

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 1 di 4

Oggetto: Stipula dell'atto aggiuntivo n.1 al contratto n. 2019-11-I.0 tra ASI e LEN s.r.l. avente ad oggetto "Sistema di telemetria per applicazioni spaziali nella stratosfera", CIG n. 79233478C8 e successivo atto di proroga n. 2019-11-I.0.1-2020.

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, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 1/2021 del 27 gennaio 2021;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240/2017 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86/2017 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4/2018 del 6 febbraio 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;
- il Piano Triennale di Attività 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 9/2021 del 10 marzo 2021;
- il Piano Triennale della Performance 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 13/2021 del 10 marzo 2021;
- il preventivo finanziario decisionale 2021 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2021 ed il bilancio triennale 2021-2023;
- 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 nomina di Fabrizio Giulianini a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 2 di 4

Oggetto: Stipula dell'atto aggiuntivo n.1 al contratto n. 2019-11-I.0 tra ASI e LEN s.r.l. avente ad oggetto "Sistema di telemetria per applicazioni spaziali nella stratosfera", CIG n. 79233478C8 e successivo atto di proroga n. 2019-11-I.0.1-2020.

- 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";

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., con particolare riferimento agli artt. 63 e 106, comma 1, lettera b);

VISTA la relazione n. CI-UTS-2021-59 del 28/06/2021 sottoscritta dal Responsabile Unico del Procedimento e dal Responsabile dell'Unità Trasposto Spaziale, Infrastrutture Orbitanti e di Superficie e In-Orbiting Servicing, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- con Deliberazione del C.d.A. n. 174/2017, è stato ratificato il Decreto del Presidente n. 20/2017 recante l'approvazione della partecipazione dell'ASI al progetto europeo HEMERA, nel cui ambito è prevista la realizzazione di un sistema di telemetria;
- con Decreto direttoriale n. 399/2019 del 09/07/2019, è stato approvato l'invio di una richiesta di offerta, ai sensi degli artt. 36 e 63, comma 2 lettera b), n. 2 del D. Lgs. n. 50/2016, nei confronti della società LEN s.r.l. per l'affidamento della fornitura di un "Sistema di telemetria per applicazioni spaziali nella stratosfera", nell'ambito del progetto europeo HEMERA, per una durata di 15 mesi e un onere massimo presunto a carico dell'Agenzia di € 65.000,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e) del D.P.R. 26/10/1972, n. 633 e s.m.i.);
- in data 27/09/2019, è stato adottato il Decreto del Direttore generale n. 544/2019 di aggiudicazione in favore del suddetto operatore economico e di approvazione della stipula del contratto, per un importo a carico dell'ASI pari a € 64.900,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e) del D.P.R. 26/10/1972 n. 633 e s.m.i.) e una durata massima di 15 mesi dalla sottoscrizione;
- il contratto *de quo* è stato controfirmato dalla società LEN s.r.l. il giorno 07/10/2019 e trasmesso ad ASI in pari data con lettera prot. ASI n. 7869 del 07/10/2019;
- a seguito del rallentamento delle attività a causa del diffondersi dell'epidemia da COVID-19, con il decreto del Direttore generale n. 430/2020 del 08/07/2020, è stata approvata una proroga non onerosa di 10 mesi del contratto in epigrafe, al fine di consentire lo svolgimento della campagna di lancio prevista nell'estate 2021;
- l'atto di proroga è stato inviato al contraente con prot. ASI n. 5487 del 10/07/2020 ed è stato ricevuto controfirmato da parte della LEN s.r.l. e assunto in atti al prot. ASI n. 5653 del 15/07/2020.

CONSIDERATO che, come precisato nella predetta relazione:

- il sistema di telemetria, oggetto del contratto n. 2019-11-I.0, implementa delle migliori tecnologiche al sistema sviluppato per la campagna di lancio Olimpo, tra cui la larghezza di banda di almeno 1Mbit/s;
- il sistema ha ottenuto dallo Steering Committee del progetto Hemera l'opportunità di essere testato in volo durante una delle campagne di lancio previste dal progetto stesso. La campagna di lancio sarà operata da SSC e il lancio sarà effettuato dalla base di Kiruna. La pianificazione della campagna è prevista dal 05/09/2021;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 3 di 4

Oggetto: Stipula dell'atto aggiuntivo n.1 al contratto n. 2019-11-I.0 tra ASI e LEN s.r.l. avente ad oggetto "Sistema di telemetria per applicazioni spaziali nella stratosfera", CIG n. 79233478C8 e successivo atto di proroga n. 2019-11-I.0.1-2020.

- in data 29/04/2021, ASI ha emesso la Project Directive n. 1 (DC-UTS-2021-016 del 29/04/2021) finalizzata a valutare la possibilità di utilizzare un sistema di telecomunicazione supplementare in grado di garantire una velocità di scambio dati superiore ai 128 kbit/s (velocità raggiunta nell'ambito della campagna di volo Olimpo). Tale soluzione consentirebbe di verificare in volo, oltre alle funzionalità di base del sistema di telemetria, anche il canale ad alta velocità (IP) che è il suo cuore tecnologico;
- a seguito della ricezione da parte di ASI della ECP inviata dalla LEN s.r.l. con nota prot. ASI n. 4544 del 19/05/2021 in risposta alla citata Project Directive n.1, è stato convocato, con lettera prot. ASI n. 4582 del 20/05/2021, il Change Review Board per il giorno 24/05/2021;
- come si evince dalla minuta assunta agli atti al prot. ASI n. 369 del 25/05/2021, il CRB ha certificato la classe A per l'ECP, in quanto onerosa, e ha valutato la rispondenza dell'ECP alla a PD n. 1 di ASI, ad eccezione di difformità di lieve entità che saranno corrette in sede di presentazione dell'offerta da parte del contraente;
- con Decreto direttoriale n. 469/2021 del 24/06/2021 è stata approvata l'invio della richiesta di offerta nei confronti della società LEN s.r.l. per l'affidamento, ai sensi degli artt. 63 e 106, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle attività aggiuntive al contratto n. 2019-11-I.0 avente ad oggetto "Sistema di telemetria per applicazioni spaziali nella stratosfera" e successivo atto di proroga n. 2019-11-I.0.1-2020, per un importo massimo presunto di € 30.000,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e ss.mm.ii.) e una durata massima delle attività pari a 4 mesi;
- in data 25/06/2021, è stata inviata la richiesta di offerta alla LEN s.r.l. (prot. ASI nr. 6056 del 25/06/2021) per l'affidamento delle summenzionate attività aggiuntive;
- la LEN s.r.l. ha trasmesso la propria offerta in data 25/06/2021 (prot. ASI nr. 6096 del 25/06/2021) esponendo un onere complessivo a carico ASI pari a € 22.445,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e) del D.P.R. 26/10/1972, n. 633 e s.m.i.) e una durata di 4 mesi senza impatto sulla durata complessiva del contratto originario n. 2019-11-I.0.1 e del successivo atto di proroga n. 1;
- il RUP ha ritenuto l'offerta tecnica rispondente a quanto richiesto dal Capitolato Tecnico e il prezzo congruo, proponendo al Direttore generale l'adozione di un proprio decreto per l'affidamento alla LEN s.r.l. delle attività aggiuntive in parola;

CONSIDERATO, dunque, che, come si evince dalla citata relazione:

- l'installazione di un sistema di telecomunicazione supplementare consentirà di dimostrare in volo delle capacità di scambio dati a velocità maggiori rispetto alle precedenti versioni del sistema di telemetria e di verificare, oltre alle funzionalità di base del sistema, anche il canale ad alta velocità (IP) che è il suo cuore tecnologico;
- le attività aggiuntive prevedono una durata pari a 4 mesi senza impatto sulla durata complessiva del contratto originario n. 2019-11-I.0.1 e del successivo atto di proroga n. 1 e un importo a carico dell'ASI pari a € 22.445,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e) del D.P.R. 26/10/1972, n. 633 e s.m.i.); tale onere trova copertura sulle coordinate contabili relativi ai fondi del progetto Hemera;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 4 di 4

Oggetto: Stipula dell'atto aggiuntivo n.1 al contratto n. 2019-11-I.0 tra ASI e LEN s.r.l. avente ad oggetto "Sistema di telemetria per applicazioni spaziali nella stratosfera", CIG n. 79233478C8 e successivo atto di proroga n. 2019-11-I.0.1-2020.

- poiché la fidejussione rilasciata a garanzia delle prestazioni dedotte nel contratto originario non è stata svincolata, si ritiene di non dover chiedere un'integrazione alla suddetta polizza fidejussoria a copertura delle attività oggetto del presente atto aggiuntivo n.1.

TENUTO CONTO che le attività del presente contratto non sono assoggettate ad IVA ai sensi dell'art. 8 bis del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e ss.mm.ii.;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria sulle pertinenti coordinate contabili;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula, ai sensi degli artt. 63 e 106, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., dell'atto aggiuntivo n. 1 al contratto n. 2019-11-I.0 avente ad oggetto "Sistema di telemetria per applicazioni spaziali nella stratosfera" e successivo atto di proroga n. 2019-11-I.0.1-2020, per un importo a carico ASI pari a € 22.445,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e ss.mm.ii.) e una durata delle attività pari a 4 mesi senza impatto sulla durata complessiva del contratto originario n. 2019-11-I.0.1 e del successivo atto di proroga n. 1;
2. di impegnare l'importo di € 22.445,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 8 bis del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e ss.mm.ii.) a carico del Capitolo 1.03.02.11.009.05 "Prestazioni tecnico-scientifiche ai fini di ricerca - Industria senza IVA", C.R.A. 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU. 27.PUE.0001 "Progetto Hemera", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2021 e triennale 2021-2023, sull'esercizio finanziario 2021.

Fabrizio Tosone