



**Politecnico  
di Torino**

**VINCENZO TEDESCO**  
Direttore Generale

**DECRETO: Determina a contrarre** - Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, c. 1, lett. b) del D. Lgs 36/2023, del servizio di manutenzione annuale per il microscopio elettronico in trasmissione (TEM) TALOS F200X G2 - rinnovo per il periodo 18/11/2024 – 17/11/2025

*Servizio Appalti Sotto Soglia UE  
in cc Ufficio Buyer Servizi e Forniture*

#### IL DIRETTORE GENERALE

- Visto il Regolamento di Finanza e Contabilità del Politecnico di Torino, approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 12.12.2022 ed emanato con Decreto Rettorale n. 1301 del 12.12.2022;
- Accertata l'esigenza di provvedere all'acquisizione del servizio di manutenzione annuale per il microscopio elettronico in trasmissione (TEM) TALOS F200X G2 - rinnovo per il periodo 18/11/2024 – 17/11/2025, come da Scrittura COAN della Direttrice del Dipartimento DISAT, Prof.ssa Debora Fino, registrata nella procedura contabile UGOV al n. 33743/2024;
- Preso atto che la predetta richiesta è stata contabilizzata dal Dipartimento richiedente, che ha pertanto provveduto ad assumere l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di affidamento, pari ad euro 109.464,00 + IVA per l'acquisto del servizio avente le caratteristiche tecnico-qualitative come descritte nel capitolato tecnico;
- Individuato, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, quale Responsabile Unico del Progetto per l'affidamento in titolo la prof.ssa Debora Fino, che, anche alla luce di quanto previsto nell'Allegato I.2 del D. Lgs 36/2023, possiede il titolo di studio e le competenze pregresse per svolgere la citata funzione;
- Dato atto che - il suddetto RUP è anche responsabile di procedimento per le fasi di programmazione, progettazione ed affidamento ed esecuzione ai sensi dell'art. 15 comma 1 del D. Lgs 36/2023;
- Dato atto che l'Ufficio Buyer Servizi e Forniture, come dettagliato nel modello organizzativo adottato dall'Ateneo con DDG 1532/2022 del 07/10/2022, assicura la gestione di tutte le fasi connesse al processo di acquisizione di servizi e forniture per gli affidamenti sottosoglia per gli affidamenti compresi tra il 40.000 euro e la soglia comunitaria dei Dipartimenti ed è pertanto la struttura organizzativa deputata a supportare il RUP per la fase di affidamento;
- Preso atto che
  - sussistono le condizioni previste dall'art. 32 comma 2 dell'Allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023, per la nomina del Direttore dell'Esecuzione, seppur in presenza di importo a base dell'affidamento inferiore a 500.000 euro, in quanto ragioni concernenti l'organizzazione interna alla stazione appaltante non consentono lo svolgimento della funzione da parte del RUP;
  - il RUP ha proposto di individuare quale Direttore dell'Esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 114 del D. Lgs. 36/2023, il Dr. Marco Allione;
- Rilevato, preliminarmente, che le prestazioni di cui in oggetto non possano rivestire un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'articolo 48, comma 2, del Decreto Legislativo 36/2023, in particolare per il suo modesto valore, assai distante dalla soglia comunitaria;
- Dato atto che la prestazione che si intende acquisire non si configura quale artificioso frazionamento di una più ampia prestazione contrattuale di importo complessivamente superiore alla soglia di 140.000 euro, e che pertanto risulta rispettato il principio di cui all'art. 14, comma 6, del Codice dei contratti pubblici;



- Dato atto che il Politecnico di Torino ha acquisito la qualificazione di Stazione Appaltante ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. c) del D. Lgs. 36/2023 ed è pertanto autorizzato a procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione del servizio in oggetto, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa;
- Visti l'art. 1, c. 449 della L. n. 296/2006, l'art. 26, c. 3, della L. n. 488/1999, l'art. 1, c. 7, della L. n. 135/2012, l'art. 9, c. 3, del D.L. n. 66/2014, il DPCM 11.7.2018 e dato atto che, avuto riguardo all'oggetto, non sussiste l'obbligo di adesione alle convenzioni o accordi quadro attivate da Consip o dalla centrale di committenza regionale, o dei soggetti aggregatori, ed è pertanto consentita la procedura autonoma di cui al presente Decreto;
- Preso atto che dal 1° gennaio 2024 ha acquisito efficacia la disciplina sulla digitalizzazione dell'intero ciclo dei contratti pubblici prevista dal Libro I, Parte II del codice dei contratti pubblici e che le disposizioni richiamate impongono alle stazioni appaltanti e agli enti concedenti di procedere allo svolgimento delle procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici utilizzando piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (PAD);
- Visto l'art. 1, comma 450, della L. n. 296/2006, che prevede l'obbligo di ricorso al mercato elettronico della pubblica relativamente agli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitari e dato atto che il servizio oggetto dell'affidamento è negoziabile nel bando **Servizi** – categoria merceologica "**Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di apparecchiature di misurazione collaudo e prova**";
- Visto l'art. 50 del D. Lgs. 36/2023, che prevede che le stazioni appaltanti procedano con affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, all'acquisizione di servizi e forniture di importo inferiore ad euro 140.000, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- Dato atto che il Dipartimento DISAT ha svolto una preliminare indagine di mercato acquisendo preventivo informale da parte dell'operatore economico **FEI ITALIA SRL – P.I. 11944100152** risultato operatore unico (anche alla luce della dichiarazione di esclusività per le attività di manutenzione sull'attrezzatura in oggetto), in quanto trattasi dell'azienda costruttrice del Microscopio attualmente in uso presso il Laboratorio di Microscopia Elettronica Avanzata del Dipartimento per cui è necessario attivare il contratto di manutenzione annuale al fine di:
  - ✓ garantire continuità al regolare funzionamento dello strumento che viene utilizzato quotidianamente da molti gruppi di ricerca del dipartimento e terzi, tenuto conto anche che l'attrezzatura costituisce la principale e più costosa strumentazione acquisita nell'ambito del progetto Dipartimenti di Eccellenza 2018-2021;
  - ✓ assicurare tempestività e professionalità degli interventi manutentivi data la complessità dello stesso, mediante interventi ad opera di personale specializzato e qualificato affinché vengano svolte le regolari operazioni di manutenzione ordinaria che vanno dai controlli e riallineamenti dei vari sistemi e componenti fino alla periodica sostituzione della sorgente del fascio elettronico, in quanto parte maggiormente soggetta ad usura;
  - ✓ pianificare con continuità/assicurare una continuità della copertura manutentiva dello strumento, in vista del termine di scadenza della garanzia post-vendita, previsto per il 17/11/2024;
- Preso atto che, la dichiarazione di esclusività prodotta dall'operatore economico ed acquisita dal Dipartimento DISAT, oltre alla dichiarazione esclusività di produzione in Italia di tutta l'apparecchiatura a marchio FEI, evidenzia inoltre che:



**VINCENZO TEDESCO**  
Direttore Generale

- ✓ i tecnici FEI sono gli unici specificatamente formati per eseguire gli interventi di manutenzione, le revisioni e le riparazioni (come il cambio di sorgente, gli aggiornamenti software,..) e le operazioni di montaggio e smontaggio dei prodotti a marchio FEI;
- ✓ FEI ITALIA SRL ha l'esclusiva sul territorio nazionale della fornitura di assistenza tecnica, contratti di manutenzione e relativo materiale di consumo nonché le parti di ricambio per i sistemi di microscopia elettronica prodotti da FEI Company;
- Visto l'art. 26, c. 3 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e dato atto che nel caso di specie ricorrono le esclusioni dall'obbligo di DUVRI di cui all'art. 26, comma 3bis, del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e, in quanto si tratta di servizi la cui durata non è superiore a cinque giorni-uomo e che non comportano rischi derivanti dal rischio di incendio di livello elevato (Decreto del Ministro dell'Interno 10 marzo 1998), o dallo svolgimento di attività in ambienti confinati (DPR 14 settembre 2011, n. 177), o dalla presenza di agenti cancerogeni, mutageni o biologici, di amianto o di atmosfere esplosive o dalla presenza dei rischi particolari di cui all'allegato XI del D. Lgs. 81/2008;
- Ritenuto che
  - i requisiti di partecipazione indicati nell'allegata documentazione risultano idonei in relazione all'oggetto dell'affidamento;
  - le condizioni di esecuzione e le specifiche tecniche individuate nell'allegata documentazione non risultano discriminatorie e rispettano la disposizione di cui all'art. 79 del D. Lgs. 36/2023;
  - l'importo a base di affidamento risulta congruo, atteso che il valore economico è adeguato e sufficiente rispetto al costo del lavoro determinato secondo quanto indicato dall'art. 41, comma 13 del D. Lgs. 36/2023;
- Vista la documentazione predisposta per la procedura di affidamento diretto di cui al presente decreto, e in particolare la lettera di invito, il Capitolato Speciale d'Oneri, lo Schema di contratto ed il quadro economico;
- Dato atto che, con riferimento agli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 45 del Codice, nelle more della definizione della disciplina interna in ordine al riparto del predetto incentivo, si dispone l'accantonamento in apposita posta del bilancio dell'importo massimo destinabile all'erogazione dell'incentivo, pari al 2% dell'importo posto a base della procedura di affidamento;
- Visti
  - la Legge 190/2012, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";
  - l'art. 26 della legge 488/1999;
  - l'art. 1, commi 449 e 450 della legge 296/2006;
  - il Decreto Legislativo n. 36/2023 e relativi allegati;
  - il Decreto Legislativo n. 81/2008, in particolare l'art. 26;
  - lo Statuto del Politecnico di Torino, emanato con D.R. n. 774 del 17 luglio 2019 pubblicato sulla G.U. 174 del 26 luglio 2019 in vigore dal 26 luglio 2019;
  - il Regolamento di Finanza e contabilità del Politecnico di Torino, emanato con DR 1301 del 12.12.2022;



**DECRETA**

- 1) di procedere, per le motivazioni e nelle modalità esposte in narrativa, all'affidamento diretto all'operatore economico **FEI ITALIA SRL** per l'acquisizione del servizio di manutenzione annuale per il microscopio elettronico in trasmissione (TEM) TALOS F200X G2 - rinnovo per il periodo 18/11/2024 – 17/11/2025, per un importo massimo spendibile pari ad euro 109.464,00 oltre ad IVA. Non sono previsti costi della sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso;
- 2) di acquisire il preventivo mediante TD MePA sul bando **“Servizi”** – categoria merceologica **“Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di apparecchiature di misurazione collaudo e prova”**;
- 3) di nominare la Prof.ssa Debora Fino Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023;
- 4) di nominare il Dr. Marco Allione Direttore dell'Esecuzione del Contratto stipulato all'esito della procedura di cui al presente decreto;
- 5) di accantonare in apposita posta del bilancio, con riferimento agli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 45 del Codice, nelle more della definizione della disciplina interna in ordine al riparto del predetto incentivo, il 2% dell'importo posto a base della procedura di affidamento;
- 6) di approvare la documentazione indicata in narrativa, e in particolare, la lettera di invito, il Capitolato Speciale d'Oneri, lo Schema di contratto ed il quadro economico;

**IL DIRETTORE GENERALE**

**- dott. Vincenzo Tedesco -**