



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

Decreto: Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. a) del D.L. 76/2020, per la fornitura di sistema di estrazione supercritico di molecole

Progetto iENTRANCE@ENL - cod. IR0000027

Missione 4 - Componente 2 - Linea di investimento 3.1

CUP B33C22000710006 - CUI F00518460019202300138 - CIG A025C4E0F4

Provvedimento di Aggiudicazione definitiva efficace

*Area Approvvigionamenti, Gare e Contratti Pubblici
in cc Segreteria Tecnica*

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che

- dal 1° luglio 2023 ha acquisito efficacia il nuovo Codice dei Contratti Pubblici, il D.lgs. 36/2023, che ha abrogato il precedente, il D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.;
- ai sensi dell'art. 225, comma 8, D. Lgs. 36/2023, per le procedure di affidamento riguardanti investimenti pubblici finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al DL 77/2021, convertito con modificazioni dalla legge 108/2021, e quelle del decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;
- limitatamente agli interventi finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, si applicano fino al 31 dicembre 2023, salvo che sia previsto un termine più' lungo, le disposizioni di cui agli articoli 1, 2, ad esclusione del comma 4, 3, 5, 6, 8 e 13 del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120;
- dalla Circolare esplicativa del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 12.07.2023, recante regime giuridico applicabile agli affidamenti relativi a procedure afferenti alle opere PNRR e PNC successivamente al 1° luglio 2023 – Chiarimenti interpretativi e prime indicazioni operative, che conferma la specialità sia delle disposizioni derogatorie al d.lgs. 50/2016 introdotte ai sensi del dl. 77/2021 per le opere PNRR e assimilate, sia dei rinvii al medesimo decreto legislativo e ai relativi atti attuativi operati dallo stesso, i cui effetti vengono espressamente fatti salvi anche successivamente al 1° luglio 2023;
- con Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) n. 128 del 21 giugno 2022 è stata ammessa al finanziamento la proposta progettuale "Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy @EuroNanoLab (acronimo iENTRANCE@ENL - IR0000027)", presentata in risposta all'Avviso pubblico n. 3264 del 28/12/2021 del MUR per la presentazione di proposte progettuali per "Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca" da

Politecnico di Torino

Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino – Italia

tel: +39 011.090.6333 fax: +39 011.19745022

direttore.generale@polito.it

[\01-S&F\01-A_D_P\04_CALOS\2023\2023_11_02_CS_RDA_1035_Sist_estrazione](#)



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Ministero
dell'Università
e della Ricerca**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza per la Ricerca (PNRR), Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2, "Dalla ricerca all'impresa" - Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU;

- la proposta progettuale, di durata pari a 30 mesi, è stata presentata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), congiuntamente al Politecnico di Torino (POLITO), all'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRIM), alla Sapienza Università di Roma, all'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna (UNIBO) e all'Università degli Studi di Roma Tre, quali soggetti co-proponenti;
- l'obiettivo della proposta progettuale iENTRANCE@ENL è quello di valorizzare l'eccellenza e la competitività italiana nell'affrontare la "transizione energetica" e l'"economia circolare" come sfide essenziali per garantire un futuro al pianeta, mediante la creazione di una nuova infrastruttura di ricerca integrata, interoperabile e multidisciplinare;
- il progetto iENTRANCE@ENL mira a diventare la prima infrastruttura di ricerca di eccellenza europea in Italia con la missione di fornire la comunità scientifica con accesso a strutture per:
 1. Nanomateriali per l'energia;
 2. Processi e dispositivi per la produzione di energia verde, stoccaggio e gestione;
 3. Caratterizzazione su micro e nanoscala;
 4. Tecnologie per la realizzazione di dispositivi e sistemi.

Nello specifico, il nodo di Torino composto da Polito e INRIM sarà specializzato in tecnologie per la fabbricazione e il confezionamento di dispositivi innovativi per la produzione, lo stoccaggio, l'uso e la gestione dell'energia e per la fabbricazione e la calibrazione di array di sensori per la gestione dell'energia con tracciabilità primaria metrologica;

- il sistema di estrazione supercritico di molecole oggetto dell'affidamento ha come finalità l'estrazione di analiti (anche presenti in tracce) da matrici complesse seguendo i più elevati standard qualitativi e ambientali;
- le caratteristiche di questa tecnologia la rendono attraente per dare attuazione agli obiettivi legati allo sviluppo dell'economia circolare e di processi/prodotti sostenibili dal punto di vista ambientale descritti nel progetto iENTRANCE@ENL ("infrastructure for ENERGY TRANSition and Circular Economy").

Preso atto che

- la Direzione CALOS ha segnalato l'esigenza di provvedere all'acquisizione della fornitura in oggetto, come da Richiesta di Acquisto del Dirigente della direzione CALOS, Ing. Mario Ravera, registrata nella procedura contabile UGOV RDA n. 1035/2023;
- è stata acquisita la dichiarazione resa dal RUP in relazione all'assenza di conflitto d'interesse ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 50/2016;
- 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;
- il bene oggetto dell'affidamento è negoziabile nel bando MePa "Beni" – categoria merceologica - "Piccole apparecchiature e Materiale da Laboratorio".



Tenuto conto che

- l'ammontare stimato dell'affidamento è di euro 112.663,00 IVA esclusa e compresi i costi della sicurezza da interferenze pari a zero;
- l'art. 1, comma 1 e comma 2 lett. A del D.L. 76/2020, come modificato dal D.L. n.77/2021, consente di fare ricorso alla procedura di affidamento diretto, mediante Trattativa MePA, senza previa acquisizione di pluralità di preventivi, al fine di garantire la massima tempestività ed accelerazione della procedura in coerenza con la precisione di cui all'art. 1, comma 2 del D.L. 77/2021 ai sensi del quale "Ai fini del presente decreto e della sua attuazione assume preminente valore l'interesse nazionale alla sollecita e puntuale realizzazione degli interventi inclusi nei Piani indicati al comma 1, nel pieno rispetto degli standard e delle priorità dell'Unione europea in materia di clima e di ambiente", nonché al fine di pervenire all'individuazione definitiva del contraente nel rispetto del termine perentorio di due mesi dall'avvio del procedimento.

Preso atto che

- con Decreto del Direttore Generale n. 2445/2023 del 14.11.2023 è stata autorizzata la procedura in titolo;
- il RUP ha svolto una preliminare indagine esplorativa del mercato, volta a identificare il bene avente caratteristiche tali da consentire le attività previste nel progetto di ricerca e la platea dei potenziali affidatari in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, mediante consultazione di cataloghi elettronici, siti, elenchi di prezzi;
- a valle dell'indagine è stato individuato l'estrattore supercritico Spe-ed SFE2, prodotto dalla Applied Separations Inc, caratterizzato da una grande flessibilità di operare su diverse scale di lavoro, avendo la possibilità di ospitare al suo interno un'ampia gamma di vessel di estrazione. Dall'indagine è emerso infine che lo strumento individuato è l'unico sistema di estrazione in fase supercritica da laboratorio presente sul mercato che permette di processare due campioni in parallelo con linee fluidamente indipendenti e di raggiungere temperature fino a 240 °C;
- è stato acquisito il preventivo tramite singola trattativa su piattaforma Me.PA. n. 3846683, rivolta all'operatore economico Lab Service Analytica S.r.l. - P.IVA 01512281203, invitato a presentare la propria offerta poiché è Azienda Qualificata UNI EN ISO 9001:2015 per la distribuzione esclusiva sul territorio italiano della strumentazione e delle relative parti originali (ricambi, accessori e consumabili) prodotti da Applied Separations Inc;
- in attuazione del decreto, con richiesta di preventivo prot. 0107413 del 15.11.2023, l'operatore economico individuato è stato invitato a formulare la migliore offerta;
- la società Lab Service Analytica S.r.l. ha presentato offerta entro il termine fissato dalla Stazione Appaltante (h. 12,00 del giorno 24.11.2023);
- il RUP ha analizzato la proposta tecnico-economica presentata e ha valutato positivamente la documentazione presentata e ha proposto l'affidamento della fornitura in oggetto in favore della società Lab Service Analytica S.r.l., per l'importo complessivo di aggiudicazione pari a € 112.663,00 ed IVA esclusa.



Considerato che

- la proposta di aggiudicazione è soggetta ad approvazione dell'organo competente secondo l'ordinamento delle amministrazioni aggiudicatrici e che l'aggiudicazione diventa efficace a seguito della positiva verifica, in capo all'aggiudicataria, del possesso dei requisiti richiesti ai fini della partecipazione alla procedura, secondo quanto previsto dall'art. 32 c. 7 del D. Lgs. 50/2016;
- si è provveduto all'acquisizione da parte dell'operatore economico dei dati necessari all'individuazione del titolare effettivo di cui al citato D. Lgs. 231/2007 e alla verifica della predetta indicazione, previa acquisizione d'ufficio della visura camerale, individuando il titolare effettivo in base al cd. criterio residuale di cui alle citate Linee Guida emanate con circolare MEF 30/2022;
- nei confronti della società Lab Service Analytica S.r.l. si è proceduto alle verifiche sul possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per la partecipazione alla procedura. Le verifiche si sono concluse positivamente e pertanto nulla osta all'affidamento della fornitura alla citata società.

Tutto ciò premesso e considerato

Visti

- la Legge 190/2012, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";
- il D.L n. 76/2020 in particolare art.1, c. 2, lett. A;
- il D.L. n. 50 del 18 aprile 2016 "Codice dei contratti pubblici";
- il D.L. 77/2021, e in particolare l'art. 47;
- il D.L. 231/2007, e in particolare gli artt. 1, c. 2, lett. pp), 10 e 20 e alle successive disposizioni attuative emesse dalla Banca d'Italia in data 23 dicembre 2009, all'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241;
- le Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione degli interventi PNRR di competenza delle Amministrazioni Centrali e dei soggetti attuatori emanate dal MEF con circolare n. 30/2022;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 55/2022;
- 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 (in particolare l'art. 61), emanato con DR 1301 del 12.12.2022;
- il Decreto Direttoriale del Mur n. 128 del 21 giugno 2022;
- il Decreto del Direttore Generale n. 2445/2023 del 14.11.2023, che ha autorizzato l'indizione della procedura in titolo;
- la Relazione del RUP del 06.12.2023;
- gli atti e i verbali di gara.

DECRETA

- di approvare la proposta di aggiudicazione formulata dal RUP in data 06.12.2023;
- di aggiudicare, ai sensi dell'art. 32, c. 5, D. Lgs. 50/2016, la procedura in oggetto in favore del concorrente Lab Service Analytica S.r.l. che ha offerto un prezzo pari a € 112.663,00 IVA esclusa;



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- di dare atto che il presente affidamento è conforme a quanto previsto dall'art. 47 del D.L. 77/2021 in tema di pari opportunità di genere / generazionali e inclusione lavorativa;
- di dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione risultando comprovati in capo all'affidatario i requisiti richiesti ai fini della partecipazione alla procedura;
- di autorizzare la stipula del contratto, previa acquisizione della documentazione prescritta ai fini della sua sottoscrizione.

Il diritto di accesso agli atti del procedimento potrà essere esercitato, ai sensi dell'art. 53 D.lgs. 50/2016, mediante richiesta da inoltrare all'indirizzo politecnicoditorino@pec.polito.it.

Avverso il presente provvedimento potrà essere proposto ricorso esclusivamente innanzi al TAR competente, entro 30 giorni decorrenti dal ricevimento della presente comunicazione ai sensi dell'art. 120 del codice del processo amministrativo.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Vincenzo TEDESCO

bs/CB

Firmatario: Vincenzo Tedesco



**Politecnico
di Torino**

Data: 15/12/2023 10:05:48 CET

