Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: approvazione della richiesta di offerta per l'affidamento delle attività aggiuntive e l'estensione di 5 mesi relativi al contratto n. 2021-23-I.0 "*Studio tecnologico della Cryo-AC per lo strumento X-IFU della missione Athena*". CUP F85F21006050005, CIG 8497504A20.

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;
- 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 contratto n. 2021-23-I.0 tra ASI e Thales Alenia Space Italia S.p.A. "*Studio tecnologico della Cryo-AC per lo strumento X-IFU della missione Athena*" approvato con decreto del Direttore Generale prot. n. 918/2021 del 14/12/2021, firmato in data 17/12/2021, per un importo di € 1.243,667,00 (IVA

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: approvazione della richiesta di offerta per l'affidamento delle attività aggiuntive e l'estensione di 5 mesi relativi al contratto n. 2021-23-I.0 "*Studio tecnologico della Cryo-AC per lo strumento X-IFU della missione Athena*". CUP F85F21006050005, CIG 8497504A20.

non imponibile 8 bis), per una durata di 24 mesi, a partire dalla Riunione iniziale, svoltasi il 22/12/2021, con scadenza quindi al 22/12/2023;

VISTA la proroga non onerosa n. 2021-23-I.0.1-2023 al contratto succitato, approvata con decreto direttoriale prot. n. 1177 del 11/12/2023, firmata in tale data, per una durata di 7 mesi, che ha esteso il termine della durata delle attività dal 22/12/2023 al 22/7/2024, ripianificando la Riunione Finale a 31 mesi;

VISTA la relazione prot. n. CI-DSR_UVS-2024-166 del 7/5/2024, dalla Direzione Scienza e Ricerca, Unità Volo Umano e Sperimentazione scientifica (UVS), nella quale il Responsabile del Procedimento illustra le finalità del presente provvedimento e descrive, in particolare, che:

- nel corso del *174th meeting* dello *Science Programme Committee* dell'ESA, svoltosi a novembre 2023, è stato presentato l'esito della ridefinizione della missione *Athena* ed è stata approvata la prosecuzione con una previsione di adozione nel 2027; in seguito a questa ridefinizione della missione *NewAthena,* è necessario modificare alcune attività previste dal contratto;
- pertanto, in data 12/1/2024 (con lettera prot. ASI n. 409) ASI ha inviato al Contraente la Project Directive n. 1 (PD#1, prot. DC-DSR-UVS-2024-2 del 8/1/2024) con la quale si richiede di procedere con le seguenti attività:
  - *cold stage*: supporto al SM1 (geometria esagonale) e al DM 1.1 (geometria quadrata);
  - WBEE BB: realizzazione di un BB rappresentativo;
  - ICU: supporto sistemistico, FUMO;

  Tali attività sono propedeutiche per iniziare con il *design* rivisto in configurazione *NewAthena*, definito all'avvio da parte ESA con la delta fase B1;
- il Contraente ha inviato *l'Engineering Change Proposal (ECP)* in data 8/4/2024 (prot. ASI n. 4715) e il *Change Review Board (CRB),* riunitosi in data 18/4/2024 (verbale prot. DC/DSR/UVS/2024/169 e verbale prot. ASI n. 643 del 19/4/2024), ha confermato la necessità della variazione sopra descritta e ha inoltre approvato la proroga di 5 mesi delle attività di Thales Alenia Space Italia per *Project Management, Product Assurance e System Engineering*;
- si propone ora l'invio della richiesta d'offerta per l'affidamento delle ulteriori attività relative al contratto n. 2021-23-I.0, il cui valore sarà quantificato a seguito di valutazione di congruità, in quanto bilanciato dalla ridefinizione di alcuni WP e relativi *deliverabili*;

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e 4 del D.Lgs. n. 50/2016, tali attività rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo, CPV 73100000-3 "Servizi di ricerca e sviluppo sperimentale", da considerarsi in deroga all'applicazione del D.Lgs. n. 50/2016 in quanto non ricorre il

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: approvazione della richiesta di offerta per l'affidamento delle attività aggiuntive e l'estensione di 5 mesi relativi al contratto n. 2021-23-I.0 "*Studio tecnologico della Cryo-AC per lo strumento X-IFU della missione Athena*". CUP F85F21006050005, CIG 8497504A20.

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, i risultati del servizio in oggetto verranno resi disponibili dall'ASI, se ritenuti meritevoli di divulgazione; la modalità, la tempistica e gli ambiti di tale diffusione saranno definiti successivamente dall'ASI;

TENUTO CONTO che le attività 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 concernenti prestazioni di servizi relativi alla costruzione e 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);

PRESO ATTO che il presente provvedimento non prevede oneri a gravare sul bilancio dell'Ente;

RITENUTO di dover provvedere;

DECRETA

1) di approvare l'invio della richiesta di offerta alla ditta Thales Alenia Space Italia S.p.A. per l'affidamento, ai sensi degli artt. 158 e 4 del D. Lgs. n. 50 del 18.4.2016 e ss.mm.ii., delle attività aggiuntive senza oneri per ASI, al contratto n. 2021-23-I.0 "*Studio tecnologico della Cryo-AC per lo strumento X-IFU della missione Athena*", e un'estensione di 5 mesi;

2) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Agenzia Spaziale Italiana
Luca Vincenzo Maria Salamone
28.05.2024 10:27:54 GMT+01:00