

DIPARTIMENTO DI FISICA



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

D.D. n. 332 del 2022

Prot. n. 1511 del 01/06/2022

Oggetto: Indizione di procedura negoziata con unico operatore economico per la Fornitura di un “Criostato Test-bed con refrigeratore ADR”.

Codice CIG: 918729078B - CUP: C87E190000000007; B82F17003050001

CUI: F80209930587202000092

IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO DELEGATO

VISTO

il Decreto Legislativo del 30 marzo 2001, n. 165 “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”;

VISTO

l’art. 1 co. 449 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii., che prevede anche per le istituzioni universitarie l’obbligo di approvvigionarsi mediante le convenzioni -quadro stipulate da Consip SpA;

VISTO

l’art. 1 co. 450 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii., che prevede l’obbligo, per gli acquisti di beni e servizi, di importo pari o superiore a 1.000,00 Euro ed inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al MEPA (mercato elettronico della pubblica amministrazione), gestito da CONSIP Spa, ovvero ad altri mercati elettronici;

VISTE

le Delibere del Consiglio di Amministrazione n. 315 del 18/12/2014 e n. 311 del 27/10/2015 con le quali è stato rispettivamente approvato e modificato il Regolamento per l’Amministrazione, la finanza e la contabilità di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 65 del 13/01/16;

VISTA

la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 438/21 del 20 dicembre 2021 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2022;

VISTA

la Disposizione di Delega del Direttore Generale n. 794/2015, nonché il rinnovo della nomina a RUP per il Dipartimento di Fisica della Direttrice Generale con Disp. n. 5/2022 Prot. n. 0000185 del 03/01/2022;

VISTO

il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, in particolare gli artt. 29, 36 e 95;

VISTA

la determinazione dell’ANAC recante “Linee guida per le procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”, approvata dal Consiglio dell’Autorità nell’adunanza del 26 ottobre 2016 e sottoposta alla verifica dei competenti Organi per l’acquisizione dei prescritti pareri;



CONSIDERATA

la richiesta dei Proff. Paolo De Bernardis e Elia Battistelli del 28/03/2022 con la quale si attesta:

- la non presenza di Convenzioni attive stipulate da Consip SpA per la fornitura richiesta;
- di aver rilevato che il prodotto non è reperibile nell'ambito del ME.PA.;
- la necessità dell'acquisto di un criostato testbed che permetta di raffreddare i rivelatori sviluppati nel dipartimento di Fisica a temperature fino a 50mK con un refrigeratore di tipo ADR (Adiabatic Demagnetization Refrigerator). Il suddetto criostato potrà essere equipaggiato con un Pulse Tube cryocooler di adeguata potenza e dovrà avere spazio per ospitare rivelatori con anche le antenne per un totale di almeno 2.0kg di peso e dimensioni non inferiori a 160mm x 160mm x 160mm. Inoltre, il testbed dovrà permettere di montare i filtri termici e passa banda di diametro almeno 150mm per illuminare i rivelatori (filtri non oggetto di questa richiesta). Attenzione verrà inoltre posta all'attenuazione delle vibrazioni originate dal cryocooler stesso e del campo magnetico generato dal refrigeratore ADR.

Tale richiesta di acquisto ha attivato l'iter di avviso esplorativo ai fini di effettuare un'indagine di mercato per individuare ditte, italiane o estere, in grado di fornire questa tipologia di strumento.

Si allega inoltre il dettaglio delle specifiche tecniche che devono essere tutte soddisfatte;

VISTA

la D.D. n. 211/22 Prot. n. 927 del 14/04/2022 con la quale è stata determinata la pubblicazione di un Avviso Esplorativo al fine un'indagine di mercato per l'individuazione di operatori economici in grado di svolgere la fornitura di un "Criostato Test-bed con refrigeratore ADR" da invitare a successiva procedura negoziata. Avviso Esplorativo pubblicato sul portale telematico U-BUY con codice A00038. Al termine di scadenza dell'avviso esplorativo fissato, per le ore 18:00 del 02/05/2022, ha presentato la propria candidatura alla fornitura di cui trattasi solamente la società Entropy GmbH;

CONSIDERATO

che il RUP, Dr. Emiliano Furfaro, di concerto con la Dr.ssa Fossatelli Francesca dell'Ufficio Procedure negoziate del Dipartimento di Fisica, sentito il responsabile scientifico dell'acquisto, RAD e Direttore del Dipartimento in data 25/05/2022, decidono di procedere attraverso lo svolgimento di una procedura negoziata con la Entropy GmbH sulla piattaforma U-BUY, al fine di ottenere un'offerta economica migliorativa rispetto al prezzo di mercato acquisto a valle dell'indagine di mercato svoltasi con la pubblicazione dell'Avviso esplorativo sopra menzionato;

CONSIDERATO

- l'importo massimo a base d'asta è fissato nella somma di € 210.000,00 + IVA;
- che l'acquisto medesimo è funzionale all'attività di ricerca e graverà sui fondi "MISTRAL" responsabile scientifico il Prof. Paolo De Bernardis e "PNRA" responsabile scientifico il Prof Battistelli Elia;

VISTO

il parere favorevole all'acquisto già in precedenza reso dal Direttore del Dipartimento reso in data 11/04/2022, su espressa istanza del RAD;



CONSIDERATO

che l'aggiudicatario dovrà essere in possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 oltre a possedere apposita idoneità professionale per lo svolgimento della fornitura di cui trattasi;

CONSIDERATO

che il contratto con l'operatore economico aggiudicatario verrà stipulato mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016;

VISTA

la Disposizione n. 2 - Prot. 31 del 10/01/2022 con la quale la RAD del Dipartimento di Fisica, Dr.ssa Cinzia Murdocca, ha nominato il Dr. Emiliano Furfaro quale R.U.P. per gli acquisti di beni e servizi relativi ad attrezzatura tecnico-scientifica di particolare specificità di importo sia sotto che sopra la soglia comunitaria per l'anno 2022; pertanto anche per la "*Fornitura di un Criostato Test-bed con refrigeratore ADR*" gravante sui Progetti di ricerca "MISTRAL" di cui è responsabile il Prof De Bernardis e il Progetto "PNRA" responsabile il Prof Battistelli;

ACCERTATA

la disponibilità sul B.U. Esercizio 2022;

DETERMINA

1. per le motivazioni indicate in premessa, di indire, secondo i principi dell'art. 30 del D.Lgs 50/16, nonché ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 una procedura negoziata con unico operatore economico sulla piattaforma telematica U-BUY per la Fornitura di un "Criostato Test-bed con refrigeratore ADR";
2. di porre quale importo a base d'asta la somma di € € 210.000,00 + IVA, che graveranno sui fondi "MISTRAL" responsabile scientifico il Prof. Paolo De Bernardis e "PNRA" responsabile scientifico il Prof Battistelli Elia;
3. di utilizzare il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso ai sensi dell'art 95 comma 4, lett. b) del D.Lgs. 50/16, in quanto la fornitura richiesta presenta caratteristiche precise, ben definite e dettagliate nel Capitolato Tecnico, che in questa sede si approva in tutte le sue parti;
4. che la ditta da invitare alla procedura è la Enteopy GmbH, unico operatore economico ad aver presentato la propria candidatura per la possibile fornitura in risposta all'Avviso esplorativo A00038 pubblicato sulla piattaforma U-BUY;
5. questa Amministrazione si riserva la facoltà di non aggiudicare la procedura se si ravviseranno ragioni giustificabili e motivabili;
6. di disporre che il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di fatture elettroniche debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
7. la presente determina, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D.Lgs. 337/2013, è pubblicata, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, nel portale Trasparenza dell'Ateneo ai fini della generale conoscenza.

**F.to Il Responsabile Amministrativo Delegato
Dr.ssa Cinzia Murdocca**