



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. 155169 del 13/06/2023, del Prof. Antonino LICCIARDELLO, partecipante al 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, riguardante l'acquisto di "Stazione di lavoro per elettrochimica". Importo a base d'asta € 27.550,00 (oltre IVA);
- 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. 155169** del 13/06/2023, avanzata dal Prof. Antonino Licciardello, riguardante l'acquisto di "**Stazione di lavoro per elettrochimica capace di eseguire misure di Frequency Response Analyzer, avente funzioni di potentiostat and galvanostat, eseguire misure U/I-AMps, ad alta precisione, capacità ADC ad alta risoluzione**" e, precisamente:
 - Capace di eseguire misure di Frequency Response Analyzer;
 - Avente funzioni di potentiostat and galvanostat;
 - Eseguire misure U/I-AMps ad alta precisione;
 - Capacità ADC ad alta risoluzione;
 - Rande di frequenza almeno da 10 microHz a 8 MHz;
 - Corrente massima almeno 3 A;
 - Controllo del potenziale almeno 15V;
 - Sistema di controllo e software per Windows;
 - Possibilità di includere moduli addizionali per misure di fotoelettrochimica.

Per un importo a base d'asta pari ad € 27.550,00 (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. 172434 del 20/07/2023, con la quale in riferimento alla richiesta di acquisto in argomento, prot. n. 155169 del 13/06/2023, è nominato Responsabile Unico del

Procedimento il Sig. **Santi GATTI**, dipendente in servizio presso il Dipartimento di Scienze Chimiche;

- Vista la nota istruttoria, prot. n. 175309 del 27/07/2023, relativa a” Stazione di lavoro per elettrochimica”. Importo a base d’asta € 27.550,00 (oltre IVA) – UPB: F0725062005 – Co.An.: J07 – prenotazione di budget n° 93626/2;
- 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° 93626/2 – 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 **“Stazione di lavoro per elettrochimica capace di eseguire misure di Frequency Response Analyzer, avente funzioni di potentiostat and galvanostat, eseguire misure U/I-AMps, ad alta precisione, capacità ADC ad alta risoluzione”** e, precisamente:
 - Capace di eseguire misure di Frequency Response Analyzer;
 - Avente funzioni di potentiostat and galvanostat;
 - Eseguire misure U/I-AMps ad alta precisione;
 - Capacità ADC ad alta risoluzione;
 - Rande di frequenza almeno da 10 microHz a 8 MHz;
 - Corrente massima almeno 3 A;
 - Controllo del potenziale almeno 15V;
 - Sistema di controllo e software per Windows;
 - Possibilità di includere moduli addizionali per misure di fotoelettrochimica.

Per un importo a base d’asta pari ad € 27.550,00 (oltre IVA);

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 € 27.550,00 (oltre IVA) graverà sulla prenotazione di budget n° 93626/2 – 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, _____

Il Direttore
Prof. Antonino Licciardello

