

Il Collegio dei Revisori dei Conti

VERBALE N. 10

Il giorno 26 aprile 2022, alle ore 14.30, previa convocazione del Presidente avvenuta con nota del 20 aprile 2022, si è riunito, in videoconferenza, il Collegio dei revisori dei conti per la trattazione dei seguenti punti posti all'ordine del giorno:

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

...omissis...

b) Variazioni di bilancio

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

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 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 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.

- 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*".

Il Collegio, vista la nota del Direttore Scientifico dello "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" ("*INAF*") del 6 aprile 2022, numero di protocollo 5247, titolo VI, classe 1, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

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.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 6 aprile 2022, numero di protocollo 913, 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.

In merito alla predetta variazione, il Collegio raccomanda di inserire, nel Bilancio di Previsione dell'anno di competenza, le entrate che la Struttura ritiene di conseguire nel corso dell'Esercizio Finanziario.

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.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 12 aprile 2022, numero di protocollo 978, 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.

In merito alla predetta variazione, il Collegio chiede maggiori informazioni in merito al dettaglio dello stanziamento, di euro 107.000,00, allocato sul conto 1.03.02.99.999.01 "*Altre spese di servizi per la ricerca scientifica*".

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.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 14 aprile 2022, numero di protocollo 1003, 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 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.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 20 aprile 2022, numero di protocollo 1051, 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.

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.

Il Collegio, vista la nota dello "*Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali*" ("*IAPS*") di Roma del 12 aprile 2022, numero di protocollo 980, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole.**

In merito alla predetta variazione, il Collegio chiede maggiori informazioni in merito al dettaglio dello stanziamento, di euro 426.000,00, allocato sul conto 1.03.02.99.999.01 "*Altre spese di servizi per la ricerca scientifica*".

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*".

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astrofisico di Arcetri*", che ha Sede a Firenze, del 5 aprile 2022, numero di protocollo 672, 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.

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 al perfezionamento 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*".

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astronomico di Brera*", che ha Sede a Milano, del 12 aprile 2022, numero di protocollo 635, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

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*".

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astronomico di Roma*", che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma), del 12 aprile 2022, numero di protocollo 798, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

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*".

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astronomico di Roma*", che ha Sede a Monte Porzio Catone (Roma), del 13 aprile 2022, numero di protocollo 801, 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, le entrate che la Struttura ritiene di conseguire nel corso dell'Esercizio Finanziario.

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*" e "*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*".

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astrofisico di Torino*" dell'8 aprile 2022, numero di protocollo 891, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

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*".

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astronomico di Trieste*" del 12 aprile 2022, numero di protocollo 903, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

In merito alla predetta variazione, il Collegio chiede maggiori informazioni in merito al dettaglio degli stanziamenti, di euro 91.500,00, allocato sul conto 1.03.01.02.008 "*Strumenti tecnico-specialistici non sanitari*" e di euro 8.500,00, allocato sul conto 1.03.02.99.999.01 "*Altre spese di servizi per la ricerca scientifica*".

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*".

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

- degli incrementi dei costi preventivati da parte della "*Area della Ricerca di Bologna*" del "*Consiglio Nazionale delle Ricerche*";
- del contratto relativo al "*Servizio di pulizia, sanificazione e servizi ausiliari*" per la "*Stazione Radioastronomica di Medicina*", stipulato dallo "*Istituto di Radioastronomia*" a decorrere dal 01/01/2022 (sino al 31/12/2021 il servizio era gestito dal "*Consiglio Nazionale delle Ricerche*").

Le predette maggiori spese non erano previste e quantificabili in sede di predisposizione del bilancio preventivo per l'anno 2022, in quanto sono emerse nel corso dei mesi successivi. L'urgenza della richiesta è determinata dalla necessità di garantire, entro il mese di luglio 2022, il trasferimento del secondo semestre 2022, così come previsto nel contratto di comodato "*CNR-INAf*" sottoscritto in data 22 novembre 2018.

Il Collegio, vista la 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, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

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 del "*Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio Immobiliare e i Lavori Pubblici*", all'uopo costituito dalla Direzione Generale dello "*Istituto Nazionale di Astrofisica*" ("*INAF*"), di un'assegnazione straordinaria di fondi, pari ad € 220.000,00, a seguito dell'istanza presentata dalla Dottoressa Marcella Marconi, Direttrice dello "*Osservatorio Astronomico di Capodimonte*", che ha Sede a Napoli, trasmessa tramite messaggio di posta elettronica ordinaria e acquisita agli atti della Sede della Amministrazione Centrale in data 14 aprile 2022, con il numero progressivo 5767, da iscrivere sul Capitolo 2.02.03.06.001 "*Manutenzione*

straordinaria su beni demaniali di terzi", per la realizzazione del progetto relativo ad *"Interventi per la risoluzione delle criticità nell'area antistante la Foresteria e l'edificio Coppola nell'ambito dell'Osservatorio di Capodimonte"*, vista l'estrema urgenza dell'intervento volto a tutelare la sicurezza e l'incolumità di cose e persone, e la presenza di progettazione esecutiva immediatamente cantierabile.

Il Collegio, vista la nota del *"Tavolo Tecnico Permanente per il Patrimonio Immobiliare e i Lavori Pubblici"* del 21 aprile 2022, numero di protocollo 6258, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole** reso in considerazione dell'estrema urgenza dell'intervento volto a tutelare la sicurezza e l'incolumità di cose e persone, chiedendo ulteriori chiarimenti:

1. relativamente alla mancata previsione di uno stanziamento nel Bilancio di previsione 2022 a favore dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte, considerato che l'evento franoso risale al 21 maggio 2021;
2. relativamente alla mancata previsione dell'intervento nel programma triennale dei lavori pubblici;
3. relativamente all'importo richiesto con la variazione in commento, pari ad euro 220.000,00 anche in considerazione del costo complessivo dell'opera, come riportato nell'allegato denominato *"REL-06 - QUADRO ECONOMICO"* pari ad euro 600.000,00;
4. le modalità di selezione e di affidamento alla ditta Teknion s.r.l. che ha redatto il quadro economico, nonché le procedure previste per l'affidamento dei lotti funzionali anche in considerazione dei commi 9, 10 ed 11 dell'art. 35 del D.lgs. 50/2016.

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 Direttrice dello *"Osservatorio Astrofisico di Catania"* di un'assegnazione straordinaria di uno stanziamento, pari a € **30.411,00**, necessari al ripristino dei danni subiti a seguito del ciclone denominato *"Apollo"* che ha colpito la

città di Catania in data 26 ottobre 2021, che ha causato ingenti danni alle attrezzature presenti nel "*Laboratorio di Astrofisica Sperimentale*" ("*LASp*"), situato all'esterno della sede principale dello "*Osservatorio Astrofisico di Catania*".

Il Collegio, vista la nota dello "*Osservatorio Astrofisico di Catania*" del 23 marzo 2022, numero di protocollo 579, ed esaminata la documentazione alla stessa allegata, **esprime parere favorevole**.

...omissis...