

prot. 217040
CT, 08/11/2023

IL DIRETTORE

- Vista la Legge del 9 maggio n. 168 e ss.mm.ii.;
- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Catania, emanato con D.R. n. 881 del 23 marzo 2015 e ss.mm.ii.;
- Visto il Regolamento per l'amministrazione, la contabilità e la finanza, emanato con D.R. n. 9 del 4 gennaio 2016 e ss.mm.ii.;
- Visto il D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm.ii.;
- Visto il D.R. rep. n. 2277, prot. 270655 del 05/07/2022, che ha emanato il "Regolamento in materia di affidamenti di lavori, beni e servizi per importi inferiori alle soglie comunitarie";
- Viste le procedure di spesa finalizzate ad acquisti di beni e servizi derivanti da finanziamenti PNRR, prot. n. 140849 del 12/05/2023;
- Vista la richiesta, prot. n. 153672 del 09/06/2023, del Prof. Nunzio TUCCITTO, partecipante al progetto SAMO THRACE, gravante sui finanziamenti PNRR – CUP: E63C22000900006 – UPB: F0725062005 – Milestone 21, Spoke 1, WP2, Task 3, Responsabile Scientifico dello Spoke 1 del Progetto Prof. Salvatore Mirabella, riguardante l'acquisto di un "Sistema produttore per permeazione e diluatore dinamico di sostanze volatili allo stato gassoso per generare concentrazioni note di vari vapori (in equilibrio col proprio liquido), atti alla calibrazione di gascromatografi e sensorio di gas in genere" con caratteristiche minime (pena l'esclusione) di seguito elencate:

- almeno 2 fori;
- rapporto di diluizione almeno a singolo step almeno da 1L/min a 5L/min;
- temperatura del forno almeno da 40° a 80°C;
- stabilità della temperatura del forno almeno pari o inferiore a 0.015°C;
- incertezza sulla diluizione almeno pari o inferiore al 2%;
- rivestimento forni e tubature inertizzante;
- almeno 7 tubi a permeazione inclusi.

Importo presunto della fornitura € 32.420,80 (oltre IVA)

CPV: 42924710-9

- Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze Chimiche, che nell'adunanza del 13/06/2023, al punto 9), ha approvato la **richiesta di fornitura, prot. n. 153672 del 09/06/2023**, avanzata dal Prof. Nunzio TUCCITTO riguardante l'acquisto di apparecchio per la produzione di gas - Importo presunto della fornitura € 32.420,80 (oltre IVA), unitamente agli elaborati: Foglio di Condizioni Esecutive, dichiarazione di assenza di conflitto di interesse da parte del richiedente, richiesta di anticipazione fondi;
- Vista la determina, prot. n. 172447 del 20/07/2023, con la quale, in riferimento alla richiesta di acquisto in argomento, è nominato Responsabile Unico del Procedimento il **Sig. Alfredo LO PRESTI**, dipendente in servizio presso il Dipartimento di Scienze Chimiche;
- Vista la nota istruttoria, prot. n. 175403 del 27/07/2023, relativa a "LNI PERMACAL 2 – **MULTIPOINT DILUTION AND PERMEATION SYSTEM – CPV: 42924710-9**" di cui alla

richiesta di fornitura in premessa, prot. n. 153672/2023, - Importo presunto della fornitura € 32.420,80 (oltre IVA e spese di trasporto) - UPB: F0725062005 – Co.An.: J07 – prenotazione di budget n° 93631/2;

- Vista l'annotazione del R.U.P., Sig. Alfredo Lo Presti, apposta sul protocollo n° 175403/2023 in data 03/11/2023, con la quale, in riferimento alla richiesta di acquisto in argomento, chiede la pubblicazione di un avviso di indagine di mercato sul sito dell'Ateneo – Amministrazione Trasparente;
- Ritenuto che sussistono i presupposti per procedere all'affidamento della fornitura in argomento, da realizzare mediante affidamento diretto, ex art. 1, comma 2, lett. a) della L. n. 120/2020, come modificato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1) del D.L. n. 77/2021, convertito in Legge n. 108/2021, previa indagine di mercato da effettuarsi mediante la pubblicazione sul sito dell'Ateneo di un avviso finalizzato all'acquisizione di manifestazione di interesse e contestuale acquisizione di offerta economica, nonché successivo avvio di trattativa diretta, con unico operatore economico, da espletarsi sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);
- Preso atto che la spesa graverà sulla prenotazione di budget n° 93631/2 – Co.An. J07 – crf: 21034007;
- Considerato quanto esposto;

DETERMINA

Per i motivi esposti in premessa, che si intendono parte integrante e sostanziale del presente dispositivo:

- 1) Si autorizza l'acquisto di **"LNI PERMACAL 2 – MULTIPOINT DILUTION AND PERMEATION SYSTEM – CPV: 42924710-9"** di cui alla richiesta di fornitura, prot. n. 153672/2023 relativa a: **"Sistema produttore per permeazione e diluatore dinamico di sostanze volatili allo stato gassoso per generare concentrazioni note di vari vapori (in equilibrio col proprio liquido), atti alla calibrazione di gascromatografi e sensorio di gas in genere"** con caratteristiche minime (pena l'esclusione) di seguito elencate:

almeno 2 fori;

- rapporto di diluizione almeno a singolo step almeno da 1L/min a 5L/min;
- temperatura del forno almeno da 40° a 80°C;
- stabilità della temperatura del forno almeno pari o inferiore a 0.015°C;
- incertezza sulla diluizione almeno pari o inferiore al 2%;
- rivestimento forni e tubature inertizzante;
- almeno 7 tubi a permeazione inclusi.

Importo presunto della fornitura € 32.420,80 (oltre IVA)

CPV: 42924710-9

da utilizzare nell'ambito delle attività didattiche del **progetto SAMOTHRACE**, gravante sui finanziamenti PNRR – CUP: E63C22000900006 – UPB: F0725062005 – Milestone 21, Spoke 1, WP2, Task 3, Responsabile Scientifico dello Spoke 1 del Progetto Prof. Salvatore Mirabella,

da realizzare mediante affidamento diretto, ex art. 1, comma 2, lett. a) della L. n. 120/2020, come modificato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1) del D.L. n. 77/2021, convertito in Legge n. 108/2021, previa indagine di mercato da effettuarsi mediante la pubblicazione sul sito dell'Ateneo di un avviso finalizzato all'acquisizione di manifestazione di interesse e contestuale acquisizione di offerta economica, nonché successivo avvio di trattativa diretta, con unico operatore economico, da espletarsi sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);

- 2) La spesa di € 32.420,80 (oltre IVA e spese) graverà sulla prenotazione di budget n° 93631/2 – Co.An. J07 – crf: 21034007;
- 3) La presente determina sarà pubblicata, ai sensi dell'art. 29 del d.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., sul sito web di Ateneo ai fini della generale conoscenza.

Catania, 08/11/2023

Il Direttore
Prof. Antonino Licciardello
