

Il Collegio dei Revisori dei Conti

VERBALE N. 10

Il giorno 11 luglio 2025, alle ore 10:00, previa convocazione del Presidente, dott. Salvatore Sebastiano Vizzini, avvenuta con nota dell'8 luglio 2025, numero di protocollo 8266, si è riunito, presso la sede centrale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), il Collegio dei revisori dei conti per la trattazione dei seguenti punti posti all'ordine del giorno:

- a) *...omissis...*
- b) *...omissis...*
- c) Variazioni di bilancio
- d) *...omissis...*
- e) *...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 € **300.000,00** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 83.910,26 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 27.182,05 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 10.657,67 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 25.089,14 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*", ad € 112.666,13 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*" e ad € 40.494,75 sul "*Conto*" 1.04.02. "*Trasferimenti correnti a Famiglie*".

La predetta variazione viene proposta a seguito della previsione della riunione di avanzamento numero 4, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "Addendum" numero 2023-21-HH.1-2025 allo "Accordo Attuativo" numero 2023-15-Q.0 dello "Accordo Quadro", stipulato, in data 27 maggio 2025, tra la "Agenzia Spaziale Italiana" e lo "Istituto Nazionale di Astrofisica" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "Attività scientifiche per lo spettrometro IR della missione EMA- Fase D2", e riguarda la "Funzione Obiettivo" 1.05.04.22.04 "Attività di supporto al team scientifico per lo spettrometro I/R nell'ambito della partecipazione alla missione MAX degli Emirati Arabi Uniti – fasi B/C/D1_MIST-A (Referente: Gianrico Filacchione)" e il "Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.20 dello "IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS") di Roma del 3 luglio 2025, numero di protocollo 2277, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

2) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **135.000,00** sul "Conto" 3.01.02. "Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 3.917,05 sul "Conto" 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente", ad € 85.000,00 sul "Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi" e ad € 46.082,95 sul "Conto" 1.04.02. "Trasferimenti correnti a Famiglie".

La predetta variazione viene proposta a seguito della stipula, in data 27 febbraio 2025, del Contratto di subappalto tra la "Argotec S.r.l." e lo "Istituto Nazionale di Astrofisica", numero ARG-IT-CON-N-NIV-250001, per la realizzazione del Progetto dal titolo "Near- Earth Interplanetary Voyage for asteroid Exploration and Survey" in attuazione del Contratto ASI, n. 2024-50-I.0, stipulato, il 13 dicembre 2024, tra la "Argotec S.r.l." e la "Agenzia Spaziale Italiana", la cui Riunione Iniziale si è tenuta in data 19 dicembre 2024, e riguarda la "Funzione Obiettivo" 1.05.04.02.05 "Near-Earth Interplanetary Voyage for asteroid Exploration and Survey (Referente: Ernesto Palomba)" e il "Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.20 dello "IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS") di Roma del 3 luglio 2025, numero di protocollo 2274, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

3) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **84.473,00** sul "*Conto*" 3.01.02. "*Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 55.293,17 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 17.911,77 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 4.702,56 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*" e ad € 6.565,50 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*".

La predetta variazione viene proposta a seguito della previsione della riunione denominata "*Progress Milestone numero 1*" ("*MSI*"), programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dal Contratto di subappalto, numero ARG-IT-CON-N-HEN-250006, stipulato, in data 29 maggio 2025, tra la "*Argotec S.r.l.*" e lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*", per la realizzazione del Progetto dal titolo "*HENON Deep Space CubeSat Demonstrator Mission Implementation*" in attuazione del Contratto principale stipulato tra la "*Agenzia Spaziale Europea*" ("*ESA*") e la "*Argotec S.r.l.*", numero 4000147483/25/NL/MGu, e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.04.33.14 "*HENON Deep Space CubeSat Demonstrator Mission Implementation phases C and D (Referente: Maria Federica Marcucci)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.20 dello "*IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" di Roma.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 3 luglio 2025, numero di protocollo 2276, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

4) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **1.201.395,62** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 610.248,27 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 197.799,76 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 51.871,13 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 6.000,00 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*", ad € 300.476,46 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*" e ad € 35.000,00 sul "*Conto*" 2.02.01. "*Beni materiali*".

La predetta variazione riguarda il Decreto Dirigenziale del Ministero dell'Università e della Ricerca del 20 maggio 2025, numero 8822, di ammissione al finanziamento della proposta progettuale codice "*FIS-2023-01611*" dello "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" per il Progetto dal titolo "*DARKER - Accurate constraints on dark energy and dark matter using strong lensing in the era of precision cosmology*" per un importo pari ad € **1.201.395,62** (importo incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 18 giugno 2025, numero 269).

Al riguardo, nella nota dello "*Istituto di Radioastronomia*" ("*IRA*"), che ha Sede a Bologna, del 27 giugno 2025, numero di protocollo 2228, di richiesta di variazione di bilancio, si espone che: "...In

data 01/08/2023 è stato pubblicato il Decreto Direttoriale n. 1236 recante la “Procedura competitiva per lo sviluppo delle attività di ricerca fondamentale, a valere sul fondo italiano per la scienza 2022-2023” con il quale è stato emanato il Bando FIS 2, destinato a promuovere lo sviluppo della ricerca fondamentale secondo modalità consolidate a livello europeo, che si concretizzino in procedure competitive sul modello dell’European Research Council (ERC), con riferimento alle tipologie Starting Grant, Consolidator Grant e Advanced Grant.

*In data 09/11/2023, la Dott.ssa Cristina Spingola, ricercatrice in servizio a tempo indeterminato presso l’Istituto di Radioastronomia di Bologna, ha sottomesso la propria proposta progettuale dal titolo “Accurate constraints on dark energy and dark matter using strong lensing in the era of precision cosmology”, nell’ambito del Bando FIS 2022 – 2023 di cui al decreto direttoriale 1° agosto 2023, n. 1236, per il Macrosettore PE - PHYSICAL SCIENCES AND ENGINEERING settore PE9 – schema di finanziamento STARTING GRANT, con un costo totale di euro **1.245.438,78**.*

*Con il Decreto Dirigenziale n. 23314 del 11 dicembre 2024, per il Macrosettore PE – Physical Sciences and Engineering sono state ammesse a finanziamento le proposte progettuali utilmente collocate in graduatoria. Tra tali proposte risultava ammesso a finanziamento il progetto FIS-2023-01795 afferente al Macrosettore PE9 Starting Grant, PI Costantin Luca - Host Institution Università degli Studi di PADOVA con un contributo riconosciuto di € **1.330.599,60**.*

Il finanziamento per tale progetto è stato revocato a seguito della rinuncia pervenuta da parte del PI Costantin Luca e con Decreto Dirigenziale n. 8122 del 8 maggio 2025, per il Macrosettore PE – Physical Sciences and Engineering, settore PE9, a seguito della risoluzione dei pari merito e degli scorrimenti di graduatoria, si è provveduto a graduare le proposte progettuali e ad individuare come finanziabile la proposta progettuale FIS-2023-01611 – PI Spingola Cristiana – Host Institution Istituto Nazionale di Astrofisica.

*Con il Decreto Dirigenziale n. 8822 del 20 maggio 2025, la proposta progettuale FIS-2023-01611 – PI Spingola Cristiana – Host Institution Istituto Nazionale di Astrofisica è stata ammessa a finanziamento con un costo totale riconosciuto di euro **1.201.395,62**.*

Il contributo per la realizzazione del progetto viene erogato in un’unica soluzione anticipata pari al 100% del contributo riconosciuto direttamente alle Host Institution.

*In data 18/06/2025, la Direzione generale della ricerca - Ufficio III ha effettuato il trasferimento di euro **1.201.395,62** a favore dell’Istituto di Radioastronomia...”.*

*La variazione in oggetto riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.01.32 "**Accurate constraints on dark energy and dark matter using strong lensing in the era of precision cosmology- Bando FIS 2 (Referente: Cristiana Spingola)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.19 dello "**IRA - Istituto di Radioastronomia**", che ha Sede a Bologna.*

Il Collegio, vista la predetta nota dello "*Istituto di Radioastronomia*" ("*IRA*"), che ha Sede a Bologna, del 27 giugno 2025, numero di protocollo 2228, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

5) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **66.774,80** 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 € 1.105,00 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 3.547,00 sul "*Conto*" 1.03.02. "*Acquisto di servizi*", ad € 13.000,00 sul "*Conto*" 1.04.02. "*Trasferimenti correnti a Famiglie*", ad € 8.370,80 sul "*Conto*" 1.04.03. "*Trasferimenti correnti a Imprese*" e ad € 40.752,00 sul "*Conto*" 1.04.05. "*Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo*".

La predetta variazione riguarda il punto I.4.4 "*Rapporto finale e richiesta di pagamento del saldo*" dello "*AGREEMENT*" numero 2021-1-IT01-KA220-VET-000034771, del Programma "*Erasmus+*", Azione KA2220 "*Cooperazione tra organizzazioni e istituzioni - Ambito VET*", stipulato tra la "*Agenzia nazionale Erasmus+ INAPP*" ("*AN*"), in forza di delega conferita dalla "*Commissione Europea*", lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*", con funzioni di "*Coordinamento*", e numerose Società ed Enti di Ricerca, ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*Skills for Tourism And Recognition of the importance of dark skies (STARLIGHT)*", e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.02.05.02 "*ERASMUS +: Starlight (Referente: Daniele Gardiol)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.01 dello "*Osservatorio Astrofisico di Torino*".

L'importo della variazione in oggetto risulta incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 30 giugno 2025, numero 294.

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astrofisico di Torino*" del 2 luglio 2025, numero di protocollo 1899, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

6) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **70.000,00** sul "*Conto*" 2.01.01. "*Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche*", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 39.965,04 sul "*Conto*" 1.01.01. "*Retribuzioni lorde*", ad € 12.467,07 sul "*Conto*" 1.01.02. "*Contributi sociali a carico dell'ente*", ad € 3.269,53 sul "*Conto*" 1.02.01. "*Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente*", ad € 10.298,36 sul "*Conto*" 1.03.01. "*Acquisto di beni*" e ad € 4.000,00 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 dal "*Contratto*

ASI numero 2025-12-HH.0, stipulato, in data 18 giugno 2025, tra la "*Agenzia Spaziale Italiana*" e lo "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*Attività scientifica su Perseverance Rover*", e riguarda la "*Funzione Obiettivo*" 1.05.04.02.36 "*Attività scientifica su Perseverance Rover- ACCORDO ATTUATIVO numero 2025-12-HH.0 NELL'ALVEO DELL'ACCORDO QUADRO TRA ASI e INAF numero 2023-15-Q.0 (Referente: Teresa Fornaro)*" e il "*Centro di Responsabilità Amministrativa*" 1.07 dello "*Osservatorio Astrofisico di Arcetri*", con Sede a Firenze.

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astrofisico di Arcetri*", che ha Sede a Firenze, del 9 luglio 2025, numero di protocollo 1586, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

...omissis...