



VINCENZO TEDESCO  
Direttore Generale

**OGGETTO: Gara Europea a procedura aperta ai sensi dell'art. 71 d.lgs. 36/2023 per l'affidamento della fornitura di uno "Spettrometro di Risonanza Magnetica Nucleare ad alta risoluzione (HR-NMR a 600 MHz)"**

**CUI F00518460019202400036 – CUP E17G22001490006– ID. PROG. 66-2024**

**PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE**

*Servizio Appalti Comunitari  
in cc Ufficio Appalti*

#### **IL DIRETTORE GENERALE**

CONSIDERATO che nell'ambito del progetto "Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027" il Politecnico di Torino, ha l'obiettivo la realizzazione un nuovo laboratorio dedicato alla caratterizzazione composizionale di materiali per la transizione energetica e lo start up (ideazione, progettazione e definizione degli investimenti) e per il raggiungimento di tale finalità intende procedere all'acquisto dello spettrometro HR-NMR a 600 MHz per realizzare e potenziare le attività di ricerca riguardanti la chimica dei materiali per la transizione energetica sostenibile.

PRESO ATTO che con Richiesta di Acquisto del 23.07.2024 a cura del prof. Claudio Gerbaldi, registrata nella procedura contabile UGOV a valere sul budget del progetto "Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027" – cod. prog. UGOV 54\_RID23MAD01, il DISAT ha provveduto ad assumere l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di € 992.000,00 (oltre IVA), per l'acquisto della fornitura in titolo, avente le caratteristiche tecnico - qualitative richieste dal Capitolato tecnico.

VISTA la Delibera n. 18/C/24 del 19.03.2024 del Consiglio di Dipartimento del DISAT che ha approvato l'acquisto in oggetto.

APPURATO che la spesa complessiva per l'acquisto dello spettrometro HR-NMR a 600 MHz troverà copertura nel bilancio del Politecnico a valere sulla seguente unità analitica: UA.00.54 - DISAT.

VERIFICATO che il Programma degli acquisti di beni e servizi riferito al triennio 2024-2026, approvato dal Consiglio di amministrazione nella seduta del 21.12.2023 e successivi aggiornamenti, individua per l'anno 2024, con l'ID 66-2024 e con il CUI F00518460019202400036, la procedura di cui all'oggetto.

VISTO il quadro economico contenente il prospetto degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura e la scrittura COAN n. 29036 del 15.03.2024.

DATO ATTO che alla data odierna non risultano convenzioni attive stipulate da CONSIP e dalla centrale di committenza regionale di riferimento (SCR – Piemonte) - cui l'Amministrazione possa aderire - aventi ad oggetto la fornitura di cui trattasi o fornitura con caratteristiche analoghe, purché idonee a soddisfare le finalità descritte in premessa, e che pertanto è consentito il ricorso ad una autonoma procedura di affidamento.

PRESO 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 della fornitura/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.

#### **Tutto ciò premesso e considerato**

Si riporta nel seguito l'impianto della procedura che l'Ateneo intende avviare per l'affidamento della fornitura in titolo.

- *Procedura:* aperta ai sensi dell'art. 71, D.lgs. 36/2023 (nel seguito Codice) svolta interamente tramite piattaforma di approvvigionamento digitale, ai sensi dell'art. 25 del Codice;
- *Valore complessivo dell'affidamento:* ai sensi e per gli effetti dell'art. 14, comma 4, del Codice è pari ad **€ 992.000,00**, al netto dell'IVA e comprensivo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (**pari a € 1.000,00**);
- *Importo posto a base di gara:* **€ 991.000,00** (al netto dell'IVA) soggetti a ribasso; tale importo tiene conto di tutti gli oneri concernenti la fornitura, anche se non specificatamente indicati, ma necessari per l'esecuzione a regola d'arte e la messa in funzione del sistema.

La fornitura sarà remunerata dal prezzo a corpo definito dal Contratto in conformità all'aggiudicazione, pagato dal Politecnico al Contraente, che include tutto quanto previsto nell'oggetto dell'affidamento e offerto dal Contraente.

- *Suddivisione in lotti:* il contratto è posto in gara come unico lotto in quanto tutte le attività e le prestazioni oggetto dell'aggiudicazione sono elementi essenziali, congiunti e inscindibili dell'unico rapporto giuridico contrattuale. Si ritiene che una eventuale suddivisione in lotti dell'appalto possa comportare difficoltà di coordinamento tra i vari operatori economici che intervengono nell'esecuzione, con riflessi negativi sulla corretta esecuzione della fornitura complessivamente considerata. Sotto altro profilo si evidenzia che i requisiti richiesti per la partecipazione alla procedura sono parametrati sull'importo posto a base dell'affidamento e rientrano entro i limiti dimensionali previsti dalla normativa vigente per poter qualificare un operatore economico come "micro, piccole e medie imprese";



- *Termini presentazione offerte:* **27.09.2024 h 12:00;**
- *Avvio d'urgenza:* la Stazione Appaltante si riserva di richiedere l'esecuzione anticipata in via d'urgenza, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 17 comma 8 e 50 comma 6 del Codice;
- *Tempi di consegna:* la Fornitura deve essere consegnata e installata **non prima di mesi 6 (sei) e non oltre mesi 8 (otto)**, dall'avvio dell'esecuzione del contratto. Nel caso in cui i locali destinati all'installazione dello strumento fossero disponibili prima del termine di 6 (sei) mesi, la stazione appaltante si riserva di concordare con l'Affidatario un termine anticipato di consegna ed installazione. Per le fasi di consegna si rinvia al Capitolato Tecnico;
- *Copertura finanziaria:* l'importo dell'affidamento troverà copertura nel bilancio del Politecnico a valere sulla seguente unità analitica: UA.00.54 - DISAT;
- *Criterio di aggiudicazione:* offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108, comma 2, lett. c) del Codice (valutazione tecnica 80/100 – valutazione economica 20/100). L'offerta verrà valutata secondo i criteri previsti nel Titolo III del Capitolato Tecnico, cui si rinvia. Tutti i calcoli saranno eseguiti con troncamento alla seconda cifra decimale senza procedere ad arrotondamento.  
L'aggiudicazione avrà luogo a favore dell'operatore economico che avrà conseguito il maggior punteggio complessivo risultante dalla combinazione prezzo – qualità.  
Non si procederà ad aggiudicare l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa qualora sia accertato che l'offerta non soddisfa gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali di diritto del lavoro (ai sensi dell'art. 107, comma 2 del Codice).  
Non si procederà all'aggiudicazione qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, ai sensi dell'art. 108, comma 10 del Codice;
- Saranno considerate anormalmente basse le offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara. Il RUP ne valuta la congruità secondo le modalità previste dagli atti di gara.
- *Variatione contrattuali:* ammesse in conformità all'art. 120 del Codice;
- *Revisione prezzi:* ammessa ai sensi dell'art. 60 del Codice;
- *Subappalto:* ammesso in conformità all'art. 119 del Codice.
- *Informazioni di carattere giuridico, economico e tecnico:* alla procedura di selezione potranno partecipare gli Operatori Economici in possesso dei requisiti definiti negli atti di gara in modo proporzionato al valore del contratto;
- *Pubblicità:* è previsto l'obbligo di dare pubblicità al bando di gara mediante le modalità previste dagli artt. 84 e 85 del Codice. Sono a carico del/gli aggiudicatario/i tutti gli oneri relativi alla stipulazione del contratto, ivi compresi l'imposta di bollo, le eventuali spese di registrazione ed ogni altro onere tributario;
- *Contributo ANAC:* la Stazione appaltante è tenuta, ai sensi della delibera ANAC n. 610 del 19.12.2023 - al pagamento di una contribuzione secondo le modalità in essa



riportate, che, con riferimento all'importo della gara in oggetto, risulta essere pari ad € **410,00**.

I concorrenti effettuano, a pena di esclusione, il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari ad € **90,00**, secondo le modalità di cui alla predetta delibera;

- *Nomina RUP e DEC*: sono stati valutati i requisiti di professionalità e competenza richiesti dai ruoli, individuando nella prof.ssa Debora Fino, Direttrice del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologica, il soggetto idoneo allo svolgimento delle funzioni e dei compiti di Responsabile Unico del Progetto per le fasi di programmazione, progettazione ed esecuzione, ai sensi dell'art. 15 del Codice, e nel Prof. Francesco Savorani, il soggetto idoneo allo svolgimento delle funzioni e dei compiti di Direttore dell'Esecuzione del Contratto;
- Il Responsabile del procedimento per la fase di affidamento è la Dott.ssa Anna Fidale, Responsabile Servizio Appalti Comunitari (AGACON);
- I funzionari del Servizio Appalti Comunitari dell'Ateneo forniranno supporto amministrativo nella gestione della procedura di gara e svolgeranno le funzioni di Seggio di gara;
- *Termine di conclusione della procedura di affidamento*: ai sensi dell'art. 17 comma 3 del Codice, la procedura di affidamento del presente intervento si dovrà concludere nel termine massimo di nove mesi, decorrenti dalla data di pubblicazione del bando. A tal fine, si considera come termine finale la data di adozione del provvedimento di aggiudicazione.
- In relazione all'affidamento in titolo sono stati predisposti gli atti di gara costituiti da: Bando, Capitolato Tecnico, Disciplinare di gara e relativi allegati, Schema di contratto; Codice etico e Codice di comportamento; Patto di integrità (legge 190/2012) che, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Atto.

È stato altresì predisposto – e viene allegato al presente Atto - il quadro economico, contenente il prospetto degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura.

#### **Visti**

- la Legge 190/2012, recante "*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione*";
- il Decreto Legislativo n. 36/2023, rubricato "*Codice dei Contratti Pubblici*";
- lo Statuto del Politecnico di Torino, emanato con D.R. n. 774 del 17.07.2019;
- il Regolamento di Finanza e Contabilità del Politecnico di Torino, emanato con DR 1301 del 12.12.2022;
- il Programma degli acquisti di beni e servizi riferito al triennio 2024-2026, approvato dal Consiglio di amministrazione nella seduta del 21.12.2023 e successivi aggiornamenti;
- la Richiesta di Acquisto del 23/07/2024;

- gli atti di gara sopra richiamati, nonché il quadro economico.

#### **DECRETA**

1. Di autorizzare l'indizione di una procedura aperta ai sensi dell'art. 71, D. lgs. 36/2023, da svolgersi attraverso piattaforma di approvvigionamento digitale, per l'affidamento della fornitura di uno "*Spettrometro di Risonanza Magnetica Nucleare ad alta risoluzione (HR-NMR a 600 MHz)*".
2. Di approvare gli atti di gara costituiti da Bando, Capitolato Tecnico, Disciplinare di gara e relativi allegati, Schema di contratto; Codice etico e Codice di comportamento; Patto di integrità (legge 190/2012), che, ancorché non materialmente allegati, sono depositati presso il Servizio Appalti Comunitari e formano parte integrante e sostanziale del presente Atto.
3. Di nominare la prof.ssa Debora Fino, Responsabile Unico del Progetto e il Prof. Francesco Savorani, Direttore dell'esecuzione del contratto.
4. Di nominare la Dott.ssa Anna Fidale, Responsabile del Procedimento per la fase di affidamento.
5. Di approvare il quadro economico contenente il prospetto degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura;
6. 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, di accantonare in apposita posta di bilancio il 2% dell'importo posto a base della procedura di affidamento.
7. Di autorizzare sin d'ora il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ai sensi dell'art. 76 comma 2, lettera a) del D. lgs. n. 36/2023, nel caso in cui non sia stata presentata alcuna offerta o alcuna offerta appropriata né alcuna domanda di partecipazione o alcuna domanda di partecipazione appropriata, in esito all'esperimento della procedura aperta.

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Vincenzo Tedesco

AF/mp

PROSPETTO ECONOMICO FORNITURE E SERVIZI			
A	1	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni di servizi e forniture, imponibile IVA (soggetti a ribasso)	991.000,00
	2	Importo della prestazione o somma degli importi delle singole prestazioni di servizi e forniture, NON imponibile IVA (soggetti a ribasso)	
	3	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	1.000,00
A	IMPORTO A BASE DI GARA		992.000,00
B	4	Premi per candidati o offerenti	
	5	Pagamenti per candidati o offerenti	
	6	Opzioni ex art. 63 co. 3 lett. B) e co. 5	
	7	Clausole contrattuali (se monetizzabili) ex art. 106, c. 1 lett. A)	
	8	Modifiche non sostanziale (se monetizzabili) ex art. 106, c. 1 lett. E)	
	9	Proroga tecnica ex art. 106 c. 11	
	10	Rinnovi espressi	
B	IMPORTO ALTRE VOCI		-
VSA	VALORE STIMATO DELL'APPALTO		992.000,00
C	11	Spese tecniche	
	12	Incentivi ex art. 113	19.840,00
	13	Spese per commissioni giudicatrice	
	14	Contributi ANAC	410,00
	15	Spese per pubblicità	
	16	Imprevisti	
C	SOMME A DISPOSIZIONE		20.250,00
D	17	IVA su voci A	218.240,00
	18	IVA su voci B	-
	19	Eventuali altre imposte e tasse	120,00
D	SOMMA IMPOSTE		218.360,00
TPE	TOTALE PROSPETTO ECONOMICO		1.230.610,00