



**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 una licenza software GEM di durata annuale

Progetto iENTRANCE@ENL - cod. IR0000027

Missione 4 - Componente 2 - Linea di investimento 3.1

CUP B33C22000710006 - CIG A01247BD9D - CUI F00518460019202300091

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)",

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_06_23_AM_RDA_614_Simulatore numerico](#)



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Ministero
dell'Università
e della Ricerca**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

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 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. In particolare, l'acquisizione del servizio di cui al presente affidamento è finalizzata a dare attuazione al progetto e quindi realizzare e/o potenziare l'infrastruttura di ricerca sul tema dei materiali, processi e dispositivi per la transizione energetica.

Preso atto che

- la Direzione CALOS ha segnalato l'esigenza di provvedere all'acquisizione della fornitura di una licenza software GEM di durata annuale come da Richiesta di Acquisto del Dirigente della direzione CALOS, Ing. Mario Ravera, registrata nella procedura contabile UGOV Richiesta di Acquisto n. 614/2023;
- 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;
- ai sensi dell'art. 4 "Semplificazioni in materia di acquisti funzionali alle attività di ricerca", del DL 29 ottobre 2019, n. 126, le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in tema di ricorso al mercato elettronico e di utilizzo della rete



tematica, non si applicano alle università statali e alle istituzioni di alta formazione artistica, musicale e coreutica, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione.

Tenuto conto che

- l'ammontare stimato dell'affidamento è di USD 54.600,00 IVA esclusa e compresi i costi della sicurezza da interferenze pari a zero;
- la Stazione Appaltante ha effettuato un'informale indagine di mercato al fine di individuare il maggior numero di operatori economici in grado di eseguire la fornitura in oggetto e potenzialmente interessati a partecipare alla futura procedura di selezione del contraente;
- dalla predetta indagine di mercato è risultato che il simulatore GEM è il software di riferimento per tutto quello che riguarda lo stoccaggio di diossido di carbonio e permette di simulare all'interno del sito di stoccaggio i diversi meccanismi di intrappolamento quali la solubilità, la precipitazione/dissoluzione;
- si è ritenuto di fare ricorso alla procedura di affidamento diretto, mediante richiesta di preventivo inviata a mezzo posta elettronica all'operatore economico canadese Computer Modeling Group – CMG, al fine di garantire la massima tempestività ed accelerazione della procedura in coerenza con la precisazione 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, nonché al fine di pervenire all'individuazione definitiva del contraente nel rispetto del termine perentorio di due mesi dall'avvio del procedimento
- si è ritenuto, inoltre, di derogare all'inserimento di criteri orientati a promuovere l'imprenditoria giovanile, l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità e l'assunzione di giovani di età inferiore a trentasei anni e donne nell'ambito dei contratti finanziati con risorse PNRR e PNC di cui all'art. 47 co. 4 e 5 DL 77/2021, in quanto l'affidatario è un operatore economico extra UE ed oggetto del contratto è la messa a disposizione di una licenza software commerciale non customizzata, per la cui esecuzione non è necessaria l'assunzione di personale

Preso atto che

- con Decreto del Direttore Generale n. 2136/2023 del 16.10.2023 è stata autorizzata la procedura in titolo;
- con nota prot. n. 96378 del 18.10.2023 trasmessa tramite mail, l'operatore economico Computer Modeling Group – CMG è stato invitato a formulare la migliore offerta;
- la società Computer Modeling Group – CMG ha presentato offerta entro il termine fissato dalla Stazione Appaltante (03.11.2023);
- il RUP ha valutato positivamente la documentazione presentata e ha proposto l'affidamento della fornitura in oggetto in favore della società Computer Modeling Group - CMG, per l'importo complessivo di aggiudicazione pari a USD 54.600,00 (corrispondente a € 50.555,55 al tasso di cambio del 05.12.2023) 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;
- è stata acquisita dalla società Computer Modeling Group - CMG documentazione a supporto delle dichiarazioni rese in ordine al possesso dei requisiti generali; la documentazione, anche in considerazione della difficoltà di ottenere da operatori economici extra UE documenti equivalenti a quelli richiesti dalla disciplina italiana, è ritenuta sufficiente: pertanto nulla osta all'affidamento della fornitura alla citata società;
- si valutano sussistenti adeguate motivazioni per l'esercizio della facoltà di esonero dalla presentazione di garanzia definitiva – secondo quanto previsto dall'art. 53, comma 4 del D. Lgs. 36/2023 – in quanto oggetto dell'affidamento è una prestazione contrattuale ad esecuzione istantanea.

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. 2136/2023 del 16.10.2023, che ha autorizzato l'indizione della procedura in titolo;



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- la Relazione del Rup del 04.12.2023;
- gli atti e i verbali di gara.

DECRETA

- di approvare la proposta di aggiudicazione formulata dal RUP in data 04.12.2023;
- di aggiudicare, ai sensi dell'art. 32, c. 5, D.lgs. 50/2016, la procedura in oggetto in favore del concorrente Computer Modeling Group - CMG che ha offerto un prezzo pari a USD 54.600,00 (pari a € 50.555,55 al tasso di cambio del 05.12.2023) ed IVA esclusa;
- di procedere, in applicazione di quanto previsto dall'art. 47, comma 7 del D.L. 77/2021, all'affidamento in deroga alle disposizioni in tema di pari opportunità di genere / generazionali e inclusione lavorativa di cui al comma 4 della medesima disposizione;
- di dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione risultando comprovati in capo all'affidatario i requisiti richiesti ai fini della partecipazione alla procedura;
- di esonerare l'operatore economico dalla presentazione della documentazione di cui all'art. 47 c. 3 del D.L. n.77/2021, trattandosi di operatore economico extra- UE al quale tale normativa non risulta applicabile;
- di esonerare l'operatore economico dal deposito della garanzia definitiva per le motivazioni sopra espresse secondo quanto previsto dall'art. 53 c. 4 del D. Lgs. n. 50/2016;
- di autorizzare l'emissione del relativo ordine.

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: 06/12/2023 15:40:57 CET

