

Il Collegio dei Revisori dei Conti

VERBALE N. 33

Il giorno 15 luglio 2024, alle ore 09:30, si è riunito, presso la sede centrale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), il Collegio dei revisori dei conti, previa convocazione del Presidente, dott. Luigi Spampinato, avvenuta con nota del 12 luglio 2024, numero di protocollo 7877, per la trattazione dei seguenti punti posti all'ordine del giorno:

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

...omissis...

c) 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:

1) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **103.724,51** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 74.098,25 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 21.469,92 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*", ad € 8.156,34 sul "*Conto*" 2.02.01. "*Beni materiali*".

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "**Accordo Attuativo**" numero 2024-5-HH.0 dello "**Accordo Quadro**", stipulato, in data 07 marzo 2024, tra la "**Agenzia Spaziale Italiana**" e la "**Alma Mater Studiorum - Università di Bologna**", e alla successiva "**Lettera di attuazione**" della "**Alma Mater Studiorum - Università di Bologna**" sottoscritta dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" il 17 aprile 2024, numero di protocollo 1341, ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "**Studio preliminare dei payloads per la missione URANUS flagship di NASA**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.02.27 "**Studio preliminare dei payloads per la missione URANUS flagship di NASA (Referente: Federico Tosi)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.20 dello "**Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali**" ("**IAPS**") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "**Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali**" ("**IAPS**") di Roma del 6 giugno 2024, numero di protocollo 1890, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**, tenuto conto delle regole di gestione degli accordi ASI-INAF definite dal Comitato paritetico ASI-INAF nella riunione del 27-2-2017 nella quale si è previsto che, sebbene il rimborso dei costi sostenuti da parte di ASI avvenga a consuntivo a seguito di rendicontazione, l'avvenuta stipula degli accordi autorizza INAF ad inserire le quote di finanziamento in bilancio nel rispetto delle fasi previste dall'accordo. Questo Collegio raccomanda al Direttore della Struttura di monitorare la realizzazione e la rendicontazione del progetto nonché l'assunzione dei relativi impegni secondo le modalità previste dall'Accordo.

2) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **250.000,00** sul "**Conto**" 2.01.01. "**Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 62.585,37 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 10.132,79 sul "**Conto**" 1.01.02. "**Contributi sociali a carico dell'ente**", ad € 2.660,27 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**", ad € 17.713,07 sul "**Conto**" 1.03.01. "**Acquisto di beni**", ad € 24.573,29 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**", ad € 114.364,99 sul "**Conto**" 1.04.01. "**Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche**" e ad € 17.970,22 sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**".

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "**Accordo Attuativo**" numero 2024-7-HH.0 dello "**Accordo Quadro**", stipulato, in data 12 aprile 2024, tra la

"Agenzia Spaziale Italiana" e lo "Istituto Nazionale di Astrofisica" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "SWEATERS (Space WEATHER Ena Radiation Sensors) – Fase B", e riguarda la "Funzione Obiettivo" 1.05.04.02.26 "SWEATERS (Space WEATHER Ena Radiation Sensors) - Fase B - ACCORDO ATTUATIVO numero 2024-7-HH.0 (Referente: Elisabetta De Angelis)" e il "Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.20 dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS") di Roma dell'11 giugno 2024, numero di protocollo 1954, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**, tenuto conto delle regole di gestione degli accordi ASI-INAF definite dal Comitato paritetico ASI-INAF nella riunione del 27-2-2017 nella quale si è previsto che, sebbene il rimborso dei costi sostenuti da parte di ASI avvenga a consuntivo a seguito di rendicontazione, l'avvenuta stipula degli accordi autorizza INAF ad inserire le quote di finanziamento in bilancio nel rispetto delle fasi previste dall'accordo. Questo Collegio raccomanda al Direttore della Struttura di monitorare la realizzazione e la rendicontazione del progetto nonché l'assunzione dei relativi impegni secondo le modalità previste dall'Accordo.

3) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **900.000,00** sul "Conto" 2.01.01. "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 296.827,91 sul "Conto" 1.01.01. "Retribuzioni lorde", ad € 33.799,09 sul "Conto" 1.01.02. "Contributi sociali a carico dell'ente", ad € 8.873,00 sul "Conto" 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente", ad € 5.000,00 sul "Conto" 1.03.01. "Acquisto di beni", ad € 43.750,00 sul "Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi" e ad € 511.750,00 sul "Conto" 1.04.01. "Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche".

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "Accordo Attuativo" numero 2024-10-HH.0 dello "Accordo Quadro", stipulato, in data 10 maggio 2024, tra la "Agenzia Spaziale Italiana" e lo "Istituto Nazionale di Astrofisica" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "Attività scientifica per la missione Euclid – fase E", e riguarda la "Funzione Obiettivo" 1.05.04.37.02 "Attività scientifica per la missione Euclid – fase E ACCORDO ATTUATIVO numero 2024-10-HH.0 (Referente: Anna Maria Di Giorgio)" e il "Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.20 dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 13 giugno 2024, numero di protocollo 1982, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**, tenuto conto delle regole di gestione degli accordi ASI-INAF definite dal Comitato paritetico ASI-INAF nella riunione del 27-2-2017 nella quale si è previsto che, sebbene il rimborso dei costi sostenuti da parte di ASI avvenga a consuntivo a seguito di rendicontazione, l'avvenuta stipula degli accordi autorizza INAF ad inserire le quote di finanziamento in bilancio nel rispetto delle fasi previste dall'accordo. Questo Collegio raccomanda al Direttore della Struttura di monitorare la realizzazione e la rendicontazione del progetto nonché l'assunzione dei relativi impegni secondo le modalità previste dall'Accordo.

4) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **400.000,00** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 188.938,04 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 61.431,03 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 16.078,75 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 2.204,39 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*", ad € 38.488,03 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*", ad € 86.522,15 sul "*Conto*" 1.04.01. "*Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche*" e ad € 6.337,61 sul "*Conto*" 2.02.01. "*Beni materiali*".

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "*Accordo Attuativo*" numero 2024-15-HH.0 dello "*Accordo Quadro*", stipulato, in data 10 giugno 2024, tra la "*Agenzia Spaziale Italiana*" e lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*Attività di Fase A per la missione Plasma Observatory*", e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.04.57.01 "*Attività di Fase A per la missione Plasma Observatory - ACCORDO ATTUATIVO numero 2024-15-HH.0 (Referente: Maria Federica Marcucci)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.20 dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 17 giugno 2024, numero di protocollo 2013, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**, tenuto conto delle regole di gestione degli accordi ASI-INAF definite dal Comitato paritetico ASI-INAF nella riunione del 27-2-2017 nella quale si è previsto che, sebbene il rimborso dei costi sostenuti da parte di ASI avvenga a consuntivo a seguito di rendicontazione,

l'avvenuta stipula degli accordi autorizza INAF ad inserire le quote di finanziamento in bilancio nel rispetto delle fasi previste dall'accordo. Questo Collegio raccomanda al Direttore della Struttura di monitorare la realizzazione e la rendicontazione del progetto nonché l'assunzione dei relativi impegni secondo le modalità previste dall'Accordo.

5) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **100.815,12** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 39.473,00 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 39.742,12 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*" e ad € 39.742,12 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*".

La predetta variazione è attinente alla "*Prima Tranche*" (30% del contributo totale, pari € 168.025,20, importo incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 22 dicembre 2023, numero 687, di € 50.407,56) e la "*Seconda Tranche*" (30% del contributo totale) del Contributo da parte del "*Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale*" per il Progetto denominato "*Grant MAECI - RES-PUBLICA RICERCA SCIENTIFICA: POLARIMETRIA CON UNIVERSITÀ DI BONN IN LIASON CON L' INAF PER APPLICAZIONI COSMICHE*", inserito nel programma di Cooperazione Scientifica e Tecnologica con la Repubblica Federale di Germania, per la realizzazione dell'iniziativa progettuale di collaborazione tra la "*Università di Bonn*" e lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*", assegnazione comunicata in data **16 novembre 2023** con protocollo MAECI numero *MAE02035872023-11-16*, e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.04.03.43 "*MAECI - RES-PUBLICA RICERCA SCIENTIFICA: POLARIMETRIA CON UNIVERSITÀ DI BONN IN LIASON CON L'INAF PER APPLICAZIONI COSMICHE (Referente: Paolo Soffitta)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.20 dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 6 giugno 2024, numero di protocollo 1884, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

Al riguardo, si precisa che la predetta richiesta di variazione non è stata tempestivamente presentata in considerazione della scadenza del mandato del Consiglio di amministrazione, e dei tempi ricostituzione del citato organo.

6) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **50.500,00** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 20.500,00 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*" e ad € 30.000,00 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*".

La predetta variazione è attinente all'assegnazione del "*Contributo*", comunicata in data 07 marzo 2024, da parte del "*Ministero dell'Università e Ricerca*" d'intesa con il "*Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale*", per il Progetto denominato "*GRBAXP: Accordo Bilaterale tra Roma e Guangxi per la Polarimetria X in Astrofisica*" avente Paese Partner "*Cina MOST*", e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.04.03.45 "*MAECI - GRBAXP: Accordo Bilaterale tra Roma e Guangxi per la Polarimetria X in Astrofisica (Referente: Paolo Soffitta)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.20 dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 6 giugno 2024, numero di protocollo 1883, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

7) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **66.953,44** 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 ad € 27.983,02 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 9.098,36 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 2.381,37 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*" e ad € 27.490,69 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*".

La predetta variazione è attinente al prefinanziamento previsto dal "*GRANT AGREEMENT*" numero 101135044, stipulato, in data 14/11/2023, tra la "*European Health and Digital Executive Agency*" ("*HADEA*"), in forza di delega conferita dalla "*Commissione Europea*", e la "*ETHNIKO ASTEROSKOPEIO ATHINON*" ("*NOA*") con funzioni di "*Coordinamento*", e altri Enti di Ricerca, tra i quali figura anche lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*", ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*SPEARHEAD*", e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.02.12.14 "*Horizon Europe SPEARHEAD SPECification, Analysis & Re-calibration of High Energy pArticle Data - Grant Agreement 101135044 (Referente: Monica Laurenza)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.20 dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 6 giugno 2024, numero di protocollo 1887, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

Al riguardo, si precisa che la predetta richiesta di variazione non è stata tempestivamente presentata in considerazione della scadenza del mandato del Consiglio di amministrazione, e dei tempi ricostituzione del citato organo.

8) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **628.821,58** 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 ad € 354.407,47 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 8.073,01 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 2.119,49 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 18.863,80 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*", ad € 106.557,11 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*", ad € 120.000,00 sul "*Conto*" 1.04.02. "*Trasferimenti correnti a Famiglie*" e ad € 18.800,70 sul "*Conto*" 2.02.01. "*Beni materiali*".

La predetta variazione viene proposta a seguito della comunicazione, da parte del "*Coordinatore*", riguardante l'accettazione del "*Periodic Reporting numero 2*" del 12 gennaio 2024, previsto dal Contratto "*Horizon 2020*" numero 855130, stipulato tra la "*European Research Council Executive Agency*" ("*ERCEA*"), in forza di delega conferita dalla "*Commissione Europea*", e il "*Commissariat a l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives*" ("*CEA*") con funzioni di "*Coordinamento*", altri Enti di Ricerca, tra i quali lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*", e Istituzioni Universitarie, ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*ECOGAL*" e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.02.10.52 "*HORIZON2020: ECOGAL (Referente: Sergio Molinari)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.20 dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma.

L'importo della variazione in oggetto è stato incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 16 febbraio 2024, numero 75.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 7 giugno 2024, numero di protocollo 1924, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

9) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **120.000,00** sul "Conto" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 78.388,97 sul "Conto" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 12.435,79 sul "Conto" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 3.264,90 sul "Conto" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 3.790,97 sul "Conto" 1.03.01. "*Acquisto di beni*" e ad € 22.119,37 sul "Conto" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*".

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "*Accordo Attuativo*" numero 2024-16-HH.0 dello "*Accordo Quadro*", stipulato, in data 13 giugno 2024, tra la "*Agenzia Spaziale Italiana*" e lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*Attività di Fase A della missione M-MATISSE: Mars - Magnetosphere ATmosphere Ionosphere and Space-weather SciencE*", e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.04.02.29 "*Attività di Fase A della missione M-MATISSE: Mars - Magnetosphere ATmosphere Ionosphere ACCORDO ATTUATIVO numero 2024-16-HH.0 (Referente: Raffaella D'Amicis)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.20 dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 21 giugno 2024, numero di protocollo 2072, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

10) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **90.000,00** sul "Conto" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 41.185,79 sul "Conto" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 13.341,81 sul "Conto" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 3.502,76 sul "Conto" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 1.922,10 sul "Conto" 1.03.01. "*Acquisto di beni*" e ad € 30.047,54 sul "Conto" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*".

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 4, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "*Addendum*" numero 2019-35-HH.1-2024 allo "*Accordo Attuativo*" numero 2019-35-HH.0 dello "*Accordo Quadro*", stipulato, in data 14 giugno 2024, tra la "*Agenzia Spaziale Italiana*" e lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*INTEGRAL: attività scientifiche di sfruttamento dei dati e supporto in orbita*", e riguarda la "*Funzione Obiettivo*"

1.05.04.20.05 *"INTEGRAL: attività scientifiche di sfruttamento dei dati e supporto in orbita (Referente: Lorenzo Natalucci) - Accordo Attuativo numero 2019-35-HH.0"* e il *"Centro di Responsabilità Amministrativa"* 1.20 dello *"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali"* ("IAPS") di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello *"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali"* ("IAPS") di Roma del 21 giugno 2024, numero di protocollo 2073, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

11) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **120.568,00** sul *"Conto"* 2.01.01. *"Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche"*, che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 46.684,00 sul *"Conto"* 1.03.02. *"Acquisto di servizi"*, ad € 63.884,00 sul *"Conto"* 1.04.01. *"Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche"* e ad € 10.000,00 sul *"Conto"* 2.02.01. *"Beni materiali"*.

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dal *"Contratto ASI"*, numero 2024-11-I.0, stipulato, in data 19 aprile 2024, tra la *"Agenzia Spaziale Italiana"* e lo *"Osservatorio Astronomico di Brera"* ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo *"CHIPS – CubeSat with High Performance for Skyhopper"*, e riguarda la *"Funzione Obiettivo"* 1.05.04.03.10 *"CHIPS – CubeSat with High Performance for Skyhopper – Contratto ASI numero 2024-11- I.0 istituzionale (Referente: Paolo D'Avanzo)"* e il *"Centro di Responsabilità Amministrativa"* 1.02 dello *"Osservatorio Astronomico di Brera"*, che ha Sede a Milano.

Il Collegio, vista la nota dello *"Osservatorio Astronomico di Brera"* del 3 giugno 2024, numero di protocollo 1542, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

12) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **56.153,45** 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"*.

La predetta variazione viene proposta a seguito della rendicontazione finale e relativa approvazione del finanziamento (importo incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 21 dicembre 2023, numero 656) concesso dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale

("MAECT") per la realizzazione di un "**Progetto**" di cooperazione scientifica e tecnologica tra l'Italia e gli Stati Uniti d'America dal titolo "**Ricerca di controparti elettromagnetiche di sorgenti di onde gravitazionali**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.03.39 "**Ricerca di controparti elettromagnetiche di sorgenti di onde gravitazionali (Referente: Sergio Campana)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.02 dello "**Osservatorio Astronomico di Brera**", che ha Sede a Milano.

Il Collegio, vista la nota dello "**Osservatorio Astronomico di Brera**" del 3 giugno 2024, numero di protocollo 1543, integrata con nota del 20 giugno 2024, numero di protocollo 1699, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

In merito alla predetta variazione, il Collegio raccomanda di inserire, nel Bilancio di Previsione dell'anno di competenza, ovvero nelle variazioni di assestamento, le entrate che la Struttura ritiene di conseguire nel corso dell'Esercizio Finanziario, sulla base delle attività programmate da svolgere e delle modalità di rendicontazione previste dall'accordo.

13) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **61.000,00** sul "**Conto**" 2.01.03. "**Trasferimenti correnti da Imprese**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 31.000,00 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" e ad € 30.000,00 sul "**Conto**" 1.04.01. "**Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche**".

La predetta variazione viene proposta a seguito della rendicontazione finale e relativa approvazione del finanziamento (importo incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 29 dicembre 2023, numero 677) concesso dalla "**Fondazione Cariplo**", per il Progetto dal titolo "**MusAB in Augmented Reality from Science to Society (MARSS)**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.01.03.04 "**MusAB in Augmented Reality from Science to Society (MARSS) (Referente: Roberto Della Ceca)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.02 dello "**Osservatorio Astronomico di Brera**", che ha Sede a Milano.

Il Collegio, vista la nota dello "**Osservatorio Astronomico di Brera**" del 3 giugno 2024, numero di protocollo 1544, integrata con nota del 20 giugno 2024, numero di protocollo 1700, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

In merito alla predetta variazione, il Collegio raccomanda di inserire, nel Bilancio di Previsione dell'anno di competenza, ovvero nelle variazioni di assestamento, le entrate che la Struttura

ritiene di conseguire nel corso dell'Esercizio Finanziario, sulla base delle attività programmate da svolgere e delle modalità di rendicontazione previste dall'accordo.

14) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **107.433,82** 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 ad € 97.433,82 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*" e ad € 10.000,00 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*".

La predetta variazione viene proposta a seguito della presentazione e della successiva accettazione del rendiconto "*Reportin period RP2*" previsto dal Contratto "*Horizon 2020*" numero 101004110, stipulato tra la "*Research Executive Agency*" ("*REA*"), in forza di delega conferita dalla "*Commissione Europea*", e la "*UNIVERSITEIT LEIDEN*" ("*ULEI*") con funzioni di "*Coordinamento*", numerosi Enti di Ricerca, tra i quali figura anche lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*", e alcune istituzioni universitarie, ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*GaiaUnlimited*", ed è relativa alla "*Funzione Obiettivo*" 1.05.02.10.59 "*HORIZON2020: Gaia Unlimited – GrantAgreement 101004110 (Referente: Ronald Eugene Drimmel)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.01 dello "*Osservatorio Astrofisico di Torino*".

Il predetto importo risulta incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 19 aprile 2024, numero 227.

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astrofisico di Torino*" del 12 giugno 2024, numero di protocollo 1568, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

In merito alla predetta variazione, il Collegio raccomanda di inserire, nel Bilancio di Previsione dell'anno di competenza, ovvero nelle variazioni di assestamento, le entrate che la Struttura ritiene di conseguire nel corso dell'Esercizio Finanziario, sulla base delle attività programmate da svolgere e delle modalità di rendicontazione previste dall'accordo.

15) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **60.317,04** 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 ad € 44.000,00 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 7.917,04 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*", ad € 4.400,00 sul "*Conto*" 1.04.03. "*Trasferimenti correnti a Imprese*" e ad € 4.000,00 sul "*Conto*" 1.04.05. "*Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo*".

La predetta variazione riguarda il "**SUBSIDY CONTRACT**", numero CEO200765, stipulato, in data 31 maggio 2024, tra la "**City of Vienna**", rappresentata da "**Municipal Department 27 (Magistratsabteilung 27) European Affairs**", in qualità di "**managing authority**" del "**Programma Interreg CENTRAL EUROPE**" e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "**Strategic Transnational Approach to Reduce Light pollution in Central Europe**" ("**DARKERSKY4CE**"), ed è relativa alla "**Funzione Obiettivo**" 1.05.02.07.01 "**DARKERSKY4CE- Programma Interreg CENTRAL EUROPE - codice n. CE0200765 (Referente: Daniele Gardiol)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.01 dello "**Osservatorio Astrofisico di Torino**".

Il Collegio, vista la nota dello "**Osservatorio Astrofisico di Torino**" del 4 luglio 2024, numero di protocollo 1798, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

16) Prelievo dal Fondo di Riserva per un importo pari ad € 139.348,00, contabilizzato:

- **in diminuzione**, per un importo pari ad € 139.348,00, nella Voce "**Uscite**", sul "**Conto**" 1.10.01. "**Fondi di riserva e altri accantonamenti**", "**Funzione Obiettivo**" 1.09.01 "**Fondi da assegnare**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 0.02.01 "**Ufficio II, Settore I Bilancio**";
- **in aumento**, per un importo pari ad € 139.348,00, nella Voce "**Uscite**", sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**", "**Funzione Obiettivo**" 1.06.01. "**Funzionamento**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 0.02.02 dello "**Ufficio II, Settore II Servizi di Ragioneria**".

La variazione in oggetto è motivata dalla necessità di incrementare la disponibilità del capitolo di bilancio 1.02.01.10.001 "**Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)**". Al riguardo, la Dirigente Responsabile dell'Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti ed Appalti**" della Direzione Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", nella nota del 2 luglio 2024, numero di protocollo 7442, con la quale è stato richiesto il predetto incremento, espone che: "... *L'integrazione si rende necessaria, rispetto allo stanziamento iniziale del bilancio di previsione dell'esercizio finanziario 2024, in quanto la dichiarazione "**Redditi ENC**" riferita all'esercizio 2023, definita nello scorso mese di giugno, ha evidenziato un reddito complessivo finale di **Euro 993.943,00**, notevolmente superiore rispetto a quello registrato nell'anno precedente (Euro 326.648,00), a seguito di una aumentata attività commerciale svolta nell'esercizio 2023; da ciò è derivato un aumento dell'imposta IRES dovuta, sia per il saldo riferito all'anno 2023 (Euro 80.075,00) che per gli acconti dell'anno 2024*

(Euro 119.273,00), per un totale complessivo di **Euro 199.348,00**. Considerato quindi che l'importo iscritto nel bilancio di previsione nel capitolo **1.02.01.10.001 Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG), C.R.A. 0.02.02. Ufficio II - Settore II "Servizi di Ragioneria", della Funzione Obiettivo 1.06.01. Funzionamento** dell'esercizio 2024 ammontava Euro 60.000,00, si chiede una integrazione dell'assegnazione iniziale di Euro **139.348,00**...

Il Collegio, vista la nota, innanzi citata, della Dirigente Responsabile dell'Ufficio II "**Gestione Bilancio, Contratti ed Appalti**" della Direzione Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" del 2 luglio 2024, numero di protocollo, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

17) Prelievo dal Fondo di Riserva per un importo pari ad € **60.000,00**, contabilizzato:

- **in diminuzione**, per un importo pari ad € **60.000,00**, nella Voce "**Uscite**", sul "**Conto**" 1.10.01. "**Fondi di riserva e altri accantonamenti**", "**Funzione Obiettivo**" 1.09.01 "**Fondi da assegnare**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 0.02.01 "**Ufficio II, Settore I Bilancio**";
- **in aumento**, per un importo pari ad € **60.000,00**, nella Voce "**Uscite**", sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" "**Funzione Obiettivo**" 1.06.01. "**Funzionamento**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.12 dello "**Osservatorio Astronomico di Palermo**".

La predetta variazione è motivata dalla necessità di garantire la copertura finanziaria delle "**maggiori spese energetiche**" previste per l'anno corrente 2024 ed è destinata a soddisfare esigenze sopravvenute. Al riguardo, nella nota del 2 luglio 2024, numero di protocollo 968, con la quale lo "**Osservatorio Astronomico di Palermo**" ha richiesto l'assegnazione straordinaria di fondi in oggetto, per un importo pari ad € **60.000,00**, si espongono le:

"...circostanze di natura imprevedibile sopraggiunte nel corso di quest'anno, che stanno alla base della presente richiesta.

1. La convenzione CONSIP attuale è andrà in scadenza il giorno 31 Maggio, dunque questa Struttura si era mossa per tempo per il procedimento di acquisizione di nuova convenzione secondo le regole del Codice degli Appalti. Per alcune inadempienze del nuovo fornitore della Convenzione durante l'affidamento, si è verificata la circostanza che la nuova Convenzione sarà attiva solo dal 1° Luglio 2024 anziché il 1° Giugno come previsto. Vi sarà dunque un mese di scopertura durante il quale i costi energetici sono previsti raddoppiare rispetto a quanto pagato in convenzione, cioè ci

aspettiamo di ricevere una fattura di Giugno di 16.408 euro invece della fattura media mensile che nel 2024 è di 8.204 euro.

2. *Con lettera del 16 Aprile 2024 il Responsabile dell'Unità Scientifica Centrale VIII (...) ha informato il sottoscritto che "... con il Cineca stiamo finalmente per iniziare la fase finale del processo burocratico che permetterà ad INAF di acquisire 5 rack del Marconi 100 (GPU incluse), più un rack di switch infiniband ..." e contestualmente ha chiesto al sottoscritto "... la disponibilità ad ospitare 1 rack del suddetto sistema Marconi 100 presso gli spazi a disposizione della Struttura INAF-OAPa ..." e "... la disponibilità a tenere acceso il summenzionato rack del Marconi 100, mettendolo a disposizione della intera comunità INAF ...", nonché "...la disponibilità di una persona già esistente nella tua Struttura a gestire, almeno nella fase di set-up e mesi iniziali, tutte le operazioni di messa in opera ed Amministrazione del sistema, nonché ad interfacciarsi e coordinarsi con il responsabile (nominato dalla USC VIII) della gestione dell'intero sistema di risorse a disposizione di INAF."*

3. *Considerato che il sottoscritto intende rispondere positivamente alla richiesta pervenuta dall'USC VIII, abbiamo avviato alcuni approfondimenti e verifiche tecniche effettuate con la collaborazione dei e dei Servizi Informativi Digitali di INAF-OAPa, mirate a determinare le potenze medie attese dei nuovi sistemi ed il loro impatto sull'impianto esistente, che prevede un contatore e tutta la componentistica a norma per una potenza nominale fino a 100 kW.*

(...)

4. *(...)*

5. *A seguito delle valutazioni tecniche (...) è stato richiesto un preventivo per l'allaccio di un secondo contatore da 100 kW in Convenzione CONSIP. Il fornitore ha inviato in data 2/5/2024 un preventivo di euro 9.705,25 IVA inclusa. Per quanto riguarda invece la maggiorazione relativa ai consumi elettrici causata dalle nuove apparecchiature e relative all'anno in corso 2024, abbiamo fatto una stima prudenziale in base alla media dei consumi già fatturati per i mesi di gennaio-aprile, come riportati nei paragrafi precedenti, ed assumendo l'accensione delle nuove attrezzature in data 1° Luglio 2024. Per i mesi dunque da Luglio a Dicembre 2024, si ricava una spesa aggiuntiva di euro circa 47.480 euro (scalando i 107.910,24 del consumo attuale con una potenza media di 50 kW e ricavando il consumo di 6 mesi di una potenza media di 44 kW corrispondente alla potenza media delle nuove apparecchiature)*

6. *La verifica della relativa copertura finanziaria a valere sui pertinenti capitoli di bilancio per il presente anno 2024 è la seguente:*

<i>OBIETTIVO FUNZIONE: 1.06.01 – Funzionamento –</i>	
<i>Cap.: 1.03.02.05.004.02 - Energia grandi attrezzature Scientifiche</i>	
<i>Previsione</i>	€ 120.000,00
<i>Pagato (gennaio-aprile)</i>	€ 32.816,42
<i>Disponibilità in data odierna</i>	€ 87.183,58
<i>Previsione spesa energia elettrica apparecchiature esistenti (maggio-dicembre, vedasi allegato)</i>	€ 75.093,82
<i>Aggravio presunto per fattura di Giugno fuori convenzione</i>	€ 8.204,00
<i>Preventivo spesa nuovo allaccio</i>	€ 9.705,25
<i>Previsione spesa energia elettrica nuove apparecchiature (luglio-dicembre)</i>	€ 47.480,40
<i>Copertura finanziaria necessaria</i>	€ 53.299,90
<i>Richiesta (arrotondata)</i>	€ 60.000,00

Pertanto la necessità di ulteriore copertura finanziaria per l'Esercizio Finanziario corrente 2024, considerata la stima prudentiale e l'arrotondamento, è di € 60.000,00 aggiuntivi...".

Il Collegio, vista la nota, innanzi citata, dello "*Osservatorio Astronomico di Palermo*" del 2 luglio 2024, numero di protocollo 968, considerato che l'installazione dei nuovi macchinari è stata proposta dalla stessa Direzione Scientifica (nella persona del "*Responsabile dell'Unità Scientifica Centrale VIII*"), ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

18) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad **€ 500.000,00** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 255.918,34 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 35.620,38 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 10.754,97 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 5.434,68 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*", ad € 83.165,19 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*", ad € 72.189,87 sul

"Conto" 1.04.01. *"Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche"*, ad € 23.601,62 sul "Conto" 1.04.02. *"Trasferimenti correnti a Famiglie"* e ad € 13.314,95 sul "Conto" 2.02.01. *"Beni materiali"*.

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo *"Accordo Attuativo"* numero 2024-18-HH.0 dello *"Accordo Quadro"*, stipulato, in data 21 giugno 2024, tra la *"Agenzia Spaziale Italiana"* e lo *"Istituto Nazionale di Astrofisica"* ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo *"Attività scientifiche missione BepiColombo (strumenti SIMBIO-SYS, ISA e PHEBUS) relative alla fine della fase di crociera e alla fase scientifica nominale"*, e riguarda la *"Funzione Obiettivo"* 1.05.04.29.09 *"Attività scientifiche missione BepiColombo (strumenti SIMBIO-SYS, ISA e PHEBUS) relative alla fine della fase di crociera e alla fase scientifica nominale A.A. n. 2024-18-HH.0 (Referente: Pasquale Palumbo)"* e il *"Centro di Responsabilità Amministrativa"* 1.20 dello *"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali"* (*"IAPS"*) di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello *"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali"* (*"IAPS"*) di Roma del 9 luglio 2024, numero di protocollo 226, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

19) Prelievo dal Fondo di Riserva per un importo pari ad € **22.184,17**, contabilizzato:

- **in diminuzione**, per un importo pari ad € **22.184,17**, nella Voce *"Uscite"*, sul "Conto" 1.10.01. *"Fondi di riserva e altri accantonamenti"*, *"Funzione Obiettivo"* 1.09.01 *"Fondi da assegnare"*, del *"Centro di Responsabilità Amministrativa"* 0.02.01 *"Ufficio II, Settore I Bilancio"*;
- **in aumento**, nella Voce *"Uscite"*, per un importo pari ad € **1.531,30**, sul "Conto" 1.03.02. *"Acquisto di servizi"* e per € **17.292,87**, sul "Conto" 1.07.06. *"Altri interessi passivi"*, *"Funzione Obiettivo"* 1.06.01. *"Funzionamento"*, del *"Centro di Responsabilità Amministrativa"* 0.02.04 dello *"Ufficio II - Settore IV - Gestione delle Forniture di Beni e Servizi per la Sede Centrale"*;
- **in aumento**, nella Voce *"Uscite"*, per un importo pari ad € **3.360,00**, sul "Conto" 1.10.05. *"Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi"*, *"Funzione Obiettivo"* 1.06.01. *"Funzionamento"*, del *"Centro di Responsabilità Amministrativa"* 0.00.01 dei *"Servizi di Staff al Direttore Generale"*.

La variazione in oggetto è stata richiesta dalla Responsabile del Servizio *"Affari Legali"* della *"Amministrazione Centrale"* dell'Ente, con nota del 10 luglio 2024, numero di protocollo 7784. Al

riguardo, nella predetta nota si espone: "...per poter dar seguito alla sentenza resa dal Tribunale civile di Roma in seguito alla opposizione promossa dall'Istituto Nazionale di Astrofisica al decreto ingiuntivo n. 2319/2019 emesso in data 1.2.2019 dal Tribunale di Roma, nel procedimento recante n. R.G. 4429/2019 notificata, in data 21 maggio 2024, a questo Ente dalla Avvocatura Generale dello Stato (...).

Con il predetto Decreto inizialmente il Giudice, letto il ricorso per la concessione di decreto ingiuntivo depositato dalla Società per Azioni "Banca Sistema" (...) ha ingiunto all'Istituto Nazionale di Astrofisica di pagare alla parte ricorrente la somma di: Euro 34.407,73; gli interessi come da domanda oltreché le spese della procedura di ingiunzione, liquidate in Euro 1.305,00 per compensi, in Euro 286,00 per esborsi, Imposta sul Valore Aggiunto e Cassa Depositi e Crediti ed oltre alle successive occorrendo.

In esito alla opposizione proposta da INAF e dimostrati i pagamenti delle fatture, il Giudice ha condannato l'Istituto Nazionale di Astrofisica al pagamento in favore della Banca Sistema s.p.a. della somma di **Euro 10.824,17** (sorte residua) oltre interessi moratori ex d.lgs. 231/2002 dalle scadenze delle fatture ingiunte al saldo, oltre al pagamento delle spese di lite (Euro 2300+IVA+CPA).

(...) ritenendo erronea la sentenza, si è proposto il gravame.

L'appello, proposto per il tramite della Avvocatura Generale dello Stato è stato già depositato in giudizio.

Al contempo, alla sentenza di primo grado, immediatamente esecutiva, va data tempestiva esecuzione onde evitare che Banca Sistema, vantando la sentenza come titolo esecutivo, possa proporre ricorso per decreto ingiuntivo, con aggravio per l'Ente di ulteriori spese di giudizio...".

Il Collegio, vista la nota, innanzi citata, della Responsabile del Servizio "Affari Legali" della "Amministrazione Centrale" dell'Ente, del 10 luglio 2024, numero di protocollo 7784, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

Ciò posto, il Collegio invita l'Ente a segnalare la questione alla competente procura generale della Corte dei conti al fine di verificare eventuali ipotesi di responsabilità.

...omissis...