

**ORDINE N. 172**

**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. 383 Protocollo 2997 del 30/09/2024;

**VISTA** la TD CINECA U-BUY G01638;

**ACQUISITA** ai sensi dell'articolo 52 D.Lgs n. 36/2023, la necessaria documentazione attestante il possesso dei requisiti richiesti dagli articoli 94, 95, 96, 98 del D.Lgs 36/2023 e successive modificazioni, trasmessa unitamente all'Offerta economica attraverso il portale CI-NECA U-BUY.

**Ufficio di provenienza della richiesta:** ATHENA

**Motivazione della Richiesta:** Fornitura di un sistema di movimentazione criogenica da integrare nel criostato a diluizione del laboratorio, da utilizzare durante le campagne di test dei prototipi del rivelatore di anticoincidenza criogenico (CryoAC) della missione ATHENA.

**R.U.P.:** Antonella TRAVERSI

**RICHIEDENTE:** Matteo D'Andrea

**Verificatore di conformità:** Matteo D'Andrea



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

**PREVENTIVI ACQUISITI DALLE DITTE:**

1 – **"JPE B.V."** (NL813492841B01)



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

**CIG N. B36F1EA0E1**

**C.U.U. K9NBBG**

**AGGIUDICATARIO DELLA FORNITURA**

<b>Ditta "JPE B.V." Aziëlaan 12</b>				
<b>VOCE</b>	<b>ART.</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>QTY</b>	<b>PREZZO TOT.</b>
1	CBS10-RLS	Cryo Bearing Stage 10-Resistive Linear Sensor	3	€ 17.250,00
2	I1-CBS10	Interface bracket for CBS10, to add z axis on x or xy	1	€ 490,00
3	-HV	Upgrade to High Vacuum compatibility, price per axis	3	€ 1.500,00
4	CAB1-230	Cryo/Nano Actuator Base Cabinet, 230 VAC, direct serial communication	1	€ 2.500,00
5	CADM2	Cryo Actuator Driver Module 2 (1 axis, Basedrive, Servodrive, Flexdrive)	3	€ 6.000,00
6	RSM	Resistive Sensor Module (3 axes parallel, Basedrive, Servodrive and Flexdrive)	1	€ 2.950,00
7	ACL	Ambient Cable, 3m with connector for CADM2 or PSM	3	€ 540,00
8	I1-ACL	Ambient Connector Kit for 6x ACL to 15 pins D-sub feedthrough	1	€ 185,00

## ORDINE N. 172

9	CCL6	Cryostat Cable for drive signals: 6 wires, 3x 2pins Molex to 15 pins D-sub, 0.5m	1	€ 590,00
10	I1-RSM	Ambient Connector Kit for RSM to 15 pins Dsub feedthrough	1	€ 395,00
11	CCR	Cryostat Cable for 3x RLS to 15 pins D-sub feedthrough, 0.5m	1	€ 1.050,00
12	AKE1	Accessory Kit Electrical 1	1	€ 240,00
13	SHIPPING	Free Packaging & Shipment	1	€ 0.00

## RICHIESTA n° 40979/2024 - TD U-BUY G01638

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, e dalle rimanenti norme di legge in materia di appalti pubblici, per quanto non regolato dalle clausole e dalle disposizioni degli atti sopra richiamati.

<b>Importo € 33.690,00</b> <b>(Totale Imponibile)</b>	<b>€ 7.411,80</b> <b>(Imposta IVA 22%)</b>	<b>€ 41.101,80</b> <b>(Totale Lordo)</b>
--	---	---

☒ Accertata la copertura finanziaria☒ ISTITUZIONALE☐ COMMERCIALE☒ MERCE INVENTAR.

A maggior valore del Criostato a diluizione per  
Athena (Buono di carico n. 483 del 31/07/2017)

**C.U.P.:** F84I19001020005Funzione Obiettivo: **1.05.04.03.30** - Missione L2 di ESA: Fase A-B1 della missione Athena-Accordo

Attuativo ASI-INAF n. 2019-27-HH.0 (ref. Luigi Piro)

Capitolo: 2.02.01.05.001.01

Impegno: 18483/2024

Progressivo: 18483 /2024

Data, 14/10/2024

Visto del R.A. ....

IL DIRIGENTE.....