

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data: Pagina: 1 di 5
Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2017-12-I.2-2021 (Atto Aggiuntivo n. 2) al Contratto n. 2017-12-I.0 tra ASI e OHB-Italia S.p.A. per la "Realizzazione della Detectors Service Unit e del Detector Unit set della missione IXPE - fase B/C/D", in attuazione della Delibera del CdA n. 209/2020 del 02/12/2020. CIG 72119018f8.	

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; par. 4, Settore Programmatico "Studio dell'Universo";
- il Piano Triennale di Attività 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 9/2021 del 10 marzo 2021; par. 4.2 "Studio dell'Universo", Scheda S2;
- 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

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data: Pagina: 2 di 5
Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2017-12-I.2-2021 (Atto Aggiuntivo n. 2) al Contratto n. 2017-12-I.0 tra ASI e OHB-Italia S.p.A. per la "Realizzazione della Detectors Service Unit e del Detector Unit set della missione IXPE - fase B/C/D", in attuazione della Delibera del CdA n. 209/2020 del 02/12/2020. CIG 72119018f8.	

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;
- 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 Contratto tra ASI e OHB-Italia S.p.A. n. 2017-12-I.0, avente ad oggetto la "Realizzazione della *Detectors Service Unit* e del *Detector Unit Set* della missione IXPE - fase B/C/D", approvato con decreto DG n. 627/2017 del 20/10/2017 e sottoscritto in data 24/10/2017, per un importo di € 7.158.042,00 e una durata di 38 mesi a partire dalla Riunione Iniziale (KOM) svoltasi in data 27/10/2017, avente, dunque, scadenza il 27/12/2020;

VISTO l'Aggiuntivo n. 2017-12-I.1-2020 (Atto Aggiuntivo n. 1) al suddetto Contratto, approvato con decreto DG n. 105/2020 del 25/02/2020 e sottoscritto il 26/02/2020, che prevede un importo a carico ASI di € 1.370.017,00 (non imponibile IVA) a prezzo fermo e fisso, con una durata contrattuale invariata, risultando in tal modo l'importo totale del Contratto in oggetto pari a € 8.528.059,00;

VISTA la proroga non onerosa n. 2017-12-I.1.1-2020, approvata con decreto DG n. 835/2020 del 15/12/2020 e sottoscritta in data 16/12/2020, che ha esteso la durata del Contratto per un periodo di sei mesi, dal 27/12/2020 al 27/06/2021, portando la durata complessiva delle attività a 44 mesi. Qualora intervenga la stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2, la proroga non onerosa sarà riassorbita nell'ambito della nuova pianificazione delle attività e relative *milestones* contrattuali;

VISTA la proroga non onerosa n. 2017-12-I.1.2-2021, approvata con decreto DG n. 451/2021 del 16/06/2021 e sottoscritta in data 17/06/2021, che ha esteso la durata del Contratto per un periodo di un mese, dal 27/06/2021 al 27/07/2021, portando la durata complessiva delle attività a 45 mesi. Qualora intervenga la stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2, la proroga non onerosa sarà riassorbita nell'ambito della nuova pianificazione delle attività e relative *milestones* contrattuali;

VISTA la relazione prot. CI-DSR-UVS-2021-210 del 14/06/2021, sottoscritta dal Responsabile unico del procedimento, che illustra quanto segue:

- con delibera n. 209/2020 del 02/12/2020 il CdA ASI ha approvato le ulteriori attività aggiuntive al Contratto tra ASI e OHB Italia S.p.A. per la "Realizzazione della *Detectors Service Unit* e del *Detector Unit Set* della missione IXPE - fase B/C/D" per un importo massimo presunto a carico

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data: Pagina: 3 di 5
Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2017-12-I.2-2021 (Atto Aggiuntivo n. 2) al Contratto n. 2017-12-I.0 tra ASI e OHB-Italia S.p.A. per la "Realizzazione della Detectors Service Unit e del Detector Unit set della missione IXPE - fase B/C/D", in attuazione della Delibera del CdA n. 209/2020 del 02/12/2020. CIG 72119018f8.	

dell'ASI pari a € 200.000,00 (non imponibile IVA) e per una ulteriore durata massima di 12 mesi delle attività;

- il RUP, con nota prot. ASI n. 639 del 26/01/2021, ha inviato la richiesta di offerta al Contraente per la realizzazione delle attività aggiuntive relative ai sopra menzionati Contratto e Atto Aggiuntivo n. 1;
- il Contraente, con nota prot. ASI n. 1488 del 23/02/2021 e 1588 del 24/02/2021, ha inviato l'offerta per attività aggiuntive al Contratto in oggetto e al successivo Atto;
- la Commissione di congruità, nominata con decreto DG n. 283/2021 del 02/04/2021, ha predisposto la propria relazione DC-USR-2021-039 (prot. ASI n. 5040 del 01/06/2021), valutando congruo per il presente Atto Aggiuntivo un importo a carico ASI di € 193.835,00 (non imponibile IVA) a prezzo fermo e fisso e una durata delle attività di 12 mesi;
- il RUP ha comunicato i risultati della congruità al Contraente con nota prot. ASI n. 5296 del 08/06/2021, che li ha accettati con lettera prot. ASI n. 5420 del 10/06/2021;

CONSIDERATO che:

- le attività aggiuntive proposte riguardano il supporto industriale (in remoto) richiesto durante la fase di AIT/AIV dello strumento italiano sul satellite della NASA e la risoluzione di eventuali anomalie nel SW di volo mediante una *S/W maintenance facility ad-hoc*, costituita dalla DSU-EM e dalla DU-EM in custodia presso il Contraente;
- in particolare il Contraente dovrà estendere per ulteriori 12 mesi le attività di *Project Management*, di *Product Assurance & Safety*, di Ingegneria a supporto del *Marshall Space Flight Center (MSFC)* e le attività di ingegneria del SW per la risoluzione di possibili anomalie che si evidenziassero;

CONSIDERATO, inoltre, che:

- le attività oggetto del presente affidamento rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo CPV 73300000-5 "Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo";
- le attività del presente provvedimento sono riferite ad un appalto di servizi escluso dall'applicazione del D. Lgs. 50/2016 secondo le previsioni di cui all'art. 158 poiché non ricorre il caso di cui al comma 1 lett. a), "i cui risultati appartengono esclusivamente alla stazione appaltante, affinché li usi nell'esercizio della sua attività", in quanto i risultati dell'affidamento apparterranno all'ASI (cui saranno integralmente attribuiti gli eventuali diritti di proprietà intellettuale) che non se ne riserverà l'uso esclusivo, ma li renderà disponibili alla NASA ed alla comunità scientifica e industriale non soltanto nazionale;
- tale iniziativa rispetta inoltre i principi di cui all'art. 4 del D. Lgs. 50/16, vale a dire i principi di economicità, efficacia, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;
- la concorrenza è di fatto assente per motivi tecnici essendo OHB Italia S.p.A., affidataria dell'attuale Contratto n. 2017-12-I.0, l'unico operatore in grado di realizzare dette attività aggiuntive in quanto sono parte delle attività in corso e non potrebbero essere svolte da altro soggetto;

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data:
	Pagina: 4 di 5
Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2017-12-I.2-2021 (Atto Aggiuntivo n. 2) al Contratto n. 2017-12-I.0 tra ASI e OHB-Italia S.p.A. per la "Realizzazione della Detectors Service Unit e del Detector Unit set della missione IXPE - fase B/C/D", in attuazione della Delibera del CdA n. 209/2020 del 02/12/2020. CIG 72119018f8.	

- la conseguente ri-pianificazione delle *milestones* contrattuali sarà quella di seguito riportata:
- l'Atto Aggiuntivo in oggetto viene stipulato a meno della certificazione antimafia, in assenza della

Evento	Data (entro)	Importo milestone Contratto Base (€) PFF	Importo milestone Contratto Base (€) RC	Importo milestone Atto Aggiuntivo n. 1 (€) PFF	Importo milestone Atto Aggiuntivo n. 2 (€) PFF	Totale milestone (€)
KOM	27/10/2017					
RA1	05/12/2017	2.000.000,00				2.000.000,00
RA2	08/03/2018	1.550.000,00	450.000,00			2.000.000,00
RA3	13/09/2018	236.855,00	513.145,00			750.000,00
RA4	08/02/2019	250.000,00				250.000,00
RA5	04/07/2019	950.000,00				950.000,00
RA6	12/11/2019	950.000,00				950.000,00
RA7	25/03/2020			1.200.000,00		1.200.000,00
RA8	02/11/2020	100.000,00		100.000,00		200.000,00
RA9	T0 + 45	158.042,00		70.017,00	40.000,00	268.059,00
RF	T0 + 50				153.835,00	153.835,00
TOTALE		6.194.897,00	963.145,00	1.370.017,00	193.935,00	8.721.894,00

quale si è prevista nell'atto aggiuntivo la clausola risolutiva espressa, come da normativa vigente. Infatti, relativamente alle verifiche antimafia attivate in data 14/06/2021 (PR_MIUTG_Ingresso_0155967_20210614), l'affidamento è urgente ai sensi dell'art. 92, c. 3 del D. Lgs. 159/2011, in quanto occorre avviare al più presto le aggiuntive per completare la realizzazione dello strumento per la consegna entro la data prevista dalla pianificazione congiunta ASI-NASA. La mancata stipula in via d'urgenza comprometterebbe la consegna dello strumento a NASA, con conseguente cancellazione della missione. Pertanto è necessario procedere alla stipula dell'atto aggiuntivo con OHB-Italia S.p.A. sotto condizione risolutiva;

- la stipula dell'Atto Aggiuntivo in oggetto avviene, inoltre, nelle more dell'acquisizione completa dei certificati di verifica dei requisiti richiesti in materia di Contratti Pubblici e autodichiarati dal Contraente. Pertanto, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti si procederà:
 - alla risoluzione del Contratto e dei suoi Atti Aggiuntivi, previo avviso al Contraente di almeno 20 giorni;
 - al pagamento del corrispettivo con riferimento alle sole prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data: Pagina: 5 di 5
Oggetto: Stipula dell'Atto Aggiuntivo n. 2017-12-I.2-2021 (Atto Aggiuntivo n. 2) al Contratto n. 2017-12-I.0 tra ASI e OHB-Italia S.p.A. per la "Realizzazione della Detectors Service Unit e del Detector Unit set della missione IXPE - fase B/C/D", in attuazione della Delibera del CdA n. 209/2020 del 02/12/2020. CIG 72119018f8.	

- all'incameramento delle garanzie fideiussorie;

TENUTO CONTO che le attività del presente contratto sono non imponibili ai fini IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e), del D.P.R. 26/10/1972, 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. 02/03/1989, n. 69, articolo aggiunto dalla Legge di conversione n. 154 del 27/04/1989. (Risoluzione Min. n.416114 del 2 ottobre 1986);

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

- 1) di approvare la stipula in via d'urgenza e sotto clausola risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 92, c. 3 del D. Lgs. 159/2011, dell'Atto Aggiuntivo n. 2 al Contratto n. 2017-12-I.0 tra ASI e OHB-Italia S.p.A. "Realizzazione della Detectors Service Unit e del Detector Unit set della missione IXPE - fase B/C/D", per un importo a carico ASI pari a € 193.835,00 (non imponibile IVA) e una durata delle attività pari a 12 mesi. In considerazione del presente Atto Aggiuntivo, l'importo totale del Contratto è pari a € 8.721.894,00 (non imponibile IVA) e la durata diviene pari a 50 mesi;
- 2) di impegnare un importo € 193.835,00 (non imponibile IVA) a carico del capitolo n. 1.03.02.11.009.06 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria non imponibile 8 bis", C.R.A.: 06.01.01. "Direzione Scienza e Ricerca", OB.FU.: 25.FOE.001 "IXPE - NASA" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2021 e del bilancio triennale 2021-2023, sull'esercizio finanziario 2021.

Fabrizio Tosone