



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

Gara Europea a procedura aperta ai sensi dell'art. 60, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento della fornitura di un "sistema analitico - comprensivo di un cromatografo liquido (UHPLC), uno spettrometro di massa ad alta risoluzione con analizzatore QTOF (HRMS), software di gestione strumentale, acquisizione e processamento spettri, e quantificazione" - CIG: 9221440D02 CUI: F00518460019202200002 CUP: E17G17000100005

Provvedimento di indizione

Servizio Appalti e Contratti Pubblici
in cc Ufficio Appalti sopra soglia comunitaria

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che

- il Centro Interdipartimentale Clean Water Center del Politecnico di Torino – operante attraverso l'Area Approvvigionamento Beni e Servizi dell'Amministrazione Centrale dell'Ateneo - intende procedere all'acquisto di un sistema analitico - comprensivo di un cromatografo liquido (UHPLC), uno spettrometro di massa ad alta risoluzione con analizzatore QTOF (HRMS), software di gestione strumentale, acquisizione e processamento spettri, e quantificazione - avente le caratteristiche tecniche riportate dal Capitolato Speciale d'Oneri (C.S.O.);
- l'acquisizione del sistema analitico è finalizzata principalmente alla determinazione di microinquinanti organici (residui di fitofarmaci e loro metaboliti, PFAS, principi farmaceutici ed altri inquinanti emergenti) in matrici acquose;
- lo strumento farà parte delle dotazioni del Centro CWC, adibito allo svolgimento di attività di ricerca su trattamenti innovativi ed ottimizzazione di trattamenti tradizionali su acque destinate al consumo umano ed acque reflue.

Preso atto

- della Richiesta di Acquisto n. 374 del 13/05/2022, registrata nella procedura contabile dalla Struttura richiedente di importo massimo spendibile pari a € 270.000,00 al netto dell'IVA, di cui € 500,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, come meglio specificato nel seguito;
- che il "Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2022/2023", approvato dal Consiglio di Amministrazione di Ateneo il 22.12.2022, individua per l'anno 2022, con l'identificativo 9/2022, CUI: F00518460019202200002 e con la descrizione *Sistema HPLC-MS*", l'acquisto del sistema analitico in titolo.

Appurato che

- alla data odierna non risultano attive convenzioni stipulate da CONSIP e dalla centrale di



committenza regionale di riferimento (SCR – Piemonte) aventi ad oggetto la fornitura di cui trattasi o con caratteristiche analoghe, purché idonee a soddisfare le finalità descritte in premessa, e che pertanto occorre procedere con autonoma procedura di affidamento.

Tutto ciò premesso e considerato

Si riportano nel seguito le caratteristiche della procedura che l'Ateneo intende avviare per l'affidamento della fornitura in titolo, meglio specificate nei documenti di gara che, anche se non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Atto.

- *Procedura*: aperta ai sensi dell'art. 60, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. da svolgersi attraverso piattaforma di negoziazione telematica, ai sensi dell'art. 58 del predetto Decreto;
- *Suddivisione in lotti*: l'appalto è costituito da un unico lotto poiché l'oggetto dell'affidamento prevede attività di carattere unitario riconducibili ad un'unica tipologia di prestazione non affidabile ad una pluralità di soggetti. Inoltre, i requisiti richiesti per la partecipazione alla procedura consentono un'ampia partecipazione degli operatori del settore, ivi incluse anche le piccole imprese.
- *Termini presentazione offerte*: 25 giorni, ai sensi dell'art. 8 della Legge 120/2020;
- *Valore stimato dell'affidamento e base di gara*: ai sensi e per gli effetti dell'art. 35 D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, e ai soli fini dell'individuazione della disciplina applicabile in materia di appalti di servizi, il valore complessivo dell'affidamento (oltre IVA), è stato stimato in € 270.000,00;
- *Tempi di consegna*: la consegna del sistema, l'installazione e la sua configurazione dovranno essere completati entro 2 mesi dalla stipula contrattuale o, nel caso di avvio dell'esecuzione in via d'urgenza, dalla data del verbale di avvio anticipato;
- *Copertura finanziaria*: l'importo dell'affidamento troverà copertura nel bilancio del Politecnico a valere sul seguente progetto aperto in contabilità con il codice 01_TRIN_CI_CWC - CWC Centro Interdip – voci COAN A.I.B.B.03.011 Attrezzature scientifiche;
- *Criterio di aggiudicazione*: offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (valutazione tecnica 80/100 – valutazione economica 20/100). L'offerta verrà valutata secondo i criteri previsti nella Sezione III del Capitolato d'onere, cui si rinvia.
Ai sensi dell'art. 95, comma 12, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., il Politecnico di Torino si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto. Si procede all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia congrua e conveniente ai sensi dell'art. 97, comma 1, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. Non sono ammesse offerte plurime, condizionate, alternative o espresse in aumento rispetto al/agli importo/i posto/i a base di gara;
- *Riparametrazione*: al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel punteggio tecnico



complessivo nessun concorrente avrà ottenuto il punteggio massimo, i punteggi conseguiti dalle offerte tecniche saranno riparametrati secondo le modalità previste nel C.S.O. Non sarà effettuata la riparametrazione dei singoli elementi qualitativi.

- *Troncamento*: i calcoli saranno eseguiti senza arrotondamenti, se non quelli tecnici dovuti al supporto informatico; nel risultato verranno prese in considerazione le prime 2 cifre decimali troncando le successive.
- *Subappalto*: è ammesso in conformità all'art. 105 del D.lgs. 50/2016 ss.mm.ii;
- *Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico*: alla procedura potranno partecipare gli Operatori Economici in possesso dei seguenti requisiti, definiti negli atti di gara in modo proporzionato al valore del contratto. Più precisamente:

Requisiti di ordine generale

Non è ammessa la partecipazione alla procedura di concorrenti per i quali sussistano:

- a) le cause di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento, ai sensi dell'art. 80 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

Costituisce causa di esclusione degli operatori economici dalla procedura di gara il mancato rispetto, al momento della presentazione dell'offerta, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, oltre che ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera i), del Codice.

- b) le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001, n.165 o che sono incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione;

Requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83 D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

- c) Iscrizione al Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. competente per territorio, per attività coerenti con quelle oggetto del presente affidamento;

Nel caso di partecipazione di R.T.I., consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete, GEIE, il requisito di idoneità professionale dovrà essere posseduto da tutti i soggetti raggruppati.

Requisiti di capacità tecnico professionale di cui all'art. 83 D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

- d) Possesso di risorse umane, tecniche e esperienza necessaria per eseguire l'appalto con un adeguato livello di qualità. I concorrenti dovranno fornire elenco dei sistemi analoghi forniti ed installati nel triennio 2019-2020-2021, con l'indicazione dei relativi importi, dei committenti, del periodo e delle fatture/Contratti di riferimento.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, co. 5, e all'Allegato XVII, Parte II, del Codice.

Nel caso di partecipazione di R.T.I., consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete, GEIE, il requisito di capacità tecnico professionale dovrà essere posseduto complessivamente dal



raggruppamento, fermo restando che la mandataria deve essere in possesso del requisito per la quota maggioritaria;

- *Pubblicità*: è previsto l'obbligo di dare pubblicità al bando di gara mediante le modalità previste dagli artt. 72 e 73 del Codice e dal Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016. Le spese di pubblicazione saranno rimborsate alla Stazione Appaltante dall'aggiudicatario della procedura, entro il termine massimo di sessanta giorni dall'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 5, co. 2, del citato Decreto Ministeriale;
- *Spese di pubblicazione*: circa € 6.000,00 + IVA da far gravare su Unità Analitica: UA.00.01.04.02 – AQU1 - Gestite; Cod. bene/servizio: P08 – Pubblicità obbligatoria; Voce COAN: A.C.B.G.02 – Comunicazioni pubblicità. 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;
- *Anticipazione del prezzo*: ammessa ai sensi dell'art. 35, co. 18 del D.lgs. 50/2016;
- *Nomina RUP e DEC*: sono stati valutati i requisiti di professionalità e competenza richiesti dai ruoli, individuando nell'Ing. Mario Ravera, Dirigente PPA - Pianificazione e Progetti di Ateneo, il soggetto idoneo allo svolgimento delle funzioni e dei compiti di Responsabile Unico del Procedimento e, considerato il coinvolgimento di più unità organizzative diverse da quelle cui afferiscono i soggetti che curano l'affidamento, individuando nel Dott. Marco Coha, il soggetto idoneo allo svolgimento delle funzioni e dei compiti di Direttore dell'esecuzione del contratto. Il Responsabile Unico del Procedimento è supportato dalla Prof.ssa Barbara Ruffino, afferente al DIATI - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture del Politecnico di Torino, per la redazione delle specifiche tecniche della fornitura, la cui definizione richiede il possesso di competenze altamente specialistiche;
- Il Servizio Appalti e Contratti Pubblici dell'Ateneo fornisce supporto amministrativo nella gestione della procedura di gara;
- *Termine di conclusione della procedura di affidamento*: ai sensi dell'art. 2, comma 1, della Legge 120/2020, l'aggiudicazione definitiva del contraente avviene entro il termine di 6 mesi dalla data di adozione del presente provvedimento. A tal fine, si considera come termine finale la data di adozione del Provvedimento di aggiudicazione definitiva (non efficace).

In relazione all'affidamento è stato predisposto il quadro economico, contenente il prospetto degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura e il prospetto riassuntivo degli incarichi relativi alle funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016.

Visti

- la Legge 190/2012, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";



- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., rubricato "Codice dei contratti pubblici";
- la Legge 120/2020 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (in particolare gli artt. 2 e 8);
- lo Statuto del Politecnico di Torino, emanato con D.R. n. 774 del 17.07.2019;
- il Regolamento Generale per l'Amministrazione e la contabilità del Politecnico di Torino (in particolare l'art. 62, comma 2 lett. a), emanato con DR 218 del 03/06/2013;
- il quadro delle deleghe approvato con Delibera del C.d.A. del 27.10.2020;
- la RDA n. 374 del 13/05/2022;
- il Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi approvato con delibera in data 22.12.2021 dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo e successivi aggiornamenti;
- il quadro economico contenente il prospetto degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura e il prospetto riassuntivo degli incarichi relativi alle funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016.
- gli atti di gara (Capitolato speciale d'oneri, bando, schema di contratto, disciplinare di gara e relativi allegati);

DECRETA

1. Di autorizzare l'indizione di una procedura aperta ai sensi dell'art. 60, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. da svolgersi attraverso piattaforma di negoziazione telematica, ai sensi dell'art. 58 del predetto Decreto, per l'affidamento della fornitura di un *"sistema analitico - comprensivo di un cromatografo liquido (UHPLC), uno spettrometro di massa ad alta risoluzione con analizzatore QTOF (HRMS), software di gestione strumentale, acquisizione e processamento spettri, e quantificazione"*;
2. Di autorizzare l'impianto generale della procedura di gara, così come illustrato ai punti che precedono;
3. Di nominare, l'Ing. Mario Ravera, Dirigente PPA - Pianificazione e Progetti di Ateneo, Responsabile Unico del Procedimento, supportato dalla Prof.ssa Barbara Ruffino per la definizione delle specifiche tecniche della fornitura, e il Dott. Marco Cocha, afferente al DIATI - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture del Politecnico di Torino, Direttore dell'esecuzione del contratto;
4. Di approvare gli atti di gara, predisposti in conformità a quanto previsto nel presente Atto, che anche se non materialmente allegati ne costituiscono parte integrante e sostanziale;
5. Di approvare il quadro economico contenente il prospetto degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura e il prospetto riassuntivo degli incarichi relativi alle funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D. Lgs. 50/2016;



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

6. Di dare atto che il contratto con l'Operatore Aggiudicatario sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopraggiunta disponibilità di convenzioni quadro di cui all'art. 26, co. 1, Legge n. 488/1999, cui sia possibile aderirvi;
7. Di autorizzare sin d'ora il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ai sensi dell'art. 63 comma 2, lettera a) del D.lgs. n. 50/2016, 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;
8. Di prevedere la copertura economica sul seguente progetto aperto in contabilità con il codice 01_TRIN_CI_CWC - CWC Centro Interdip – voci COAN A.I.B.B.03.011 Attrezzature scientifiche.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Vincenzo TEDESCO

AF/ca

Firmato digitalmente da: Vincenzo Tedesco
Motivo: Direttore Generale
Luogo: Torino
Data: 31/05/2022 12:48:04