



POLITECNICO
MILANO 1863

Decreto Rep. n° Prot. n°
Data.....
Titolo.....Classe.....
UOR.....

DIREZIONE GENERALE

Il Direttore Generale

Visto il D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici”;

Visto il DL 16 luglio 2020, n. 76 recante “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali (Decreto Semplificazioni)” convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120 e modificato con DL 31 maggio 2021, n. 77 convertito in Legge 29 luglio 2021, n. 108 “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure (Decreto Semplificazioni bis)”;

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 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;

Vista l’art. 1 c. 150 L.228/2012, che ha modificato l’art. 1 c. 449 L. 296/2006 includendo le istituzioni universitarie prima escluse, risulta obbligatoria l’adesione alle convenzioni CONSIP, ove disponibili;

Viste le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione;



POLITECNICO
MILANO 1863

Visto il Regolamento per l'affidamento di 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;

Viste le Linee guida ANAC n. 3/2016 recanti "Nomina, ruolo e compiti del Responsabile Unico del Procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";

Visto il Piano Triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza del Politecnico di Milano triennio 2021/2023 adottato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 23/02/2021 e aggiornato con deliberazione del medesimo organo del 27/04/2022;

Visto il D.D. MUR Prot. n. 3277 del 30/12/2021 recante "Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di 12 Ecosistemi dell'innovazione sul territorio nazionale da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.5 finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Creazione e rafforzamento di 'ecosistemi dell'innovazione', costruzione di 'leader territoriali di R&S'" con cui si è dato origine all'avvio di raccolta di proposte per la costituzione di Ecosistemi dell'Innovazione;

Visto il D.D. MUR 1055 del 23/06/2022 con cui il è stato ammesso a finanziamento l'Ecosistema dell'Innovazione MUSA - Multilayered Urban Sustainability Action (codice identificativo ECS00000037);

Considerato che al progetto in questione è stato assegnato il codice CUP D43C22001410007;

Considerato che nell'ambito del progetto "Ecosistema dell'Innovazione MUSA - ECS-MUSA-SPOKE 3 si inserisce la necessità di acquistare la fornitura di una "Fonditrice elettrica ad induzione per colata sottovuoto con mixer rivestimento e forno elettrico per cottura cilindri";

Vista la deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Milano n. 202212200054 del 20/12/2022 avente per oggetto "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi (ex art. 1 comma 505 della Legge stabilità 2016)" per il biennio 2023-2024, che prevede l'acquisto di una "Fonditrice elettrica ad induzione per colata sottovuoto, CUI F80057930150202300104, CUP D43C22001410007";

Considerato che, come indicato nella lettera allegata a firma del Responsabile Gestionale del Dipartimento di Meccanica, Ing. Alessandro Tosi Giorcelli, al fine di customizzare alcune parti per consentire una colata di volume maggiore che garantisca la realizzazione del prototipo in un unico passaggio, si rende necessario



POLITECNICO
MILANO 1863

modificare l'oggetto dell'acquisto da "Fonditrice elettrica ad induzione per colata sottovuoto" a "Fonditrice elettrica ad induzione per colata sottovuoto con mixer rivestimento e forno elettrico per cottura cilindri";

Considerato che, a seguito della modifica dell'oggetto della procedura di acquisto, nonché a causa di un generalizzato aumento dei prezzi, si rende necessario modificare l'importo previsto nel Programma biennale 2023-2024 da € 75.414,30 IVA inclusa, pari a € 61.815,00 IVA esclusa, a € 159.820,00 IVA inclusa, pari a € 131.000,00 IVA esclusa;

Considerato che l'acquisto della fornitura richieda l'avvio di una procedura telematica di affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 1, comma 2, lett. a) del DL 16 luglio 2020, n. 76 convertito dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120 e modificato con Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021, convertito in Legge 108/2021;

Considerato che la procedura di gara sarà interamente gestita in ogni sua fase fino all'aggiudicazione con sistemi telematici secondo quanto previsto dall'Art.58 del D.Lgs. 50/2016 e che si svolgerà sulla piattaforma SINTEL della centrale acquisti ARIA della Regione Lombardia;

Preso atto che la procedura negoziata sarà aperta a tutti gli operatori economici iscritti al portale SINTEL in relazione al codice ATECO C 28.41.00;

Considerato che l'importo posto a base d'asta ammonta ad € 131.000,00 oltre IVA;

Considerato che non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi da interferenza trattandosi di mera fornitura;

Visto che per la fornitura in oggetto non è disponibile alcuna convenzione CONSIP attiva o in attesa d'attivazione;

Considerato che, come indicato nella lettera allegata a firma del Responsabile scientifico del progetto, Prof. Francesco Braghin, è prevista la deroga dell'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota non inferiore al 30 per cento delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione femminile che all'occupazione giovanile, prevista dall'art. 47 co. 4 DL 77/2021 nell'ambito dei contratti finanziati con risorse PNRR e PNC in quanto trattasi di mera fornitura;



POLITECNICO
MILANO 1863

Considerato inoltre che i concorrenti, come previsto dall' art. 83 del D.Lgs. 50/2016, dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti di idoneità professionale (a) e di capacità tecnico professionale (b):

- a) assenza di motivi di esclusione ai sensi dell'art. 80 D.Lgs. 50/2016, nonché iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara;
- b) aver effettuato negli ultimi tre anni (2020-2022) almeno n. 3 installazioni di sistemi per microfusione presso soggetti pubblici o privati per la produzione tramite microfusione di componenti in metallo;

Sentito il Prof. Francesco Braghin;

DECRETA

per le motivazioni espresse in premessa, di indire la procedura telematica di gara ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del DL 16 luglio 2020, n. 76 convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120 e modificato con Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021, convertito in Legge 108/2021, per l'affidamento di una "Fonditrice elettrica ad induzione per colata sottovuoto con mixer rivestimento e forno elettrico per cottura cilindri" per un importo a base d'asta di € 131.000 oltre I.V.A.

di autorizzare la modifica del "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi" come sopra indicato ai sensi dell'art. 4 comma 8 del Regolamento per l'affidamento di 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 in relazione alla procedura CUI F80057930150202300104;

di imputare l'importo complessivo di € 159.820,00 I.V.A. inclusa sul progetto BHI2RIST01;

di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Prof. Francesco Braghin.

Il Direttore Generale
(ing. Graziano Dragoni)

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente.