

DIREZIONE GENERALE

Ufficio II “*Bilancio, Ragioneria e Procurement*”

Settore I “*Bilancio*”

Relazione sulle Variazioni del Bilancio Annuale di Previsione

Le proposte di variazione di bilancio, che saranno sottoposte all'esame del Collegio dei Revisori dei Conti, ai fini dell'acquisizione del prescritto parere, e all'esame del Consiglio di Amministrazione, ai fini della loro approvazione, sono undici.

Si riportano, di seguito, i dettagli delle predette variazioni:

1) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **109.000,00** 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 ad € 102.000,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**" e ad € 7.000,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**".

La predetta variazione riguarda il Decreto Direttoriale MUR di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale MUR del 20 febbraio 2025, numero 47, **PNRR - Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 1.2 "Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori"**.

Al riguardo, nella nota del 9 giugno 2025, numero di protocollo 1942, con la quale lo "**Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali**" ("**IAPS**") di Roma ha richiesto la variazione di bilancio in oggetto, si espone che: "*...in risposta alla manifestazione di interesse cui al Decreto direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025, con Decreto Direttoriale del 14 maggio 2025, n. 115, recante "Decreto di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025" e annesso "Allegato 1 – Elenco delle posizioni ammesse a finanziamento per*

*l'assunzione di giovani ricercatori post- dottorato, a valere sulle risorse di cui all'art. 3 comma 3 del decreto direttoriale del 20 febbraio 2025, n. 47", il Ministero dell'Università e Ricerca ha concesso il finanziamento di n. 5 "contratti di ricerca" destinati all'assunzione di giovani ricercatori post-dottorato, della durata di due anni e di importo complessivo pari a € 109.000,00 di cui uno assegnato allo Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali. Il CUP associato è **CUP C83C25000440006**. Si precisa che, ai sensi dell'art.1 comma 2 del Decreto Direttoriale del 20 febbraio 2025 n. 47, la tipologia contrattuale attivata è il "**contratto di ricerca**" in conformità con l'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, come modificato dall'art. 14, comma 6- septies, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazione dalla legge 29 giugno 2022, n. 79 che ha sostituito la precedente tipologia contrattuale dell'Assegno di Ricerca.*

*Premesso quanto sopra e accertato che il piano dei conti attualmente in vigore non prevede un capitolo specifico per la tipologia "**contratto di ricerca**" si propone nelle more della creazione del predetto capitolo, l'utilizzo del capitolo in uscita 1.01.01.01.009 "Assegni di Ricerca".*

*Si richiede, pertanto, la variazione di maggiore entrata al bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2025, sulla funzione obiettivo **2.03.07 - PNRR M4C2I1.2 2025 "Posizione 1"** per l'importo pari a € 109.000,00 in linea con l'importo progettuale approvato...".*

2) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **109.000,00** 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 ad € 102.000,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**" e ad € 7.000,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**".

La predetta variazione riguarda il Decreto Direttoriale MUR di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale MUR del 20 febbraio 2025, numero 47, **PNRR - Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" -**

Investimento 1.2 "Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori".

Al riguardo, nella nota del 9 giugno 2025, numero di protocollo 770, con la quale lo **"Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna"** ha richiesto la variazione di bilancio in oggetto, si espone che: "...in risposta alla manifestazione di interesse cui al Decreto direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025, con Decreto Direttoriale del 14 maggio 2025, n. 115, recante "Decreto di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025" e annesso "Allegato 1 – Elenco delle posizioni ammesse a finanziamento per l'assunzione di giovani ricercatori post- dottorato, a valere sulle risorse di cui all'art. 3 comma 3 del decreto direttoriale del 20 febbraio 2025, n. 47", il Ministero dell'Università e Ricerca ha concesso il finanziamento di n. 5 **"contratti di ricerca"** destinati all'assunzione di giovani ricercatori post-dottorato, della durata di due anni e di importo complessivo pari a € 109.000,00 di cui uno assegnato all'Osservatorio Astrofisico e Scienza dello Spazio di Bologna. Il CUP associato è **C33C25000540006**

Si precisa che, ai sensi dell'art.1 comma 2 del Decreto Direttoriale del 20 febbraio 2025 n. 47, la tipologia contrattuale attivata è il **"contratto di ricerca"** in conformità con l'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, come modificato dall'art. 14, comma 6- septies, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazione dalla legge 29 giugno 2022, n. 79 che ha sostituito la precedente tipologia contrattuale dell'Assegno di Ricerca.

Premesso quanto sopra e accertato che il piano dei conti attualmente in vigore non prevede un capitolo specifico per la tipologia **"Contratto di ricerca"**, nelle more della creazione di un apposito capitolo, si propone l'utilizzo del capitolo in uscita 1.01.01.01.009 "Assegni di Ricerca".

Si richiede, pertanto, la variazione di maggiore entrata al bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2025, sulla funzione obiettivo 2.03.08 PNRR M4C2I1.2 2025 Posizione 2 per l'importo pari a € 109.000,00 in linea con l'importo progettuale approvato...".

3) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € 109.000,00 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 ad € 102.000,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**" e ad € 7.000,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**".

La predetta variazione riguarda il Decreto Direttoriale MUR di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale MUR del 20 febbraio 2025, numero 47, **PNRR - Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 1.2 "Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori"**.

Al riguardo, nella nota del 10 giugno 2025, numero di protocollo 1454, con la quale lo "**Osservatorio Astrofisico di Catania**" ha richiesto la variazione di bilancio in oggetto, si espone che: *"...in risposta alla manifestazione di interesse cui al Decreto direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025, con Decreto Direttoriale del 14 maggio 2025, n. 115, recante "Decreto di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025" e annesso "Allegato 1 – Elenco delle posizioni ammesse a finanziamento per l'assunzione di giovani ricercatori post-dottorato, a valere sulle risorse di cui all'art. 3 comma 3 del decreto direttoriale del 20 febbraio 2025, n. 47", il Ministero dell'Università e Ricerca ha concesso il finanziamento di n. 5 "contratti di ricerca" destinati all'assunzione di giovani ricercatori post-dottorato, della durata di due anni e di importo complessivo pari a € 109.000,00 di cui uno assegnato all'Osservatorio Astrofisico di Catania. Il CUP associato è **C67G25000030006**.*

Si precisa che, ai sensi dell'art.1 comma 2 del Decreto Direttoriale del 20 febbraio 2025 n. 47, la tipologia contrattuale attivata è il "contratto di ricerca" in conformità con l'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, come modificato dall'art. 14, comma 6- septies, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazione dalla legge 29 giugno 2022, n. 79 che ha sostituito la precedente tipologia contrattuale dell'Assegno di Ricerca.

Premesso quanto sopra e accertato che il piano dei conti integrato attualmente in vigore non prevede un capitolo specifico per la tipologia “contratto di ricerca”, si propone l'utilizzo del capitolo in uscita 1.01.01.01.009 “Assegni di Ricerca”.

*Si richiede, pertanto, la variazione di maggiore entrata al bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2025, sulla funzione obiettivo **2.03.11 “PNRR M4C2I1.2 2025 Posizione 10”** per l'importo pari a € 109.000,00 in linea con l'importo progettuale approvato...”.*

4) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **109.000,00** 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 ad € 102.000,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**" e ad € 7.000,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**".

La predetta variazione riguarda il Decreto Direttoriale MUR di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale MUR del 20 febbraio 2025, numero 47, **PNRR - Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 1.2 "Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori"**.

Al riguardo, nella nota del 10 giugno 2025, numero di protocollo 1739, con la quale lo "**Osservatorio Astronomico di Roma**", che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma), ha richiesto la variazione di bilancio in oggetto, si espone che: "...in risposta alla manifestazione di interesse cui al Decreto direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025, con Decreto Direttoriale del 14 maggio 2025, n. 115, recante “Decreto di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025” e annesso “Allegato 1 – Elenco delle posizioni ammesse a finanziamento per l'assunzione di giovani ricercatori post- dottorato, a valere sulle risorse di cui all'art. 3 comma 3 del decreto direttoriale del 20 febbraio 2025, n. 47”, il Ministero dell'Università e Ricerca ha concesso il finanziamento di n. 5 “contratti di ricerca” destinati all'assunzione di giovani ricercatori post-dottorato, della durata di due

anni e di importo complessivo pari a € 109.000,00 di cui uno assegnato all'Osservatorio Astronomico di Roma. Il CUP associato è CUP C83C25000450006 Si precisa che, ai sensi dell'art.1 comma 2 del Decreto Direttoriale del 20 febbraio 2025 n. 47, la tipologia contrattuale attivata è il "contratto di ricerca" in conformità con l'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, come modificato dall'art. 14, comma 6- septies, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36 convertito con modificazione dalla legge 29 giugno 2022, n. 79 che ha sostituito la precedente tipologia contrattuale dell'Assegno di Ricerca.

Premesso quanto sopra e accertato che il piano dei conti attualmente in vigore non prevede un capitolo specifico per la tipologia "contratto di ricerca", nelle more della creazione del capitolo "Contratti di ricerca" si propone l'utilizzo del capitolo in uscita 1.01.01.01.009 "Assegni di Ricerca".

Si richiede, pertanto, la variazione di maggiore entrata al bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2025, sulla funzione obiettivo 2.03.09 "PNRR M4C2I1.2 2025 Posizione 3 per l'importo pari a euro 109.000,00 in linea con l'importo progettuale approvato...".

5) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € 109.000,00 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 ad € 102.000,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**" e ad € 7.000,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**".

La predetta variazione riguarda il Decreto Direttoriale MUR di concessione dei finanziamenti destinati all'assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale MUR del 20 febbraio 2025, numero 47, **PNRR - Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 1.2 "Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori"**.

Al riguardo, nella nota del 9 giugno 2025, numero di protocollo 6897, con la quale lo "**Osservatorio Astronomico di Capodimonte**", che ha Sede a Napoli, ha richiesto la variazione di bilancio in oggetto, si espone che: "...in risposta alla

manifestazione di interesse cui al Decreto direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025, con Decreto Direttoriale del 14 maggio 2025, n. 115, recante “Decreto di concessione dei finanziamenti destinati all’assunzione di giovani ricercatori, a valere sulle risorse di cui al Decreto Direttoriale n. 47 del 20 febbraio 2025” e annesso “Allegato 1 – Elenco delle posizioni ammesse a finanziamento per l’assunzione di giovani ricercatori post- dottorato, a valere sulle risorse di cui all’art. 3 comma 3 del decreto direttoriale del 20 febbraio 2025, n. 47”, il Ministero dell’Università e Ricerca ha concesso il finanziamento di n. 5 “**contratti di ricerca**” destinati all’assunzione di giovani ricercatori post-dottorato, della durata di due anni e di importo complessivo pari a € 109.000,00 di cui uno assegnato all’Osservatorio Astronomico di Capodimonte. Il CUP associato è **C63C25000240006**.

Si precisa che, ai sensi dell’art.1 comma 2 del Decreto Direttoriale del 20 febbraio 2025 n. 47, la tipologia contrattuale attivata è il “**contratto di ricerca**”, in conformità con l’articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, come modificato dall’art. 14, comma 6-septies, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, che ha sostituito la precedente tipologia contrattuale dell’Assegno di Ricerca.

Premesso quanto sopra e accertato che il piano dei conti attualmente in vigore non prevede un capitolo specifico per la tipologia “**contratto di ricerca**”, si propone l’utilizzo del capitolo in uscita 1.01.01.01.009 “Assegni di Ricerca”.

Si richiede, pertanto, la variazione di maggiore entrata al bilancio di previsione dell’INAF per l’esercizio finanziario 2025, sulla funzione obiettivo 2.03.10 “PNRR M4C2I1.2 2025 Posizione 7” per l’importo pari a € 109.000,00 in linea con l’importo progettuale approvato...”.

6) 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 € 80.000,00 sul “**Conto**” 1.03.01. “**Acquisto di beni**”, ad € 240.000,00 sul “**Conto**” 1.03.02. “**Acquisto di servizi**”, ad € 5.000,00 sul “**Conto**” 1.04.01. “**Trasferimenti correnti**”

a Amministrazioni Pubbliche" e ad € 75.000,00 sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**".

La predetta variazione viene proposta in previsione della riunione di avanzamento numero 6, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dallo "**Addendum**" numero 2021-5-HH.3-2025 allo "**Accordo Attuativo**" numero 2021-5-HH.0 dello "**Accordo Quadro**", stipulato, in data 15 maggio 2025, tra la "**Agenzia Spaziale Italiana**" e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "**Partecipazione italiana alla fase B2/C/D1 della missione Ariel**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.28.04 "**Partecipazione alla fase B2/C della Missione Ariel (Referente: Giuseppina Micela) - ACCORDO ATTUATIVO ASI-INAF N. 2021-5-HH.0**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.12 dello "**Osservatorio Astronomico di Palermo**".

Al riguardo, si specifica che la maggiore entrata è la conseguenza dell'incremento di € 400.000,00 dell'importo della predetta riunione di avanzamento numero 6 rispetto all'importo previsto nel precedente "**Addendum**". L'importo attuale risulta pari ad € 1.400.000,00 mentre il precedente importo risultava pari ad € 1.000.000,00 (entrata già inserita nel Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2025).

Nota dello "**Osservatorio Astronomico di Palermo**" del 30 maggio 2025, numero di protocollo 863.

7) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad **€ 245.000,00** sul "**Conto**" 3.01.02. "**Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 35.000,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 28.000,00 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**", ad € 35.000,00 sul "**Conto**" 1.04.01. "**Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche**", ad € 24.500,00 sul "**Conto**" 1.04.03. "**Trasferimenti correnti a Imprese**" e ad € 122.500,00 sul "**Conto**" 1.04.05. "**Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo**".

La predetta variazione è attinente al prefinanziamento previsto dal "**Contratto**", numero 4000147191/25/D/MRP, stipulato, in data 7 febbraio 2025, tra la "**European Space Agency**" ("**ESA**") e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", con funzioni di "**Coordinamento**", altri Enti di Ricerca, alcune Istituzioni Universitarie e Società, ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "**Space Situational Awareness HE-NEO-01 - Increase Networking of MS Assets - Physical Properties Observations**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.03.47 "**SSA-HE-NEO-01 Increase Networking of MS Assets- Physical Properties Observations ESA Contract 4000147191/25/D/MRP (Referente: Elisabetta Dotto)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.06 dello "**Osservatorio Astronomico di Roma**", che ha Sede a Monte Porzio Catone.

L'importo della variazione in oggetto risulta incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 16 aprile 2025, numero 151.

Nota dello "**Osservatorio Astronomico di Roma**" del 3 giugno 2025, numero di protocollo 1656.

8) Prelievo dal Fondo "**Accantonamento Fondi per partecipazione a CTA-ERIC**" per un importo pari ad € **9.000.000,00**, contabilizzato:

- in diminuzione, per un importo pari ad € **9.000.000,00**, nella Voce "**Uscite**", sul "**Conto**" 1.10.01.99.999.09 "**Accantonamento Fondi per partecipazione a CTA-ERIC**", "**Funzione Obiettivo**" 1.09.01 "**Fondi da assegnare**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 0.04.08 della "**Struttura tecnica della Direzione Scientifica**";
- in aumento, nella Voce "**Uscite**", per un importo pari ad € **3.500.000,00**, sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" e ad € **5.500.000,00**, sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**", "**Funzione Obiettivo**" 1.05.03.32.22 "**Fondo pluriennale SKA CTA 2022 (Referente: Direttore Scientifico)**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 0.04.08 della "**Struttura tecnica della Direzione Scientifica**".

Con nota del 9 giugno 2025, numero di protocollo 6883, la Direttrice Scientifica dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") ha richiesto una variazione di bilancio, per un importo pari ad **€ 9.000.000,00**, riguardante il prelievo dal Fondo "**Accantonamento Fondi per partecipazione a CTA-ERIC**".

Al riguardo, nella predetta nota si espone che: "...Con delibera del C.d.A. INAF numero 54 del 28 giugno 2022 - avente oggetto "**Approvazione del "Piano di utilizzo" dei fondi attribuiti all'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) per i "Progetti internazionali SKA e CTA: consolidamento dei segmenti di ricerca e sviluppo in tecnologie innovative. Interventi di consolidamento strutturale" – Reintegro fondi ex Decreto Ministeriale del 4 giugno 2019, numero 450**" - è stato approvato il piano di utilizzo predisposto dal Direttore Scientifico pro-tempore, Dr Filippo Zerbi, come di seguito sintetizzato:

- 1 M€ (Euro un milione/00) per il progetto ASTRI (ASTRI MINI ARRAY) come previsto dalla delibera del Consiglio di Amministrazione del 15 maggio 2020, numero 37;
- 9 M€ (Euro nove milioni/00) a costituzione di un fondo di accantonamento per il Progetto CTA (Cherenkov Telescope Array), per finanziare i futuri contributi in kind alla CTA ERIC.

Con la stessa delibera No. 54 del 28 giugno 2022 è inoltre stato dato mandato al Direttore Scientifico ed al Direttore Generale, ognuno nell'ambito delle proprie competenze, a predisporre le opportune operazioni di bilancio necessarie a rendere immediatamente operativo il "piano di utilizzo" come richiamato nelle premesse.

A seguito della citata delibera No. 54 del 28 giugno 2022, il Direttore Scientifico pro-tempore Dr Filippo Zerbi con nota del 26 luglio 2022 protocollo numero 11962 ha richiesto, alla Dirigente dell'Ufficio II°, la variazione di bilancio per maggiore entrata per un totale complessivo di euro 10.000.000,00 distribuiti sulle seguenti coordinate di bilancio:

Euro 1.000.000,00

per il progetto ASTRI (ASTRI MINI ARRAY), al fine di implementare quelle attività previste dal progetto che, in ragione della decurtazione del finanziamento per gli anni 2020-2021 operata dal Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 30 dicembre 2019, hanno sostenuto un ritardo di esecuzione

CRA: 1.02 "O.A. di BRERA"

F.O. :1.05.03.32.18 "Reintegro del Fondo Pluriennale SKA-CTA 2020-2021"

Cap. in entrata 2.01.01.01.001.02 "Altri finanziamenti MUR"

Cap. in uscita 1.04.05.99.001.01 "Altri trasferimenti correnti all'UE"

CUP C43C22000450001

Euro 9.000.000,00

a costituzione di un fondo di accantonamento per il Progetto CTA (Cherenkov Telescope Array), per finanziare le iniziative programmate connesse al progetto e ai precursori LOFAR, MeerKAT nel triennio 2023-2025.

CRA: 0.04.08 "Struttura Tecnica della Direzione Scientifica"

F.O.: 1.09.01 "Fondi da assegnare"

Cap. in entrata 2.01.01.01.001.02 "Altri finanziamenti MUR"

Cap. in uscita 1.10.01.99.999.09 "Accantonamento Fondi per partecipazione a CTA-ERIC"

CUP C53C22000810001

Considerati gli sviluppi progettuali del progetto CTA (Cherenkov Telescope Array), la costituzione della CTA ERIC in data 7 gennaio 2025, la necessità di procedere alla finalizzazione del procurement dei contributi in kind per CTA ERIC, si chiede a questa rispettabile Direzione Generale di voler procedere alla variazione di bilancio così come di seguito indicato:

dalle coordinate di bilancio:

- CRA: 0.04.08 "Struttura Tecnica della Direzione Scientifica"

- F.O. :1.09.01 "Fondi da assegnare"

- CUP: C53C22000810001

- Cap. in uscita: 1.10.01.99.999.09 "Accant. Fondi partecipazione SKA, CTA Eric.."
- euro 9.000.000,00 (in uscita)

alle coordinate di bilancio:

- CRA: 0.04.08 "Struttura Tecnica della Direzione Scientifica"
- F.O.: 1.05.03.32.22 "Fondo pluriennale SKA CTA 2022",
- CUP: C53C22000810001
- euro 5.500.000,00 (in entrata) nel Capitolo: 2.02.01.05.001.01 "Attrezzature scientifiche"
- euro 3.500.000,00 (in entrata) nel Capitolo: 1.03.02.99.999.01 "Altre spese di servizi per la ricerca scientifica".

L'allocazione di euro 5.500.000,00 nel capitolo "Attrezzature scientifiche" è necessaria in quanto tali fondi saranno integralmente impegnati per le acquisizioni di strumentazione scientifica, quali specchi e strutture di telescopi per CTA.

L'allocazione di euro 3.500.000,00 nel capitolo "Altre spese di servizi per la ricerca scientifica" è necessaria in quanto tali fondi saranno integralmente impegnati per le acquisizioni di servizi di messa in posa, integrazione, allineamento e test funzionali della strumentazione acquisita per CTA...".

9) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € 450.000,00 sul "Conto" 2.01.01. "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 170.880,00 sul "Conto" 1.01.01. "Retribuzioni lorde", ad € 23.800,00 sul "Conto" 1.01.02. "Contributi sociali a carico dell'ente", ad € 8.905,00 sul "Conto" 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente", ad € 7.000,00 sul "Conto" 1.03.01. "Acquisto di beni", ad € 197.165,00 sul "Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi", ad € 32.250,00 sul "Conto" 1.04.02. "Trasferimenti correnti a Famiglie", e ad € 10.000,00 sul "Conto" 2.02.01. "Beni materiali".

La predetta variazione viene proposta a seguito della previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dal "**Contratto ASI**" numero 2025-10-HH.0, stipulato, in data 26 maggio 2025, tra la "**Agenzia Spaziale Italiana**" e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "**Partecipazione Italiana al Gaia DPAC: supporto alle attività di responsabilità del team scientifico**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.05.05 "**Missione GAIA - Partecipazione Italiana al DPAC – supporto alle attività- Accordo attuativo ASI-INAF 2025-10-HH.O (Referente: Mario Gilberto Lattanzi)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.01 dello "**Osservatorio Astrofisico di Torino**."

Nota dello "**Osservatorio Astrofisico di Torino**" del 9 giugno 2025, numero di protocollo 1606.

10) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo pari ad € **67.848,05** sul "**Conto**" 3.01.02. "**Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 34.400,30 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 1.500,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**", ad € 14.947,75 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" e ad € 17.000,00 sul "**Conto**" 1.04.02. "**Trasferimenti correnti a Famiglie**".

La predetta variazione viene proposta a seguito della previsione della "**Milestone**" denominata "**Progress (OCR3-MS1) Upon successful review and acceptance of Delivery 02**", programmata entro il corrente anno, ai fini del monitoraggio delle attività previste dal "**Sub Contratto**" numero 9, stipulato, in data 22 maggio 2025, tra lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") e il "**Royal Belgian Institute for Space Aeronomy**", ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "**SWESNET**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.43.01 "**SWESNET Space Weather Service Network Development and PreOperation Part 1 (Referente: Silvano Fineschi)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.01 dello "**Osservatorio Astrofisico di Torino**".

Nota dello "**Osservatorio Astrofisico di Torino**" del 9 giugno 2025, numero di protocollo 1607.

11) Variazione riguardante l'assegnazione dell'importo di **€ 26.984.186,00** (importo incamerato dall'Istituto Cassiere con sospenso del 3 giugno 2025, numero 240) di cui al Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 17 aprile 2025, numero 361.

Con la nota del 12 giugno 2025, numero di protocollo 7027, il "**Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio Immobiliare e i Lavori Pubblici**", all'uopo costituito dalla Direzione Generale dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**"), ha richiesto una variazione di bilancio, per una maggiore entrata per il suddetto importo.

Al riguardo, nella predetta nota del "**Tavolo Tecnico**" si espone: "...*Facendo seguito al Decreto Ministeriale del 17 aprile 2025, numero 361, (...), con il quale il Ministero Università e Ricerca ha riconosciuto al nostro Istituto i fondi per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca per la realizzazione delle opere programmate e destinate alla realizzazione di alcuni "interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico", ha disposto l'assegnazione allo "Istituto Nazionale di Astrofisica" delle somme necessarie alla realizzazione dei progetti da includere, ove previsto, nel "Programma dei Lavori Pubblici" per il Triennio 2025-2027, con l'annesso "Elenco dei Lavori" per l'anno 2025 di prossima adozione e/o nel "Programma degli Investimenti" per il Triennio 2025-2027, approvato con Delibera del 10 giugno 2025, numero 39, per un totale complessivo di € 26.984.186,00, di cui:*

- **€ 5.000.000,00** per la prima annualità degli "**interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico**" delle Strutture di Ricerca dislocate sull'intero territorio nazionale di cui alla nota del 12 febbraio 2025 numero di protocollo 1763;
- **€ 21.984.186,00** per la terza annualità degli "**interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico**" delle Strutture di Ricerca

dislocate sull'intero territorio nazionale di cui alla nota 28 febbraio 2024 numero di protocollo 2509.

(...)

Tanto premesso, stante la necessità di iscrivere le predette somme per dare attuazione al "**Programma degli Investimenti**" per il Triennio 2025-2027, approvato con Delibera del 10 giugno 2025, numero 39, e nelle more della adozione e dell'approvazione definitiva dei "**Programmi dei Lavori Pubblici**" per il Triennio 2025-2027, e dell'annesso "**Elenco dei Lavori**" per l'anno 2025, di prossima adozione, il "**Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio Immobiliare e i Lavori Pubblici**" del Servizio di Staff alla Direzione Generale denominato "**Sicurezza, Lavori Pubblici e Patrimonio Immobiliare**", ha richiesto alle Strutture di Ricerca destinatarie dei predetti fondi, l'indicazione dei pertinenti "**Capitoli di Bilancio**" di destinazione, in relazione alle previsioni di progetto.

A seguito dell'acquisizione degli stessi (...) si propone una variazione di bilancio per maggiore entrata per un importo pari ad € **26.984.186,00**, da iscrivere sulla "**Funzione Obiettivo**" 1.02.03.18 denominata "**DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca**"...".

La variazione in oggetto risulta così contabilizzata:

PARTE I - ENTRATA:

- "**Centro di Responsabilità Amministrativa**": 1.20 dello "**IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali**" di Roma
"**Funzione Obiettivo**": 1.02.03.18 "**DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca**"
"**Conto**" 2.01.01 "**Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche**":
aumento di € **17.000.000,00**

- "**Centro di Responsabilità Amministrativa**": 1.12 dello "**Osservatorio Astronomico di Palermo**"
"**Funzione Obiettivo**": 1.02.03.18 "**DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca**"

"Conto" 2.01.01 "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":
aumento di **€ 2.505.200,00**

➤ **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.06 dello **"Osservatorio Astronomico di Roma"**, che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma)

"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**

"Conto" 2.01.01 "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":
aumento di **€ 707.199,00**

➤ **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.09 dello **"Osservatorio Astronomico di Capodimonte"**, che ha Sede a Napoli

"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**

"Conto" 2.01.01 "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":
aumento di **€ 771.787,00**

➤ **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.11 dello **"Osservatorio Astrofisico di Catania"**

"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**

"Conto" 2.01.01 "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":
aumento di **€ 1.000.000,00**

➤ **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.07 dello **"Osservatorio Astrofisico di Arcetri"**, con Sede a Firenze

"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**

"Conto" 2.01.01 "Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":
aumento di **€ 600.000,00**

- **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.02 dello **"Osservatorio Astronomico di Brera"**, con Sede a Milano
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 2.01.01 **"Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":**
 aumento di **€ 500.000,00**

- **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.01 dello **"Osservatorio Astrofisico di Torino"**
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 2.01.01 **"Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":**
 aumento di **€ 300.000,00**

- **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.03 dello **"Osservatorio Astronomico di Padova"**
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 2.01.01 **"Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche":**
 aumento di **€ 3.600.000,00**

PARTE II - USCITE:

- 1) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.20 dello **"IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali"** di Roma
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca "**
"Conto" 1.03.02. **"Acquisto di servizi":** aumento di **€ 10.000.000,00**
"Conto" 2.02.03. **"Beni immateriali":** aumento di **€ 7.000.000,00**

- 2) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.12 dello **"Osservatorio Astronomico di Palermo"**
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 1.03.02. **"Acquisto di servizi":** aumento di **€ 2.505.200,00**
- 3) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.06 dello **"Osservatorio Astronomico di Roma"**, che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma)
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 2.02.03. **"Beni immateriali":** aumento di **€ 707.199,00**
- 4) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.09 dello **"Osservatorio Astronomico di Capodimonte"**, che ha Sede a Napoli
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 2.02.03. **"Beni immateriali":** aumento di **€ 771.787,00**
- 5) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.11 dello **"Osservatorio Astrofisico di Catania"**
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 2.02.03. **"Beni immateriali":** aumento di **€ 1.000.000,00**
- 6) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.07 dello **"Osservatorio Astrofisico di Arcetri"**, con Sede a Firenze
"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**
"Conto" 1.01.01. **"Retribuzioni lorde":** aumento di **€ 42.200,00**
"Conto" 1.01.02. **"Contributi sociali a carico dell'ente":** aumento di **€ 13.700,00**

"Conto" 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente":
aumento di € 4.850,00

"Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi": aumento di € 137.000,00

"Conto" 2.02.03. "Beni immateriali": aumento di € 402.250,00

7) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.02 dello **"Osservatorio Astronomico di Brera"**, con Sede a Milano

"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**

"Conto" 2.02.03. "Beni immateriali": aumento di € 500.000,00

8) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.01 dello **"Osservatorio Astrofisico di Torino"**

"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**

"Conto" 2.02.01. "Beni materiali": aumento di € 300.000,00

9) **"Centro di Responsabilità Amministrativa":** 1.03 dello **"Osservatorio Astronomico di Padova"**

"Funzione Obiettivo": 1.02.03.18 **"DM 361 2025 - Fondi MUR per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca"**

"Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi": aumento di € 300.000,00

"Conto" 2.02.01. "Beni materiali": aumento di € 3.300.000,00

Roma, 16 giugno 2025

La Dirigente dell'Ufficio II
Luciana Pedoto
(Firmato)