

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data:
	Pagina: 1 di 5
Oggetto: Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL - Aggiudicazione e Stipula	

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, ed in particolare il Par. 8 *“Settore Programmatico: Esplorazione robotica”*, obiettivo 6.2 *“Promuovere la leadership italiana nell’esplorazione del Sistema Solare (Mid-Downstream)”*;
- il Piano Triennale di Attività 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 9/2021 del 10 marzo 2021, ed in particolare il Par. 4.2 *“Studio dell’Universo (S2)”*, pag. 69 *“Missione Ariel”*;
- 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

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data:
	Pagina: 2 di 5
Oggetto: Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL - Aggiudicazione e Stipula	

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";

VISTI gli artt. 4 e 158 del D. Lgs. n. 50/2016;

VISTO il Regolamento del Fondo Incentivi per Funzioni Tecniche adottato dall'ASI in attuazione dell'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., pubblicato il 2 settembre 2021;

VISTA la delibera del C.d.A. n. 142/2020 del 15 luglio 2020, che dispone l'approvazione degli affidamenti industriali per la fase B della missione Ariel aventi ad oggetto:

- Instrument Control Unit, per un importo massimo presunto a carico dell'ASI pari ad € 1.160.000,00 e una durata di 20 mesi;
- Detector control Unit per il Fine Guidance Sensor, per un importo massimo presunto a carico dell'ASI pari ad € 670.000,00 e una durata di 20 mesi;
- Telescopio, per un importo massimo presunto a carico dell'ASI pari ad € 2.670.000,00 e una durata di 20 mesi;

VISTO il decreto direttoriale n. 743/2020 del 20/11/2020, con il quale è stata autorizzata la pubblicazione di un Avviso di Indagine di Mercato (AIM), preliminare ad una procedura negoziata per l'affidamento, ai sensi di quanto previsto dagli artt. 158 e 4 del D. Lgs. n. 50/2016, delle attività industriali di progettazione del telescopio della missione Ariel e produzione dei modelli di verifica richiesti dall'ARIEL Consortium e da ESA in questa fase, per un importo massimo presunto a carico dell'ASI pari ad € 2.670.000,00 e una durata delle attività pari a 20 mesi;

VISTO il decreto direttoriale n. 306/2021 del 23/04/2021, con il quale, essendo pervenuta un'unica candidatura in risposta all'Avviso predetto, è stata approvato l'invio della Richiesta di Offerta per le attività in oggetto alla ditta Leonardo S.p.A. quale mandataria di un costituendo RTI;

VISTA la relazione n. CI/UVS/2021/332 del 4 ottobre 2021, che espone quanto segue:

- la richiesta d'offerta è stata inviata tramite piattaforma telematica in data 26/04/2021, con scadenza fissata per il 27/05/2021, poi prorogata due volte su richiesta del candidato fino al 08/07/2021;
- entro la scadenza indicata è pervenuta l'offerta del costituendo RTI tra Leonardo S.p.A. quale mandataria e Media Lario s.r.l. mandante, trasmessa al RUP anche via PEC con protocollo ASI n. 6550, 6551 e 6552 dell'8/07/2021 a causa di un problema tecnico-informatico insorto in fase di caricamento sulla piattaforma telematica della documentazione di offerta;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data:
	Pagina: 3 di 5
Oggetto: Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL - Aggiudicazione e Stipula	

- il RUP ha proceduto in seduta riservata (prot. ASI n. R.533 del 22/07/2021) alla verifica dell'integrità della documentazione inviata dai concorrenti e al controllo della completezza della documentazione amministrativa presentata;
- la Commissione di congruità designata con decreto direttoriale n. 553/2021 del 21/07/2021 ha ultimato i suoi lavori di valutazione dell'Offerta, elaborando la relazione DC-DRS-UVS-2021-266 (prot. ASI n. 9351 del 13/09/2021) in cui ha ritenuto congruo, per le attività oggetto di affidamento, il prezzo totale di € 2.450.101,00 (non imponibile IVA), così dettagliato:
 - o Leonardo S.p.A. € 1.763.028,00;
 - o Media Lario s.r.l. € 687.073,00;
- detto prezzo è stato accettato dall'offerente con lettera trasmessa via PEC, acquisita con prot. ASI n. 9978 del 23/09/2021, in risposta alla nota del RUP prot. ASI n. n. 9409 del 14/09/2021;
- è necessario quindi procedere all'aggiudicazione della procedura negoziata e alla contestuale stipula del contratto avente a oggetto "Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL", per un importo a carico ASI pari a € 2.450.101,00 (non imponibile IVA) e una durata delle attività pari a 20 mesi;
- tali attività consentiranno il mantenimento degli impegni assunti in ambito internazionale per la missione Ariel e rafforzeranno il posizionamento e la competitività dell'industria italiana in un settore di elevata rilevanza strategica, con il coinvolgimento altresì della comunità scientifica nazionale;

CONSIDERATO, inoltre, che detta relazione evidenzia che:

- le attività di fase B da svolgersi in un periodo di 20 mesi sono quelle di seguito sintetizzate:
 - approvvigionamento dell'alluminio selezionato per la produzione degli specchi del telescopio;
 - progettazione e analisi del Telescope Assembly, compresi gli specchi e i relativi supporti, la struttura e il banco ottico, esclusi il meccanismo di M2 e i baffles di M1 e M2;
 - progettazione, fabbricazione, assemblaggio, integrazione con i sottosistemi prodotti da altri partner e test del modello strutturale (SM);
- il soggetto affidatario della suddetta fase B si è impegnato, su richiesta di ASI, a garantire il proseguimento delle attività anche per le fasi successive, in accordo ai risultati delle fasi precedenti;
- essendo state completate con esito positivo le attività di verifica dei requisiti, il RUP attesta che il contraente possiede i requisiti necessari per procedere alla relativa stipula, fatta eccezione per la certificazione antimafia, in relazione alla quale, essendo trascorsi più di trenta dalla relativa attivazione (per Leonardo S.p.A con prot. Prefettura n. 0350745_20211005 del 5/10/2021 e per Media Lario s.r.l. con prot. Prefettura n. 0047048 dell'11/10/2021), è stata inserita nel contratto apposita clausola risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 92, c. 3 del D. Lgs. n. 159/2011;
- il RUP ha acquisito la documentazione propedeutica, ivi inclusa la garanzia fideiussoria definitiva, e ritiene di poter procedere con la stipula del contratto;
- non si applica il termine dilatorio di cui all'art. 32, co. 9, del Codice dei contratti, in quanto alla procedura di gara ha partecipato un unico offerente;

PRESO ATTO che:

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data:
	Pagina: 4 di 5
Oggetto: Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL - Aggiudicazione e Stipula	

- l’iniziativa in oggetto è inserita nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi dell’ASI (con n. Intervento CUI codice 97061010589202000094) approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 87/2021 del 21 giugno 2021, per cui trova applicazione il Regolamento di attuazione del Fondo Incentivi per Funzioni Tecniche adottato dall’ASI ai sensi dell’art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., in base a quanto disposto in via transitoria dall’art. 9 dello stesso Regolamento;
- l’ammontare complessivo del fondo incentivi per funzione tecniche relativo all’affidamento in oggetto, ulteriormente dettagliato nel “Quadro Economico Finanziario” riportato nella sezione “Informazioni finanziarie” della relazione in esame, è pari complessivamente ad € 37.600,81;

CONSIDERATO che, come si evince dalla suddetta relazione, le attività in oggetto rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo, CPV 73300000-5 “Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo”, da considerarsi esclusi dall’applicazione del D.Lgs. n. 50/2016 secondo le previsioni di cui all’art. 158, comma 1, del medesimo, in quanto non ricorre il 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”; i risultati del servizio in oggetto vengono infatti resi disponibili dall’ASI all’ESA ed al Consorzio Ariel per la progettazione e realizzazione del payload della missione Ariel. L’affidamento in oggetto rispetta inoltre i principi di cui all’articolo 4 del D.Lgs. n. 50/2016;

TENUTO, inoltre, CONTO che le attività del contratto non sono assoggettate ad IVA ai sensi dell’art. 8 bis, lettera e) del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e s.m.i.;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

VISTO lo schema di contratto tra ASI e il RTI costituito da Leonardo S.p.A. mandataria e Media Lario s.r.l. mandante, avente ad oggetto “Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL” e il relativo Allegato tecnico gestionale, predisposti dai competenti Uffici;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare l’aggiudicazione, ai sensi del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, art. 158 e art. 4, del contratto tra ASI e il RTI costituito da Leonardo S.p.A. mandataria e Media Lario s.r.l. mandante, per l’affidamento delle “Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL”, per un importo complessivo a carico ASI pari a € 2.487.701,81 (non imponibile IVA), di cui € 2.450.101,00 per le attività di ricerca oggetto di affidamento ed € 37.600,81 per la costituzione del “fondo incentivi per funzioni tecniche”, ed una durata di 20 mesi;
2. di approvare la stipula sotto clausola risolutiva espressa, ai sensi dell’art. 92, comma 3 del D. Lgs. n. 159/2011, del contratto di cui al precedente punto n. 1;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2021	Data:
	Pagina: 5 di 5
Oggetto: Attività industriali di fase B relative al Telescopio – ARIEL - Aggiudicazione e Stipula	

3. di impegnare l'importo di € 2.487.701,81 (non imponibile IVA) a carico del Capitolo 1.03.02.11.009.06 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria non imponibile 8 bis" - CRA 06.01.01 "Direzione Scienza e Ricerca", ObFu 25.ESS.035 "ARIEL" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2021 e triennale 2021-2023, secondo la seguente ripartizione:

[€]	2021	2022	2023
Tot - ARIEL TA - fase B	1.220.000,00	1.057.701,81	210.000,00
Prestazioni tecnico scientifiche a fini di ricerca	1.182.399,19	1.057.701,81	210.000,00
Incentivi per funzioni tecniche	37.600,81	-	-

Gli incentivi per funzioni tecniche sopra indicati saranno oggetto di un successivo provvedimento ricognitorio, in relazione agli importi a tal fine complessivamente accantonati dall'Agenzia per gli affidamenti rientranti nel regime transitorio di cui all'art. 9 del Regolamento del Fondo Incentivi per Funzioni Tecniche, a seguito del quale si potrà dare corso agli eventuali adempimenti conseguenti.

4. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone