asi.AOO_ASI_3.DECRETI DNG.R.0000754.12-08-2022

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

| | |
|---|---|
| **DECRETO N. /2022** | **Data:**<br><br>**Pagina: 1 di 8** |
| **Oggetto:** | **pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato prodromico all'avvio di una procedura negoziata da esperirsi ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "*In-Orbit Economy- SST – FlyEye*" del PNRR-FC** |

**IL DIRETTORE GENERALE**

VISTI:

- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante "*Riordino dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)*" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante "*Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165*" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124*" e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7 recante "*Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia spaziale italiana*" e successive modifiche;
- lo Statuto dell'ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011 e ss.mm.ii.;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 2 marzo 2021;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018,;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018;
- il Documento di Visione Strategica per lo Spazio 2020-2029 (DVSS) approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 26/2020 del 20 febbraio 2020, ed in particolare il Par. 10 "Settore Programmatico: SSA/SST Space Situational Awareness";
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022, ed in particolare il Par. 4.8 "SSA/SST Space Situational Awareness (S8)";
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 53/2022 del 28 aprile 2022;
- il preventivo finanziario decisionale 2022 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2022 ed il bilancio triennale 2022-2024;
- il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile 2019 concernente la nomina di Giorgio Saccoccia a Presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- la nota del 21 febbraio 2020, acquisita agli atti ASI in pari data con prot. n. 1735, con la quale la prof. Alessandra Celletti ha rassegnato le proprie dimissioni da Consigliere di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana con decorrenza dalla medesima data;
- il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 859 del 19 novembre 2020 concernente la nomina di Duilio Farina a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 860 del 19 novembre 2020 concernente la

| | |
|---|---|
| **DECRETO N. /2022** | **Data:**<br><br>**Pagina: 2 di 8** |
| **Oggetto:** | **pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato prodromico all'avvio di una procedura negoziata da esperirsi ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "*In-Orbit Economy- SST – FlyEye*" del PNRR-FC** |

nomina di Fabrizio Giulianini a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;

- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 29/2021 del 29 marzo 2021 avente ad oggetto: "Nomina del Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) ai sensi del comma 2, lettera k), dello Statuto";

VISTI gli artt. 4 e 158 del D.lgs. n. 50/2016;

VISTO il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza per l'Italia (PNRR), presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 15 settembre 2021, recante le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel PNRR necessari per la rendicontazione alla Commissione Europea;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 1° marzo 2022 che, all'art. 1, individua i fondi assegnati all'Agenzia Spaziale Italiana, per gli anni dal 2022 al 2026, al fine di garantire il finanziamento, con particolare riferimento al sub-investimento M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy", per l'importo complessivo di € 460.000.000,00, da destinare ai progetti "In Orbit services" e "SST – FlyEye" per la gestione della situazione e del traffico spaziale e il monitoraggio dei detriti orbitali, così finanziati:

- euro 300.000.000,00 da fondi PNRR;
- euro 160.000.000,00 dal fondo complementare;

VISTO il Decreto del Presidente n. 6/2022 del 20 maggio 2022 avente ad oggetto "*Decreto d'urgenza ai sensi dell'art. 6, comma 2, lett. c) dello Statuto dell'ASI di approvazione della "Convenzione per la realizzazione delle misure • M1C2.I4.1 "SatCom", • M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"), •M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0) e • M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 1 Componente 2 e del Fondo Complementare (FC) tra la Presidenza del Consiglio dei ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, e l'Agenzia Spaziale Italiana*";

VISTA la Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, e l'Agenzia Spaziale Italiana per la realizzazione delle misure • M1C2.I4.1 "SatCom", • M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"), •M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0) e • M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 1 Componente 2 e del Fondo Complementare (FC), sottoscritta il 20 maggio 2022 e registrata presso la Corte dei conti

| DECRETO N. /2022 | Data:<br><br>Pagina: 3 di 8 |
|---|---|
| **Oggetto:** | **pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato prodromico all'avvio di una procedura negoziata da esperirsi ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "*In-Orbit Economy- SST – FlyEye*" del PNRR-FC** |

il 28 luglio 2022 con il prot. n. 1980;

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 81/2022 del 26 maggio 2022 recante *Ratifica del Decreto del Presidente n. 6 del 20 maggio 2022 avente ad oggetto "Decreto d'urgenza ai sensi dell'art. 6, comma 2, lett. c) dello Statuto dell'ASI di approvazione della "Convenzione per la realizzazione delle misure • M1C2.I4.1 "SatCom", • M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"), • M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0) e • M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 1 Componente 2 e del Fondo Complementare (FC) tra la Presidenza del Consiglio dei ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, e l'Agenzia Spaziale Italiana".*

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 82/2022 del 26 maggio 2022 recante *Approvazione dell'avvio dei Progetti afferenti al PNRR e al FC in esecuzione della Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, e l'Agenzia Spaziale Italiana per la realizzazione delle misure: M1C2.I4.1 "SatCom"; M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"); M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0); M1C2.I4.4 "In- Orbit Economy", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 1 - Componente 2, e del Fondo Complementare (FC),* con cui si è provveduto, in particolare, ad approvare l'avvio dei Progetti del PNRR-FC relativi alle misure di cui ai Piani Operativi del sub-investimento M1C2.I4.4 relativi a *"In- Orbit Economy- In Orbit services"* e *"In-Orbit Economy- SST – FlyEye"* per l'importo massimo di € 460.000.000,00;

VISTO il Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a *"In-Orbit Economy- SST/ FlyEye"*;

VISTA la relazione n. CI-UOM-2022-059 del 22 luglio 2022 che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- l'ASI partecipa nel contesto internazionale ai programmi di *Space Situational Awareness* (SSA) e allo sviluppo dei servizi di *Space Surveillance and Tracking* (SST) dell'Unione Europea, dedicati al tracciamento e monitoraggio dei detriti spaziali. I servizi attualmente sviluppati da EU SST sono tre e si riferiscono all'analisi dei rientri incontrollati di oggetti artificiali in atmosfera terrestre, alle frammentazioni e alle collisioni in orbita;
- in tale contesto, l'ASI rappresenta la National Entity (NE) all'interno dell'attuale Consorzio EUSST ed è in fase di formalizzazione la sua nomina quale NE anche nella nuova Partnership SST, cui partecipano 15 Paesi comunitari, che si occuperà di sviluppare anche nuovi servizi, come definito dal Piano Spaziale dell'UE (Regulation 2021/696 del 28/04/2022);
- il piano di finanziamento del PNRR, all'interno del sub-investimento M1C2.I4.4, relativo a "In-Orbit Economy- In Orbit services" e "In-Orbit Economy- SST – FlyEye", prevede la realizzazione di una rete di 3 telescopi (più un quarto previsto dal PTA dell'ASI) di tipo "Flyeye", ad ampio campo, e di un nuovo sistema di tracciamento dei detriti spaziali mediante Laser-Ranging (SDLR

– Space Debris Laser-Ranging); a fianco di tale network di sensori è prevista inoltre la realizzazione di una infrastruttura HW e SW;

- tale infrastruttura dovrà interfacciarsi con il Centro Operativo nazionale per SST, ovvero il Centro C-SSA dell'Aeronautica Militare (AM), con conseguente applicazione dei requisiti di sicurezza per la trattazione di dati e/o informazioni classificati, per cui l'Infrastruttura dovrà essere in grado di trattare informazioni classificate ai sensi del D.P.C.M. n. 5/2015. Altre interfacce includono gli attori accademici per i quali ASI abbia stipulato accordi di collaborazione, eventuali IOS Service Providers e l'Agenzia Spaziale Europea (ESA);
- inoltre, l'Infrastruttura sarà punto di interfaccia per le attività nazionali governative di gestione e di coordinamento del traffico spaziale (STM) in termini di fornitura di dati orbitali di precisione e di previsione/pianificazione di manovre orbitali. Tali interfacce saranno anche a supporto dalle operazioni di IOS previste dallo stesso investimento del PNRR;
- le attività previste dal progetto di realizzazione della suddetta infrastruttura riguarderanno, dunque, i seguenti aspetti:
  - fungere da unico centro ASI per le future operazioni di STM e IOS in termini di interfacce verso l'esterno (sia nazionali che EU) e verso l'interno (sensori ASI);
  - definire modalità e procedure per la selezione e la creazione di un network di utenti dei servizi che l'Infrastruttura fornirà tramite un Front Desk;
  - supportare campagna operative verso IOS Service Providers;
  - acquisire dall'esterno sia le richieste di attività per i sensori ASI che i cataloghi esistenti di oggetti orbitanti; acquisire e mantenere aggiornati i dati atmosferici e di SWE utili alla produzione/mantenimento di catalogo degli oggetti orbitanti e alla fornitura dei servizi agli utenti;
  - pianificare in maniera centralizzata le operazioni di tutti i sensori ASI che misurano oggetti orbitanti (network di 4 Flyeye, SDLR, telescopio SPADE, laser MLRO) incluse le attività di test, di calibrazione e di manutenzione;
  - acquisire ed archiviare i dati dei sensori (L0) in un database di tracce in formato standard;
  - estrarre in formato standard i parametri orbitali degli oggetti orbitanti misurati dai sensori (L1);
  - correlare i parametri orbitali con i cataloghi degli oggetti noti (L2);
  - provvedere alla popolazione e al mantenimento di un Catalogo Generale degli Oggetti Orbitanti (L3) interfacciandosi con il C-SSA;
  - erogare agli utenti servizi (L4) di allerta di collisioni in orbita, rientro e frammentazione con il relativo supporto ad eventuali manovre orbitali sia di CAM che di IOS;
  - fungere da centro di riferimento nazionale per la pianificazione di operazioni IOS e di STM in ambito governativo;
  - provvedere alla sua propria manutenzione in termini di HW e SW installati;

| | |
|---|---|
| **DECRETO N. /2022** | **Data:**<br><br>**Pagina: 5 di 8** |
| **Oggetto:** | **pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato prodromico all'avvio di una procedura negoziata da esperirsi ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "*In-Orbit Economy- SST – FlyEye*" del PNRR-FC** |

- per alcune attività di cui sopra l'Infrastruttura potrà trattare informazioni classificate ai sensi del DPCM 6 novembre 2015, n. 5 - "Disposizioni per la tutela amministrativa del segreto di Stato e delle informazioni classificate e a diffusione esclusiva", in coerenza con le indicazioni dell'appendice riservata di cui all'art. 49 dello stesso Decreto. Gli operatori economici dovranno soddisfare le previsioni di cui all'art. 42 del DPCM sopra richiamato, rispettivamente previste sia per la partecipazione alla presente selezione che, in caso di affidamento, per la fase di esecuzione delle attività;
- tali attività rientrano nella Linea "*In-Orbit Economy- SST – FlyEye*", che prevede le seguenti tempistiche di attuazione:
  1. Emissione del bando per Indagine di Mercato – entro giugno 2022;
  2. Ricezione delle Offerte – entro ottobre 2022;
  3. Firma del contratto – entro marzo 2023;

CONSIDERATO che, come evidenziato nella succitata relazione:
- è dunque necessario procedere alla pubblicazione di un'indagine di mercato propedeutica all'avvio di una procedura negoziata ai sensi degli artt. 158 e 4 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento di servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera - in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "In Orbit Economy – SST- FlyEye" del PNRR-FC, al fine di investigare lo scenario dei possibili operatori economici in possesso di competenze tecniche e capacità finanziaria adeguate alla specificità delle attività in oggetto, come meglio descritte nel suddetto Avviso;
- l'attività, nel suo complesso, prevede un onere massimo di euro 21.898.000,00 (non imponibile IVA), e una durata delle attività stimata in 36 mesi, da concludersi comunque entro il 30 giugno 2026;
- tali servizi sono da intendersi per servizi di ricerca e sviluppo e, in quanto tali, identificabili con il codice del Common Procurement Vocabulary (CPV) n. "73300000-5 - Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo". I risultati dell'affidamento apparterranno all'ASI (cui saranno integralmente attribuiti gli eventuali diritti di proprietà intellettuale), che non se ne riserverà l'uso esclusivo, ma li renderà disponibili alla comunità di riferimento secondo le modalità stabilite agli articoli 57 e 58 del regolamento di contabilità amministrazione e finanza dell'ASI. Le attività sono pertanto da considerarsi in deroga all'applicazione del D.Lgs. n. 50/2016 (Codice dei Contratti Pubblici), secondo le previsioni dell'art. 158 comma 1 dello stesso, in quanto non ricorre la condizione di cui alla lettera a);

CONSIDERATO che, come evidenziato dalla sopra citata relazione:
- le attività per cui è procedimento sono attuate nel rispetto dei seguenti Principi trasversali e generali del PNRR-FC contenuti nel Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "In-Orbit Economy- SST – FlyEye" nonché nel DL. 31/05/2021, n. 77 "Governance del Piano

nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure":

- Do No Significant Harm (DNSH);
- Climate and Digital Tagging;
- Equità di Genere;
- Valorizzazione e protezione dei giovani;
- Principio del superamento dei divari territoriali;

- con particolare riferimento ai principi di equità di genere e di valorizzazione e protezione dei giovani di cui all'art. 47 comma 4 del DL. 77/2021 si sottolinea che l'oggetto dell'appalto in relazione al quale verrà pubblicata l'indagine di mercato in oggetto include lo sviluppo di prototipi che utilizzano tecnologie innovative e capacità e competenze di rara reperibilità nel panorama europeo. Tale condizione pone seri limiti all'applicabilità a priori di percentuali minime di soglia per migliorare l'inclusività anche sul versante dell'occupazione giovanile e della parità di genere. Pertanto, ai sensi dell'art. 47 comma 7 del DL. 77/2021, stante quanto sopra evidenziato circa la tipologia e la natura del progetto, l'inserimento delle clausole relative alle percentuali minime di occupazione giovanile e parità di genere di cui al comma 4 citato risulta contrastante con gli obiettivi di universalità, di efficienza e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche;
- tuttavia in ottemperanza ai principi sanciti dal DL 77/2021, al fine di definire un meccanismo premiale a favore dell'occupazione giovanile, la parità di genere e l'inclusività, nella procedura negoziata che verrà espletata successivamente all'indagine di mercato l'offerente potrà presentare adeguata documentazione per dimostrare l'assolvimento delle condizioni di cui all'articolo 47 comma 5) lett. a), b), d), d-bis) ed e) del medesimo, come sarà più dettagliatamente indicato negli atti di gara;

TENUTO CONTO che la Convenzione tra ASI e la PCM per la realizzazione delle misure M1C2.I4 4.1 "SatCom", M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"), M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0) e M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy" in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 1 Componente 2 e Fondo Complementare (FC) che determina l'attribuzione ad ASI del ruolo di soggetto attuatore delle misure suindicate è stata registrata presso la Corte dei Conti in data 28 luglio 2022 con il prot. n. 1980;

CONSIDERATO che ASI, in qualità di Soggetto Attuatore degli interventi da PNRR-FC, a norma dell'art. 8, co. 2 della Convenzione citata, potrà ottenere il trasferimento delle risorse anche a titolo di anticipazione o di rimborso sino al 90% degli importi ivi previsti successivamente alla registrazione da parte degli organi di controllo, intervenuta in data 28 luglio 2022, e che pertanto al fine di garantire il rispetto delle tempistiche del PNRR è necessario procedere immantinente alla pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato *de quo*;

| | |
|---|---|
| **DECRETO N. /2022** | **Data:**<br><br>**Pagina: 7 di 8** |
| **Oggetto:** | **pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato prodromico all'avvio di una procedura negoziata da esperirsi ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "*In-Orbit Economy- SST – FlyEye*" del PNRR-FC** |

CONSIDERATO che le attività oggetto del presente provvedimento sono non imponibili ai fini IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e), del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni, in quanto concernente prestazioni di servizi relativi alla costruzione ed allestimento di satelliti, reso applicabile all'ASI dall'art. 34 bis D.L. 2 marzo 1989, n. 69, articolo aggiunto dalla Legge di conversione n. 154 del 27 aprile 1989;

TENUTO CONTO che in attuazione del "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" in vigore è necessario procedere all'accantonamento di un totale di € 101.796,00 che trovano copertura sul medesimo capitolo di spesa dell'iniziativa *de qua;*

VISTI gli atti redatti dai competenti Uffici;

RITENUTO di dover provvedere,

**DECRETA**

1. di approvare la pubblicazione di un avviso di indagine di mercato prodromico all'avvio di una procedura negoziata da esperirsi ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "In-Orbit Economy- SST – FlyEye" del PNRR-FC, per un importo massimo a carico di ASI pari ad € 21.999.796,00 di cui:
   a. € 21.898.000,00 (IVA non imponibile) e una durata stimata di 36 mesi con termine entro e non oltre il 30 giugno 2026 per attività di ricerca e sviluppo;
   b. € 101.796,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche";
2. di prevedere l'importo massimo pari ad € € 21.898.000,00 (IVA non imponibile) così distribuito:
   a) € 13.163.897,11 a carico del capitolo 2.02.01.05.001.06. "Attrezzature scientifiche – Industria non imponibile 8 bis", C.R.A. Direzione Programmi, OB. FU. A10.01.03.RR105 "Infrastruttura SW PNRR" - Fondo PNRR, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e triennale 2022-2024, secondo la seguente ripartizione:
      - € 1.247.515,01 a carico dell'esercizio finanziario 2022;
      - € 1.717.765,97 a carico dell'esercizio finanziario 2023;
      - € 2.814.618,63 a carico dell'esercizio finanziario 2024;
      - € 7.383.997,5 a carico degli esercizi finanziari successivi al triennio, secondo il seguente dettaglio:
        - € 5.666.435,55 a carico dell'esercizio finanziario 2025;
        - € 1.717.561,95 a carico dell'esercizio finanziario 2026;

b) € 8.734.102,89 a carico del capitolo 2.02.01.05.001.06. "Attrezzature scientifiche – Industria non imponibile 8 bis", C.R.A. Direzione Programmi, OB. FU. A10.01.03.FC106 "Infrastruttura SW FC"- Fondo PNRR, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e triennale 2022-2024, secondo la seguente ripartizione:
   - € 617.393,20 a carico dell'esercizio finanziario 2023;
   - € 2.193.705,32 a carico dell'esercizio finanziario 2024;
   - € 5.923.004,37 a carico degli esercizi finanziari successivi al triennio, secondo il seguente dettaglio:
     - € 5.923.004,37 a carico dell'esercizio finanziario 2026;

3. di prevedere l'importo massimo pari a € 101.796,00 per la costituzione del fondo incentivi per funzioni tecniche così distribuito:
   a. € 61.077,60 a carico del capitolo 2.02.01.05.001.06. "Attrezzature scientifiche – Industria non imponibile 8 bis", C.R.A. Direzione Programmi, OB. FU. A10.01.03.RR105 "Infrastruttura SW PNRR" - Fondo PNRR, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e triennale 2022-2024, a carico dell'esercizio finanziario 2022;
   b. € 40.718,40 a carico del capitolo 2.02.01.05.001.06. "Attrezzature scientifiche – Industria non imponibile 8 bis", C.R.A. Direzione Programmi, OB. FU. A10.01.03.FC106 "Infrastruttura SW FC"- Fondo PNRR, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e triennale 2022-2024, a carico dell'esercizio finanziario 2023;

4. alla copertura degli oneri di cui al punto 1, sono destinate le risorse assegnate con il DPCM 1° marzo 2022 e conseguente Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale e l'Agenzia Spaziale Italiana per la realizzazione delle misure M1C2.I4.1 "SatCom", M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"), M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0) e M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 1 - Componente 2, e del Fondo Complementare (FC) del 20 maggio 2022 registrata alla Corte dei conti in data 28 luglio 2022 con prot. n. 1980;

5. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere

Fabrizio Tosone

FABRIZIO TOSONE

Firmato digitalmente da FABRIZIO TOSONE