

Oggetto: stipula dell'Atto aggiuntivo per l'incremento del tetto massimo di spesa a rimborso costi sul Contratto ASI/Telespazio S.p.A. n. 2019-6-I.0 per "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINet per il Periodo 2019-2021" in attuazione della delibera CdA n. 174/2020 del 29/9/2020.

IL DIRETTORE GENERALE REGGENTE

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 27 gennaio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 85 del 29 maggio 2017;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 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 2020-2022 (PTA 2020-2022) e l'annesso Piano Integrato della Performance 2020-2022, approvati dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 49/2020 del 26 febbraio 2020;
- 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 3

Oggetto: stipula dell'Atto aggiuntivo per l'incremento del tetto massimo di spesa a rimborso costi sul Contratto ASI/Telespazio S.p.A. n. 2019-6-I.0 per "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINet per il Periodo 2019-2021" in attuazione della delibera CdA n. 174/2020 del 29/9/2020.

- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 153/2020 del 10 settembre 2020 avente ad oggetto: "Proroga, dal 1° ottobre 2020 sino alla nomina del nuovo Direttore generale e comunque non oltre il 31 marzo 2021, dell'incarico di Direttore generale reggente conferito con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 67 del 24 marzo 2020 al dott. Fabrizio Tosone, Dirigente tecnologo di ruolo dell'Agenzia Spaziale Italiana";

VISTO il contratto ASI-Telespazio S.p.A. n. 2019-6-I.0 "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINET per il Periodo 2019-2021" sottoscritto, in esito alla procedura aperta esperita ai sensi degli artt. 60 e 95 del D.Lgs. n. 50/2016, in data 1/7/2019 per una durata di 36 mesi e un importo di € 3.820.310,00 oltre IVA, cui si somma l'importo di € 500.000,00, oltre IVA, per attività di ingegneria;

VISTA la delibera n. 174/2020 del 29/9/2020 che dispone di approvare il finanziamento delle attività aggiuntive che saranno implementate con un atto aggiuntivo di incremento del tetto massimo di spesa a rimborso costi sul Contratto ASI-Telespazio S.p.A. n. 2019-6-I.0 per "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINet per il Periodo 2019-2021" per un importo pari a € 600.000,00 (oltre IVA);

VISTA la relazione prot. n. CI-UIS-2021-026 dell'11/02/2021 dell'Unità Infrastrutture e Sistemi Informativi - UIS, Direzione IT, nella quale il Responsabile di Procedimento illustra le finalità del presente provvedimento:

- ASINet è una infrastruttura ASI proprietaria, multimissione, dedicata alle comunicazioni operative, che collega centri di terra costituenti elementi di Ground Segment (tra i quali CS Fucino, ALTEC Torino, CGS Matera, SSSDC Roma, SDSA Cagliari, BSC Malindi, NASA JSC, NASA MSFC, CNES/CSG Kourou, ESA/ESOC Darmstadt) ed in grado di erogare servizi di connettività per il trasferimento di dati, video, voce, per esigenze di supporto alla gestione operativa di una data iniziativa spaziale;
- il sopra citato contratto ASI n. 2019-6-I.0 per "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINet - periodo 2019-2021" scade il prossimo 30 giugno 2022 ed ha già visto trascorrere quindi oltre un terzo della sua durata;
- data la sua natura multimissione, l'infrastruttura ASINet si modifica mentre continua ad operare, ovvero è soggetta a frequenti riadeguamenti architetture e tecnologici per assicurare il supporto a nuove opportunità di missione, mentre continua ad erogare servizi di connettività a favore delle collaborazioni già preesistenti;
- lo strumento contrattuale utilizzato per la gestione di dette modifiche è quello del tetto massimo di spesa a rimborso costi dedicato a:
 - supporto operativo straordinario;
 - supporto ingegneristico per adeguamenti architetture e manutenzione evolutiva;
 - gestione operativa ordinaria di eventuali nuovi nodi;
 - eventuali trasferte non previste legate alla esecuzione delle attività;

PRESO ATTO, inoltre, che, come si evince dalla succitata relazione:

- per fare fronte alle continue e numerose richieste di supporto operativo da parte di ASINet si sono resi necessari interventi di adeguamento ingegneristico che già nel primo anno di attività contrattuale hanno impegnato circa il 90% della disponibilità del plafond;

Oggetto: stipula dell'Atto aggiuntivo per l'incremento del tetto massimo di spesa a rimborso costi sul Contratto ASI/Telespazio S.p.A. n. 2019-6-I.0 per "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINet per il Periodo 2019-2021" in attuazione della delibera CdA n. 174/2020 del 29/9/2020.

- ulteriori importanti interventi richiesti per adeguare l'infrastruttura a nuove opportunità di coinvolgimento di supporto operativo attendono di essere portati a compimento, ma la capienza residua del plafond non consente di eseguirli;
- tra gli interventi richiesti e da realizzarsi ad oggi si segnalano:
 - implementazione ed attivazione routing dinamico;
 - realizzazione nuovo sistema di Network Management per misurazione performance;
 - implementazione adeguamento tecnologico Block Up Converter (BUC) VSAT presso BSC;
 - configurazioni di routing per comunicazioni BSC-USA in supporto missione LICIA Cube;
 - Configurazioni di routing per comunicazioni BSC-USA in supporto missione HERMES;
- si rende quindi necessario modificare il prezzo del contratto e rifinanziare il tetto massimo di spesa a rimborso costi per assicurare l'effettuazione degli interventi di adeguamento citati e di tutti gli ulteriori che interverranno in futuro, al fine di assicurare il mantenimento degli impegni assunti dall'ASI nel contesto di collaborazioni internazionali in cui ASINet è stata proposta come *asset* nazionale a supporto delle comunicazioni operative di missione;
- si propone pertanto di approvare la stipula di un atto Aggiuntivo al contratto ASI n. 2019-6-I.0 per "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINet per il Periodo 2019-2021" per l'aumento di € 600.000,00 (oltre IVA) del tetto massimo di spesa a rimborso costi;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

- 1) di approvare la stipula dell'Atto Aggiuntivo al contratto ASI n. 2019-6-I.0 per "Operazioni e Manutenzione della Rete ASINet per il Periodo 2019-2021" per l'aumento di € 600.000,00 (IVA esclusa) del tetto massimo di spesa a rimborso costi;
- 2) di prevedere un importo massimo presunto di € 732.000,00 (IVA inclusa) a carico del Capitolo 1.03.02.11.009.04 CRA 07.01.01; DIREZIONE INFORMATION TECHNOLOGY & LOGISTICA; Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - industria con IVA, Obiettivo Funzione 30.NET.004: RETE ASINET del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2021 e triennale 2021-2023, secondo la seguente ripartizione:
 - € 610.000,00 a carico dell'esercizio finanziario 2021;
 - € 122.000,00 a carico dell'esercizio finanziario 2022.
- 3) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone