



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO

*Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo,
Classe Fascicolo Allegati e Riferimenti*

DETERMINAZIONE

Oggetto: procedura ex art. 1, comma 2, lett. a), della L. 120/2020 di conversione del d.l. 76/2020, come modificato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), del d.l. n. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108, finalizzata alla fornitura di Printed Circuit Boards (PCB) e relativa componentistica nell'ambito del progetto PNRR (PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA), finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - rientrante nella MISSIONE 4, COMPONENTE 2 (AVVISO D. D. 3138 DEL 12/16/2021 RETTIFICATO CON D.D. 3175 DEL 18/12/2021) TITOLO: "CENTRO NAZIONALE - SUSTAINABLE MOBILITY CENTER (CNMS)" - CUP F13C22000690001 - CIG B16B6ABC15: Determina a contrarre

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

PREMESSO che si è reso necessario l'acquisto di fornitura di Printed Circuit Boards (PCB) e relativa componentistica nell'ambito del Progetto PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza), finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Missione 4, Componente 2 (Avviso D. D. 3138 del 12/16/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021) Titolo: "CENTRO NAZIONALE - Sustainable Mobility Center (CNMS)" CUP F13C22000690001 al fine di permettere la rilevazione dello stato tenso-deformativo nei vari componenti del telaio della bicicletta a pedalata assistita e nei provini testati secondo quanto previsto dal WP 2.1 "VEHICLE DESIGN, MATERIAL & LCA" per lo Spoke 5;

PREMESSO che tali beni saranno impiegati per lo sviluppo del sistema di sensori per il monitoraggio dell'utente, del veicolo e ambientale nell'ambito del Work Package 4.1 del progetto MOST;

VISTO il Regolamento UE 12 febbraio 2021 n. 241 di istituzione del dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO l'art. 9 del suddetto Regolamento UE "Addizionalità e finanziamento complementare" che sancisce il divieto del doppio finanziamento;

VISTO l'art. 18 del suddetto Regolamento UE a norma del quale tutte le misure dei Piani nazionali per la ripresa e resilienza (PNRR), sia riforme che investimenti, devono soddisfare il principio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali" (cd. DNSH) ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852;

VISTA la Legge 29 luglio 2021, n. 21 e ss.mm.ii, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";

VISTO l'art. 47 della L. 21/2021 che prescrive i requisiti specifici che devono essere posseduti dagli operatori economici in relazione alle Pari opportunità e all'inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nell'ambito del PNRR e del PNC;

VISTO l'art. 15, comma 1, primo periodo, del D.lgs. 36/2023 (di seguito Codice), che prescrive "Nel primo atto di avvio dell'intervento pubblico da realizzare mediante un contratto le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano nell'interesse proprio o di altre amministrazioni un responsabile unico del

progetto (RUP) per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice";

VISTO l'art. 17, comma 2, del Codice, che prevede che in caso di affidamento diretto, la decisione di contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

VISTI l'art. 20 e l'art. 28 del Codice che definiscono la disciplina della trasparenza in materia di contratti pubblici;

VISTO l'art. 49 del Codice che disciplina il principio di rotazione;

VISTO l'art. 52 del Codice secondo il quale nelle procedure di affidamento diretto di importo inferiore ad euro 40.000,00 gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione;

VISTO l'art. 53 del Codice che, nel disciplinare l'istituto delle "Garanzie a corredo dell'offerta e garanzie definitive", prescrive che *"Nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106 [...]. In casi debitamente motivati è facoltà della stazione appaltante non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dei contratti di cui alla presente Parte oppure per i contratti di pari importo a valere su un accordo quadro. Quando richiesta, la garanzia definitiva è pari al 5 per cento dell'importo contrattuale."*;

VISTO l'art. 225, comma 8, del Codice, che dispone che alle procedure di affidamento riguardanti investimenti pubblici, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, *"si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al 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"*;

VISTO l'art. 14, comma 4, del D.L. n. 13/2023, convertito in legge n. 41/2023 così come modificato dall'art. 8 del D.L. 215/2023, che estende fino al 30 giugno 2024 l'applicabilità agli interventi finanziati con le risorse PNRR e PNC della disciplina di cui, fra gli altri, agli artt. 1 e 8 del D.L. 76/2020, convertito dalla L. 120/2020;

VISTO l'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 (Decreto semplificazioni), convertito dalla L. 120/2020, come modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub. 2.1), del D.L. n. 77/2021 (Decreto semplificazioni bis), convertito dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, che prevede che le stazioni appaltanti possano procedere mediante affidamento diretto per l'acquisizione di servizi e forniture di importo inferiore a euro 139.000,00;

VISTO l'art. 1, comma 449, della L. 296/2006, che prescrive, nel rispetto del sistema delle convenzioni di cui all'articolo 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, l'obbligo in capo a tutte le pubbliche amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie, di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni-quadro;

VISTO l'art. 1, comma 450, L. 296/2006, così come modificato dal comma 130 dell'art. 1 della L. 145/2018, ai sensi del quale le istituzioni universitarie, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e inferiore alla soglia di rilievo comunitario, sono tenute all'osservanza dei principi del contenimento della spesa pubblica e a fare ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 del d.P.R. n. 207/2010 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

VISTO l'art. 1, comma 1, D.L. 95/2012 convertito dalla L. 135/2012, che prescrive che *"I contratti stipulati in violazione dell'articolo 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 ed i contratti stipulati in*

violazione degli obblighi di approvvigionarsi attraverso gli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A. sono nulli, costituiscono illecito disciplinare e sono causa di responsabilità amministrativa. Ai fini della determinazione del danno erariale si tiene anche conto della differenza tra il prezzo, ove indicato, dei detti strumenti di acquisto e quello indicato nel contratto”;

VISTI gli artt. 1 e 36 dello Statuto dell'Università di Bergamo che, affermando l'autonomia didattica, organizzativa, amministrativa, finanziaria e contabile dell'Ateneo, rinviano al regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità (AM.FI.CO.) la disciplina della gestione delle spese e le relative responsabilità;

VISTO l'art. 18 del vigente regolamento AM.FI.CO., che disciplina le modalità di gestione del budget da parte delle Strutture di gestione;

VISTO il Regolamento per la disciplina dei procedimenti di acquisizione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea, dell'Università degli studi di Bergamo, emanato con Decreto Rettorale Rep. 462/2023 Prot. 120980/1/3 del 30/06/2023;

VISTE le Linee guida allegate alla circolare n. 30 dell'11.08.2022 del Ministero dell'Economia e delle Finanze- Dipartimento 3 della Ragioneria Generale dello Stato – Servizio centrale per il PNRR – UFFICI II-IV, relative allo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione degli interventi PNRR;

VISTA la Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH) allegata alla Circolare n. 32 del 30 dicembre 2021 del Ministero dell'Economia e delle Finanze- Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato;

PRESO ATTO dell'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 1.4 “Potenziamento strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali di R&S” su alcune Key Enabling Technologies” finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, (Decreto Direttoriale del MUR n. 3138 del 16.12.2021), nell'ambito del quale l'Università degli Studi di Bergamo ha presentato in partenariato con soggetto proponente il Politecnico di Milano il Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile;

PRESO ATTO del DD MUR n. 1033 del 17/06/2022 con cui è stato ammesso al finanziamento il Centro Nazionale per la Mobilità sostenibile di seguito sintetizzato:

Titolo: Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)

Soggetto proponente: Politecnico di Milano

Durata: 36 mesi (data di avvio 01.09.2022 – data di conclusione 31.08.2025)

Agevolazione totale riconosciuta al Centro Nazionale CNMS: euro 319.922.088,03

Agevolazione riconosciuta a UniBg: euro 6.984.389,86

PRESO ATTO che i Centri Nazionali (CN) sono aggregazioni di Università statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR e possono prevedere il coinvolgimento di Università non statali, Enti Pubblici di Ricerca e altri soggetti pubblici o privati; la struttura della governance indicata dal MUR è di tipo Hub&Spoke;

PRESO ATTO che l'Università di Bergamo, nell'ambito della struttura del Centro Nazionale è titolare dello spoke 5 – Light Vehicle and Active Mobility e risulta affiliata allo spoke 1 – Air mobility – del Politecnico di Torino;

RICHIAMATE le delibere del Consiglio di Amministrazione del 31 maggio 2022 e del 5 ottobre 2022 che hanno individuato nel Dipartimento di Ingegneria Gestionale dell'informazione e della Produzione la struttura dell'ateneo incaricata della gestione del progetto – Responsabile Scientifico del progetto il prof. Paolo Malighetti;

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio di Dipartimento del 3.11.2022 verbale n. 10/2022 con cui è stato iscritto nel budget di questo dipartimento il progetto codice MALI_P_22_RN_MIUR_AL_CNMS_01, CUP F13C22000690001;

CONSIDERATA l'assenza di convenzioni Consip in relazione alla fornitura in argomento;

CONSIDERATO che ricorrono i presupposti per procedere ad autonoma procedura di affidamento stante la non operatività della convenzione Consip, salvo comunque prevedere la clausola di recesso dell'amministrazione nel caso in cui, in corso di contratto si rendesse disponibile una convenzione e l'operatore non acconsenta ad applicare le condizioni migliorative offerte dalla convenzione medesima (art. 1, comma 13, D.L. 95/2012);

PRESO ATTO che l'acquisto in parola è funzionalmente ed esclusivamente destinato all'attività di ricerca e pertanto non si applicano le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica;

CONSIDERATO altresì che l'acquisto riveste carattere di urgenza in quanto la fornitura dovrà essere utilizzata per il GIRO-E e, pertanto, dovrà essere consegnata entro la fine del mese corrente;

DATO ATTO che l'attività istruttoria informale a cura del docente richiedente, svolta mediante una indagine di mercato tra gli operatori del settore, finalizzata all'individuazione dell'operatore economico in possesso di idonee esperienze pregresse e ad una comparazione dei prezzi offerti, risulta adeguata e sufficiente;

DATO ATTO che è stata, pertanto, avviata la procedura di trattativa diretta (richiesta di preventivo ns. prot. 77043/X/4 del 16.04.2024) attraverso la Piattaforma U-BUY (ID procedura G01268) invitando il solo operatore economico, come sopra individuato, ELEXES SRL (P. IVA 01407750528) con sede in via Cinque Martiri 1, Vertova (BG) a presentare un preventivo unitamente alla documentazione amministrativa richiesta;

PRESO ATTO del preventivo formulato dall'operatore economico ELEXES SRL (P. IVA 01407750528) ns. prot n. 80383/X/4 del 22.04.2024 dell'importo di € 32.493,42 IVA esclusa e ritenuto congruo e conveniente nonché pienamente rispondente alle esigenze dell'amministrazione, anche con riferimento ai principi di risultato, concorrenza, trasparenza, verificabilità, tracciabilità, efficacia, efficienza ed economicità, come da valutazione effettuata dal RUP;

PRESO ATTO che la documentazione amministrativa presentata dall'operatore economico risulta completa;

VERIFICATO il rispetto del principio di rotazione giacché al suddetto operatore economico non sono stati effettuati due consecutivi affidamenti aventi a oggetto una commessa rientrante nello stesso settore merceologico nella medesima fascia d'importo;

CONSIDERATO che non è richiesta la garanzia definitiva in considerazione della comprovata solidità economica e affidabilità dell'operatore economico affidatario e delle modalità di pagamento del corrispettivo solo a fornitura ultimata;

DATO ATTO che la stazione appaltante procederà alla stipula del contratto sulla base dell'autodichiarazione resa dall'operatore economico dalla quale risulti il possesso dei requisiti di carattere generale di cui agli artt. 94 e 95 del D. Lgs. n. 36/2023, sottoponendo il presente atto allo svolgimento dei controlli a campione in merito all'effettivo possesso dei requisiti prescritti dal Codice;

CONSIDERATO che l'affidamento della fornitura in argomento è funzionale al raggiungimento delle finalità istituzionali;

ACCERTATO che il personale interno coinvolto nella procedura di affidamento ha rilasciato una dichiarazione attestante l'assenza di conflitto di interessi e di situazioni di incompatibilità nella forma della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà e di certificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR n. 445/2000;

VERIFICATO che l'operatore economico ha rilasciato dichiarazione attestante l'assenza del conflitto di interesse ed ha fornito i dati necessari per l'identificazione del titolare effettivo;

VERIFICATA attraverso la consultazione di banca dati la titolarità effettiva;

PRESO ATTO che l'operatore si è impegnato, ai sensi dell'art.47 comma 4 del D.L. 77/2021 (cvt in L. 108/2021), ad assicurare l'assunzione, in caso di aggiudicazione del contratto, di una quota pari almeno al 30 per cento delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile;

VERIFICATO che l'affidamento della fornitura in oggetto:

a) rispetta il principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH) ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

b) è coerente con la programmazione di dettaglio della Misura finanziata dal PNRR e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento (e in ogni caso con l'arco temporale del PNRR) ed è funzionale al perseguimento dell'obiettivo definito nella Missione n. 4;

c) contribuisce al conseguimento di milestone e target nell'ambito della Misura finanziata dal PNRR;

d) rispetta i principi di cui all'art. 47 della L. 21/2021 in relazione alle Pari opportunità e all'inclusione lavorativa;

e) rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto approvato;

f) rispetterà gli obblighi di informazione, comunicazione e pubblicità previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241;

VERIFICATA l'assenza di doppio finanziamento ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241;

ACCERTATO che negli atti del presente affidamento sono previste e rispettate le indicazioni circa la conservazione e la messa a disposizione di atti e documenti al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite sistemi informativi;

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 20 dicembre 2023, con la quale sono stati approvati il bilancio di previsione 2024 e il relativo budget assegnato al Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione;

PRESO ATTO che il costo complessivo per l'affidamento della fornitura andrà imputato alla voce di bilancio voce CO.AN 04.40.01.02 "materiale di consumo per laboratori" - codice progetto MALI_P_22_RN_MIUR_AL_CNMS_01, CUP F13C22000690001 - SPOKE 5;

VERIFICATO, in qualità di Responsabile di budget, la relativa disponibilità;

DATO ATTO che per la presente procedura le funzioni di Responsabile Unico del Progetto sono svolte dal Prof. Paolo Malighetti;

DETERMINA

- di affidare la fornitura di Printed Circuit Boards (PCB) e relativa componentistica nell'ambito del Progetto PNRR all'operatore economico ELEXES SRL (P. IVA 01407750528) con sede in via Cinque Martiri 1, Vertova (BG) per l'importo di € 32.493,42 IVA esclusa perfezionando il contratto di fornitura mediante scambio di corrispondenza attraverso la piattaforma e-procurement U-BUY;
- di dare atto che, in ipotesi di accertata carenza dei requisiti in capo all'operatore economico si procederà alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunica-

zione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;

- di imputare il costo di euro 39.641,97 (iva inclusa) sul conto CO.AN 04.40.01.02 "materiale di consumo per laboratori" codice progetto MALI_P_22_RN_MIUR_AL_CNMS_01, CUP F13C22000690001 – SPOKE 5 del Bilancio di esercizio 2024;
- di nominare Responsabile Unico del Progetto il Prof. Paolo Malighetti;
- di dare atto che la liquidazione della fattura avverrà previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura e nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 della l. 136/2010, nonché a seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in materia di pagamenti da parte delle PP.AA. (regolarità contributiva a mezzo DURC e art. 48-bis d.p.r. 602/1973);
- di procedere alle pubblicazioni di cui agli artt. 20 e 28 del d.lgs. 36/2023 ai sensi della delibera ANAC n. 264 del 20 giugno 2023, così come modificata dalla delibera n. 601 del 19 dicembre 2023.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Fabio Previdi

(Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)