Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: stipula del contratto n. 2024-5-I.0 tra ASI e Bright Solutions Srl su Amplificatore laser innovativo per Lidar – ALID (CUP F53D24000000001- CIG: A01C9D40A0) a seguito del Decreto DG n. 961/2023 dell'11/10/2023 di approvazione della graduatoria finale di merito per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative".

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;"
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 11/2024 del 29 gennaio 2024;
- il preventivo finanziario decisionale 2024 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2024 ed il bilancio triennale 2024-2026;
- 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;

VISTO il DPCM del 21 dicembre 2021, registrato alla Corte dei conti (n. 161 del 26 gennaio 2022), con il quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha garantito il finanziamento della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI per il periodo 2021-2026 per le seguenti aree programmatiche: Telecomunicazioni e Navigazione, Osservazione della Terra, Tecnologie a nano-satelliti, Esplorazione ed infrastrutture orbitanti, Scienza ricerca e formazione e Infrastrutture di terra;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto:	stipula del contratto n. 2024-5-I.0 tra ASI e Bright Solutions Srl su Amplificatore laser innovativo per Lidar – ALID (CUP F53D24000000001- CIG: A01C9D40A0) a seguito del Decreto DG n. 961/2023 dell'11/10/2023 di approvazione della graduatoria finale di merito per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative".

VISTO l'Accordo del 27 dicembre 2021 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, di cui all'art. 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, registrato alla Corte dei conti (n. 406 del 21 febbraio 2022), con la finalità di contribuire alla realizzazione della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI attraverso il finanziamento dei programmi da contrattualizzare, avviare e attuare nel periodo 2021-2026, ai sensi dell'art. 1, comma 254 della legge 27 dicembre 2019, n. 169 ed in conformità a quanto stabilito dal richiamato DPCM del 21 dicembre 2021;

VISTA la delibera del CdA di ASI n.147/2020 che ha autorizzato l'emissione di un bando, ai sensi degli artt. 158 e 4 del D. Lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti) e dell'art. 55 del Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI, per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative" prevedendo un importo massimo presunto di € 1.800.000,00, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis del DPR 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni, con un importo massimo per contratto pari ad € 300.000,00 ed una durata progettuale massima di 24 mesi, prevedendo altresì che la graduatoria finale delle proposte selezionate rimanga valida per 48 mesi con facoltà di utilizzo da parte di ASI nel caso di interesse strategico tecnologico per l'Agenzia e di disponibilità delle necessarie risorse finanziarie;

VISTO il proprio decreto n. 927/2021 del 15/12/2021 che, in attuazione della citata delibera n. 147/2020, ha approvato l'indizione di una procedura ai sensi degli artt. 158 e 4 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 55 del vigente Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza dell'ASI per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative" per un importo massimo presunto a carico di ASI pari ad € 1.800.000,00 (IVA non imponibile art.8 bis)) ed un importo massimo stimato per ciascuna proposta progettuale selezionata pari ad € 300.000,00 (IVA non imponibile art.8 bis));

CONSIDERATO che ASI ha proceduto alla pubblicazione del Bando sul proprio sito web e tramite la piattaforma Net4Market in data 15/12/2021 con il termine di presentazione delle offerte fissato alle ore 12:00 del 28/02/2022. In risposta a tale bando sono pervenute 69 proposte;

VISTO il proprio decreto n. 208/2022 dell'11/03/2022 recante "Nomina del Seggio di Gara per l'esame della documentazione amministrativa e della Commissione di valutazione delle offerte della procedura negoziata ai sensi degli artt. 158 e 4 del D. Lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti) e dell'art. 55 del Regolamento di Contabilità e Finanza dell'ASI per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative" - CIG 8967635681-;

VISTO il proprio decreto n. 961/2023 del 11/10/2023 di approvazione della graduatoria finale di merito a seguito della valutazione delle Commissione giudicatrice sopra citata in cui la proposta progettuale "*Amplificatore laser innovativo per Lidar* (ALID)", presentata dall'operatore economico Bright Solutions s.r.l. si è classificata alla quinta posizione della suddetta graduatoria;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto:	stipula del contratto n. 2024-5-I.0 tra ASI e Bright Solutions Srl su Amplificatore laser innovativo per Lidar – ALID (CUP F53D24000000001- CIG: A01C9D40A0) a seguito del Decreto DG n. 961/2023 dell'11/10/2023 di approvazione della graduatoria finale di merito per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative".

VISTA la relazione n. CI-UTC-2023-212 del 03/11/2023, che illustra le finalità del presente provvedimento per la stipula del contratto e, in particolare, che:

- il contratto prevede una durata di 13 mesi per un importo complessivo pari a € 283.921,80 (IVA non imponibile art.8 bis));
- l'oggetto del contratto prevede lo Sviluppo e consolidamento della tecnologia di Amplificatori Laser per Lidar satellitari da TRL2/3 a TRL5/6 mediante introduzione di una concezione tecnologica innovativa idonea per applicazioni spaziali, in grado di:
  - superare i limiti delle tecnologie attualmente in uso in vista di missioni innovative di 'Earth Observation';
  - garantire l'indipendenza nazionale per le tecnologie abilitanti nel settore specifico;
  - avere ricadute industriali rilevanti a livello nazionale;
  - areare una eventuale fornitura alternativa, a livello europeo;
- è stato verificato il corretto possesso dell'aggiudicatario dei requisiti generali richiesti in materia di Contratti Pubblici;
- con lettera ASI prot. n.14298 del 08/11/2023, il RUP ha comunicato alla Bright Solutions s.r.l. che l'importo ritenuto congruo per il progetto "Amplificatore laser innovativo per Lidar (ALID)" è pari a € 283.921,80 (IVA non imponibile art.8 bis));
- con lettera prot. ASI n. 14408 del 10/11/2023, Bright Solutions s.r.l. ha comunicato l'accettazione del su citato importo trasmesso da ASI;
- l'ammontare del fondo incentivi per funzione tecniche relativo all'appalto in oggetto, come disciplinato dal vigente "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" dell'ASI, è pari complessivamente ad € 5.678,44;

CONSIDERATO che:

- come già sopra riferito, il bando per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative" è stato pubblicato in data 15 dicembre 2021 e pertanto al procedimento finalizzato alla stipula del contratto in oggetto continuano ad applicarsi le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 50/2016, in ottemperanza all'art. 226, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023;
- le attività derivanti dal presente provvedimento rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo CPV 73300000-5 "Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo", da considerarsi in deroga all'applicazione del codice dei contratti ai sensi dell'art. 158, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, poiché non ricorre il caso di cui alla lett. a), in quanto, pur mantenendo l'ASI la proprietà intellettuale dei risultati dell'attività affidata, gli stessi potranno essere messi a disposizione della comunità scientifica e tecnologica nazionale;

TENUTO CONTO che le attività oggetto del presente provvedimento sono non imponibili ai fini IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lett. e), del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto:	stipula del contratto n. 2024-5-I.0 tra ASI e Bright Solutions Srl su Amplificatore laser innovativo per Lidar – ALID (CUP F53D24000000001- CIG: A01C9D40A0) a seguito del Decreto DG n. 961/2023 dell'11/10/2023 di approvazione della graduatoria finale di merito per l'affidamento dei servizi per progetti di ricerca e sviluppo a tematiche disciplinari relativi a "Tecnologie Spaziali Innovative".

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula del contratto n. 2024-5-I.0, sotto clausola risolutiva espressa, per una durata prevista di n. 13 mesi tra ASI e Bright Solutions s.r.l. per la realizzazione del progetto "Amplificatore laser innovativo per Lidar (ALID)" ed un importo complessivo a carico di ASI pari ad euro € 283.921,80 (IVA non imponibile art.8 bis));
2. di impegnare l'importo di € 283.921,80 (IVA non imponibile art.8 bis), a carico del capitolo 2.02.01.05.001.06 Attrezzature scientifiche – Industria non imponibile 8 bis", C.R.A.: 04.01.01 Direzione Programmi OB.FU.: 28.FOE.012 Bando LOW TRL, del preventivo gestionale 2024 e triennale 2024-2026, secondo la seguente ripartizione
   - € 183.921,80 a valere sull'esercizio 2024;
   - € 100.000,00 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2026;
3. di prevedere l'importo pari ad € 5.678,44 da accantonare al "fondo incentivi per funzioni tecniche" in attuazione del codice appalti e, come disciplinato dal "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche" attualmente in vigore, sul capitolo 2.02.01.05.001.06 Attrezzature scientifiche – Industria non imponibile 8 bis", C.R.A.: 04.01.01 Direzione Programmi OB.FU.: 28.FOE.012 Bando LOW TRL, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2024 e bilancio triennale 2024-2026, secondo la seguente ripartizione:
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2024;
   - € 5.678,44 a valere sull'esercizio 2025;
   - € 0,00 a valere sull'esercizio 2026;
4. alla copertura degli oneri recati dal presente provvedimento, pari ad € 289.600,24 (IVA non imponibile art.8 bis) si provvede con le risorse assegnate dal Fondo Ordinario Enti di Ricerca (FOE);
5. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria Salamone