REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2023	**Data :** **Pagina: 1 di 4**
Oggetto: aggiudicazione e stipula del contratto relativo alle attività di Ricerca e sviluppo per il monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS tra ASI e Telespazio – MINERVA - CIG 92557137FD.	

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, con particolare riguardo al Settore Programmatico: Telecomunicazioni, 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 alla SCHEDA S1-B - Telecomunicazioni, Osservazione della Terra e Navigazione;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 3/2023 del 27 gennaio 2023;
- il preventivo finanziario decisionale 2023 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2023 ed il bilancio triennale 2023-2025;
- il Decreto del Presidente n. 18/2023 del 14 novembre 2023, recante la nomina del dott. Luca Vincenzo Maria Salamone a Direttore generale dell'Agenzia Spaziale Italiana ai sensi dell'art. 11, comma 2 bis, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128;

VISTA la delibera del CdA dell'ASI n. 18/2018 del 6 febbraio 2018 che ha approvato due delle tre iniziative congiunte previste nel Protocollo aggiuntivo n. 8 ASI-ENAV fra cui quella relativa al "Monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS, per un onere massimo presunto di € 1.100.000,00 (non imponibile IVA);

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2023	**Data :** **Pagina: 2 di 4**
Oggetto: aggiudicazione e stipula del contratto relativo alle attività di Ricerca e sviluppo per il monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS tra ASI e Telespazio – MINERVA - CIG 92557137FD.	

VISTO il decreto D.G. n. 455/2020 del 21 luglio 2020 che ha approvato la pubblicazione di un avviso di indagine di mercato propedeutico all'avvio di una procedura negoziata per l'affidamento delle attività di ricerca e sviluppo relative al "Monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS";

VISTO il decreto D.G. n. 577/2022 del 23 giugno 2022 che ha approvato l'emissione della Richiesta di Offerta agli operatori economici descritti in premessa, a valle dell'Avviso di Indagine di Mercato ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e 4 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento tramite procedura negoziata, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per l'affidamento delle attività di ricerca e sviluppo per il "Monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS", per un importo massimo presunto di € 1.100.000,00 (IVA non imponibile) per una durata di 18 mesi;

VISTA la relazione n. DC-UTN-2023-155 del 11 luglio 2023, che illustra le finalità del presente provvedimento ed, in particolare, che:

- in esito all'indagine di mercato approvata con il citato decreto, sono pervenute sulla piattaforma telematica le candidature di due operatori economici e nello specifico, Sistematica S.p.A. e Telespazio S.p.A.
- a valle dei lavori svolti dalla commissione di valutazione (nominata con Decreto DG n. 608/2020 del 29 settembre 2020), entrambe le candidature sono state ammesse alle successive fasi della procedura;
- con il citato decreto DG n. 577/2022 del 23/06/2022 è stata approvata l'emissione della Richiesta di Offerta agli operatori economici succitati;
- le richieste di offerta sono state inviate in data 27/06/2022, con scadenza del termine fissato per la partecipazione alla procedura di gara il 10/08/2022, successivamente prorogato al 23/09/2022;
- in esito al predetto invio, è pervenuta un'unica offerta da parte della società Telespazio S.p.A., quale mandataria del team industriale costituito dalle società Telespazio S.p.A. e Centro Italiano Ricerche Aerospaziali (CIRA) facenti parte del Raggruppamento Temporaneo di Imprese (RTI), con indicazione delle seguenti società subappaltatrici: QASCOM, PLANETEK e DTA;
- la Commissione di Congruità (nominata con decreto DG n. 961/2022 del 26/10/2022 ha ritenuto congruo il prezzo totale di € 1.040.966,00 (IVA non imponibile);
- con nota prot. ASI n. 7182 del 24/05/2023, è stata comunicata la valutazione dell'offerta alla mandataria Telespazio, che in data 31/05/2023, con comunicazione prot. ASI n. 7540 del 31/05/2023 ha accettato il prezzo anche a nome degli altri componenti del team industriale;
- le attività in oggetto si inquadrano nella fase di studi/sviluppi di servizi innovativi ed applicazioni avanzate, inerente il GNSS Monitoring, che utilizzano la navigazione satellitare, a supporto degli UAS/RPAS, al fine di predisporre la loro integrazione sicura ed efficace all'interno del mondo aeronautico nello spazio aereo non segregato: l'attività di ricerca dovrà garantire la robustezza e l'integrità del segnale di navigazione satellitare nell'ambito di operazioni in U-Space Airspace e l'efficacia del sistema di comunicazione con gli RAPS/UAS;

DECRETO N. /2023	Data : Pagina: 3 di 4
Oggetto: aggiudicazione e stipula del contratto relativo alle attività di Ricerca e sviluppo per il monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS tra ASI e Telespazio – MINERVA - CIG 92557137FD.	

- alla luce di quanto sopra esposto, si propone l'aggiudicazione e la stipula del contratto per le attività di "Ricerca e sviluppo per il monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS (MINERVA)" tra ASI e Telespazio, quale mandataria del team industriale costituito con il Centro Italiano Ricerche Aerospaziali (CIRA), in qualità di mandante;
- il Raggruppamento Temporaneo di Imprese (RTI) avrà, quali subappaltatori, le società QASCOM, PLANETEK e DTA;
- le attività avranno una durata di 18 mesi e un onere di € 1.040.966,00 (IVA non imponibile) a prezzo fermo e fisso;

TENUTO CONTO che le attività rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo, CPV 73120000-9 Servizi di sviluppo sperimentale da considerarsi in deroga all'applicazione del D.Lgs. n. 50/2016 secondo le previsioni di cui all'art. 158 dello stesso D. Lgs. n. 50/2016 (vigente all'epoca dell'instaurarsi della procedura di affidamento), in quanto non ricorre il caso di cui alla lettera a) che recita" i risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell' esercizio della sua attività". Infatti, al fine di una ottimizzazione della soluzione, orientata alla sua operatività nel settore, ASI, ENAV e le autorità nazionali preposte (es. ENAC) saranno coinvolte, per competenza, nelle diverse fasi del progetto;

TENUTO CONTO le attività proposte con il 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 (Risoluzione Min. n. 416114 del 2 ottobre 1986);

CONSIDERATO che in esito alle verifiche effettuate sull'operatore economico Telespazio S.p.A., il Ministero dell'Interno con nota prot. PR_RMUTG_Ingresso_0248845_20230627 ha rilasciato informazione antimafia liberatoria, ai sensi dell'articolo 92, comma 1, del D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159 e che ai sensi dell'art. 83, comma 3 dello stesso decreto l'operatore economico CIRA non necessita di informazione antimafia, in ragione del fatto che tale documentazione non è richiesta nell'ipotesi di rapporti fra soggetti pubblici e società o imprese comunque controllate dallo Stato;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. approvare l'aggiudicazione e la stipula del contratto relativo alle attività di Ricerca e sviluppo per il monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS tra ASI e il Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito da Telespazio S.p.A. in qualità di mandataria e il Centro Italiano

DECRETO N. /2023	Data : Pagina: 4 di 4
Oggetto: aggiudicazione e stipula del contratto relativo alle attività di Ricerca e sviluppo per il monitoraggio del segnale GNSS per la navigazione UAS/RPAS tra ASI e Telespazio – MINERVA - CIG 92557137FD.	

Ricerche Aerospaziali (CIRA), in qualità di mandante, per un importo complessivo di € 1.040.966,00 (IVA non imponibile), per una durata di 18 mesi;

2. di impegnare l'importo di € 1.040.966,00 (IVA non imponibile) a carico del capitolo 1.03.02.11.009.07. "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - LEGGE GALILEO", CRA 04.01.01 "Direzione Programmi", Ob.Fu. 24.RES.001.T06 "Protocollo aggiuntivo n. 8 all'accordo ASI ENAV per Programma Nazionale di Navigazione Satellitare per l'Aviazione Civile", imputato in conto residuo sull'impegno n. 200521105 (legge Galileo 10/2001) a valere sull'esercizio 2005, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2023 e triennale 2023-2025;
3. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria Salamone

Luca
Vincenzo
Maria
Salamone