



**POLITECNICO  
MILANO 1863**

**Visto** il D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici”;

**Visto** il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”, e successive modificazioni;

**Vista** la Legge 30 dicembre 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;

**Visto** il Regolamento per l’affidamento contratti per lavori, beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria o tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara;

**Visto** il Piano Integrato di Attività e Organizzazione, 2024-2026;

**Visto** il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza del Politecnico Di Milano;

**Visto** il DD Rep. n. 1613 Prot. n. 17821 del 24/01/2025 con cui è stata la pubblicazione dell’avviso di manifestazione di interesse per identificare gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata senza pubblicazione di un bando ai sensi dell’art. 50 co. 1 lett. e) del D.lgs 36/2023, per l’affidamento della fornitura di un microscopio elettronico termoionico con microanalisi EDS per un importo posto a base di gara di € 210.000,00 oltre IVA ed è stato nominato RUP il prof. Riccardo Casati;

**Visto** l’avviso Rep. n. 1861 Prot. n. 20517 del 28/01/2025 di manifestazione di interesse per raccogliere le candidature degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata senza bando ai sensi dell’art. 50 co.1 lett. e) D.lgs. 36/2023 per la fornitura di un microscopio elettronico termoionico con microanalisi EDS;

**Visto** il verbale Rep. n. 42/2025 Prot. n. 36633 del 13/02/2025 con cui il RUP ha valutato le candidature pervenute e ritenuto idonea quella pervenuta con PEC Prot. n. 33147 del 10/02/2025. dell’operatore economico CARL ZEISS S.P.A.;

**Considerato** che permane la necessità di acquistare microscopio elettronico termoionico con microanalisi EDS;



**Considerato** che tale strumento consentirà l'analisi morfologica e composizionale di superfici di materiali organici ed inorganici tra cui polimeri, metalli e composit e che per tale motivo questa tecnica riveste un ruolo significativo nella caratterizzazione sia in ambito accademico che in quello industriale andando a completare il quadro offerto da altre tecniche di analisi come, ad esempio, quelle di stereomicroscopia e di microscopia ottica;

**Visto** il "Programma triennale per l'acquisto di forniture e servizi del Politecnico di Milano per il triennio 2024-2026", approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Milano n. 202312190528 del 19/12/2023, aggiornato alla delibera n. 202407300853 del 30/07/2024, che ha previsto la procedura di acquisto identificata dal codice CUI F80057930150202500026 per l'affidamento della "fornitura di 'microscopio elettronico termoionico'" per un importo pari a € 230.000,00 oltre IVA pari a € 280.600,00 IVA compresa;

**Considerato** che non risulta possibile acquistare quanto sopra indicato in convenzione CONSIP in quanto non esistono convenzioni o accordi quadro applicabili;

**Considerato** che il valore massimo stimato per l'affidamento della fornitura di un microscopio elettronico termoionico con microanalisi EDS è € 210.000,00 oltre IVA, pari a € 256.200,00 IVA inclusa;

**Considerato** che non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi da interferenza;

**Considerato**, pertanto, che ai sensi dell'art. 14 co. 4 D.lgs. 36/2023 il valore totale stimato dell'appalto è pari a € 210.000,00 oltre IVA, pari a € 256.200,00 IVA inclusa;

**Considerato** che non si rende possibile la suddivisione in lotti poiché la fornitura richiesta è riferita ad un'unica tipologia merceologica per natura dell'infrastruttura di ricerca oggetto della fornitura;

**Considerato** che è richiesto quale requisito di ordine generale l'assenza di motivi di esclusione ai sensi degli artt. 94 e 95 D.Lgs n. 36/2023;

**Considerato** che saranno richiesti ai concorrenti, a dimostrazione dei requisiti di idoneità e dei requisiti di capacità tecnico-professionale ex art. 100 del D.Lgs. 36/2023:

- a) 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 procedura di gara in parola;
- b) Fornitura ed installazione di almeno n. 10 microscopi elettronici termoionici negli ultimi dieci anni 2015-2024;

**Considerato** che il requisito di cui alla lett. b) e si rende necessario al fine di garantire l'effettiva capacità dei concorrenti di fornire ed installare strumentazione scientifica adeguata al livello di complessità tecnica prevista dall'oggetto della procedura;



**Ritenuto** di derogare ai sensi dell'art. 53 c.4 la richiesta della garanzia definitiva per l'esecuzione dei contratti in quanto l'operatore economico da invitare alla procedura risulta essere di comprovata solidità e in possesso di documentate e puntuali esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

**Considerato** che il criterio di aggiudicazione previsto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 comma 1 D.Lgs. 36/2023;

**Considerato** che tale fornitura richieda l'avvio di una procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. e) D.Lgs. 36/2023;

**Considerato** che la procedura di gara sarà interamente gestita, in ogni sua fase, fino all'aggiudicazione, tramite la piattaforma di e-procurement Sintel di ARIA Regione Lombardia ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. n. 36/2023;

#### **DECRETA**

per le motivazioni espresse in premessa, di indire procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. e) D.lgs. 36/2023 per l'affidamento della "FORNITURA DI UN MICROSCOPIO ELETTRONICO TERMOIONICO CON MICROANALISI EDS", per un valore stimato dell'appalto posto a base d'asta di € 210.000.000,00 oltre IVA, pari a € 256.200,00 IVA inclusa, utilizzando come piattaforma di e-procurement SINTEL di ARIA Regione Lombardia, invitando a presentare offerta i seguenti operatori economici:

1. CARL ZEISS S.P.A. C.F. 00721920155

di imputare l'importo totale di € 210.000.000,00 oltre IVA, pari a € 256.200,00 IVA inclusa sul seguente progetto di spesa: DII5DIPA05 - Laboratori COMM;

di derogare ai sensi dell'art. 53 c.4 la richiesta della garanzia definitiva per l'esecuzione dei contratti

Il Direttore Generale

Ing. Graziano Dragoni

*firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente*