



## *Il Collegio dei Revisori dei Conti*

### VERBALE N. 29

Il giorno 25 marzo 2020, alle ore 15.00 si è riunito in videoconferenza, in forza della facoltà concessa dall'art. 73 comma 2 del d.l. n. 18/2020, il Collegio dei revisori dei conti previa convocazione del Presidente, dott.ssa Raffaella Pisegna, per la trattazione dei seguenti punti posti all'ordine del giorno:

- a) *...omissis...*
- b) Variazioni di bilancio
- c) *...omissis...*
- d) *...omissis...*
- e) *...omissis...*

*...omissis...*

#### **b) Variazioni di bilancio**

In considerazione di quanto previsto dall'art. 14 del vigente regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale come da ultimo modificato con delibera del CDA n. 46 del 2 luglio 2009, il Collegio procede all'esame della documentazione relativa alle seguenti variazioni di bilancio per maggiori spese la cui copertura è garantita da maggiori entrate:

1) Variazione per maggiore entrata per € **150.000,00** sul conto 2.01.01. "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione per maggiori spese per un importo pari a € 97.335,00 sul conto 1.01.01. "Retribuzioni lorde", di € 9.276,00 sul conto 1.01.02. "Contributi sociali a carico dell'ente", di € 4.435,00 sul conto 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente", di € 1.500,00 sul conto 1.03.01. "Acquisto di beni", di € 32.454,00 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi" e di € 5.000,00 sul conto 2.02.01. "Beni materiali" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda la riunione di avanzamento numero 1 dell'Accordo Attuativo della convenzione quadro ASI/INAF n. 2019-35-HH.0 "*INTEGRAL: attività scientifiche di sfruttamento dei dati e supporto in orbita*", la funzione obiettivo 1.05.04.20.05 "*INTEGRAL: attività scientifiche di sfruttamento dei dati e supporto in orbita* (ref. Angela Bazzano) - Accordo Attuativo n. 2019-35-HH.0" e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 "IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali".

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. prot. 146 tit. VI cl. 03, dell'11 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

2) Variazione per maggiore entrata per € **1.600.000,00** sul conto 2.01.01. "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 343.000,00 sul conto 1.01.01. "Retribuzioni lorde", di € 66.190,00 sul conto 1.01.02. "Contributi sociali a carico dell'ente", di € 30.000,00 sul conto 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente", di € 340.000,00 sul conto 1.03.01. "Acquisto di beni", di € 630.810,00 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi" e di 190.000,00 sul conto 2.02.01. "Beni materiali" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda le riunioni di avanzamento numero 1 e 2 dell'Accordo Attuativo n. 2019-22-HH.0 dell'Accordo Quadro n. 2016-4-.0 tra ASI e INFN per il progetto "*Limadou-2 fase B2/C/D/E1*", la funzione obiettivo 1.05.04.57 "*Limadou-2 fase B2/C/D/E1* (ref. Piero Diego) - Accordo Attuativo n. 2019-22-HH.0 dell'Accordo Quadro ASI-INFN n. 2016-4-Q.0" e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 "IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali".

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 147 tit. VI cl. 03, dell'11 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

3) Variazione per maggiore entrata per € **240.000,00** sul conto 2.01.01. "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 78.431,29 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi", di € 133.068,71 sul conto 1.04.01. "Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche" e di € 28.500,00 sul conto 2.02.01. "Beni materiali" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda la riunione di avanzamento numero 1 dell'Accordo Attuativo, tra ASI e INAF, n. 2019-33-HH.0 per il progetto "*Supporto allo sviluppo dei payload italiani*

*selezionati per voli su pallone stratosferico nell'ambito del progetto europeo HEMERA*” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”.

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 283 tit. VI cl. 03, del 2 marzo 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

4) Variazione per maggiore entrata per € **105.104,17** sul conto 2.01.05 “Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 52.370,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 5.805,00 sul conto 1.01.02. “Contributi sociali a carico dell'ente”, di € 1.525,00 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente”, di € 6.000,00 sul conto 1.03.01. “Acquisto di beni”, di € 35.404,17 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” e di € 4.000,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda *l'Intermediate payment* – stato di avanzamento *Report 1-* del contratto H2020 – Grant Agreement n. 730970, del progetto “*HEMERA*”, la funzione obiettivo 1.05.02.10.35 “HORIZON2020: HEMERA (ref. Maria Teresa Fiocchi)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”. L'importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 1026 del 23/12/2019).

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 268 tit. VI cl. 03, del 28 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

5) Variazione per maggiore entrata per € **800.000,00** sul conto 2.01.01. “Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 87.900,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 5.850,00 sul conto 1.01.02. “Contributi sociali a carico dell'ente”, di € 1.600,00 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente”, di € 20.000,00 sul conto 1.03.01. “Acquisto di beni”, di € 345.650,00 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi”, di € 189.000,00 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche”, di € 130.000,00 sul conto 1.04.04. “Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private” e di € 20.000,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda la riunione di avanzamento numero 1 dell'Accordo Attuativo n. 2020-3-HH.0, tra ASI e INAF, per il progetto “*Partecipazione italiana alla attività di fase B1 per la missione cinese eXTP*” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”.

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 290 tit. VI cl. 03, del 3 marzo 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

6) Variazione per maggiore entrata per € **199.995,00** sul conto 2.01.01. "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 87.000,00 sul conto 1.01.01. "Retribuzioni lorde" e di € 112.995,00 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda la riunione numero 9 dell'Addendum n. 4 all'Accordo ASI-INAF n. I/004/11/0 "*Swift – Attività scientifica in fase E2*", la funzione obiettivo 1.05.04.15.04 "Swift - Attività scientifiche Estensione fase E2 - Accordo ASI (I/004/11/0) (ref. G. Tagliaferri)" e il centro di responsabilità amministrativa 11.02 "Osservatorio Brera".

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astronomico di Brera, prot. 282 tit. VI cl. 03, del 25 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

7) Variazione per maggiore entrata per € **99.990,00** sul conto 2.01.05 "Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo", che finanzia una variazione per maggiori spese di pari importo sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda l'approvazione della milestone MS3 "MISR: Manufacturing Intermediate Status Review" del contratto con ESA n. 4000123152/NL/BW – CCN-1, relativo al progetto "*Advanced and Compact X-ray Test facility for the ATHENA SPO module*", la funzione obiettivo 1.05.04.38 "Advanced and Compact X-ray Test facility for the ATHENA SPO module" (ref. Gianpiero Tagliaferri)" e il centro di responsabilità amministrativa 1.02 "Osservatorio Brera".

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astronomico di Brera, prot. 178 tit. VI cl. 03, del 10 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

8) Variazione per maggiore entrata per € **795.750,00** sul conto 2.01.05 "Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo", che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 278.000,00 sul conto 1.01.01. "Retribuzioni lorde", di € 33.000,00 sul conto 1.01.02. "Contributi sociali a carico dell'ente", di € 9.000,00 sul conto 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente", di € 15.000,00 sul conto 1.03.01. "Acquisto di beni", di € 60.000,00 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi", di € 21.000,00 sul conto 1.04.01. "Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche", di € 289.653,00 sul conto 1.04.05. "Trasferimenti correnti

versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo” e di € 90.097,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il pre-finanziamento del progetto H2020, Grant Agreement n. 865637 “*Hot Milk*”, la funzione obiettivo 1.05.02.10.15 “HORIZON2020: HOT MILK (resp. Gabriele Ponti)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.02 “Osservatorio Brera”. L’importo in oggetto è già arrivato in banca al netto del fondo di garanzia (sospeso del 28/02/20, n. 94).

Il Collegio, vista la nota dell’Osservatorio Astronomico di Brera, prot. 301 tit. VI cl. 03, del 28 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

9) Variazione per maggiore entrata per € **237.520,88** sul conto 2.01.01. “Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche”, che finanzia una variazione per maggiori spese di pari importo sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il contributo per il progetto “*Call Hub Pignoletto*” finanziato dalla Regione Lombardia nell’ambito del Bando Call Hub Ricerca e Innovazione – rif. 1177180, con capofila l’INFN, la funzione obiettivo 1.05.01.18.40 “Call Hub Pignoletto (ref. Andrea Bianco)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.02 “Osservatorio Brera”.

Il Collegio, vista la nota dell’Osservatorio Astronomico di Brera, prot. 180/20 tit. III cl. 02, del 10 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole con la raccomandazione al Direttore della Struttura di monitorare la realizzazione e la rendicontazione del progetto secondo le modalità richieste dai soggetti finanziatori**.

10) Variazione per maggiore entrata per € **117.260,79** sul conto 2.01.05 “Trasferimenti correnti dall’Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 89.000,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde” e di € 28.260,79 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il contributo alla realizzazione dello spettrografo SOXS da parte della The Queen’s University of Belfast per il progetto “*SOXS*”, la funzione obiettivo 1.05.03.05.03 “SOXS (ref. S. Campana)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.02 “Osservatorio Brera”. L’importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 938 del 20/11/2019).

Il Collegio, vista la nota dell’Osservatorio Astronomico di Brera, prot. 179 tit. VI cl. 03, del 10 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**11)** Variazione per maggiore entrata per € **450.000,00** sul conto 2.01.01. “Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 228.863,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 24.220,00 sul conto 1.01.02. “Contributi sociali a carico dell'ente”, di € 6.110,00 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente”, di € 124.663,00 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” e di € 66.144,00 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda le riunioni di avanzamento numero 1 e 2, relative all'Accordo ASI/INAF n. 2019-29-HH.0 “*Partecipazione italiana alla fase operativa della missione CHEOPS*”, la funzione obiettivo 1.05.04.98.02 “CHEOPS Partecipazione italiana alla fase operativa della missione - Accordo attuativo ASI/INAF n.2019-29-HH.0 (resp. Isabella Pagano)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.11 “Osservatorio Catania”.

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astrofisico di Catania, prot. 332 del 28 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**12)** Variazione per maggiore entrata per € **500.000,00** sul conto 2.01.01. “Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 198.565,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 48.920,00 sul conto 1.01.02. “Contributi sociali a carico dell'ente”, di € 13.160,00 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente”, di € 65.375,00 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi”, di € 77.210,00 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche”, di € 19.385,00 sul conto 1.04.05. “Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo” e di € 77.385,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda l'ottava riunione di avanzamento, relativa all'addendum n. 1 dell'Accordo n. 2015-019-R.0 “*Attività scientifica per la missione PLATO – Fasi B/C*”, la funzione obiettivo 1.05.04.47.03 “PLATO Fasi B/C - Accordo ASI n. 2015-019-R.O (ref. Isabella Pagano)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.11 “Osservatorio Catania”.

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astrofisico di Catania, prot. 333 del 28 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**13)** Variazione per minore entrata per € **167.311,25** sul conto 2.01.01. “Trasferimenti correnti da Amministrazioni Pubbliche”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 73.921,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 13.006,25 sul conto 1.03.02. “Acquisto di

servizi”, di € 60.884,00 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche” e di € 19.500,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda l’Accordo ASI/INAF n. 2018-16-HH.0 per 2018-16-HH.0 “Attività di studio per la comunità scientifica per Sistema Solare ed Eso-Pianeti”, la funzione obiettivo 1.05.04.03.28 “Attività di studio per la comunità scientifica per Sistema Solare ed Eso-Pianeti (ref. F. Esposito) - Accordo ASI-INAF 2018-16-HH.0” e il centro di responsabilità amministrativa 1.12 “OA Palermo”. La minor entrata deriva dall’errata interpretazione della nota dell’OA di Capodimonte dell’11 novembre 2019, con conseguente duplicazione di bilancio.

Il Collegio, vista la nota dell’Osservatorio Astronomico di Palermo del 3 marzo 2020, protocollo numero 223, tit. VI cl. 3, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**14)** Variazione per maggiore entrata per € **57.737,47** sul conto 2.01.05. “Trasferimenti correnti dall’Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 35.000,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 2.737,47 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” e di € 20.000,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il “Final Payment” del Grant Agreement n. 653477 “*ASTERICS*”, la funzione obiettivo 1.05.02.10.03 “HORIZON 2020: *ASTERICS* (ref. F. Pasian)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.04 “Osservatorio Trieste”. L’importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 74 del 20/02/2020).

Il Collegio, vista la nota dell’Osservatorio Astronomico di Trieste, prot. 401 tit. VI cl. 03 del 26 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**15)** Variazione per maggiore entrata per € **105.082,47** sul conto 2.01.05. “Trasferimenti correnti dall’Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 68.000,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 17.082,47 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” e di € 20.000,00 sul conto sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il il saldo del progetto H2020 “*EOSCpilot*” Grant Agreement n. 739563, la funzione obiettivo 1.05.02.10.24 “HORIZON2020 *EOSCpilot* (ref. Fabio Pasian)” e il centro di responsabilità amministrativa 1.04 “Osservatorio Trieste”. L’importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 40 del 10/02/2020).

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astronomico di Trieste, prot. 289 tit. VI cl. 03 del 13 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**16)** Variazione per maggiore entrata per € **61.534,41** sul conto 2.01.05. "Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo", che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 26.000,00 sul conto 1.01.01. "Retribuzioni lorde", di € 15.534,41 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi" e di € 20.000,00 sul conto sul conto 2.02.01. "Beni materiali" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il saldo finale del progetto H2020 "*ExaNeSt*" n. 671553", la funzione obiettivo il saldo finale del progetto H2020 "*ExaNeSt*" n. 671553" e il centro di responsabilità amministrativa 1.04 "Osservatorio Trieste". L'importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 1030 del 24/12/2019 - comprensivo del fondo di garanzia già iscritto in bilancio).

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astronomico di Trieste, prot. 287 tit. VI cl. 03 del 13 febbraio 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**17)** Variazione per maggiore entrata per € **65.000,00** sul conto 2.01.05. "Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo", che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 30.000,00 sul conto 1.01.01. "Retribuzioni lorde", di € 6.000,00 sul conto 1.03.01. "Acquisto di beni", di € 19.000,00 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi" e di € 10.000,00 sul conto 2.02.01. "Beni materiali" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda la seconda Milestone (MS-2) dell'estensione del contratto ESA No.4000119043/16/ES/JD "*Expert support to SIMBIO-SYS Science Operations*", la funzione obiettivo 1.05.04.29.02 "SIMBIO-SYS: support to ESA science operation (ref. Gabriele Cremonese)" e il centro di responsabilità amministrativa 1.03 "Osservatorio Padova".

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astronomico di Padova, prot. 281 tit. VI cl. 03 del 03 marzo 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**18)** Variazione per maggiore entrata per € **79.991,22** sul conto 2.01.01. "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 35.000,00 sul conto 1.01.01. "Retribuzioni lorde", di € 24.991,22 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi", di € 15.000,00 sul conto 2.02.01. "Beni materiali" e di € 5.000,00 sul conto 2.02.03. "Beni immateriali" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il progetto “*TERA - TECnologie per RAdiotelescopi*” finanziato dalla Regione Campania - decreto di Concessione POR Campania FESR 2007/2013 O.O. 2.1 – “Interventi a favore delle PMI e degli Organismi di Ricerca - Sportello dell’innovazione D.D.N. 1 del 05/02/2014 per il cofinanziamento di un progetto di ricerca” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”. L’importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 1011 del 20/12/2019).

Il Collegio, vista la nota dell’Osservatorio Astronomico di Capodimonte del 3 marzo 2020, prot. 203 tit. VI cl. 01, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**19)** Variazione per maggiore entrata per € **111.457,64** sul conto 2.01.05. “Trasferimenti correnti dall’Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 88.837,64 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 4.000,00 sul conto 1.03.01. “Acquisto di beni”, di € 14.620,00 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” e di € 4.000,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il pre-finanziamento del contratto HORIZON 2020 - Grant Agreement n. 884029 “*POSEIDON*” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”.

Il Collegio, vista la nota dell’Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 291 tit. VI cl. 03, del 3 marzo 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**20)** Variazione per maggiore entrata per € **4.822.445,04** sul conto 2.01.05. “Trasferimenti correnti dall’Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 312.700,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 63.950,00 sul conto 1.01.02. “Contributi sociali a carico dell’ente”, di € 20.000,00 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell’ente”, di € 51.050,65 sul conto 1.03.01. “Acquisto di beni”, di € 763.266,83 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi”, di € 768.628,09 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche”, di € 198.202,92 sul conto 1.04.03. “Trasferimenti correnti a Imprese”, di € 2.609.646,55 sul conto 1.04.05. “Trasferimenti correnti versati all’Unione Europea e al Resto del Mondo” e di € 2.609.646,55 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il pre-finanziamento del Grant Agreement HORIZON2020 n. 871158 “*AHEAD2020*” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di

Astrofisica e Planetologia Spaziali”. L’importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 93 del 28/02/2020).

Il Collegio, vista la nota dell’Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 292 tit. VI cl. 03, del 3 marzo 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**21)** Variazione per maggiore entrata per € **75.000,00** sul conto 2.01.05. “Trasferimenti correnti dall’Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 32.200,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 10.430,00 sul conto 1.01.02. “Contributi sociali a carico dell'ente”, di € 3.000,00 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente”, di € 8.000,00 sul conto 1.03.01. “Acquisto di beni”, di € 16.370,00 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” e di € 5.000,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda l’anticipo sulla Milestone n. 2 - MS2 del Contratto ESA n. 4000129359/19/NL/AS “*GNSS Evolutions Experimental Payloads and Science Activities - Call for ideas (AGES)*” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”.

Il Collegio, vista la nota dell’Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 295 tit. VI cl. 03, del 4 marzo 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**22)** Variazione per maggiore entrata per € **67.952,00** sul conto 2.01.05. “Trasferimenti correnti dall’Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 1.488,48 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente”, di € 18.025,00 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi”, di € 30.927,00 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche” e di € 17.511,52 sul conto 1.04.02. “Trasferimenti correnti a Famiglie” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il *Final Settlement* (MS2) del Contratto ESA n. 4000121147/17/NL/KML/gp “*Development of a European Quartz Crystal Microbalance (QCM)*”, la funzione obiettivo 1.05.04.03.25 “Development of a European Quartz Crystal Microbalance - QCM (ref. E. Palomba) - ESA Contract n. 4000121147/17/NL/KML/gp” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”.

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma del 4 marzo 2020, prot. 296 tit. VI cl. 03, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**23)** Variazione per maggiore entrata per € **100.000,00** sul conto 2.01.01. “Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 34.400,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 5.263,53 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi” e di € 60.336,47 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda le Riunioni di Avanzamento n. 1 (RA1 € 80.000,00) e n. 2 (RA2 € 20.000,00) dell'Accordo attuativo n. 2019-34-HH.0, tra ASI e INAF, per il progetto “*Analisi di fattibilità di una camera VNIR per la missione ASI-JPL nel TIR*” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”.

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma del 4 marzo 2020, prot. 300 tit. VI cl. 03, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**24)** Variazione per maggiore entrata per € **148.000,00** sul conto 2.01.01. “Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche”, che finanzia una variazione per maggiori spese di importo pari a € 23.000,00 sul conto 1.03.01. “Acquisto di beni”, di € 53.030,43 sul conto 1.03.02. “Acquisto di servizi”, di € 62.969,57 sul conto 1.04.01. “Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche” e di € 9.000,00 sul conto 2.02.01. “Beni materiali” delle uscite.

La suddetta variazione riguarda le Riunioni di Avanzamento n. 1 (RA1 € 73.000,00) e n. 2 (RA2 € 75.000,00) dell'Accordo attuativo n. 2020-4-HH.0, tra ASI e INAF, per la “*Partecipazione italiana alla fase 0 della missione ESA Comet Interceptor*” e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 “IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali”.

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma del 4 marzo 2020, prot. 302 tit. VI cl. 03, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**25)** Variazione per maggiore entrata per € **747.371,55** sul conto 2.01.05. “Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo”, che si riflette in una variazione di importo pari a € 53.700,00 sul conto 1.01.01. “Retribuzioni lorde”, di € 17.450,00 sul conto 1.01.02. “Contributi sociali a carico dell'ente”, di € 5.000,00 sul conto 1.02.01. “Imposte, tasse e proventi assimilati a

carico dell'ente", di € 5.000,00 sul conto 1.03.01. "Acquisto di beni", di € 118.323,04 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi", di € 33.552,76 sul conto 1.04.01. "Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche", di € 49.566,52 sul conto 1.04.03. "Trasferimenti correnti a Imprese", di € 459.779,23 sul conto 1.04.05. "Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo" e di € 5.000,00 sul conto 2.02.01. "Beni materiali" delle uscite.

La suddetta variazione riguarda il *Final Payment* (€ 498.247,70 ad erogazione del saldo -RP3- e € 249.123,85 per il contributo del 5% di fondo di garanzia) del Contratto HORIZON 2020 "*Integrated Activities for the High Energy Astrophysics Domain (AHEAD)*" n. 654215, la funzione obiettivo 1.05.02.10.09 "HORIZON 2020: AHEAD (ref. Luigi Piro)" e il centro di responsabilità amministrativa 1.20 "IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali". L'importo in oggetto è già arrivato in banca (sospesi n. 35 e 58 rispettivamente del 6 e del 13 febbraio 2020).

Il Collegio, vista la nota dell'Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali (IAPS) di Roma, prot. 303 tit. VI cl. 03, del 4 marzo 2020, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**26) Prelievo dal Fondo di Riserva per € 42.000,00 contabilizzati:**

- **in diminuzione** per € 42.000,00 nella voce uscite sul conto 1.10.01. "Fondi di riserva e altri accantonamenti";

- **in aumento** per € 42.000,00 sul conto 1.03.02. "Acquisto di servizi";

La suddetta variazione riguarda una richiesta di integrazione del fondo FFO – Funzionamento – dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte attinente l'urgenza di effettuare la riparazione dell'impianto di rilevazione fumi dell'Auditorium Nazionale "*E. Capocci*", della Biblioteca e locali Tecnici, dell'Edificio Monumentale, della Villa della Riccia e dell'Edificio "Coppola" dell'Osservatorio, indispensabile per il rilascio del certificato di prevenzione incendi per l'intero comprensorio e per l'autorizzazione al pubblico spettacolo.

Il Collegio, vista la nota dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte del 5 marzo 2020, prot. 217 tit. VI cl. 01, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

**27) Variazione per maggiore entrata per € 281.200,59 sul conto 2.01.05. "Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo", che finanzia una variazione per maggiori spese di pari importo sul conto 1.03.01. "Acquisto di beni" delle uscite, per l'acquisto di "altri materiali tecnico specialistici non sanitari".**

La suddetta variazione riguarda il saldo finale e il fondo di garanzia del progetto, finanziato dalla Commissione Europea, “SST3” - Grant Agreement numero 713762, la funzione obiettivo 1.05.02.10.20 “HORIZON 2020: SST3 (ref. Direttore Scientifico)” e i centri di responsabilità amministrativa 1.19. “Istituto di Radioastronomia” e 1.10. “Osservatorio Astronomico Cagliari”  
L'importo in oggetto è già arrivato in banca (sospeso n. 134 del 18/03/2020).

Il Collegio, vista la nota della Direzione Scientifica INAF del 24 marzo 2020, protocollo numero 1528 titolo VI classe 01, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, esprime **parere favorevole**.

*...omissis...*