



Numero Ordine INAF IAPS: 18

Trattativa Diretta per la Fornitura di: “camera a vuoto per la validazione e test in ambiente rilevante del prototipo DEC, dotata di interfacce elettriche, flange, interfaccia per pompe da vuoto, computer per controllo, e un setup con sistema motorizzato.” per le esigenze del Progetto dal titolo “Earth-Moon-Mars”, Codice Identificativo: “IR0000038”, Area ESFRI “Physical Science and Engineering, ammesso a finanziamento nell’ambito degli “Interventi” previsti dalla “Missione 4”, denominata “Istruzione e Ricerca”, “Componente 2”, denominata “Dalla Ricerca alla Impresa” (“M4C2”), “Linea di Investimento 3.1”, denominata “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca”, del “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza” (“PNRR”).

VISTO il “Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”, predisposto ai sensi dell’articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con la Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300, art. 16, 41, 43, 45, 51, 52 e 53;

VISTA la Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l’articolo 14 del predetto “Regolamento”;

VISTO il “Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”, approvato dal Consiglio di Amministrazione con la Delibera del 5 giugno 2020, numero 46, modificato dal medesimo Organo di Governo con la Delibera del 29 aprile 2021, numero 21, pubblicato in data 24 giugno 2021 ed entrato in vigore il 9 luglio 2021;

VISTO il DECRETO LEGISLATIVO 31 marzo 2023, n. 36: Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;

VISTA la Determina n. 455 del 01/12/2023 protocollo n. 3282;

CONSIDERATO che sussistono le condizioni per l’affidamento diretto;

CONSIDERATO che sono stati acquisiti i seguenti documenti:

- DICHIARAZIONE ASSENZA CONFLITTO INTERESSE;
- ESPERIENZE PREGRESSE;
- LETTERA INVITO - CAPITOLATO TECNICO CONTROFIRMATO PER ACCETTAZIONE;
- DGUE;
- DICHIARAZIONI INTEGRATIVE DGUE;
- DICHIARAZIONE TRACCIABILITA’ DEI FLUSSI FINANZIARI;
- DICHIARAZIONE DI TITOLARE EFFETTIVO;
- PATTO D’INTEGRITA’;
- ATTESTAZIONE DEL RISPETTO DEL PRINCIPIO DNSH;
- DICHIARAZIONE SCHEDA DNSH 26
- RELAZIONE TECNICA
- CERTIFICATO CCIAA

CONSIDERATO che è stato rispettato il divieto di frazionamento ed il principio di rotazione tra gli operatori economici;

CONSIDERATO che in ogni atto della procedura sono indicati la fonte PNRR, l’ammontare e le risorse destinate;

CONSIDERATO che non sono applicabili alla fornitura in oggetto le condizionalità e gli obblighi trasversali previsti in caso di finanziamenti con fondi PNRR;

CONSIDERATO che sono stati rispettati gli adempimenti in materia di trasparenza;

CONSIDERATO che, come indicato nella lettera d’invito depositata in sede di trattativa diretta con l’Operatore Economico, il pagamento sarà effettuato solo a seguito di fornitura effettivamente resa nei termini indicati e regolarmente fatturata fino a concorrenza dell’importo totale;

VISTO che nei termini stabiliti è pervenuta offerta valida da parte dell’Operatore Economico: Isolceram S.r.l.;

ACCERTATO a seguito dei controlli di rito eseguiti ai sensi della normativa vigente in materia, che lo **"Operatore Economico"** affidatario della fornitura oggetto della procedura è in possesso di tutti i requisiti richiesti;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'articolo 1 del Decreto Legge 24 aprile 2017, numero 50, convertito, con modificazioni, dalla Legge 21 giugno 2017, numero 96, che ha modificato l'articolo 17-ter del Decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, numero 633:

1. pagamenti delle fatture emesse a decorrere dal **1° luglio 2017** vengono effettuati al netto della Imposta sul Valore Aggiunto e il relativo versamento deve essere eseguito direttamente in favore dell'Erario;

ACQUISITO il Nulla osta del Responsabile Unico di Progetto;

VISTO CHE ai sensi dell'art. 117 "Garanzie definitive" del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, numero 36, l'OE ha presentato Polizza garanzia fideiussoria Numero 410814430 emessa da AXA Assicurazioni S.p.A., autorizzata dall'IVASS all'esercizio del ramo 15 e verificata negli appositi Elenchi tenuti dall'IVASS.

VISTO ED APPROVATO IL CRONOPROGRAMMA: 3 mesi dalla stipula del contratto;

APPROVATO il "Quadro economico":

VOCE DI SPESA	COSTO
Oggetto dell'affidamento	21.850,00
Contributo ANAC	0,00
IVA 22%	4.807,00
Totale	26.657,00

Ufficio di provenienza della richiesta: Plab

Responsabile Unico di Progetto: Dottore Ernesto Palomba

Responsabile fase affidamento Erina Antonietta Anna Pizzi

☐ Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA

☐ Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
(vedi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

PREVENTIVI ACQUISITI DALLE DITTE:

1 C.F.: 11342881007 - ISOLCERAM SRL

2.....

3.....

CODICE PROCEDURA: EMM-INAF-B-0017

CIG A0349AD377

CUP C53C22000870006

C.U.U. K9NBBG

AFFIDATARIO DELLA FORNITURA:

ISOLCERAM SRL - Sede legale: Via PORDENONE, 2 - CAP 00182 ROMA

Per la seguente fornitura				
VOCE	DESCRIZIONE	Q.TÀ	PREZZO UN.	PREZZO TOT.
1	Progettazione e realizzazione di un Sistema da vuoto secondo Ns. specifiche indicazioni: - Camera a vuoto dimensioni: 500x500mm provvista supporti (secondo Vs schema);	1		

<ul style="list-style-type: none"> - campana con rullo per movimentazione su asse Z e o-ring di chiusura; - 2 flange per i passanti elettrici; - 1 flangia per un Electron Gun; - 1 allaccio per pompa molecolare e rotativa; - 1 finestra per osservazione del setup con punto di illuminazione interno alla camera; - setup: piastra di Al forata al centro 300x300mm e posta a un potenziale noto, con interfaccia per sensore e portacampione di grafite per particelle dell'ordine dei micron (max 10gr); - motorizzazione della piastra per movimentazione sull'asse Z con soffietto lamellare in modo da variare la distanza tra portacampione e Gun; - banchetto in profili di alluminio Bosch in grado di ospitare sia la camera che le pompe e gli strumenti; - PC per il controllo del sistema 			
			€ 21.850,00
Riferimento TRATTATIVA DIRETTA MEPA N. 3894858			€ 21.850,00
<p>La prestazione contrattuale, dovrà essere svolta sotto la piena osservanza delle norme, patti, oneri e condizioni previsti dal Decreto Legislativo 36/2023, dal Codice Civile, dal Regolamento sull'Amministrazione, sulla Contabilità e sull'Attività Contrattuale dell'Ente, dalla Lettera d'invito - Capitolato tecnico prestazionale firmato per accettazione, dalla Offerta Economica, quali parti integranti del presente contratto, e dalle rimanenti norme di legge in materia di appalti pubblici, per quanto non regolato dalle clausole e dalle disposizioni degli atti sopra richiamati.</p> <p>Tempi di consegna: 3 mesi dalla data di stipula dell'ordine</p>			
	€ 21.850,00	IVA 22%	€ 4.807,00
			€ 26.657,00

☒ Accertata la copertura finanziaria ISTITUZIONALE COMMERC. MERCE INVENTAR. ☒

Funzione Obiettivo: **2.02.04.01**

PNRR - Attività di progetto EMM "IR0000038 - EMM: Earth-Moon-Mars" (ref. Francesca Esposito) - WP1410-6 DUST ELECTROSTATIC COLLECTOR (DEC), attività del progetto EMM (Responsabile: Ernesto Palomba)

CUP: **C53C22000870006**

IMPEGNO n°: 3440/2024

Progressivo n°: 3440/2024

Capitolo: 2.02.01.05.001.01

Data: 14/02/2024

Visto del R.A. 

IL DIRIGENTE