



Visto il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici” ed in particolare l'articolo 17, comma 2;

Visto il DL 31 maggio 2021, n. 77 recante "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", convertito in Legge 29 luglio 2021, n. 108, in relazione alle procedure di affidamento riguardanti investimenti pubblici finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC;

Visto il D. Lgs. 30.03.2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”, e successive modificazioni;

Vista la Legge 30.12.2010, n. 240 “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”, e successive modificazioni;

Vista la Legge 27 dicembre 2006, n. 296 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge finanziaria 2007) ed in particolare l'art. 1 commi 449 e 450;

Vista la Legge 28 dicembre 2015, n. 208 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge di stabilità 2016) ed in particolare l'art. 1 comma 510;

Visto l'art. 59 punto 2 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano vigente, sulle funzioni dei dirigenti in merito all'autorizzazione a contrarre;

Visti gli artt. 5 e 6 del “Regolamento per l'affidamento contratti per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria o tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara” del Politecnico di Milano Rep. n. 3136 Prot. n. 66973 del 18 aprile 2019;

Vista la Richiesta di Acquisto n. 117117 inserita nell'apposito applicativo di Ateneo ed inviata agli uffici deputati alla predisposizione della procedura di acquisto in data 06/12/2024 da ZAGO MATTEO per la struttura DIPARTIMENTO DI ENERGIA;

Considerata la necessità di acquistare Sensore di idrogeno;



Considerato che Svolgimento di attività di ricerca per il progetto MUSA

Considerato che l'importo totale posto a base di gara ammonta a 6150,00 (IVA esclusa);

Considerato che sul progetto EFM2PNRR00 verrà imputata la spesa autorizzata dal titolare del fondo FARANDA ROBERTO SEBASTIANO;

Considerato che il fornitore indicato dal richiedente ZAGO MATTEO è LIRA SRL e che le ragioni della scelta, come indicato nella RDA, sono relative a Caratteristiche funzionali e di risultato necessarie al raggiungimento dei risultati di ricerca (art.9 punto 3.a del Regolamento per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria) e inoltre tale scelta è necessaria in quanto Il sensore basa il suo funzionamento sulla misura di conducibilità termica del gas e presenta delle caratteristiche tecniche necessarie agli scopi della ricerca, tra cui la rapidità di risposta (30 ms), la resistenza all'umidità e la sensibilità a pochi ppm di concentrazione.;

Considerato che il possesso dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti, da parte del fornitore selezionato saranno verificati prima della stipula del contratto secondo le modalità definite dal Regolamento per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria all'art.5 punto D e all'art.10;

Vista la descrizione del bisogno:

PNRR per la Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5

Avviso 3277 del 30/12/2021

Titolo del Progetto e CUP: ECS MUSA, D43C22001410007

Importo Rendicontato: 6150.00 € + IVA 22% (totale IVA inclusa € 7503.00)

Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU

Referente DENG: Andrea Baricci

Oggetto: Sensore di misura idrogeno per rilevare e quantificare la presenza di possibili reazioni parassite all'elettrodo negativo in batterie a flusso

Linea di attività: Milestone 6 - Sviluppo Sperimentale

Il codice CPV più appropriato è: 38432100-3 - Apparecchi per l'analisi dei gas

Considerato che, sulla base delle informazioni dichiarate dal richiedente, non risulta necessaria la predisposizione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi ai sensi della normativa vigente;

Considerato che, tramite l'applicativo richieste d'acquisto, il richiedente l'acquisto, il titolare del fondo, il responsabile del procedimento amministrativo hanno dichiarato che non sussistono situazioni di coniugio, parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, oppure un rapporto di unioni civili tra persone dello stesso sesso così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76 oppure essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 - commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n.76 oppure non sussistono altre situazioni soggettive di incompatibilità oppure conflitto di interesse, anche potenziale, con amministratori e/o dipendenti degli operatori economici eventualmente segnalati nella presente RDA per invito a procedure o per affidamento diretto; ed inoltre di non essere direttamente a conoscenza di situazioni di incompatibilità, come prima indicate, relativamente al Dirigente e al Direttore Generale;

Considerato che alla data della firma, il responsabile gestionale dichiara che non sussistono situazioni di coniugio, parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, oppure un rapporto di unioni civili tra persone dello stesso sesso così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76 oppure essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 - commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n.76 oppure non sussistono altre situazioni soggettive di incompatibilità oppure conflitto di interesse, anche potenziale, con amministratori e/o dipendenti degli operatori economici eventualmente segnalati nella presente RDA per invito a procedure o per affidamento diretto; ed inoltre di non essere direttamente a conoscenza di situazioni di incompatibilità, come prima indicate, relativamente al Dirigente e al Direttore Generale;

Visti i documenti allegati alla Richiesta di Acquisto, consultabili tramite l'apposito applicativo:

PoliMI lettera rappresentanza ArchiGas.pdf

Poli MI 4FS3856A.pdf



DETERMINA A CONTRARRE

per le motivazioni espresse in premessa, è autorizzato affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) D.Lgs. 36/2023 e art. 5 punto A del Regolamento per l'affidamento contratti per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia comunitaria per l'acquisto di Sensore di idrogeno per un importo a base d'asta di 6150,00 oltre I.V.A.;

Di imputare l'importo complessivo pari a 6150,00 al seguente progetto: EFM2PNRR00 - Progetto PNRR ECS MUSA - Prof. Roberto Faranda - Titolare fondo FARANDA ROBERTO SEBASTIANO.

Il prezzo indicato è IVA esclusa. L'importo impegnato sui fondi includerà anche l'iva al 22% o altra aliquota che sarà determinata dall'amministrazione in considerazione dello specifico bene e progetto.

Svolge il ruolo di Responsabile Unico del Progetto CECCHET FRANCESCO GIOVANNI

Il Responsabile Gestionale
Papoff Andrea