



**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 termocamera all'infrarosso
Progetto CNMS - cod. CN00000023 - Missione 4 - Componente 2 - Linea di investimento 1.4 – Spoke 1 – WP 2 - CIG A0250CD2A9 - CUP E13C22000980001

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. 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 Mur n. 1033 del 17 giugno 2022 è stata ammessa a finanziamento la proposta progettuale "Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)", tematica "Mobilità sostenibile" presentata in risposta all'"Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento

Politecnico di Torino

Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino – Italia

direttore.generale@polito.it

[\01-S&F\02-A_D_M\26_DIMEAS\2023\2023_10_23_FP_Termocamera infrarosso](#)



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Ministero
dell'Università
e della Ricerca**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU", rif. n. 3138 del 16.12.2021 e ss.mm.ii;

- la proposta progettuale, di durata pari a 36 mesi, è stata presentata dal Politecnico di Milano, congiuntamente al Politecnico di Torino (POLITO), a Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, al Centro Nazionale Ricerche, al Politecnico di Bari, all'Università degli Studi di Bergamo, all'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, all'Università degli Studi di Napoli "Federico II", alla Sapienza Università di Roma, all'Università degli Studi di Brescia, all'Università degli Studi di Cagliari, all'università degli Studi di Cassino e del Lazio meridionale, all'Università degli Studi di Firenze, all'Università degli Studi di Genova, all'Università degli Studi di Milano Bicocca, all'Università degli Studi di Napoli Parthenope, all'Università degli Studi di Padova, all'Università degli Studi di Palermo, all'Università degli Studi di Parma, all'Università degli Studi di Salerno, all'Università degli Studi di Torino, all'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, all'Università del Salento, all'Università di Pisa, all'Università Politecnica delle Marche, ad Almagora S.p.A., ad A2A S.p.A., ad Accenture S.p.A., ad Angel Holding S.r.l., ad Atos Italia S.p.A., ad Autostrade per l'Italia S.p.A., a Brembo S.p.A., a C.R.F. S.C.p.A., ad ENI S.p.A., a Ferrari S.p.A., a Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A., a Fincantieri S.p.A., a FNM S.p.A., a GE Avio Aero s.r.l., a Hitachi Rail STS S.p.A., a Intesa Sanpaolo S.p.A., a Iveco Group N.V., a Leonardo S.p.A., a Pirelli Tire S.p.A., a Poste Italiane S.p.A., a Snam S.p.A., a Teoresi S.p.A., a Thales Alenia Space Italia S.p.A., e ad UnipolSai Assicurazioni S.p.A, quali soggetti co-proponenti;
- l'obiettivo del progetto "CNMS" è di costruire una leadership italiana competente, coerente con le esigenze del territorio e le eccellenze delle imprese e capace di sostenere lo sviluppo futuro verso una mobilità inclusiva e sostenibile;
- l'obiettivo dello Spoke 1 "Air Mobility" è quello di creare una rete di centri di ricerca e laboratori e applicazioni prototipali per lo sviluppo di nuove tecnologie per l'aviazione civile ecologica ad alta efficienza e bassa impronta di carbonio, per il trasporto a medio/corto raggio, per i servizi regionali e di pubblica utilità e per l'identificazione di alternative logistiche basate su servizi aerei e multimodali ad alta autonomia e infrastrutture di trasporto.

Preso atto che

- il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale (DIMEAS) ha segnalato l'esigenza di provvedere all'acquisizione della fornitura di una termocamera all'infrarosso, come da richiesta di acquisto della Responsabile Gestionale Amministrativa del Dipartimento DIMEAS, Dott.ssa Marica Pertile, registrata nella procedura contabile UGOV con COAN n. 5/2023;
- la predetta richiesta è stata contabilizzata dal Dipartimento richiedente, che ha pertanto provveduto ad assumere l'impegno contabile a copertura della spesa per l'importo massimo di affidamento, pari ad euro 73.000,00 IVA esclusa e compresi i costi della sicurezza da interferenze pari a zero;
- è stata acquisita la dichiarazione con la quale il Responsabile scientifico del progetto, Prof. Giorgio Guglieri, ha dichiarato che l'acquisto è funzionale esclusivamente al conseguimento degli obiettivi del progetto indicato nel rispetto delle attività e delle tempistiche dello Spoke 1 / WP2 /task 2.5;



- 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;
- la relativa categoria merceologica risulta presente nel bando di abilitazione del M.e.PA. "Beni" - "Piccole apparecchiature e materiale da laboratorio".

Tenuto conto che

- l'ammontare stimato dell'affidamento è di euro 73.000,00 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 - e come successivamente modificato dal D.L. 77/2021 - consente di fare ricorso alla procedura di affidamento diretto previa acquisizione informale di pluralità di preventivi, quale "best practice" suggerita dall'ANAC nel documento sul D.L. n. 76/2020 del 3.8.2020, al fine di garantire un minimum di concorrenza e il rispetto del principio di economicità;
- che il ricorso alla procedura di affidamento diretto previa acquisizione informale dei citati preventivi consente comunque la conclusione della procedura nel termine di due mesi dalla data di avvio del procedimento alla individuazione definitiva del contraente, rispettando la finalità acceleratoria e semplificatoria che caratterizza il regime speciale transitorio introdotto dal D.L. 76/2020 ed in vigore fino al 31.12.2023 ai sensi dell'art. 225, comma 8 del D. Lgs. 36/2023.

Preso atto che

- con Decreto del Direttore Generale n. 2305/2023 del 02.11.2023 è stata autorizzata la procedura in titolo;
- si è proceduto pertanto a richiedere la presentazione di offerte-tecnico-economiche, mediante lo strumento confronto di Preventivi MePA, agli operatori economici riportati nel prospetto seguente, segnalati dal RUP come idonei in relazione all'oggetto dell'affidamento tenuto conto della specialità delle caratteristiche tecniche del prodotto oggetto di affidamento:

RAGIONE SOCIALE	PARTITA IVA
CRISEL INSTRUMENTS	04703401002
QUANTUM DESIGN S.R.L.	10563320158
FLIR SYSTEMS SRL	12240140157

- è stata acquisita la dichiarazione resa dal RUP in relazione all'assenza di conflitto d'interesse nei confronti degli operatori sopraindicati;
- in attuazione del decreto, con richiesta di offerta RDO n. 3825485 del 02.11.2023, gli operatori economici individuati sono stati invitati a formulare la loro migliore offerta entro le ore 12:00 del 17.11.2023;



- soltanto l'operatore economico Quantum Design S.r.l. ha presentato offerta entro i termini previsti;
- il RUP ha analizzato la proposta tecnico-economica presentata e ha valutato positivamente la documentazione in quanto conforme alle specifiche tecniche richieste, proponendo pertanto l'affidamento della fornitura in oggetto in favore della società Quantum Design S.r.l., per l'importo complessivo di aggiudicazione pari a € 66.700,00 IVA esclusa.

Dato atto che

con riferimento all'individuazione del titolare effettivo di cui al D. Lgs. 231/2007:

- la società italiana Quantum Design s.r.l. risulta interamente posseduta dal socio unico Quantum Design Europe GmbH (Germania), a sua volta interamente posseduta dalla controllante statunitense Quantum Design International Inc.;
- nella dichiarazione resa in fase di partecipazione alla procedura il sig. David Schultz (Direttore Finanziario di Quantum Design International Inc. e Consigliere Delegato di Quantum Design Europe GmbH) ha indicato i nominativi dei titolari effettivi della controllante statunitense;
- a fronte di più richieste non è stato possibile ottenere la dichiarazione di assenza di conflitto di interesse da parte dei predetti titolari effettivi;
- il legale rappresentante di Quantum Design s.r.l. ha integrato la documentazione prodotta con apposita dichiarazione resa ai sensi dell'art. 47 del DPR 445/2000, diretta ad attestare l'assenza di conflitto di interesse in capo ai titolari effettivi.

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;
- sono state adottate misure ragionevoli per identificare i titolari effettivi di cui al D. Lgs. 231/2007, i quali si considerano pertanto individuati, secondo quanto precedentemente esposto, in base al cd. criterio dell'assetto proprietario di cui alle citate Linee Guida emanate con circolare MEF 30/2022;
- nei confronti della società Quantum Design S.r.l., si è proceduto alla verifica in merito al possesso dei requisiti di ordine generale richiesti dalla lettera di invito ai fini della partecipazione e che la stessa si è conclusa positivamente. 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;



**Politecnico
di Torino**

VINCENZO TEDESCO
Direttore Generale

- 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. 1033 del 17 giugno 2022;
- il Decreto del Direttore Generale n. 2305/2023 del 02.11.2023, che ha autorizzato l'indizione della procedura in titolo;
- la Relazione del RUP del 20.11.2023;
- gli atti e i verbali di gara.

DECRETA

- di approvare la proposta di aggiudicazione formulata dal RUP in data 20.11.2023;
- di aggiudicare, ai sensi dell'art. 32, c. 5, D. Lgs. 50/2016, la procedura in oggetto in favore del concorrente Quantum Design S.r.l. che ha offerto un prezzo pari a € 66.700,00 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.

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: 12/12/2023 10:13:08 CET