ASI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - A2767E5 - DECRETI DNG - 0001060 - 22/11/2022 - 15:07

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2022	Pagina : 1 di 6
Oggetto: Determina a contrarre ai fini dell'approvazione del bando di gara per l'affidamento della realizzazione del Matera Space Center Lab.	

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;
- l'art. 30 (*Riordino dell'Agenzia spaziale italiana e del settore spaziale e aerospaziale*) del Decreto Legge 30 aprile 2022, n. 36 recante "*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)*" così come convertito con modificazioni dalla Legge 29 giugno 2022, n. 79;
- lo Statuto dell'ASI;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità;
- il Regolamento di Organizzazione e di Funzionamento;
- il Regolamento del Personale;
- 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, in particolare il Cap. 3 - Osservazione della Terra e Navigazione;
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022, con particolare riguardo al par. 4.14 "Le attività spaziali del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR";
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 53 del 28 aprile 2022;
- il preventivo finanziario decisionale 2022 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2022 ed il bilancio triennale 2022-2024;
- 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)*";

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;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2022	Pagina : 2 di 6
Oggetto: Determina a contrarre ai fini dell'approvazione del bando di gara per l'affidamento della realizzazione del Matera Space Center Lab.	

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.I4.2 "Osservazione della Terra", per l'importo complessivo di € 40.000.000,00, da destinare al progetto "Laboratori di Matera" così finanziato:

- euro 40.000.000,00 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 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.I4.2 relativi a "Osservazione della - Laboratori di Matera", per l'importo massimo di € 40.000.000,00;

VISTI i Piani Operativi del sub-investimento M1C2.I4.2 relativi a "Osservazione della Terra – Laboratori di Matera";

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2022	Pagina : 3 di 6
Oggetto: Determina a contrarre ai fini dell'approvazione del bando di gara per l'affidamento della realizzazione del Matera Space Center Lab.	

VISTA la relazione n. CI-UOT-2022-68 del 12 ottobre 2022 che illustra le finalità del presente provvedimento, e nello specifico:

- nel contesto delle attività finanziate dal PNRR è prevista la linea di investimento M1C2.I4 tecnologie satellitari ed economia spaziale che mira a concretizzare i vantaggi delle tecnologie e delle applicazioni spaziali e il loro supporto alla società che sono diventati sempre più importanti nell'agenda globale della sostenibilità e della crescita;
- all'interno della linea di investimento si inserisce il sub-investimento M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra" – "Laboratori Matera", suddiviso in quattro progetti tra cui il potenziamento dei laboratori nello Space Center di Matera. Il piano operativo le seguenti linee di sub-investimento:
  - Matera Space Center Lab;
  - In-Orbit Space Lab;
  - Sviluppo Applicativi, servizi e nuovi algoritmi di dati satellitari;
  - Piattaforma Multimissione;
- lo scopo generale del progetto "Laboratori Matera" è quello di offrire supporto, strumenti e servizi a tutti i soggetti potenzialmente coinvolti nella catena del valore che, a partire dai dati satellitari primariamente di Osservazione della Terra, eventualmente integrati con dati e servizi di Navigazione, Telecomunicazione e Posizionamento, ovvero con altre fonti di dati (es. droni, sensori IoT, servizi web, etc), realizzi prodotti a valore aggiunto o ne utilizzi le informazioni derivate.
- il progetto "Laboratori Matera" prevede una serie di Obiettivi Realizzativi o sottoprogetti tra cui "Matera Space Center Lab": un laboratorio basato fisicamente (on-earth) nel Centro Spaziale ASI di Matera e che si configura principalmente come Living Lab, ossia un ambiente per la sperimentazione di tecnologie cutting-edge in condizioni reali, con l'obiettivo di testarne la realizzabilità ed il grado di utilità per gli utenti finali che manifestano un bisogno;
- in particolare attraverso il Matera Space Center Lab si realizzeranno le funzioni che vanno dalla sperimentazione scientifica-tecnologica ai test di validazione a vari livelli fino alla completa pre-operatività;
- il Laboratorio permetterà di ospitare sperimentazioni specializzate in diversi settori applicativi;
- il progetto prevede la realizzazione delle infrastrutture necessarie e/o l'adeguamento di quelle esistenti, relative agli spazi individuati per l'ubicazione delle aree del Laboratorio;
- nello specifico, è stata prevista, per la realizzazione del Matera Space Center Lab, una stima di costi non superiore a 2.819.900,00 euro per le attività industriali (ivi inclusi gli oneri per la sicurezza derivanti da rischi di natura interferenziale, pari ad e 20.000,00, ai sensi del D. Lgs n. 81/2008 e s.m.i., non soggetti a ribasso), oltre all'accantonamento del fondo incentivi per funzioni tecniche (quantificati in € 29.088,00) e al contributo ANAC pari ad € 600,00;
- risulta ora necessario avviare l'indizione di un bando di gara dedicato alla realizzazione del Laboratorio Downstream "Matera Space center lab" per un importo stimato di € 2.819.900,00 euro (IVA inclusa, ove applicabile) per le attività industriali, oltre all'importo € 29.088,00 per la costituzione del fondo incentivi per funzioni tecniche e al contributo ANAC pari ad € 600,00, per una durata massima di 30 mesi;

ASI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - A2767E5 - DECRETI DNG - 0001060 - 22/11/2022 - 15:07

- tale affidamento sarà pertanto espletato mediante l'esperimento una procedura selettiva aperta esperita a norma dell'art. 158 e dell'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 pubblicata sul sito web istituzionale e gestita mediante la piattaforma telematica di procurement NET4MARKET, da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, secondo i principi di cui all'articolo 95 comma 2 del Codice dei Contratti Pubblici;
- in base ai principi di cui all'art. 95, comma 10-bis del Codice dei Contratti Pubblici, nonché in applicazione di quanto previsto dall'art. 59 del Regolamento di Amministrazione Contabilità e Finanza, saranno valorizzati gli elementi qualitativi dell'offerta e individuati criteri tali da garantire un confronto concorrenziale effettivo sui profili tecnici. A tal fine si stabilisce un tetto massimo per il punteggio economico entro il limite del 5 per cento del punteggio complessivo;
- la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà pertanto effettuata attribuendo un punteggio massimo di 100 punti, così suddivisi:
  - max punti 95 per l'offerta tecnica;
  - max punti 5 per l'offerta economica;

TENUTO CONTO che la predetta relazione evidenzia inoltre che:

- le attività oggetto del presente procedimento sono attuate nel rispetto dei seguenti Principi trasversali e generali del PNRR-FC contenuti nei Piani Operativi del sub-investimento M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra (relativa al progetto "Laboratori Matera"), 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;
- in merito all'applicazione dell'art. 47, comma 4, del DL. n. 77/2021, l'oggetto dell'appalto include lo sviluppo di tecnologie innovative, fondate su 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. n. 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, al fine di definire un meccanismo premiale a favore dell'occupazione giovanile, la parità di genere e l'inclusività, 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), come evidenziato nella tabella dei punteggi relativi all'offerta tecnica;
- ASI si impegna, inoltre, a garantire in corso di esecuzione del Contratto il monitoraggio dei principi di pari opportunità e inclusione lavorativa;

ASI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - A2767E5 - DECRETI DNG - 0001060 - 22/11/2022 - 15:07

TENUTO CONTO che, in base a quanto indicato in detta relazione - 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 la necessaria copertura finanziaria dell'iniziativa sarà garantita dal trasferimento delle risorse previste nell'ambito della Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, e l'Agenzia Spaziale Italiana per la realizzazione della misura M1C2.I4.2 relativa a "Osservazione della - Laboratori di Matera", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) e del Fondo Complementare (FC). I relativi pagamenti non potranno in nessun caso essere disposti dall'ASI senza prima aver incassato i corrispondenti fondi dalla Presidenza del Consiglio dei ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale;

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 € 29.088,00 che trovano copertura sul medesimo capitolo di spesa dell'iniziativa *de quo*;

PRESO ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Roberto Formaro;

TENUTO infine CONTO che la predetta relazione evidenzia che è necessario accantonare un importo di € 600,00 a titolo di contributo ANAC a carico della Stazione appaltante;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di autorizzare l'emissione di un bando di gara dedicato alla realizzazione del Laboratorio Downstream "Matera Space center lab" in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra" – "Laboratori Matera", per un importo stimato di € 2.819.900,00 (IVA inclusa, ove applicabile) per le attività industriali, oltre all'importo di € 29.088,00 per la costituzione del fondo incentivi per funzioni tecniche, per un totale di € 2.848.988,00, per una durata massima di 30 mesi e, comunque, entro e non oltre la scadenza del 31 dicembre 2025;
2. di autorizzare la pubblicazione del bando di gara in oggetto, unitamente alla documentazione ad esso pertinente, sul sito web dell'Agenzia Spaziale Italiana;
3. di prevedere l'importo massimo presunto di € 2.848.988,00 (IVA inclusa ove applicabile), di cui € 2.819.900,00 (IVA non imponibile) per le attività industriali ed € 29.088,00 per la costituzione del "fondo incentivi per funzioni tecniche" di cui all'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016, a carico del Capitolo 2.02.01.05.001.04. - Attrezzature scientifiche - Industria con IVA, CRA: 04.01.01 Direzione Programmi, Ob. Fu. A17.02.01.FC103 - Matera Space Center Lab, del bilancio triennale 2022-2024, secondo la seguente ripartizione:

ASI - AGENZIA SPAZIALE ITALIANA - A2767E5 - DECRETI DNG - 0001060 - 22/11/2022 - 15:07

- € 0,00 su esercizio 2022;
- € 1.848.988,00 su esercizio 2023;
- € 1.000.000,00 su esercizio 2024;

4. di impegnare l'importo di € 600,00 a titolo di contributo ANAC a carico del Capitolo 1.04.01.01.010. "Trasferimenti correnti a autorità amministrative indipendenti" CRA 02.01.01 "DIREZIONE Amministrazione e Finanza" OB.FU 02.001.001 "Affari finanziari e contabili" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e bilancio triennale 2022-2024, a carico del corrente esercizio;
5. alla copertura degli oneri di cui al punto 1,-si provvede con 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;
6. di dare mandato ai competenti Uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone

FABRIZIO TOSONE Firmato digitalmente da FABRIZIO TOSONE