0.00.0 0.99.9 99	ALTRI PAGAMENTI DA REGOLARIZZARE (pagamenti codificati dal cassiere)	0,00	0,00
TOTALE PAGAMENTI		159.917.852,94	159.917.852,94

All. 17

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS**DIREZIONE GENERALE**
Servizio "Affari Legali"Roma, 17/12/2018
Prot. n. 7209/18
Tit. 4 - Cl. 1Al Collegio dei Revisori
INAF
Sede**Oggetto:** Relazione sullo stato del contenzioso dell'Ente

In riferimento alla richiesta di Codesto Collegio dei Revisori circa lo stato del contenzioso da cui è interessato il nostro Ente, quale parte ricorrente o convenuta, anche ai fini dei riflessi finanziari sul bilancio dell'Ente, si rappresenta quanto segue.

Si deve premettere che, ai sensi dell'art. 417 *bis* c.p.c., per le cause in materia di contenzioso del lavoro in primo grado l'INAF viene difeso in giudizio direttamente dal personale assegnato al Servizio "Affari legali" che predispone tutti gli atti, cura tutti gli adempimenti connessi allo svolgimento del processo e partecipa alle relative udienze.

Per quanto concerne invece le controversie lavoristiche in grado di appello, per quelle non lavoristiche o quelle proposte nelle materie in cui si radica la giurisdizione del giudice amministrativo, l'Istituto Nazionale di Astrofisica si avvale del patrocinio dell'Avvocatura di Stato.

Si precisa che non vi sono, ad oggi, contenziosi pendenti promossi dall'Ente quale parte attiva, fatta esclusione per talune opposizioni a decreti ingiuntivi ex art. 645 c.p.c. per cessioni di crediti relativi a forniture di acqua, gas o luce, quale debitore ceduto. Nei restanti contenziosi pendenti l'Istituto è convenuto in giudizio, quale parte resistente.

1. Contenzioso giudiziario pendente in primo grado in materia di rapporto di lavoro a tempo determinato

In tale materia l'INAF ha attualmente in corso, in primo grado, un solo procedimento giudiziario innanzi al Tribunale del lavoro competente per territorio per il riconoscimento del rapporto di lavoro a tempo determinato prima dell'ingresso nei ruoli dell'Amministrazione: al riguardo, l'Amministrazione sta procedendo di ufficio a tale riconoscimento per i ricercatori e i tecnologi, ovvero per il personale c.d. "contrattualizzato" in adempimento dell'articolo 4, comma 5, del Regolamento del personale il quale dispone: "In attuazione del principio di non discriminazione di cui alla clausola 4 dell'Accordo quadro allegato alla Direttiva 1999/70/CE e di cui all'art. 6, del Decreto Legislativo 6 settembre 2001, n. 368, relativo all'attuazione della predetta Direttiva 1999/70/CE, e successive modifiche ed integrazioni, al personale assunto a tempo indeterminato



con profilo di ricercatore o tecnologo, all'atto della costituzione del rapporto di lavoro, sono riconosciuti, ai fini dell'anzianità di servizio e dell'attribuzione della fascia stipendiale ai sensi delle relative disposizioni del CCNL di comparto, i periodi di servizio prestati a tempo determinato presso l'INAF nel medesimo profilo".

L'Amministrazione, al momento, non può invece riconoscere le istanze di riconoscimento di periodi di servizio pregressi prestati con rapporti di lavoro a tempo determinato presentate da dipendenti in servizio di ruolo con rapporto di lavoro a tempo indeterminato e inquadramento nella qualifica di astronomo, in quanto ai dipendenti con la predetta qualifica, che non rientrano, a differenza dei ricercatori e tecnologi, nel sistema di classificazione del "personale contrattualizzato", si applica, in materia di riconoscimento dei servizi prestati antecedentemente alla conferma in ruolo con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, una diversa disciplina e, segnatamente, quella dettata dall'articolo 103 del Decreto del Presidente della Repubblica dell'11 luglio 1980, numero 382, e successive modifiche ed integrazioni. Come si dirà innanzi, per tali istanze sono pendenti due contenziosi innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale.

2. Contenzioso giudiziario pendente in primo grado in materia di retrodatazione del passaggio al Comparto Ricerca dell'INAF

Attualmente è pendente, innanzi al Tribunale del lavoro di Padova, un solo ricorso per la retrodatazione del passaggio dal Comparto Università al Comparto Ricerca.

Su tale questione, diversi dipendenti (circa quaranta ricorsi) hanno avanzato analoga domanda, chiedendo l'inquadramento nei profili e livelli del CCNL Ricerca dal 01/01/2002, in luogo di quella suddetta - 31/12/2005 - come fissata dal CCNI INAF del 18/01/2008, in quanto più vantaggiosa per il più elevato trattamento retributivo in godimento presso il Comparto Ricerca. Tutti i ricorsi si sono conclusi favorevolmente per l'Ente, con pronunce di rigetto delle domande avanzate.

3. Contenzioso pendente in primo grado innanzi al giudice del lavoro in altre materie

E' attualmente pendente, innanzi al Tribunale del lavoro di Torino, un ricorso per l'annullamento degli atti di nomina di un Direttore di una Struttura di ricerca e per il riconoscimento del preteso diritto alla propria nomina. Tale ricorso era stato inizialmente proposto innanzi al T.A.R. Il Giudice ha accolto l'eccezione di carenza di giurisdizione proposta e il ricorrente ha riproposto il ricorso innanzi al Giudice ordinario.

E' altresì pendente innanzi al Tribunale del lavoro di Catania un ricorso promosso avverso una sanzione disciplinare irrogata. Il giudice ha denegato la richiesta misura cautelare per carenza dei necessari presupposti (il c.d. *fumus boni iuris* ed il *periculum in mora*). E' stato proposto dal ricorrente apposito reclamo e l'Autorità giurisdizionale, in composizione collegiale, ha respinto la domanda. Il giudizio principale verrà definito nel merito.

Innanzi al medesimo Tribunale è pendente un ricorso avente ad oggetto l'attribuzione di mansioni superiori.



4. Contenzioso pendente innanzi al giudice amministrativo (Tribunale Amministrativo Regionale)

Sono attualmente pendenti innanzi al TAR i seguenti ricorsi:

- quattro ricorsi promossi dal personale precario per l'annullamento, previa sospensiva, della delibera del 4 luglio 2018, numero 60 e degli ulteriori provvedimenti nella parte in cui dispongono di stabilizzare esclusivamente i lavoratori in possesso dei requisiti previsti al comma 1 dell'articolo 20, commi 1 e 2, del Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75;
- due ricorsi promossi da unità di personale con la qualifica di astronomo per il riconoscimento del rapporto di lavoro svolto prima dell'ingresso dei ruoli dell'Ente. La giurisdizione spetta al giudice amministrativo in quanto trattasi di unità di personale in regime di diritto pubblico;
- un ricorso promosso ai sensi dell'articolo 25 della Legge 7 agosto 1990, numero 241, per presunto diniego di accesso agli atti amministrativi. In proposito, avendo l'Ente concesso ulteriore documentazione al ricorrente, oltre a quella già fornita in adempimento dell'istanza di accesso, si è notificata all'Avvocatura erariale il relativo verbale al fine di ottenere una pronuncia di improcedibilità per sopravvenuto difetto di interesse della parte, ai sensi dell'art. 35, comma 1, lettera c, del Codice del Processo Amministrativo, al fine di evitare la condanna dell'Ente alla corresponsione delle spese legali;
- un ricorso in materia di procedure concorsuali.

5. Contenzioso in grado d'appello

In grado di appello sono attualmente pendenti i seguenti ricorsi:

- quattro ricorsi avverso sentenze di primo grado che hanno denegato la retrodatazione dell'ingresso nel comparto Ricerca;
- due ricorsi proposti avverso la sentenza di primo grado che ha denegato la richiesta conversione del rapporto di lavoro a tempo determinato in rapporto di lavoro a tempo indeterminato.

Il responsabile del Servizio *Affari Legali*

Dr.ssa Maria Emma Biondi

ID: 58943

MEF - RGS - Prot. 162286 del 09/08/2017 - U

AUGUSTO 18



*Ministero
dell'Economia e delle Finanze*
DIPARTIMENTO DELLA RAGIONERIA GENERALE DELLO STATO
ISPettorato GENERALE DI FINANZA
UFFICIO IV

Roma,

Rif. Prot. Entrata Nr. 0094488
Allegati: 1

- Alla Conferenza permanente dei Direttori Generali degli Enti pubblici di ricerca italiani
segreteria.codiger@gmail.com
- e p.c. Al Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca
Dipartimento per la formazione superiore e per la ricerca
Direzione generale per la programmazione, il coordinamento e il finanziamento delle istituzioni della formazione superiore
dgfi@postacert.istruzione.it
- Alla Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Funzione pubblica
Servizio per il coordinamento, i rapporti istituzionali, la programmazione strategica e finanziaria
protocollo_dfp@mailbox.governo.it
- Al Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare
Segretariato generale
segretariato.generale@pec.minambiente.it
- Al Ministero del lavoro e delle politiche sociali
Segretariato generale
segretariatogenerale@pec.lavoro.it

MEF - RGS - Prot. 162286 del 09/08/2017 - U

Al Ministero dello sviluppo economico
Direzione generale per la vigilanza sugli
enti, il sistema cooperativo e le gestioni
commissariali
dgvescgc.div07@pec.mise.gov.it

Al Ministero delle politiche agricole
alimentari e forestali
Dipartimento delle politiche competitive,
della qualità agroalimentare, ippiche e
della pesca
Direzione generale degli affari generali,
delle risorse umane e per i rapporti con le
regioni e gli enti territoriali
seam6@pec.politicheagricole.gov.it

Al Ministero della salute
Direzione Generale della vigilanza sugli
enti e della sicurezza delle cure
dgvesc@postacert.sanita.it

OGGETTO: Quesito in merito alla corretta applicazione dell'art. 10, comma 1, del D. Lgs. 218/2016.

Si fa riferimento alla nota prot. n. 05/2017 con la quale codesta Conferenza permanente dei Direttori generali degli Enti pubblici di ricerca italiani chiede un parere in merito alla corretta applicazione dell'art. 10, comma 1, del d.lgs. n. 218/2016 recante *“Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”*.

Il comma in esame così recita: *“Gli Enti adottano con proprio regolamento, anche ai sensi della normativa generale vigente in materia di contabilità pubblica di cui al decreto legislativo 31 maggio 2011 n. 91, sistemi di contabilità economico-patrimoniale anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo.”*

Al riguardo, dalla lettura del combinato disposto degli articoli 3 e 10 del predetto decreto legislativo, è da ritenersi, **salvo diverso avviso delle amministrazioni proponenti**, che il percorso per l'adozione del regolamento di amministrazione, finanza e contabilità da parte degli enti di cui all'art. 1 (entro sei mesi dall'entrata in vigore del D. Lgs. n. 218/2016 -art. 19) sia stato compiutamente delineato prevedendo, in conformità ai principi di cui al D. Lgs. n. 91/2011, l'adozione di *“sistemi di contabilità economico-patrimoniali anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo”*.

MEF - RGS - Prot. 162286 del 09/08/2017 - U

Ciò posto, il succitato D. Lgs. n. 91/2011, declina al Titolo IV (articoli 16, 17 e 18), la disciplina prevista per l'armonizzazione dei sistemi contabili delle amministrazioni pubbliche che operano in regime di contabilità civilistica, stabilendo:

- l'obbligo di predisposizione del budget economico;
- la predisposizione di un prospetto della spesa complessiva aggregata per missioni e programma accompagnata dalla corrispondente classificazione secondo la nomenclatura COFOG di secondo livello, in sede di redazione del budget. Per quanto riguarda l'individuazione delle missioni e programmi si faccia riferimento al Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 12 dicembre 2012 recante "Definizione delle linee guida generali per l'individuazione delle missioni delle amministrazioni pubbliche ai sensi dell'art. 11, comma 1, lettera a), del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91", nonché alla Circolare RGS n. 23 del 13 maggio 2013 e ai richiami contenuti, da ultimo la Circolare RGS n. 26 del 7 dicembre 2016. Va, inoltre, predisposto un piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio in conformità alle linee guida di cui al Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 18 settembre 2012, che illustri gli obiettivi della spesa;
- l'emanazione di un decreto di natura non regolamentare con il quale sono stabiliti i criteri e le modalità di predisposizione del suddetto budget economico, ai fini della raccordabilità dello stesso con gli analoghi documenti previsionali predisposti dalle amministrazioni pubbliche che adottano la contabilità finanziaria; tale previsione è stata ottemperata mediante l'emanazione del decreto ministeriale del 27 marzo 2013. Sul punto si vedano anche la Circolare RGS n. 35 del 22 agosto 2013 e la Circolare RGS n. 13 del 24 marzo 2015;
- l'obbligo di redazione di un rendiconto finanziario in termini di liquidità predisposto secondo quanto stabilito dai principi contabili nazionali emanati dall'Organismo italiano di contabilità;
- l'obbligo di assicurare, in sede di bilancio d'esercizio, la trasformazione dei dati economico-patrimoniali in dati di natura finanziaria predisponendo un conto consuntivo avente natura finanziaria, con le regole di riclassificazione di cui all'articolo 17, comma 2, in coerenza con quanto stabilito dal Titolo II del medesimo D. Lgs. n. 91/2011. Al riguardo, si evidenzia che ai sensi dell'articolo 9, comma 2, del Decreto Ministeriale 27 marzo 2013, le amministrazioni pubbliche tenute al regime di contabilità civilistica allegano al bilancio di

MEF - RGS - Prot. 162286 del 09/08/2017 - U

esercizio un conto consuntivo in termini di cassa secondo la codifica SIOPE¹, redatto secondo il formato di cui all'allegato 2 del medesimo decreto. Tale prospetto contiene, relativamente alla spesa, la ripartizione per missioni e programmi e per gruppi COFOG. Il prospetto deve, poi, essere elaborato in coerenza con le risultanze del rendiconto finanziario di cui all'articolo 6, nonché con i prospetti di cui all'articolo 5, comma 3, lettera c) del medesimo decreto. Ai sensi del successivo comma 3 dell'articolo 9 del Decreto Ministeriale 27 marzo 2013, le medesime amministrazioni pubbliche allegano al budget economico annuale un prospetto concernente le previsioni di spesa per l'anno successivo, definito secondo il formato di cui all'allegato 2 sopra richiamato.

Ciò premesso, non va sottaciuto che il citato articolo 10, non prevedendo una disciplina della fase transitoria per il passaggio dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale e per centri di costo né, tantomeno, l'emanazione di decreti attuativi di elaborazione di principi contabili applicati, idonei a disciplinare tale fase transitoria, è da intendersi innovativo del quadro normativo in materia contabile, facendo rientrare gli enti di ricerca tra le amministrazioni pubbliche in contabilità civilistica, da attuare tassativamente con le tempistiche disciplinate dall'articolo 19 del predetto D. Lgs. n. 218/2016.

Pertanto, in ordine alle modalità dell'effettiva applicazione della normativa in esame non può che rinviarsi alle determinazioni che verranno fornite univocamente dalle Amministrazioni vigilanti sugli Enti che sono sottoposti al citato decreto legislativo ed a cui è indirizzata la presente nota per conoscenza, con allegata la lettera di codesta Conferenza, atteso che ai sensi dell'art. 4 del D. Lgs. n. 218/2016 non è previsto il concerto di questa Amministrazione per l'approvazione dei regolamenti di amministrazione, finanza e contabilità.

Ciò nondimeno, ai Dicasteri vigilanti che ne faranno richiesta, sarà assicurato da parte di questo Dipartimento, a fini meramente collaborativi, il supporto tecnico che eventualmente necessiti.

Il Ragioniere Generale dello Stato

La riproduzione su supporto cartaceo del presente documento costituisce una copia del documento firmato digitalmente e conservato presso il MEF ai sensi della normativa vigente.

¹ Nelle more dell'adeguamento della codifica SIOPE al piano dei conti di cui all'articolo 4 del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91, per gli enti di ricerca resta fermo l'obbligo di adottare la codifica SIOPE, ed il relativo glossario, di cui al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 8 febbraio 2010.

Prospetto con ulteriori note esplicative dei motivi che giustificano le voci dell'avanzo di amministrazione vincolato delle "Spese di Personale"

Capitolo	Descrizione capitolo	Disponibilità finanziaria al 31/12/2018	Avanzo di amministrazione vincolato definitivo	Avanzo di amministrazione non vincolato	Note
		A	B	C= A-B	Giustificazioni degli importi inseriti nella colonna B
1.01.01.01.002.02	Stipendi e assegni fissi per il personale dirigente	4.548,08	-	4.548,08	
1.01.01.01.002.03	Stipendi e assegni fissi per il personale astronomo non contrattualizzato	881.619,89	597.962,53	283.657,36	Stima dell'incremento, ai sensi dell'articolo 24 della Legge 23 dicembre 1998, numero 448, che prevede, annualmente, un meccanismo di adeguamento della retribuzione spettante al "personale non contrattualizzato", ovvero al personale con la qualifica di astronomo.
1.01.01.01.002.04	Stipendi e assegni fissi per il personale a tempo indeterminato	6.001.776,51	3.390.165,69	2.611.610,82	Stima degli emolumenti arretrati da corrispondere: a) al personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo per le progressioni economiche e di carriera con decorrenza dal 1° gennaio 2017; b) al personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo per le ricostruzioni di carriera previste dall'articolo 4, comma 5, del Regolamento del Personale.
1.01.01.01.004.01	Trattamento accessorio personale livelli I - III	2.685.188,62	2.688.179,82	-2.991,20	Stima dell'incremento della Indennità per Oneri Specifici, con decorrenza dall'anno 2015, e dei relativi emolumenti arretrati, da corrispondere al personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo (Fondi per il trattamento economico accessorio e Contratti Collettivi Nazionali Integrativi ancora da definire).
1.01.01.01.004.03	Fondo per il trattamento accessorio personale livelli IV - VIII	3.924.895,88	3.313.132,01	611.763,87	L'importo comprende: a) la stima dell'incremento della Indennità di Ente Mensile da corrispondere al personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo a decorrere dall'anno 2015 e fino all'anno 2018; b) la stima degli emolumenti arretrati da corrispondere al personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo per le progressioni economiche e di carriera con decorrenza dal 1° gennaio 2017, limitatamente alla quota parte che grava sul fondo per il trattamento accessorio; c) la stima degli emolumenti arretrati per istituti contrattuali che non hanno carattere fisso e continuativo (Fondi per il trattamento economico accessorio e Contratti Collettivi Nazionali Integrativi in fase di definizione, relativamente all'anno 2017, o ancora da definire, relativamente all'anno 2018).
1.01.01.01.004.04	Fondo per il trattamento accessorio personale dirigenziale di 2ª fascia	400.000,00	400.000,00	0,00	Stima degli emolumenti arretrati da corrispondere al personale con qualifica dirigenziale a titolo di retribuzione di posizione, parte variabile, e di retribuzione di risultato, relativamente agli anni compresi tra il 2015 e il 2018 (Fondi per il trattamento accessorio e Contratti Collettivi Nazionali Integrativi ancora da perfezionare).
1.01.01.01.004.05	Indennità non gravanti su fondo accessorio per il personale a tempo indeterminato	2.626,68	-	2.626,68	
1.01.01.01.006.03	Stipendi e assegni fissi per il personale dirigente a tempo determinato	0,94	-	0,94	

cell

Prospetto con ulteriori note esplicative dei motivi che giustificano le voci dell'avanzo di amministrazione vincolato delle "Spese di Personale"

Capitolo	Descrizione capitolo	Disponibilità finanziaria al 31/12/2018	Avanzo di amministrazione vincolato definitivo	Avanzo di amministrazione non vincolato	Note
		A	B	C= A-B	Giustificazioni degli importi inseriti nella colonna B
1.01.01.01.006.04	Stipendi e assegni fissi per il personale a tempo determinato	919,34	-	919,34	
1.01.01.01.008.01	Fondo per il trattamento accessorio Direttore Generale	0,10	-	0,10	
1.01.01.01.008.03	Fondo per il trattamento accessorio personale livelli IV - VIII a tempo determinato	870,18	-	870,18	
1.01.01.01.008.06	Erogazione del TFR a personale a tempo determinato	4.000,00	-	4.000,00	
1.01.02.01.001.01	Contributi obbligatori per il personale a tempo indeterminato	3.193.061,18	2.108.143,43	1.084.917,75	(*) la stima si riferisce all'incremento delle retribuzioni lorde del personale dipendente per le causali specificate in precedenza.
1.01.02.01.001.02	Contributi obbligatori per il personale a tempo determinato	6.822,90	-	6.822,90	
1.01.02.01.003.01	Contributi per indennità di fine rapporto per il personale a tempo indeterminato	24.302,25	492,00	23.810,25	
1.02.01.01.001	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	308.022,60	-	308.022,60	
1.04.02.01.002	Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	29.687.226,68	29.687.226,68	0,00	
1.09.01.01.001	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	314.115,15	314.115,15	0,00	
		47.439.996,98	42.499.417,31	4.940.579,67	
1.01.01.02.001	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale		1.995.819,57		
1.01.01.02.002	Buoni pasto		12.251,19		
			44.507.488,07		



CONTO CONSUNTIVO DELL'INAF

ESERCIZIO 2018

Relazione del Presidente

IL PRESIDENTE
Prof. Nicolò D'Amico

Roma, 24 giugno 2019



Analisi generale del contesto finanziario

Come era già stato segnalato nelle precedenti relazioni, le attività di programmazione finanziaria dell'INAF degli ultimi anni erano state caratterizzate da alcune difficoltà connesse alla mancata copertura nel FOE del budget per i principali impegni internazionali. Questa circostanza era fronteggiata ricorrendo all'utilizzo della quota premiale di FOE, il che lasciava pochi margini di bilancio per la ricerca libera, il finanziamento di bandi interni per la ricerca, borse di Dottorato, e altre iniziative che sono vitali per mantenere alto il profilo scientifico dell'Ente. Il FOE 2018 è stato caratterizzato da un significativo riequilibrio delle quote assegnate per la "Ricerca a valenza internazionale" e per la "Progettualità straordinaria", garantendo completa copertura alle iniziative internazionali già attive. Inoltre, per le iniziative internazionali in avanzata fase di negoziazione, in particolare per SKA e CTA, con la Legge di Bilancio 2019, le risorse sono state allocate in specifici capitoli separati del Bilancio dello Stato.

1. **Principali iniziative internazionali già attive.** L'Istituto, ha tradizionalmente reperito adeguate risorse finanziarie per lo sviluppo e per la realizzazione, in forma diretta o partecipata, di strumentazione e impianti di alto profilo. Ne sono un esempio il Telescopio Binoculare LBT, localizzato in Arizona (USA), il Telescopio Nazionale Galileo (TNG), localizzato alle Canarie, i radio telescopi della rete VLBI, incluso il più recente e moderno, il radio telescopio SRT. In particolare per il radiotelescopio SRT, classificato dal MIUR fra le grandi Infrastrutture di interesse nazionale, l'INAF ha vinto la competizione per un finanziamento straordinario di 18 Milioni di Euro, a valere sul PON, per l'upgrade dell'Infrastruttura. Va sottolineato che la gestione, e il continuo upgrade della strumentazione, delle grandi infrastrutture astronomiche moderne richiede tipicamente un budget annuo che oscilla fra il 5% e il 10% del loro valore in conto capitale. Ai costi annuali di queste Infrastrutture, si aggiunge il caso del progetto straordinario dell'ESO E-ELT, il cui contributo annuale addizionale in carico all'INAF oscilla fra 4 e 6 Milioni di Euro. Il totale del costo annuo in capo all'INAF connesso alla conduzione di queste principali Infrastrutture (LBT, TNG, SRT e la rete VLBI, e E-ELT) è di circa 15 milioni di Euro, che con il Decreto di Riparto del FOE 2018 per gli EPR, è stato definitivamente iscritto a Bilancio.
2. **Principali iniziative internazionali in avanzata fase di negoziazione.** Il 2018 ha visto la conclusione dei negoziati presieduti dal MAECI per la costituzione della IGO di SKA, di cui è stato firmato il Trattato a marzo 2019 dando l'avvio al processo di ratifica, e lo sviluppo dei negoziati presieduti dal MIUR per la costituzione dell'ERIC di CTA. Il budget per la partecipazione su dieci anni alla IGO di SKA, nella misura di 10 Milioni di Euro all'anno, è iscritto in uno dei capitoli del Bilancio del MAECI. Il budget per la partecipazione su dieci anni all'ERIC di CTA, nella misura di 5 Milioni all'anno è iscritto



nel fondo pluriennale del MIUR per le infrastrutture astronomiche, definito dalla Legge di Bilancio 2019. Lo stesso fondo, i cui Decreti sono alla firma del Ministro, dovrebbe contenere margini per investimenti preventivi di sviluppo per il consolidamento della partecipazione italiana a queste Infrastrutture, anche mediante la finalizzazione di precursori indipendenti dalle organizzazioni, per esempio ASTRI e LOFAR, e l'eventuale consolidamento della partecipazione italiana a altre iniziative infrastrutturali e di rilievo internazionale.

3. **Risorse per la ricerca di base e per la valorizzazione della ricerca.** Le disposizioni del MIUR di iscriverne a bilancio l'ex-quota premiale a partire dall'esercizio 2018 e finalizzarla al completamento del processo di stabilizzazione, ha posto nuovamente un problema di risorse per la ricerca di base e per la valorizzazione della ricerca. Tuttavia, non sono stati ancora pubblicati dal MIUR i criteri per la ripartizione del FISR (Fondo Integrativo Speciale per la Ricerca), in cui la Legge di Bilancio ha previsto per il triennio 2019-2021 un finanziamento annuale di circa 25 Milioni di Euro. Posto che questi finanziamenti siano erogati su base competitiva, l'INAF potrebbe aspirare a una ragionevole quota di budget per il triennio di riferimento. Allo stato attuale, le risorse disponibili per la ricerca libera e per altri impegni scientifici, derivano dagli avanzi delle quote premiali 2016 e 2017, incassate dall'Ente nel 2018.
4. **Stabilizzazioni del personale a contratto.** La situazione delle risorse accertate per le stabilizzazioni, con le quali si sono attivate le prime procedure nel 2018, è riassunta nella tabella inviata a suo tempo al Gabinetto del MIUR, in risposta ad una interrogazione parlamentare, e si configura come segue.

Tabella 1

 ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA						
Censimento del precariato (*)		Procedure concluse o in itinere				
	Nr di Unità	Già stabilizzati per chiamata diretta	Già stabilizzati tramite concorso riservato	Concorso aperto obbligatorio in itinere	Concorso "giovani" in itinere	TOTALE
Comma-1 (3 anni TD) (fra Livelli I-III e Livelli IV-VIII)	65	65				65
Comma "misti" (3 anni fra TD+Assegno di Ricerca)	73		73			
Comma-2 (3 anni con solo Assegno di Ricerca)	166			73	24	170
Non hanno maturato il titolo per la stabilizzazione ai sensi del D.Lgs 75/2017	99					
TOTALE	403	65	73	73	24	235
Potenziale costo annuo della immissione nei ruoli a tempo indeterminato	23.374.000	Costo annuo iscritto a bilancio per le procedure concluse o in itinere				13.630.000

(*) Nota: sono state escluse dalla presente tabella le unità di personale che hanno dichiarato di non essere interessate alla stabilizzazione.

Costi: circa il 95% delle unità di personale che hanno maturato il titolo per la stabilizzazione, sono Livelli I-II-III (personale di ricerca o tecnologo), mentre solo il rimanente 5% sono livelli IV-VIII (personale tecnico-amministrativo). I costi indicati in tabella si riferiscono ad una media di circa 58.000 Euro l'anno pro-capite, come risulta dal costo medio per l'INAF indicato nella Circolare della Funzione Pubblica DFP-0072298-P-13/12/2017 pari a 54.000, al quale l'INAF ha aggiunto gli oneri variabili e la quota TFR. Il differenziale fra le risorse disponibili e quelle oggettivamente necessarie, è dovuto al fatto che circa 120 unità aventi titolo alla stabilizzazione erano (o sono) stipendiate con finanziamenti che l'INAF riceve regolarmente dall'ASI, mentre l'ex-quota premiale dell'ASI non è stata trasferita all'INAF, pur essendo presenti in ASI solo alcune decine di unità aventi titolo alla stabilizzazione.



Come si evince dalla seguente tabella delle risorse consolidate di cui dispone l'INAF, le risorse straordinarie allocate sono state pressoché tutte impegnate e occorre proporre al MIUR una ulteriore iniezione di risorse per proseguire il processo di stabilizzazione.

Tabella 2

INAF - Risorse per l'arruolamento	
Voce di budget	kEuro
DPCM Stabilizzazioni	4.600
Cofinanziamento INAF al DPCM	2.300
Ex quota premiale INAF	5.300
Budget MIUR Bando "Giovani"	1.000
TOTALE	13.200

Dal censimento degli aventi titolo alla stabilizzazione, è emersa una significativa numerosità di unità di personale a contratto che erano o sono stipendiate con finanziamenti che l'INAF riceve regolarmente dall'ASI. In particolare, è stato accertato dall'Amministrazione che, nel censimento effettuato e comunicato ai sensi del Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75, erano incluse anche 120 unità di personale, regolarmente stipendiate a contratto con finanziamenti ASI, in possesso dei requisiti per l'accesso alle procedure di stabilizzazione previste dall'articolo 20, commi 1 e 2, del predetto Decreto Legislativo.

In questo quadro, l'INAF ha fatto presente al MIUR che, in base al Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75, e alle Circolari applicative, le risorse da utilizzare per la stabilizzazione devono essere risorse "certe e stabili" e, nel caso specifico, queste risorse provengono da un regolare trasferimento di budget che trova la sua capienza nel FOE dell'ASI. Sebbene, in base all'Accordo Quadro stipulato con l'ASI, l'INAF possa continuare a rendicontare a rimborso all'ASI anche una parte dei costi di unità di personale immessi nei ruoli a tempo indeterminato, in termini formali di bilancio i costi del personale a tempo indeterminato devono essere comunque iscritti nei capitoli del FOE consolidato dell'INAF, anche ai fini del calcolo del limite applicabile ai sensi dell'articolo 9 del D. Lgs 218/2016. Risulta evidente che l'incidenza dei costi del personale a tempo indeterminato sul FOE dell'INAF, una volta terminate le procedure in itinere risulterà particolarmente elevato e molto vicino ad un ragionevole limite di sostenibilità, sebbene annualmente l'INAF possa contare su una quota di rimborso a valere sui finanziamenti dell'ASI. Alla luce di queste considerazioni, l'INAF



ha fatto quindi presente al MIUR e all'ASI che appare del tutto logico, e soprattutto trasparente in termini di sostenibilità di bilancio, che venga effettuato un trasferimento a monte delle risorse in questione dal FOE dell'ASI al FOE dell'INAF. La questione è all'attenzione del MIUR, ma non è ancora chiaro se potrà essere risolta in fase di predisposizione del Decreto di Riparto del FOE 2019.

Considerazioni sull'Avanzo vincolato per le spese di personale.

Uno dei fattori che caratterizzano le risorse straordinarie iscritte a Bilancio per coprire i costi a regime delle stabilizzazioni, e che concorre in modo significativo alla costruzione dell'avanzo di amministrazione, è la differenza fra le epoche in cui le risorse in questione sono state accertate e iscritte a Bilancio, e le epoche in cui se ne è accertato il flusso di cassa in uscita, cioè quando i soggetti hanno effettivamente preso servizio. La tabella che segue illustra gli esercizi di riferimento delle quote di budget citate.

Tabella 3

Voce	Importo	Anno di competenza	Note
DPCM	4.600	2019	1
Cofinanziamento al DPCM	2.300	2018	2
Ex-quota premiale	5.300	2018	2
Bando giovani	1.000	2018	2

Nota-1: il DPCM ha erogato anche una quota di circa 1 Milione di Euro nel 2018 per consentire la presa servizio nell'autunno 2018, che di conseguenza non ha prodotto avanzo.

Nota-2 Le altre voci sono tutte voci relative al bilancio consolidato 2018, e quindi producono un avanzo a secondo della effettiva data di presa servizio.

Il totale delle risorse consolidate disponibili in competenza ammonta ai 13.200 kEuro già citati, e ha consentito di deliberare 214 posizioni (48 comma-1, 73 comma-2, 73 liberi, 20 giovani), per un costo medio pro capite omnicomprendivo di circa 62 kEuro.

Ci sono diversi fattori che concorrono, e concorreranno, a determinare un significativo avanzo:

- a) Il budget totale disponibile in competenza nel 2018 ammonta già a 8.600 kEuro, oltre ai 1.000 kEuro della quota DPCM destinata ad alcune mensilità dei comma-1 che hanno preso servizio a novembre 2018. Il rimanente budget 2018 di 8.600 kEuro corrisponde a 140 posizioni, mentre nel 2018 hanno preso servizio, oltre ai comma-1 già conteggiati a valere sulla quota 2018 del DPCM, solo 10 dei 20 giovani ricercatori arruolati per scorrimento di precedenti graduatorie, e solo 73 comma-2 risultanti dal concorso riservato. Questi ultimi 73 hanno preso servizio il primo dicembre 2018, assorbendo solo una percentuale del budget di 8.600 kEuro. Ci si aspetta quindi che l'avanzo non vincolato di



spese di personale nel consuntivo 2018 assuma proporzioni rilevanti. E in effetti questa convinzione è comprovata, in termini numerici, dalla cifra che risulta dalla Relazione Tecnica della Direzione Generale per l'avanzo non vincolato delle spese di personale, che si attesta su 4.940 kEuro. Con ogni probabilità, il processo di approfondimento dei conteggi dei costi del personale, sia in fase previsionale che di accertamento, avviato dal Direttore Generale a gennaio 2019 e in fase di prosecuzione, porterà a risultati ulteriori, altrettanto consistenti e importanti.

- b) Ad un budget annuo consolidato a regime di 13.200 kEuro per 214 posizioni, corrisponde un costo medio per posizione di circa 62 kEuro, mentre il costo effettivo di una notevole numerosità di unità personale che accede alla fascia di ingresso con anzianità minima sarà per diversi anni molto più basso. Occorrerà quindi quantificare puntualmente questi costi effettivi, e rendere visibile di anno in anno l'avanzo che ne risulta. Questo avanzo, a tutti gli effetti costituirà ogni anno una quota svincolabile. A titolo esemplificativo, un risparmio di soli 10 kEuro all'anno per ognuna delle 214 unità di personale in questione, configura ogni anno un avanzo svincolabile di circa 2 Milioni di Euro. Si tratta di un avanzo significativo, che potrebbe per esempio essere iscritto nel fondo TFR, o se superiore potrebbe essere indirizzato dal CdA verso altre iniziative "una-tantum".

Altre voci che concorrono alla costruzione dell'Avanzo.

La relazione tecnica del Direttore Generale, descrive esaurientemente le altre voci che concorrono a formare l'Avanzo vincolato e che sono principalmente connesse a finanziamenti pluriennali di progetti di grandi dimensioni, incluso i progetti ASI. Risulta ancora in avanzo vincolato una significativa quota dei finanziamenti di "Astronomia industriale", che è ormai pressoché in uscita con l'insediamento a Tenerife del precursore italiano di CTA, denominato "ASTRI". L'avanzo non vincolato accertato dall'Amministrazione ammonta a 6.319 kEuro. A questo proposito, la Relazione tecnica del Direttore Generale illustra le principali esigenze da fronteggiare con l'avanzo non vincolato, che il Presidente propone al CdA di approvare.

Patrimonio immobiliare.

La Relazione del Direttore Generale testimonia un importante lavoro svolto dal Tavolo Tecnico permanente, in ordine al censimento, la registrazione inventariale e la corretta gestione dell'intero patrimonio immobiliare dell'Ente, che include sia beni immobili che attrezzature di grandi dimensioni ed elevato valore in conto capitale, che meritano una trattazione separata, ma la cui quantificazione del valore è di notevole importanza per valutare la congruità dei costi di gestione e manutenzione.



Considerazioni conclusive

L'attenzione che il MIUR e il Governo hanno mostrato di recente per le grandi iniziative dell'INAF vede con l'anno 2018 i costi fissi delle principali infrastrutture interamente coperti dal FOE straordinario, e vede la copertura dei progetti SKA e CTA in altri capitoli del Bilancio dello Stato. Rimane invece ancora complesso il problema del FOE ordinario che è sottodimensionato, per esempio rispetto alle necessità di proseguire il processo di stabilizzazione e in generale il processo di arruolamento. In questo quadro, risulta fondamentale il proseguimento del lavoro avviato dal Direttore Generale di approfondimento dei costi del personale, sia in fase previsionale che di accertamento. Risulta altrettanto fondamentale una decisione da parte del MIUR su come risolvere il problema del precariato le cui risorse "certe e stabili" derivano dal FOE dell'ASI, ma sono trasferite all'INAF su base annuale.

**Elenco degli acronimi**

LBT: Large Binocular Telescope, telescopio binoculare in Arizona, Corporation di diritto USA

TNG: Telescopio Nazionale Galileo, telescopio localizzato alle Canarie, Fondazione di diritto Spagnolo

SRT: Sardinia Radio Telescope, radiotelescopio localizzato in Sardegna

VLBI: Very Long Baseline Interferometry, rete europea dei radiotelescopi

ESO: European Southern Observatory, organizzazione da trattato alla quale l'Italia aderisce dal 1982

E-ELT: European Extremely Large Telescope, telescopio da 40 mt di diametro in fase di costruzione in Cile

SKA: Square Kilometer Array, migliaia di antenne da localizzare in Australia e in Sud Africa

CTA: Cherenkov Telescope Array, 120 telescopi a raggi gamma da localizzare alle Canarie e in Cile

IGO: Inter-governmental-Organisation, organizzazione internazionale da trattato

ITF: Integration and Test Facility, centro di qualificazione dei prototipi di SKA

HQs: Head Quarters, Quartier Generale



**RELAZIONE AL BILANCIO CONSUNTIVO
DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO
2018**

Il rendiconto generale per l'esercizio finanziario 2018 predisposto dal Direttore Generale dell'Ente è stato trasmesso al Collegio per il relativo parere di competenza con nota a mezzo mail del 18.06.2019.

La documentazione trasmessa si compone dei seguenti documenti:

- Conto del bilancio (Rendiconto finanziario decisionale e gestionale, in termini di competenza e di cassa);
- Conto Economico;
- Stato Patrimoniale;

Inoltre, risultano allegati al predetto rendiconto:

- a) Situazione amministrativa;
- b) Relazione del Direttore Generale sulla gestione e nota integrativa;
- c) Elenco dei residui attivi anni pregressi
- d) Elenco dei residui passivi anni pregressi
- e) Elenco dei residui attivi di competenza
- f) Elenco dei residui passivi di competenza
- g) Dotazione organica dell'Ente
- h) Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti
- i) Prospetto di classificazione della spesa per missioni e programmi.

RP 1 RR



CONSIDERAZIONI GENERALI

Con riferimento alla struttura ed al contenuto, il rendiconto generale è stato predisposto in conformità al Regolamento di contabilità dell'Ente (artt. 24-30) ed alla normativa vigente in materia (DPR n. 97/2003).

Dalla documentazione fornita risulta che l'Ente ha provveduto alla redazione del prospetto riepilogativo nel quale viene riassunta la spesa classificata in base alle missioni ed ai programmi individuati applicando le prescrizioni contenute nel DPCM 12 dicembre 2012 e le indicazioni di cui alla Circolare del Dipartimento della RGS n. 23 del 13 maggio 2013. Al riguardo, è stata adeguata la numerazione della missione "Servizi per conto terzi e partite di giro" secondo le indicazioni fornite dal Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato nella nota prot. 17860 del 31.1.2019.

Non risulta essere stato adottato il piano degli indicatori e risultati attesi di bilancio, in assenza della mancata definizione di un sistema minimo di indicatori di risultato da parte del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca, come previsto dall'art. 19 comma 4 del d.lgs. n. 91/2011.

L'Ente ha conseguito l'equilibrio di bilancio.

Il Collegio prende in esame il **Rendiconto Generale per l'esercizio 2018** che è così riassunto nelle seguenti tabelle (*importi in euro*):

RP 2

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO

Entrate	Previsione iniziale	Variazioni		Previsione definitiva	Somme accertate	Somme accert. Riscosse	Somme accert. da riscuotere	Diff. % accertamenti i@revis.iniz.
		in +	in -					
Entrate Correnti	97.154.439,25	69.552.705,98	24.453.038,46	142.254.106,77	142.254.106,77	127.362.543,33	14.891.563,44	32%
Entrate in conto capitale	-	4.212,00	-	4.212,00	4.212,00	4.212,00	-	100%
Entrate da riduzione di attività finanziarie	-	1.000,00	-	1.000,00	1.000,00	1.000,00	-	100%
Accensione prestiti	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale Entrate al netto delle partite di giro	97.154.439,25	69.557.917,98	24.453.038,46	142.259.318,77	142.259.318,77	127.367.755,33	14.891.563,44	32%
Partite Giro	29.488.000,00	7.396.204,79	10.117.045,24	26.767.159,55	26.767.159,55	26.449.135,69	318.023,86	-10%
Totale Entrate	126.642.439,25	76.954.122,77	34.570.083,70	169.026.478,32	169.026.478,32	153.816.891,02	15.209.587,30	25%
Avanzo amministrazione utilizzato	111.391.866,17	26.193.153,60	-	137.585.019,77	-	-	-	-
Totale Generale	238.034.305,42	103.147.276,37	34.570.083,70	306.611.498,09	169.026.478,32	153.816.891,02	15.209.587,30	
DISAVANZO DI COMPETENZA	0	0	0	0	0	0	0	
Totale a pareggio	238.034.305,42	103.147.276,37	34.570.083,70	306.611.498,09	169.026.478,32	153.816.891,02	15.209.587,30	

Nota: nelle Entrate Correnti sono stati inseriti anche i valori del conto di 1° livello 3, "Entrate extra-tributarie".

Spese	Previsione iniziale 2018	Variazioni 2018	Previsione definitiva 2018	Somme impegnate 2018	Pagamenti 2018	Rimasti da pagare 2018	Diff. % impegni -previs.iniz.
Uscite correnti	196.623.617,06	65.854.599,10	262.478.216,16	127.183.053,59	120.150.601,91	7.032.451,68	-55%
Uscite conto capitale	11.737.056,17	5.443.434,02	17.180.490,19	5.639.368,70	4.690.431,51	948.937,19	-108%
Rimborso prestiti	185.632,19	-	185.632,19	185.632,19	185.632,19	-	0%
Partite Giro	29.488.000,00	- 2.720.840,45	26.767.159,55	26.767.159,55	23.145.220,42	3.621.939,13	-10%
Totale Spese	238.034.305,42	68.577.192,67	306.611.498,09	159.775.214,03	147.986.253,84	11.788.960,19	-49%
Disavanzo di amministrazione	-	-	-	-	-	-	-
Avanzo finanziario	-	-	-	9.251.264,29	-	-	-
Avanzo di cassa	-	-	-	-	5.830.637,18	-	-
Totale Generale	238.034.305,42	68.577.192,67	306.611.498,09	159.775.214,03	153.816.891,02	11.788.960,19	-49%

AP ML 3

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS**QUADRO DI RAFFRONTO CON L'ESERCIZIO PRECEDENTE**

Entrate	Anno finanziario 2018			Anno finanziario 2017		
	Residui (A)	Competenza (B)	Cassa (C)	Residui (D)	Competenza (E)	Cassa (F)
Entrate Correnti	10.996.293,68	142.254.106,77	130.220.142,71	8.660.512,39	133.450.056,66	131.090.575,73
Entrate in conto capitale	351.010,25	4.212,00	4.212,00	352.810,25	19.000,00	20.800,00
Entrate da riduzione di attività finanziarie		1.000,00	1.000,00			
Accensione prestiti	1.366.910,31	-	1.366.910,31	1.366.910,31	-	-
Partite Giro	1.375.144,41	26.767.159,55	26.702.308,75	1.259.253,43	30.665.275,52	30.549.384,54
Totale Entrate	14.089.358,65	169.026.478,32	158.294.573,77	11.639.486,38	164.134.332,18	161.660.760,27
Avanzo amministrazione utilizzato		137.585.019,77			125.624.405,73	
Totale Generale	14.089.358,65	306.611.498,09	158.294.573,77	11.639.486,38	289.758.737,91	161.660.760,27
DISAVANZO DI COMPETENZA	-	-	-	-	-	-
Totale a pareggio	14.089.358,65	306.611.498,09	158.294.573,77	11.639.486,38	289.758.737,91	161.660.760,27

Spese	Anno finanziario 2018			Anno finanziario 2017		
	Residui (A)	Competenza (B)	Cassa (C)	Residui (D)	Competenza (E)	Cassa (F)
Uscite correnti	7.577.221,97	127.183.053,59	126.541.562,47	8.064.628,24	116.515.800,42	116.922.930,29
Uscite conto capitale	1.651.592,31	5.639.368,70	5.925.917,85	752.019,25	5.071.129,78	4.171.335,98
Rimborso prestiti		185.632,19	185.632,19	85.526,29	177.161,39	262.687,68
Partite Giro	6.181.950,57	26.767.159,55	27.264.740,43	3.921.866,18	30.665.275,52	28.405.191,13
Totale Spese	15.410.764,85	159.775.214,03	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08
Disavanzo di amministrazione	-	9.251.264,29	-	-	-	-
Totale Generale	15.410.764,85	169.026.478,32	159.917.852,94	12.824.039,96	152.429.367,11	149.762.145,08

**Situazione di equilibrio dati di cassa**

Prospetto riepilogativo dati di cassa	Anno 2018
Descrizione	Importo
Saldo cassa iniziale	138.963.223,47
Riscossioni	158.321.573,77
Pagamenti	159.917.852,94
Saldo finale di cassa	137.366.944,30

Il Rendiconto generale 2018 presenta un avanzo finanziario di competenza di euro 9.251.264,29, pari alla differenza tra le entrate accertate e le spese impegnate.

TOTALE ENTRATE ACCERTATE	169.026.478,32
TOTALE USCITE IMPEGNATE	159.775.214,03
AVANZO DI COMPETENZA	9.251.264,29

Le previsioni iniziali delle entrate e delle uscite correnti, pari rispettivamente ad euro 97.154.439,25 ed euro 196.623.617,06, sono conformi con quelle indicate nel bilancio di previsione e.f. 2018 approvato con delibera CDA n. 109/2017 ed hanno subito complessivamente variazioni in aumento, il cui saldo è pari ad euro 45.099.667,52 per le entrate correnti e ad euro 65.854.599,10 per le uscite correnti.

Le spese in conto capitale hanno subito complessivamente variazioni in aumento per euro 5.443.434,02, mentre, le partite di giro hanno subito complessivamente variazioni in diminuzione di euro 2.720.840,45.

RP 5


INAF
ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

ESAME DELLA GESTIONE DI COMPETENZA

ENTRATE

Per quanto riguarda le Entrate, le "somme accertate" sono pari ad euro 169.026.478,32 mentre le "somme riscosse" sono pari da euro 153.816.891,02, in "conto competenza", e ad euro 4.504.682,75, in "conto residui".

Entrate Correnti

Le entrate correnti accertate, al netto delle partite di giro, sono costituite da:

		ACCERTAMENTI	ACCERTAMENTI
Entrate correnti		2018	2017
<i>Entrate derivanti da trasferimenti correnti</i>	Euro	141.009.902,37	132.477.816,34
<i>Entrate extratributarie</i>	Euro	1.244.204,40	972.239,82
Totale Entrate		142.254.106,77	133.450.056,16

Le **Entrate da trasferimenti correnti** rappresentano il 99% delle entrate correnti e l'83% delle entrate complessive e riguardano:

- per euro 83.107.736 le entrate che derivano dal "Fondo Ordinario per gli Enti e le Istituzioni di Ricerca" di cui al D.M. del 26 luglio 2018, numero 568;
- per euro 31.249.365,27 le entrate relative ad altri finanziamenti MIUR per la ricerca (Assegnazioni per "attività di ricerca a valenza





internazionale” e per “progettualità di carattere straordinario” di cui al D.M. del 26 luglio 2018, numero 568);

- per euro 26.652.801,10 le entrate relative a trasferimenti da altri Ministeri, Agenzia Spaziale Italiana, Unione Europea e istituzioni internazionali, imprese ed istituzioni sociali private.

Le **Entrate extra tributarie** pari ad euro 1.244.204,40 comprendono le entrate derivanti dalla vendita e dall'erogazione di servizi (euro 866.364,03) e altre entrate n.a.c. (euro 377.840,37), la cui voce principale è rappresentata dal rimborso delle spese di funzionamento per utilizzo dei locali da parte dell'Università di Trieste all'Osservatorio Astronomico di Trieste nell'ambito della convenzione di collaborazione in essere tra l'Istituto nazionale di Astrofisica e l'Università di Trieste (euro 187.592,27)

Entrate in Conto Capitale

Poco significative le entrate in conto capitale costituite per euro 4.212,00 dagli introiti derivanti dall'alienazione di due autoveicoli in uso presso l'Osservatorio Astronomico di Brera e per euro 1.000,00 dagli introiti derivanti dal trasferimento di quote di partecipazione nel capitale sociale di CTAO gGmbH.

SPESE

Con riferimento alle “uscite”, le “somme impegnate” nell'anno 2018 sono, complessivamente, pari ad euro 159.775.214,03, mentre le “somme pagate” sono, complessivamente, pari ad euro 147.986.253,84, in “conto competenza”, e ad euro 11.931.599,10, in “conto residui”.

RP


7


INAF
ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

Spese Correnti

Il dettaglio delle spese correnti impegnate a fronte delle previsioni iniziali e definitive è riportato nella tabella seguente (valori in euro).

Capitolo di spesa	Previsione iniziale	Previsione definitiva	Totale spese impegnate	Totale spese pagate c/competenza	"INCIDENZA della spesa" % impegnato sul totale
1.01. Redditi da lavoro Dipendente	76.251.693,79	109.803.979,49	72.556.347,38	70.592.809,76	57,05%
1.02. Imposte e tasse a carico dell'Ente	4.434.925,40	5.585.665,62	4.763.984,79	4.145.718,00	3,75%
1.03. Acquisto di beni e servizi	67.607.824,54	84.440.836,04	25.173.926,17	21.430.526,08	19,79%
1.04. Trasferimenti correnti	44.402.496,62	60.316.912,74	24.123.417,98	23.430.311,30	18,97%
1.05. Trasferimenti di tributi	-	-	-	-	0,00%
1.07. Interessi passivi	163.689,15	163.689,15	163.689,15	163.689,15	0,13%
1.09. Rimborsi e poste correttive delle entrate	179.695,00	420.176,25	106.061,10	106.061,10	0,08%
1.10. Altre spese correnti	3.583.292,56	1.746.956,87	295.627,02	281.486,52	0,23%
Totale spese correnti	196.623.617,06	262.478.216,16	127.183.053,59	120.150.601,91	100,00%

Nell'esercizio in esame, la spesa complessiva per il personale, al lordo degli oneri riflessi, ha assorbito il 54,55% della spesa complessiva (57,05% della spesa in parte corrente), escluse le partite di giro.

Le spese per "Acquisto di beni e servizi", comprese le spese di funzionamento, hanno assorbito il 18,93% della spesa complessiva al netto delle partite di giro (19,79% della spesa corrente), mentre le spese per "Trasferimenti correnti", hanno assorbito il 18,14% della spesa complessiva al netto delle partite di giro (18,97% della spesa corrente).

Le spese in conto capitale incidono sulla spesa totale, al netto delle partite di giro, per il 4,38%.

Si devono evidenziare i notevoli scostamenti tra le previsioni definitive e le spese impegnate a fine esercizio che risultano inferiori alle stesse previsioni iniziali. Tali scostamenti, evidenti per le spese per acquisto di beni e servizi,

RP 8 ME



trasferimenti correnti e redditi da lavoro dipendente, possono solo in parte essere ricondotti alla durata pluriennale dei progetti e dei programmi di ricerca e, con particolare riferimento alle spese di personale, impongono di richiamare l'Ente ad una migliore programmazione della spesa.

Spese in conto capitale

Le spese in conto capitale per complessivi euro 5.639.368,70 sono suddivise tra investimenti in beni materiali (euro 5.273.978,58) e immateriali (euro 365.390,12).

Rimborso prestiti

Per quanto riguarda l'indebitamento a lungo termine risultano accesi due mutui presso la Cassa Depositi e prestiti in relazione ai quali si registra il rimborso per quota capitale di complessivi euro 185.632,19.

PARTITE DI GIRO

Le partite di giro, che risultano in pareggio, ammontano ad euro 26.767.159,55 e sono relative alle entrate ed uscite che l'ente effettua in qualità di sostituto d'imposta, ovvero per conto di terzi, le quali costituiscono al tempo stesso un debito ed un credito per l'Ente, nonché le somme amministrate tramite fondi economici della Sede centrale e delle Strutture territoriali.

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

La situazione amministrativa, come esposto nella tabella che segue, evidenzia il saldo di cassa iniziale, gli incassi ed i pagamenti dell'esercizio, il saldo di cassa alla chiusura dell'esercizio, il totale delle somme rimaste da riscuotere, di quelle rimaste da pagare e il risultato finale di amministrazione, che ammonta ad euro 146.893.081,56.

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

	In conto		Totale
	RESIDUI	COMPETENZA	
Fondo di cassa al 1° gennaio 2018			138.963.223,47
RISCOSSIONI	4.504.682,75	153.816.891,02	158.321.573,77
PAGAMENTI	11.931.599,10	147.986.253,84	159.917.852,94
Fondo di cassa al 31 dicembre 2018			137.366.944,30
RESIDUI esercizi precedenti.		RESIDUI dell'esercizio	
RESIDUI ATTIVI	9.584.675,90	15.209.587,30	24.794.263,20
RESIDUI PASSIVI	3.479.165,75	11.788.960,19	15.268.125,94
Avanzo al 31 dicembre 2018			146.893.081,56

Il saldo di cassa alla fine dell'esercizio corrisponde con le risultanze del conto dell'Istituto Tesoriere al 31.12.2018 che ammonta ad euro 137.366.944,30.

Il citato avanzo di amministrazione trova riscontro dalla verifica effettuata come esposto nella seguente tabella:

Descrizione importo	importo
Avanzo di amministrazione esercizio precedente	137.585.019,77
Avanzo di competenza 2018	9.251.264,29
Radiazione Residui attivi	- 23.699,64
Radiazioni Residui passivi	80.497,14
AVANZO DI AMMINISTRAZIONE AL 31 DICEMBRE 2018	146.893.081,56

L'avanzo di amministrazione definitivo accertato alla fine dell'esercizio 2018 ha subito, pertanto, un incremento di euro 9.308.061,79 rispetto all'avanzo di

R

10



amministrazione definitiva accertato alla fine dell'esercizio 2017 (euro 137.585.019,77), pari in misura percentuale al 6,76%.

La formazione e la consistenza dell'avanzo vengono ricondotte nella Relazione e nota integrativa al conto consuntivo del Direttore Generale all'impossibilità di una adeguata programmazione della spesa poiché l'assegnazione del FOE e di altre entrate di provenienza ministeriale avviene, di norma, nella seconda metà dell'esercizio analogamente all'accreditamento di diversi fondi esterni (ASI e altri Enti, Istituzioni e Soggetti Pubblici,). Ciò riduce notevolmente la possibilità di utilizzo dei fondi nell'esercizio di assegnazione.

Peraltro, i predetti finanziamenti, a destinazione vincolata e relativi a progetti di ricerca di durata pluriennale, vengono utilizzati, nella maggior parte dei casi, negli esercizi successivi a quello in cui essi vengono assegnati o erogati (ed accertati).

In effetti il complessivo avanzo di amministrazione dell'e.f. 2018 è costituito in larga parte da risorse destinate al finanziamento della ricerca scientifica.

Nel dettaglio, l'avanzo di amministrazione vincolato per euro 140.573.484,04 è articolato in:

- *Progetti di ricerca scientifica e per attività istituzionali di supporto alla Ricerca* per euro 92.004.690,88;
- *Spese di Edilizia* per euro 4.061.305,09;
- *Spese di Personale* per euro 44.507.488,07.

L'avanzo di amministrazione non vincolato è, pertanto, costituito dall'importo residuo di euro 6.319.597,52.

Costituisce un elemento di criticità il consistente importo dell'avanzo di amministrazione vincolato per spese di personale che rappresenta ben il 31,66% dell'intero importo. Peraltro, tale importo è stato rideterminato rispetto a quanto indicato in sede di predisposizione del bilancio di previsione per l'e.f. 2019 (pari a euro 46.769.925,78) in ragione, secondo quanto riportato nella Relazione sulla



gestione e nota integrativa a firma del Direttore Generale, di una rimodulazione di "previsioni di spesa del personale" eccessivamente prudenziali.

E' stato chiesto, al riguardo, un ulteriore chiarimento all'Ente in riferimento alle singole voci che compongono l'avanzo di amministrazione vincolato.

La Relazione sulla gestione e nota integrativa a firma del Direttore Generale e l'ulteriore nota di chiarimenti forniscono un dettaglio di come è stato determinato nel suo insieme l'importo indicato.

In particolare, per le principali voci si segnala quanto segue:

- l'accantonamento per il pagamento del "Trattamento di Fine Rapporto" e/o di "Fine Servizio", che, alla data del 31 dicembre 2018, viene quantificato in complessivi euro 29.687.226,68. La Relazione del Direttore Generale rappresenta di aver avviato verifiche, da concludersi entro il corrente esercizio, sui criteri adottati ai fini della quantificazione dell'importo annuale del predetto accantonamento pari ad euro 2.300.000;

- l'accantonamento delle somme per l'erogazione degli emolumenti del trattamento accessorio per il personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo (euro 3.313.132,01). Il ritardo della contrattazione integrativa rappresenta una criticità grave, evidenziata in altre occasioni da questo Collegio che, nel corso del 2019, ha certificato le ipotesi di contrattazione nazionale integrativa per il personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo per le annualità 2015, 2016 e 2017. Allo stato, le ipotesi di contrattazione nazionale integrativa per gli anni 2015 e 2016 hanno superato con esito positivo il controllo del Ministero dell'Economia e delle Finanze e del Dipartimento della Funzione Pubblica;

- l'accantonamento delle somme per l'incremento dell'Indennità per Oneri specifici con decorrenza dall'anno 2015 per il personale inquadrato nei livelli tra il primo e il terzo (euro 2.688.179,82) e, anche sotto questo profilo, va segnalato il grave ritardo nella definizione dei fondi per il trattamento accessorio del personale afferente a tali profili;

R 12



- l'accantonamento per il fondo per il personale dirigenziale di seconda fascia (euro 400.000). Va evidenziato che, nonostante il parere favorevole espresso dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, l'Ente non ha mai dato corso alla prima costituzione del fondo;

- l'accantonamento delle risorse destinate all'erogazione di sussidi al personale previsti dalla contrattazione vigente e quantificati in circa 2 mln di euro. Anche in questo caso, viene segnalata la necessità di accordi integrativi nazionali per il pieno utilizzo delle somme accantonate;

- l'accantonamento per il pagamento degli emolumenti arretrati da corrispondere al personale inquadrato nei livelli compresi tra il primo e il terzo per le ricostruzioni di carriera previste dall'art. 4 comma 5 del Regolamento del Personale e per il finanziamento delle progressioni economiche e di carriera per il personale inquadrato nei livelli compresi tra il quarto e l'ottavo con decorrenza 1.1.2017 previste nell'ipotesi di contrattazione decentrata per l'annualità 2017 e attualmente in fase di certificazione da parte degli organi di controllo di secondo livello.

Al riguardo, il Collegio evidenzia che tutte queste voci rappresentano delle stime che risentono inevitabilmente dei ritardi che si sono accumulati con riferimento alla contrattazione integrativa dell'Ente per le annualità 2010-2016. Nell'ultimo biennio, l'Ente ha attivato le procedure necessarie per recuperare tale ritardo, addivenendo alla definizione dei contratti integrativi per il personale dei livelli IV-VIII per le annualità comprese tra il 2011 e il 2016, alla definizione in accordo con il Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato della quantificazione del fondo per il trattamento accessorio del personale dirigenziale relativamente all'annualità 2015. Nonostante gli sforzi finora profusi, è inevitabile che i ritardi accumulati si riflettono sulla determinazione dell'abnorme avanzo di amministrazione vincolato per spese di personale.

13



GESTIONE DEI RESIDUI

Per i residui evidenziati nella situazione amministrativa l'Ente ha fornito specifici elenchi distinti anche per anno di formazione.

Gli stessi alla data 31 dicembre 2018 risultano così determinati:

RESIDUI ATTIVI

(A)	(B)	(C=A-B)	(D)	(E=C-D)	(E/A)	(G)	(E+G)
Residui attivi al 1° gennaio 2018	Incassi 2018	Residui ancora da incassare	Radiazione residui attivi	Residui attivi ancora in essere	% da riscuotere	Residui attivi anno 2018	Totale residui al 31/12/2018
14.113.058,29	4.504.682,75	9.608.375,54	-	23.699,64	68%	15.209.587,30	24.794.263,20

RESIDUI PASSIVI

(A)	(B)	(C=A-B)	(D)	(E=C-D)	(E/A)	(G)	(E+G)
Residui passivi al 1° gennaio 2018	Pagamenti 2018	Residui ancora da pagare	Radiazione residui passivi	Residui passivi ancora in essere	% da pagare	Residui passivi anno 2018	Totale residui al 31/12/2018
15.491.261,99	11.931.599,10	3.559.662,89	80.497,14	3.479.165,75	22%	11.788.960,19	15.268.125,94

Nel corso della seduta del 28 marzo 2019 (verbale n. 12/2019), si è provveduto ad esprimere parere favorevole in merito al riaccertamento dei residui attivi e passivi degli anni precedenti, contenente variazioni ai residui attivi per l'importo negativo di euro 23.699,64 e quelli passivi per l'importo negativo di euro 80.497,14. Il riaccertamento dei Residui per l'esercizio finanziario 2018 è stato approvato con delibera del Cda INAF n. 24 del 29 marzo 2019.

Dai dati emerge, pertanto, un buon livello del grado di smaltimento dei residui sia attivi che passivi (in particolare quest'ultimi).

Pur tuttavia, un analitico controllo dei residui attivi con anno di formazione 2014 e precedenti e un controllo a campione dei residui passivi effettuato dal Collegio nella riunione del 28 marzo 2019 (verbale n. 12/2019) hanno fatto emergere alcune situazioni critiche che dovranno essere attentamente monitorate. Si fa riferimento, in particolare, alla necessità di definire l'importo atteso da INPS (ex



INPDAP) per la restituzione degli importi versati dall'1/1/2006 al 31/12/2009 a titolo di contributi per TFR/TFS indebitamente versati dall'Ente.

Tale importo è stato quantificato dall'Ente in euro 4.581.955,01 ed è iscritto in bilancio tra i residui attivi, tuttavia risultano ancora in fase di elaborazione le richieste documentali formulate dall'INPS nel corso di una riunione tenutasi il 14 giugno 2017 e, di recente, è stato costituito un apposito gruppo di lavoro al fine di ottemperare alle richieste dell'Istituto di previdenza.

GESTIONE DI CASSA

Per la gestione di cassa il differenziale in conto competenza tra riscossioni (€ 158.321.573,77) e pagamenti (€ 159.917.852,94) determina un disavanzo di € 1.596.279,17. La gestione dei residui ha comportato riscossioni per € 4.504.682,75 e pagamenti per € 11.931.599,10, con un conseguente disavanzo di € 7.426.916,35.

Considerando il fondo di cassa iniziale, tale gestione si è chiusa con un saldo positivo, come di seguito evidenziato:

Gestione di cassa esercizio 2018

Fondo cassa complessivo al 31.12.2018:

- c/o Tesoreria unica 1/1/2018 € 138.963.223,47

Somme riscosse:

C/ competenza € 153.816.891,02

C/ residui € 4.504.682,75

Totale riscossioni € 158.321.573,77

Pagamenti eseguiti:

C/ competenza € 147.986.253,84

Me
RD



C/residui	€ <u>11.931.599,10</u>
Totale pagamenti	€ <u>159.917.852,94</u>
Disponibilità al 31.12.2018	€ <u>137.366.944,30</u>
Disponibilità presso la	
Tesoreria unica Banca d'Italia	€ <u>137.541.574,47</u>

L'importo di € 137.366.944,30 risulta dal registro di cassa dell'Ente, che non coincide, per euro 174.630,17, con le giacenze presso la Tesoreria Unica al 31 dicembre 2018, ammontanti ad € 137.541.574,47. Tale differenza è dovuta ad operazioni non contabilizzate al 31 dicembre 2018 dalla Banca d'Italia come di seguito evidenziato:

Quadro di raccordo tra saldo BNL e giacenza presso conto di Tesoreria anno 2018

Saldo contabile al 31/12/2018	€ 137.366.944,30+
Pagamenti contabilizzati da BNL ma non dalla Tesoreria Unica Banca d'Italia	€ 174.630,17+
Riscossioni contabilizzate da BNL ma non dalla Tesoreria Unica Banca d'Italia	€ 0,00 -
Girofondi non contabilizzati dalla Tesoreria Unica Banca d'Italia	€ <u>0,00 +</u>
Saldo giacente presso il c/ Tesoreria Unica Banca d'Italia al 31/12/2018	€ <u>137.541.574,47</u>

R

16

Le



L'avanzo di Cassa effettivo nel conto di Tesoreria unica n. 58901 intestato a "Istituto Nazionale di Astrofisica" al termine dell'esercizio finanziario 2018 è, pertanto, pari a euro 137.366.944,30.

Aggiungendo a questa somma i residui attivi per un ammontare di euro 24.794.263,20 e sottraendo i residui passivi pari a euro 15.268.125,94, si ottiene l'avanzo di amministrazione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2018 pari a euro 146.893.081,56 che, in gran parte, è composto da fondi finalizzati o da fondi per i quali è già stabilita una destinazione (programmazione di spesa) e nella restante parte costituisce avanzo non vincolato.

Il Collegio rammenta che nella riunione del 24 febbraio 2019 (verbale n. 10) ha eseguito il controllo della verifica di cassa al 31/12/2018 sopra riportata.

CONTO ECONOMICO

Il Collegio dà atto che è stato elaborato il Conto Economico come risultato dell'adozione di un sistema di contabilità economico-patrimoniale perfezionato nel corso degli ultimi anni, a partire dal Rendiconto 2014.

Premesso che non sono ancora state fornite indicazioni da parte del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca per l'eventuale adozione da parte degli Enti di ricerca di una contabilità di tipo civilistico, il Conto Economico è stato predisposto riclassificando le scritture finanziarie in base ai valori economico-patrimoniali, mediante un abbinamento che collega ogni singolo "conto economico-patrimoniale" al corrispondente "capitolo finanziario".

Il conto economico, che evidenzia i componenti positivi e negativi della gestione secondo criteri di competenza economica, presenta i seguenti valori:

RP 17 

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

CONTO ECONOMICO		
Descrizione	Anno 2018	Anno 2017
A) Valore della produzione	136.335.466,92	124.761.758,37
B) Costi della produzione	134.050.578,06	123.178.185,10
Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)	2.284.888,86	1.583.573,27
C) Proventi e oneri finanziari	-163.689,15	-171.602,90
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0,00	0,00
E) Proventi e oneri straordinari	-102.288,82	298.195,80
Avanzo/Disavanzo Economico	2.018.910,89	1.710.163,17

STATO PATRIMONIALE

La situazione patrimoniale viene rappresentata nella seguente tabella:

ATTIVITA'	Valori al 31/12/2018		Valori al 31/12/2017	
	Parziali	Totali	Parziali	Totali
A) Crediti verso lo Stato		0		0
B) Immobilizzazioni:		48.973.016,74		47.856.127,05
Immobilizzazioni Immateriali	887.946,94		557.437,79	

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

Immobilizzazioni Materiali	47.984.469,80		47.198.089,26	
Immobilizzazioni Finanziarie	100.600,00		100.600,00	
C) Attivo circolante:		155.317.565,95		150.278.737,21
Rimanenze	0		0	
Residui attivi (crediti)	17.950.621,65		11.315.513,74	
Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0		0	
Disponibilità liquide	137.366.944,30		138.963.223,47	
D - Ratei e Risconti:		0		0
Ratei e risconti	0		0	
TOTALE ATTIVITA'		204.290.582,69		198.134.864,26
PASSIVITA'				
A -Patrimonio netto		127.084.163,71		125.065.252,82
Fondo di dotazione	0		0	
Riserve da utili	125.065.252,82		123.355.089,65	
Avanzi economici eserc. prec			1.710.163,17	

RP 19


INAF
ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

Avanzo/Dis. economico dell'esercizio	2.018.910,89			
B) – Contributi in conto capitale			0	0
C)- Fondi per rischi ed oneri		1.384.841,01		1.384.841,01
D) – Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato		30.632.518,31		28.153.106,09
E) – Residui passivi (Debiti)		19.340.087,83		18.408.206,59
F) – Ratei e risconti		25.848.971,83		25.123.457,75
Ratei e risconti	25.848.971,83		25.123.457,75	
TOTALE PASSIVITA'		204.290.582,69		198.134.864,26

Il patrimonio netto, di euro **127.084.163,71**, rispetto al precedente esercizio, risulta aumentato per effetto del risultato economico positivo dell'esercizio **2018**, di euro **2.018.910,89**.



20





In merito, la Relazione del Direttore Generale evidenzia la prosecuzione delle operazioni di censimento e aggiornamento del patrimonio immobiliare dell'Ente che hanno permesso di elaborare una stima degli immobili di cui l'Ente è proprietario, sia ai fini inventariali (pari a euro 25.864.950,00) che ai fini assicurativi (pari a euro 33.133.900,00). Sono in fase di elaborazione le perizie di stima del valore degli immobili di cui l'Ente dispone a qualunque altro titolo.

ATTIVITA' DI VIGILANZA EFFETTUATA DALL'ORGANO DI CONTROLLO INTERNO NEL CORSO DELL'ESERCIZIO

Il Collegio dei revisori dei conti rappresenta che il suo insediamento è avvenuto in data 27 settembre 2018 e, conseguentemente, dà atto dell'attività di vigilanza svolta dal precedente Collegio fino a tale data.

In particolare, nel corso dell'esercizio 2018, il Collegio ha predisposto n. 13 verbali (di cui n. 6 relativi al precedente Collegio), nei quali viene riferita l'attività eseguita e, nella persona del Presidente, ha assistito alle riunioni del Consiglio di Amministrazione.

Nell'esercizio in esame, tenendo conto della peculiare struttura dell'Ente, che prevede che le sedi territoriali dell'INAF costituiscano centri di spesa autonomi (centri di responsabilità di secondo livello), il Collegio precedente ha proseguito nell'attività di verifica presso tali sedi, svolgendo i controlli di competenza presso l'Osservatorio Astrofisico di Torino (12-13 aprile). L'attuale Collegio ha ripreso l'attività di verifica presso le sedi territoriali dell'Istituto nell'esercizio 2019.

Nel corso dell'attività di vigilanza, è emersa un'irregolarità con riferimento al rispetto delle norme di contenimento della spesa previste dalla vigente normativa, in relazione alle quali il Collegio ha segnalato la necessità di integrare il versamento in entrata al bilancio dello Stato per l'anno 2018 in ottemperanza

RP

21

Ye



alle disposizioni di cui all'art. 67 commi 5 e 6 del D.L. n. 112/2008 (verbale n. 6 del 12.12.2018, n. 8 del 23 gennaio 2019 e n.11 del 20 marzo 2019).

Il versamento è stato disposto con mandato di pagamento n. 242 del 30 gennaio 2019 ad integrazione dei precedenti versamenti riferiti all'annualità 2018 (mandato di pagamento 23 marzo 2018, n. 378 per l'importo di euro 3.474,18 "versamento per spese di rappresentanza 2017 – rif. D.L. 112/2008 convertito con L. 133/2008", mandato di pagamento del 16 ottobre 2018 n. 1449 per complessivi euro 321.944,43 "versamenti delle somme derivanti dalle riduzioni di spesa di cui all'art. 6 del decreto legge 31 maggio 2010 n. 78, convertito dalla L. 30 luglio 2010 n. 122").

Inoltre, il Collegio dà atto che:

- è stata allegata alla Relazione sulla gestione l'attestazione dei tempi di pagamento resa ai sensi dell'articolo 41, comma 1, del D.L. 24 aprile 2014, n. 66, convertito dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, con l'indicazione dell'importo dei pagamenti relativi a transazioni commerciali effettuati, nel corso dell'esercizio 2018, dopo la scadenza dei termini previsti dal D.Lgs n. 231/2002 e con l'indicazione dei giorni di ritardo medio dei pagamenti effettuati nel corso dell'esercizio 2018, rispetto alla scadenza delle relative fatture (indicatore annuale di tempestività dei pagamenti). Si precisa che l'indicatore è stato elaborato a partire dai dati estrapolati dal sistema informativo di contabilità e non tramite la piattaforma per la certificazione dei crediti commerciali come richiesto dalla legge n. 145/2018 art. 1 comma 861. Al riguardo il Collegio ha sollecitato l'Ente ad adeguarsi provvedendo ad attivare un'utenza unica per tutto l'Istituto;

- L'Ente ha regolarmente adempiuto agli adempimenti previsti dall'art. 27, commi 2, 4 e 5 del D.L. n. 66/2014, convertito dalla legge n. 89/2014, in tema di tempestività dei pagamenti delle transazioni commerciali e sono state regolarmente effettuate da parte dell'Amministrazione centrale e delle Strutture



territoriali le comunicazioni annuali attraverso la Piattaforma PCC, da effettuarsi entro il 30 aprile, relative ai debiti commerciali certi, liquidi ed esigibili, non ancora estinti, maturati al 31.12.2018, ai sensi dell'art. 7, comma 4 bis, del DL 35/2013. Anche ai fini dell'ottemperanza alle disposizioni richiamate il Collegio ha sollecitato l'Ente ad adeguarsi provvedendo ad attivare un'utenza unica per tutto l'Istituto;

- sono stati allegati alla nota integrativa i prospetti dei dati SIOPE e delle disponibilità liquide, come richiesto dal comma 11, dell'art.77-quater del D.L .n. 11/2008;

Il Collegio attesta, inoltre, che nel corso dell'anno sono state regolarmente eseguite le verifiche periodiche previste dalla vigente normativa, durante le quali si è potuto verificare la corretta tenuta della contabilità. Nel corso di tali verifiche si è proceduto, inoltre, al controllo dei valori di cassa economale per la Sede Centrale, alla verifica del corretto e tempestivo adempimento dei versamenti delle ritenute e delle altre somme dovute all'Erario, dei contributi dovuti ad Enti previdenziali ed al controllo in merito all'avvenuta presentazione di tutte le dichiarazioni fiscali.

Sulla base dei controlli svolti è sempre emersa una sostanziale corrispondenza tra le risultanze fisiche e la situazione contabile, e non sono state riscontrate violazioni degli adempimenti civilistici, fiscali e previdenziali.

CONCLUSIONI

Il Collegio, visti i risultati delle verifiche eseguite, attestata la corrispondenza del Rendiconto generale alle risultanze contabili, verificata l'esistenza delle attività e passività e della loro corretta esposizione in bilancio,

RP 23 



nonché l'attendibilità delle valutazioni di bilancio, verificata la correttezza dei risultati finanziari, economici e patrimoniali della gestione, nonché l'esattezza e la chiarezza dei dati contabili presentati nei prospetti di bilancio e dei relativi allegati, accertato il conseguimento dell'equilibrio di bilancio, esprime, fermo restando le valutazioni sopra evidenziate, **parere favorevole** all'approvazione del rendiconto generale dell'esercizio 2018 da parte del Consiglio di Amministrazione evidenziando per i correlati riflessi contabili i seguenti aspetti:

- la necessità di recuperare i ritardi che si sono accumulati principalmente nella contrattazione integrativa dell'Ente e che si riflettono sulla determinazione dell'avanzo di amministrazione vincolato per spese di personale;
- la necessità di definire la problematica del passaggio dei beni immobili utilizzati dagli Istituti ex CNR, in relazione ai quali si da atto che è stato rinnovato nel corso 2018 il contratto di comodato d'uso dei beni in dotazione all'Ente della durata di un anno al termine del quale è previsto il passaggio in proprietà all'Istituto nazionale di Astrofisica di detti beni immobili;
- la problematica relativa alla gestione del TFR passata dall'ex INPDAP, ora INPS, alla gestione diretta dell'Ente con la necessità di quantificare definitivamente gli importi indebitamente versati dall'1.1.2006 al 31.12.2009 a titolo di contributi per TFR/TFS dall'Ente e che devono essere restituiti dall'Istituto di previdenza;
- la problematica relativa alla quantificazione degli oneri per il pagamento del TFR/TFS correlati al transito di circa 300 unità di personale dai ruoli del CNR ai ruoli dell'INAF, con la conseguente necessità per l'INAF di anticipare una consistente parte degli stessi la cui integrale copertura deve ancora pervenire dal CNR. Al riguardo, nel prendere atto delle difficoltà segnalate nella Relazione del Direttore Generale al raggiungimento di un accordo con

R

24

**INAF**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

il CNR, si invita l'Ente a porre in essere ogni azione necessaria al raggiungimento di tale accordo.

Il Collegio dei Revisori dei Conti

dott.ssa Raffaella Pisegna (Presidente)

dott. Francesco Casaburi (componente)



180150110470