

DIREZIONE GENERALE

Ufficio II “Gestione Bilancio, Contratti ed Appalti”

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 quindici.

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

1) Variazione, per maggiore entrata, per un importo di **€ 933.532,00** 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 corrisponde al contributo ministeriale destinato alla realizzazione di **5** Progetti che, a seguito della emanazione del Bando di Sostegno ai Programmi di Ricerca di Interesse Nazionale per l'anno **2020** ("**PRIN 2020**"), sono stati ammessi a finanziamento.

In particolare:

- il Decreto del "**Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca**" del 22 dicembre 2021, numero 3213, eroga un contributo per il finanziamento di **1** Progetto, che rientra nel Settore "**ERC**", denominato "**PE4**", al quale partecipa anche lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**";
- il Decreto del "**Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca**" del 3 marzo 2022, numero 269, eroga un contributo per il finanziamento di **4** Progetti, che rientrano nel Settore "**ERC**", denominato "**PE9**", ai quali partecipa, a vario titolo, anche lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**".

La variazione in oggetto riguarda le "**Funzioni Obiettivo**" e i "**Centri di Responsabilità Amministrativa**" di seguito elencati:

- Obiettivo/Funzione: 1.05.01.82.01 "*PRIN MIUR 2020 - 2020AFB3FX BEYOND-2p (Referente: Claudio Codella)*": **aumento di € 91.121,00**
- Centro di Responsabilità Amministrativa 1.07 dello "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**", che ha Sede a Firenze.
- Obiettivo/Funzione: 1.05.01.82.02 "*PRIN MIUR 2020 - 2020BRP57Z GEMS (Referente: Luigi Stella)*": **aumento di € 228.600,00**
- Centro di Responsabilità Amministrativa 1.06 dello "**Osservatorio Astronomico di Roma**", che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma).
- Obiettivo/Funzione: 1.05.01.82.03 "*PRIN MIUR 2020 - 2020MZ884C Hype-X (Referente: Paolo Soffitta)*": **aumento di € 254.659,00**
- Centro di Responsabilità Amministrativa 1.20 dello "**IAPS - Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali**" di Roma.
- Obiettivo/Funzione: 1.05.01.82.04 "*PRIN MIUR 2020 - 2020KB33TP METE (Referente: Enrico Cappellaro)*": **aumento di € 145.100,00**
- Centro di Responsabilità Amministrativa 1.03 dello "**Osservatorio Astronomico di Padova**".
- Obiettivo/Funzione: 1.05.01.82.05 "*PRIN MIUR 2020 - 2020SKSTHZ GRAAL (Referente: Massimo Meneghetti)*": **aumento di € 214.052,00**
- Centro di Responsabilità Amministrativa 1.13 dello "**Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna**".

Nota del Direttore Scientifico dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") del 6 aprile 2022, numero di protocollo 5247, titolo VI, classe 1.

2) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di **€ 100.000,00** sul "**Conto**" 2.01.01. "**Trasferimenti correnti da amministrazioni pubbliche**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 61.755,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 11.610,00 sul "**Conto**" 1.01.02. "**Contributi sociali a carico dell'ente**", ad € 3.050,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**", ad € 19.585,00 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" e ad € 4.000,00 sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**".

La predetta variazione è conseguente alla previsione della riunione di avanzamento numero 3, programmata entro il corrente anno ai fini del monitoraggio delle attività previste dall'Accordo Attuativo numero 2020-32-HH.0, stipulato tra la **"Agenzia Spaziale Italiana" ("ASI")** e lo **"Istituto Nazionale di Fisica Nucleare" ("INFN")**, nella qualità di **"Soggetto Capofila"** (con funzioni di Coordinamento e di Gestione del Finanziamento), per la realizzazione del Progetto dal titolo **"Limadou Scienza+"**, al quale aderisce, nella qualità di **"Soggetto Partner"**, anche lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, e riguarda la **"Funzione Obiettivo"** 1.05.04.10.02 **"Limadou Scienza+ (Referente: Piero Diego) - Accordo INAF-INFN su Accordo Attuativo numero 2020-32-HH.0 dell'Accordo Quadro ASI-INFN numero 2016-4-Q.0"** e il **"Centro di Responsabilità Amministrativa"** 1.20 dello **"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS")** di Roma.

Nota dello **"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS")** di Roma del 6 aprile 2022, numero di protocollo 913.

3) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di **€ 200.000,00** sul **"Conto"** 2.01.01. **"Trasferimenti correnti da amministrazioni pubbliche"**, che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 66.798,00 sul **"Conto"** 1.01.01. **"Retribuzioni lorde"**, ad € 10.457,00 sul **"Conto"** 1.01.02. **"Contributi sociali a carico dell'ente"**, ad € 2.745,00 sul **"Conto"** 1.02.01. **"Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente"**, ad € 117.400,00 sul **"Conto"** 1.03.02. **"Acquisto di servizi"** e ad € 2.600,00 sul **"Conto"** 2.02.01. **"Beni materiali"**.

La predetta variazione è conseguente alla previsione della riunione di avanzamento numero 3, programmata entro il corrente anno ai fini del monitoraggio delle attività previste dall'Accordo Attuativo numero 2020-35-HH.0, stipulato tra la **"Agenzia Spaziale Italiana" ("ASI")** e lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica" ("INAF")** ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo **"Attività di studio della comunità nazionale dello Space Weather per il popolamento del prototipo di centro dati scientifico ASPIS"**, e riguarda la **"Funzione Obiettivo"** 1.05.04.34 **"Attività di studio della comunità nazionale dello Space Weather per il popolamento del prototipo di centro dati scientifico ASPIS (Referente:**

Anna Milillo); Accordo Attuativo ASI-INAF numero 2020-35-HH.0" e il "Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.20 dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS") di Roma.

Nota dello **"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS")** di Roma del 12 aprile 2022, numero di protocollo 978.

4) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di € 195.073,52 sul "Conto" 2.01.01. "Trasferimenti correnti da amministrazioni pubbliche", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 35.755,00 sul "Conto" 1.01.01. "Retribuzioni lorde", ad € 11.610,00 sul "Conto" 1.01.02. "Contributi sociali a carico dell'ente", ad € 4.650,00 sul "Conto" 1.02.01. "Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente", ad € 10.000,00 sul "Conto" 1.03.01. "Acquisto di beni", ad € 72.500,00 sul "Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi", ad € 18.435,00 sul "Conto" 1.04.02. "Trasferimenti correnti a Famiglie" e ad € 42.123,52 sul "Conto" 2.02.01. "Beni materiali".

La predetta variazione è conseguente alla previsione della riunione di avanzamento numero 1, programmata entro il corrente anno ai fini del monitoraggio delle attività previste dall'Accordo Attuativo numero 2022-8-HH.0, stipulato tra la **"Agenzia Spaziale Italiana" ("ASI")** e la **"Alma Mater Studiorum Università di Bologna"**, nella qualità di **"Soggetto Capofila"** (con funzioni di Coordinamento e di Gestione del Finanziamento), per la realizzazione del Progetto dal titolo **"Attività scientifiche per la Missione HERA"**, al quale aderisce, nella qualità di **"Soggetto Partner"**, anche lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, e riguarda la **"Funzione Obiettivo" 1.05.04.02.17 "Missione HERA - Attività scientifiche (Referente: Ernesto Palomba): Accordo Attuativo ASI-UNIBO numero 2022-8-HH.0 dell'Accordo Quadro numero 2015-004-A.0"** e il **"Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.20 dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS")** di Roma.

Nota dello **"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS")** di Roma del 14 aprile 2022, numero di protocollo 1003.

5) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di € **100.000,00** sul "**Conto**" 2.01.01. "**Trasferimenti correnti da amministrazioni pubbliche**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 32.258,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 10.457,00 sul "**Conto**" 1.01.02. "**Contributi sociali a carico dell'ente**", ad € 2.745,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**", ad € 23.118,44 sul "**Conto**" 1.03.01. "**Acquisto di beni**", ad € 21.421,56 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" e ad € 10.000,00 sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**".

La predetta variazione è conseguente alla previsione della Riunione Finale, programmata entro il corrente anno ai fini del monitoraggio delle attività previste dall'Accordo Attuativo numero 2021-14-HH.0, stipulato tra la "**Agenzia Spaziale Italiana**" ("**ASI**") e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") per la realizzazione del Progetto dal titolo "**Partecipazione italiana alla missione IXPE della NASA: realizzazione e test dell'Instrument System e supporto per le fasi B/C/D**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.03.17 "**Partecipazione Italiana alla missione IXPE della Nasa: realizzazione e test dell'Instrument System e supporto per le fasi B/C/D - Accordo ASI/INAF numero 2017-12-H.0 (Referente: Paolo Soffitta)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.20 dello "**Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali**" ("**IAPS**") di Roma.

Nota dello "**Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali**" ("**IAPS**") di Roma del 20 aprile 2022, numero di protocollo 1051.

6) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di € **2.892.226,89** 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 € 146.650,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 11.650,00 sul "**Conto**" 1.01.02. "**Contributi sociali a carico dell'ente**", ad € 3.100,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**", ad € 44.000,00 sul "**Conto**" 1.03.01. "**Acquisto di beni**", ad € 448.289,91 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**", ad € 442.939,74 sul "**Conto**" 1.04.01. "**Trasferimenti correnti ad amministrazioni pubbliche**", ad € 157.778,49 sul "**Conto**" 1.04.03. "**Trasferimenti correnti a Imprese**", ad € 1.557.818,75 sul

"Conto" 1.04.05. "Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo" e ad € 80.000,00 sul "Conto" 2.02.01. "Beni materiali".

La predetta variazione è conseguente al **"Reporting Period 1"** (importo già incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 21 marzo 2022, numero 100) previsto dal **"Grant Agreement"** HORIZON2020 numero 871158, stipulato tra la **"Commissione Europea"**, lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, con funzioni di **"Coordinamento"**, numerosi Enti di Ricerca, Società e istituzioni universitarie, ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo **"AHEAD2020"**, e riguarda la **"Funzione Obiettivo" 1.05.02.10.50 "HORIZON2020: AHEAD2020 - Grant Agreement numero 871158 (Referente: Luigi Piro)"** e il **"Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.20 dello "Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS")** di Roma.

Nota dello **"Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali" ("IAPS")** di Roma del 12 aprile 2022, numero di protocollo 980.

7) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di **€ 150.000,00** sul **"Conto" 2.01.01. "Trasferimenti correnti da amministrazioni pubbliche"**, che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 71.390,00 sul **"Conto" 1.01.01. "Retribuzioni lorde"**, ad € 51.995,00 sul **"Conto" 1.03.01. "Acquisto di beni"**, ad € 15.015,00 sul **"Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi"** e ad € 11.600,00 sul **"Conto" 2.02.01. "Beni materiali"**.

La predetta variazione è conseguente alla previsione delle riunioni di avanzamento numero 1 e 2, programmate entro il corrente anno ai fini del monitoraggio delle attività previste dall'Accordo Attuativo numero 2022-1-HH.0, stipulato tra la **"Agenzia Spaziale Italiana" ("ASI")** e lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica" ("INAF")** ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo **"Partecipazione scientifica alla missione OSIRIS-REx Estensione delle attività di Fase E"**, e riguarda la **"Funzione Obiettivo" 1.05.04.99.04 "Osiris - REx Estensione attività Fase E (Referente: John Robert Brucato)"** e il **"Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.07 dello "Osservatorio Astrofisico di Arcetri"**.

Nota dello "**Osservatorio Astrofisico di Arcetri**", che ha Sede a Firenze, del 5 aprile 2022, numero di protocollo 672.

8) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di **€ 485.430,00** 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 € 10.000,00 sul "**Conto**" 1.03.01. "**Acquisto di beni**" e ad € 475.430,00 sul "**Conto**" 1.04.03. "**Trasferimenti correnti a Imprese**".

La predetta variazione è conseguente alla previsione della "**Milestone**" denominata "**Manufacturing Readiness Review (MRR)**" ("**MS-4**") e di parte della "**Milestone**" denominata "**Assembly Check-Point No. 2 (ACP2)**", pari al 50% del suo valore, che disciplinano il monitoraggio delle attività previste dal Contratto ESA numero 4000132680/20/NL/IB/gg, sottoscritto dalla "**European Space Agency**" ("**ESA**") e dallo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "**Demonstration of critical items for X-RAY scanning facility**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.03.39 "**Demonstration of critical items for X-ray scanning facility (Referente: Alberto Moretti)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.02 dello "**Osservatorio Astronomico di Brera**".

Nota dello "**Osservatorio Astronomico di Brera**", che ha Sede a Milano, del 12 aprile 2022, numero di protocollo 635.

9) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di **€ 155.000,00** sul "**Conto**" 3.01.02. "**Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 37.500,00 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 17.500,00 sul "**Conto**" 1.01.02. "**Contributi sociali a carico dell'ente**", ad € 5.000,00 sul "**Conto**" 1.02.01. "**Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente**", ad € 34.500,00 sul "**Conto**" 1.03.01. "**Acquisto di beni**", ad € 60.000,00 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" e ad € 500,00 sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**".

La predetta variazione è conseguente alla previsione delle "**Milestone**" numeri 1 e 2, programmate entro il corrente anno ai fini del monitoraggio delle attività previste

dal Contratto numero LAS2110-01, stipulato tra la "**MICROGATE s.r.l.**" e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") per la realizzazione del Progetto dal titolo "**ALASCA**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.05.02 "**ALASCA LAS21/0-01 (Referente: Mauro Centrone) ESA contract numero 40000136203/21/NL/AF between Microgate & INAF**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.06 dello "**Osservatorio Astronomico di Roma**".

Nota dello "**Osservatorio Astronomico di Roma**", che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma), del 12 aprile 2022, numero di protocollo 798.

10) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di € **135.688,29** sul "**Conto**" 2.01.01. "**Trasferimenti correnti da amministrazioni pubbliche**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 64.448,63 sul "**Conto**" 1.01.01. "**Retribuzioni lorde**", ad € 16.500,00 sul "**Conto**" 1.03.01. "**Acquisto di beni**", ad € 18.588,35 sul "**Conto**" 1.03.02. "**Acquisto di servizi**" e ad € 36.151,31 sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**".

La predetta variazione è conseguente allo svolgimento della riunione di avanzamento numero 3, finalizzata al monitoraggio delle attività previste dall'Accordo Attuativo numero 2019-31-HH.0, stipulato tra la "**Agenzia Spaziale Italiana**" ("**ASI**") e lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ("**INAF**") per la realizzazione del Progetto dal titolo "**Attività scientifiche per la Missione LICIACube**", e riguarda la "**Funzione Obiettivo**" 1.05.04.99.03 "**Attività scientifica per il progetto LICIACube - Accordo Attuativo ASI/INAF numero 2019-31-HH.0 (Referente: Elisabetta Dotto)**" e il "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.06 dello "**Osservatorio Astronomico di Roma**".

Nota dello "**Osservatorio Astronomico di Roma**", che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma), del 13 aprile 2022, numero di protocollo 801.

11) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di € **194.538,00** sul "**Conto**" 3.01.02. "**Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi**", che finanzia una variazione, per maggiori spese, di importo pari ad € 13.701,00 sul

"Conto" 1.01.01. **"Retribuzioni lorde"**, ad € 160.665,00 sul "Conto" 1.03.02. **"Acquisto di servizi"** e ad € 20.172,00 sul "Conto" 2.02.01. **"Beni materiali"**.

La predetta variazione è conseguente alla previsione delle **"Milestone"** denominate **"MS1: Pre Operational Activities"**, **"MS2: Pre Operational Activities"**, **"MS3: Pre Operational Activities"**, **"MS1: Development Activities"** ed **"MS2: Development Activities"** (al netto delle quote di pre-finanziamento riconosciute e già incassate), che disciplinano il monitoraggio delle attività previste dal Contratto stipulato tra lo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** (**"INAF"**) e il **"Royal Belgian Institute for Space Aeronomy"**, in attuazione del **"Contratto ESA"** numero 4000134036/21/D/MRP, ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo **"SWESNET"**, e riguarda la **"Funzione Obiettivo"** 1.05.04.43 **"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"** dell'8 aprile 2022, numero di protocollo 891.

12) Variazione, per una maggiore entrata, per un importo di € 100.000,00 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 € 91.500,00 sul "Conto" 1.03.01. **"Acquisto di beni"** e ad € 8.500,00 sul "Conto" 1.03.02. **"Acquisto di servizi"**.

La predetta variazione (importo già incamerato dall'Istituto Cassiere con sospeso del 6 aprile 2022, numero 132) è conseguente al perfezionamento della **"Milestone"** denominata **"KM.1: Kick-off Meeting"**, che disciplina il monitoraggio delle attività previste dal Contratto ESO numero 99240/ESO/21/108794/ADE, sottoscritto dallo **"European Organisation for Astronomical Research in the Southern Hemisphere"** (**"ESO"**) e dallo **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo **"Design, development, manufacturing, assembly, integration, installation on site and commissioning of the Cassegrain U-Band Efficient Spectrograph (CUBES) on one of the VLT UT Telescopes"**, e riguarda la **"Funzione Obiettivo"** 1.05.03.05.06 **"ESO VLT UV**

Spectrograph - CUBES (Referente: Stefano Cristiani)" e il "Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.04 dello "Osservatorio Astronomico di Trieste".

Nota dello **"Osservatorio Astronomico di Trieste** del 12 aprile 2022, numero di protocollo 903.

13) Prelievo dal Fondo di Riserva per un importo di € 83.331,35, contabilizzato:

- **in diminuzione**, per un importo di **€ 83.331,35**, 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 di **€ 83.331,35**, nella Voce **"Uscite"**, sul **"Conto" 1.03.02. "Acquisto di servizi"**, **"Funzione Obiettivo" 1.06.01 "Funzionamento"**, del **"Centro di Responsabilità Amministrativa" 1.19 dello "IRA - Istituto di Radioastronomia"** che ha Sede a Bologna.

La predetta variazione è motivata dalla necessità di garantire la copertura finanziaria:

- a) degli incrementi dei costi di funzionamento della **"Area di Ricerca di Bologna"** del **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"**, ai quali contribuisce, in quota parte, il predetto **"Istituto"**;
- b) dei costi previsti dal contratto, di durata annuale, ovvero per il periodo compreso tra il **1° gennaio 2022** e il **31 dicembre 2022**, per l'affidamento dei **"Servizi di Pulizia e di Sanificazione"** e dei **"Servizi Ausiliari"** della **"Stazione Radioastronomica di Medicina"**, stipulato dallo **"Istituto di Radioastronomia"** con un Operatore Economico specializzato nel settore (sino al 31 dicembre 2021 il servizio era garantito direttamente dal **"Consiglio Nazionale delle Ricerche"**, che ne anticipava i costi, successivamente rimborsati dal predetto **"Istituto"**).

Le maggiori spese, come innanzi descritte, non erano previste, né quantificabili in sede di predisposizione del Bilancio Annuale di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2022, in quanto sono destinate a soddisfare esigenze sopravvenute, strettamente connesse, per quanto riguarda quelle specificate nella precedente

lettera a), alla notevole lievitazione dei costi del gas e della energia elettrica, provocati dalla recente crisi politica internazionale.

Nota dello **"Istituto di Radioastronomia"** (**"IRA"**) del 13 aprile 2022, numero di protocollo 848, integrata con nota del 22 aprile 2022, numero di protocollo 894.

14) Prelievo dal Fondo di Riserva per un importo di € 220.000,00, contabilizzato:

- **in diminuzione**, per un importo di **€ 220.000,00**, 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 di **€ 220.000,00**, nella Voce **"Uscite"**, sul **"Conto"** 2.02.03. **"Beni immateriali"**, **"Funzione Obiettivo"** 1.06.01 **"Funzionamento"**, del **"Centro di Responsabilità Amministrativa"** 1.09 dello **"Osservatorio Astronomico di Capodimonte"**, che ha Sede a Napoli.

La predetta variazione è resa necessaria a seguito della richiesta, con nota del 21 aprile 2022, numero di protocollo 6258, del **"Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio Immobiliare e i Lavori Pubblici"**, costituito dalla Direzione Generale dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** (**"INAF"**) con Determina Direttoriale del 5 luglio 2017, numero 154, e modificato e integrato, con riferimento sia alla composizione che alle funzioni, con Determina Direttoriale del 12 ottobre 2018, numero 263, di un'assegnazione straordinaria di fondi, pari ad **€ 220.000,00**, da iscrivere nel Capitolo 2.02.03.06.001 **"Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi"**, a seguito di una specifica richiesta, trasmessa tramite messaggio di posta elettronica ordinaria e registrata nel protocollo generale in data 14 aprile 2022, con il numero progressivo 5767, con la quale la Dottoressa **Marcella MARCONI**, Direttrice dello **"Osservatorio Astronomico di Capodimonte"**, che ha Sede a Napoli, ha richiesto un finanziamento destinato alla realizzazione del Progetto denominato **"Interventi per la risoluzione delle criticità nell'area antistante la Foresteria e l'edificio Coppola dell'Osservatorio di Capodimonte"**.

La predetta richiesta è legittimata dalla estrema urgenza dell'intervento, finalizzato a tutelare la sicurezza e l'incolumità di cose e persone, e dalla presentazione di una adeguata progettazione esecutiva, immediatamente **"cantierabile"**.

Nota del "**Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio Immobiliare e i Lavori Pubblici**" del 21 aprile 2022, numero di protocollo 6258.

15) Prelievo dal Fondo di Riserva per un importo di **€ 30.411,00**, contabilizzato:

- **in diminuzione**, per un importo di **€ 30.411,00**, 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 di **€ 30.411,00**, nella Voce "**Uscite**", sul "**Conto**" 2.02.01. "**Beni materiali**", "**Funzione Obiettivo**" 1.06.01 "**Funzionamento**", del "**Centro di Responsabilità Amministrativa**" 1.11 dello "**Osservatorio Astrofisico di Catania**".

La predetta variazione è resa necessaria a seguito della richiesta della Dottoressa **Isabella PAGANO**, Direttrice dello "**Osservatorio Astrofisico di Catania**", di un'assegnazione straordinaria di fondi, pari a **€ 30.411,00**, al fine di eseguire interventi di riparazione e di ripristino funzionale delle attrezzature presenti nel "**Laboratorio di Astrofisica Sperimentale**" ("**LASp**"), situato all'esterno della Sede Principale della predetta "**Struttura di Ricerca**", che hanno subito ingenti danni a causa dal ciclone denominato "**Apollo**", che ha colpito la Città di Catania il 26 ottobre 2021.

Nota dello "**Osservatorio Astrofisico di Catania**" del 23 marzo 2022, numero di protocollo 579.

Roma, 26 aprile 2022

IL DIRETTORE GENERALE
Dottore Gaetano TELESIO
(firmata digitalmente)

A. Parisi