



VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

Decreto- Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, c. 1, lett. b) del D. Lgs 36/2023, per la fornitura Estrusore per la miscelazione di materiali polimerici

Progetto NEST - cod. PE0000021

Missione 4 - Componente 2 - Linea di investimento 1.3

CUP E13C22001890001- CIG B29A139FEE

Provvedimento di Aggiudicazione efficace

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

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che

- 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 D.L. 77/2021 ed al D.L. 13/2023, 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;
- con Decreto Direttoriale del Mur n. 1561 del 11 ottobre 2022 è stata ammessa a finanziamento la proposta progettuale "NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition", tematica 2: "Future energy scenarios", presentata in risposta all'Avviso pubblico del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) per la presentazione di proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, rif. n. 341 del 15.03.2022;
- la proposta progettuale, di durata pari a 36 mesi, è stata presentata dal Politecnico di Bari (POLIBA), congiuntamente al Politecnico di Torino (POLITO), all'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", all'Università degli Studi di Napoli "Federico II", all'Università degli Studi di Pisa, all'Università degli Studi di Palermo, al Politecnico di Milano, all'Università degli Studi di Padova, all'Università degli Studi di Genova, all'Università degli Studi di Cagliari, ad Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, al Consiglio Nazionale delle Ricerche – CNR, alla Fondazione Bruno Kessler, all'Istituto Italiano di Tecnologia, a ENEA – Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile, a EURAC Research, a IDEA75 S.r.l., ad ARCO FC S.r.l., ad Engineering Ingegneria informatica S.p.a., all'Istituto di ricerca Ingenua S.r.l. – Impresa

Politecnico di Torino

Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino – Italia

tel: +39 011.090.6333

direttore.generale@polito.it

[\01-S&F\01-A_D_P\27_DISAT\2024\2024_07_17_VC_COAN_67620_Estrusore_PNRR\Agiudicazione](#)





- sociale, ad Intesa Sanpaolo, a SNAM S.p.a., a Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., ad Exprivia S.p.a. e ad IREN S.p.a., quali soggetti co-proponenti;
- l'obiettivo del progetto "Nest" è quello di collegare laboratori, gruppi di ricerca universitari ed enti di ricerca nazionali per sviluppare tecnologie sostenibili, rispettose dell'ambiente e della società, che espandano la produzione di energia rinnovabile, aumentino la resilienza del settore energetico e rafforzino la ricerca di nuovi materiali e delle relative tecnologie di produzione per sostenere la transizione energetica verso un'economia energetica verde, indipendente e sostenibile in Italia e nell'Unione Europea;
 - l'obiettivo dello Spoke 6 "Energy storage" è quello di sviluppare un'efficace infrastruttura di stoccaggio dell'energia. Le attività sono concepite per sviluppare soluzioni in grado di affrontare le problematiche specifiche legate al breve/lungo accumulo a termine dei vari vettori energetici: geotermico e termocline ad alta efficienza, calore latente (PCM avanzato) e termochimico, sistemi di accumulo basati su pompaggio di energia termica, ad aria compressa e cinetica, stoccaggio chimico incentrato su nuovi concetti dirompenti relativi a metalli reattivi;

Preso atto che

- è stata acquisita la dichiarazione con la quale il Responsabile scientifico del progetto, prof. Giuseppe Antonio Elia, ha dichiarato che l'acquisto è funzionale esclusivamente al conseguimento degli obiettivi del progetto indicato nel rispetto delle attività e delle tempistiche dello Spoke 6 "Energy Storage" / WP 6.2 "Chemical and Electrochemical Storage" / Task 6.2.1 "Electrochemical storage materials, components and systems";
- con Decreto del Direttore Generale n. 2174 del 23.07.2024 è stata indetta, ai sensi dell'art.1, comma 2, lett. a del D.L n. 76/2020, la procedura di cui in titolo;
- 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 dai soggetti aggregatori, ed è pertanto consentita la procedura autonoma;
- il Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia dell'Ateneo ha svolto una preliminare indagine di mercato acquisendo preventivi informali da parte degli operatori economici elencati nel seguente prospetto

#	Operatore economico	PI	Prodotto Offerto	Prezzo Offerto
1	ALFATEST SRL	05434951009	HAAKE MiniCTW, Micro Compounder	80.000 € + Iva
2	ALFATEST SRL	05434951009	HAAKE MiniLab 3	115.880 € + Iva
3	M. PENATI STRUMENTI S.R.L.	03847660960	Xplore MC 5 micro compounder	115.330 € + Iva
4	MASTERLAB SRL	10531510153	10 mm MICROLAB Rondol Twin screw extruder	146.800 € + Iva

- la procedura è stata esperita attraverso la piattaforma del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, mediante Trattativa Diretta n. 4541748 del 25.07.2024 - bando "Beni" -



categoria merceologica – “Piccole apparecchiature e materiale da laboratorio” rivolta all’operatore economico Alfatest S.r.l., in quanto il prodotto HAAKE MiniCTW, Micro Compounder proposto dall’operatore economico risulta essere il prodotto che soddisfa in maniera ottimale le specifiche tecniche, rispondenti alle esigenze della ricerca, a fronte di un prezzo decisamente inferiore ai prodotti alternativi proposti dagli altri operatori economici;

- l'importo posto a base dell'affidamento è pari a € 80.000,00 al netto dell'IVA con oneri per la sicurezza pari a zero;
- entro il termine previsto dalla Trattativa Diretta per la presentazione delle offerte (h. 12,00 del giorno 08.08/.2024), è pervenuta l'offerta da parte dell'operatore economico Alfatest S.r.l.;
- è stata acquisita la dichiarazione resa dal RUP in relazione all'assenza di conflitto d'interesse ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 36/2023 nei confronti dell'operatore sopraindicato;
- il RUP, come risulta dalla sua relazione del 13.09.2024, ha analizzato la proposta tecnico-economica presentata valutandola congrua, ed ha pertanto proposto di affidare la fornitura in titolo alla società Alfatest S.r.l. per un importo pari ad euro 79.900,00;

Verificato che

- l'affidatario in relazione a quanto previsto dall'art. 108, comma 9 del D. Lgs. 36/2023, ha dichiarato che:
 - i costi della manodopera necessaria all'espletamento dei servizi di consegna al piano, installazione e collaudo richiesti dalla Stazione Appaltante ammontano ad euro 2.000,00;
 - il costo aziendale della sicurezza in relazione all'entità e alle caratteristiche della fornitura valutato in € 60,00;
- in considerazione dell'avvenuta produzione in gara del Rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile di cui all'art. 46 del D. Lgs. 198/2006, l'Affidatario – pur dichiarando di avere un numero di dipendenti compreso tra 16 e 50 - è esonerato dalla presentazione entro sei mesi dalla conclusione del contratto di una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, secondo quanto previsto dall'articolo 47, comma 4 del D.L. 77/2021.

Considerato che

- la proposta di aggiudicazione è soggetta ad approvazione dell'organo competente secondo l'ordinamento delle amministrazioni aggiudicatrici;
- 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. 17 comma 5 D. Lgs. 36/2023;
- 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 dell'assetto proprietario di cui alle citate Linee Guida emanate con circolare MEF 30/2022;



- nei confronti della società Alfatest S.r.l., si è proceduto, con esito positivo, alla verifica in merito al possesso dei requisiti di ordine generale richiesti dalla lettera di invito: 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. Lgs. 36/2023;
- 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. 1561 del 11 ottobre 2022;
- il Decreto del Direttore Generale n. 2174 del 23.07.2024, che ha autorizzato l'indizione della procedura in titolo;
- la Relazione del RUP del 13.09.2024;
- gli atti di gara.

DECRETA

- di approvare la proposta di aggiudicazione formulata dal RUP in data 13.09.2024;
- di aggiudicare, ai sensi dell'art.17 comma 5 D. Lgs. 36/2023 la procedura in oggetto in favore del concorrente Alfatest S.r.l. che ha offerto un prezzo complessivo di aggiudicazione pari a € 79.900,00 IVA esclusa;
- 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.



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

Il diritto di accesso agli atti del procedimento potrà essere esercitato, ai sensi dell'art. 35 e dell'art. 36 del D. Lgs. 36/2023.

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

pm/CB

f.to: Vincenzo Tedesco



**Politecnico
di Torino**

Data: 03/10/2024 14:41:22 GMT