

DIPARTIMENTO DI SCIENZA E ALTA TECNOLOGIA - DISAT





Progetto ERC-2023-COG - QuNIm Project n. 101125923 - CUP

J13C23000520006

Anno 2025

Tit. X

CI. 4

Fasc. 2025-

X/4.1.78

N. allegati 0

Oggetto: Affidamento diretto alla società Thorlabs GmbH per la fornitura di componenti per la costruzione di setup ottici per misure ad alta sensibilità - CIG: B69342A19E - Decisione di contrarre

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

Premesso che:

- il Progetto di Ricerca **ERC-2023-COG "Quantum-enhanced nonlinear imaging QuNIm"**, finanziato dall'Agenzia Esecutiva del Consiglio Europeo della Ricerca (ERCEA) con il Grant Agreement n° 101125923, intende trasformare il campo dell'imaging non lineare e della microscopia usando l'entanglement, cioè la sovrapposizione quantistica di due o più fotoni che si comportano come una singola particella permettendo di migliorare l'imaging funzionale in tessuti biologici superando i limiti di una delle tecniche più diffuse, ovvero la microscopia a fluorescenza multi-fotone:
- al fine di sviluppare il suddetto Progetto di Ricerca, la Responsabile scientifica Prof.ssa Lucia Caspani, intende procedere con l'acquisto di componenti per la costruzione di setup ottici per misure ad alta sensibilità che verranno utilizzati dalla stessa e dai membri del gruppo di ricerca;



Via Valleggio, 11 - 22100 Como (CO) - Italia Tel. +39 031 238 6110/6112/6113/6114 - Fax +39

031 2386119 Email: segreteria.dipsat@uni

Email: segreteria.dipsat@uninsubria.it - PEC: segreteria.disat@pec.uninsubria.it Web: www.uninsubria.it

P.I. 02481820120 - C.F. 95039180120

Chiaramente Insubria!

Piano III Uff. V3.15

Orari al pubblicoDa Lunedì a Venerdì: 9.00 - 12.00

14.00 - 15.00



DIPARTIMENTO DI SCIENZA E ALTA TECNOLOGIA

Visto il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, "Codice dei contratti pubblici" e ss.mm.ii., e in particolare l'art. 50, comma 1, lett. b) che prevede quale modalità di scelta del contraente l'affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

Visto l'art.1 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni che prevede:

- al comma 449, l'obbligo, per le istituzioni universitarie, di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, e successive modificazioni;
- al comma 450 per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, l'obbligo di ricorso al mercato elettronico dell'amministrazione pubblica o al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento;

e considerato che tali obblighi restano fermi, ai sensi di quanto disposto dall'art. 62, comma 1, del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e ss.mm.ii.;

Accertato che l'importo per tale fornitura è inferiore a € 5.000,00 e pertanto non è necessario il ricorso al Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione - MePA;

Richiamati i principi generali e in particolare gli artt. 1, 2 e 3 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e ss.mm.ii.;

Richiamato l'art. 52 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e ss.mm.ii. che prevede:

- al comma 1 che "nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a € 40.000, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti. La stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno";
- al comma 2 che "quando in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento



DIPARTIMENTO DI SCIENZA E ALTA TECNOLOGIA

indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento";

Richiamato l'art. 14 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

Richiamata la Parte 7 del Manuale di amministrazione e contabilità;

Richiamato il Regolamento per la disciplina dei procedimenti di acquisizione di lavori, servizi e forniture dell'Università degli Studi dell'Insubria, per quanto compatibile;

Richiamato il Decreto del Direttore di Dipartimento repertorio n. 12/2025 - prot. n. 88 del 16 gennaio 2025 con il quale il Dott. Santo Zema, Segretario Amministrativo del Dipartimento (SAD), è stato nominato per l'anno 2025 Responsabile Unico del Progetto (RUP) per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore a € 140.000,00, IVA esclusa, del Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia;

Considerato che la società **Thorlabs GmbH** ha manifestato la disponibilità a eseguire la fornitura in oggetto con il preventivo n. MQ0339112 del 10 settembre 2024;

Considerato che, come previsto dall'art. 49, comma 6, del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36, si deroga dal principio di rotazione per gli affidamenti diretti di importo inferiore a € 5.000,00 e che l'importo non è stato artificiosamente frazionato al fine di rientrare nel regime derogatorio;

Accertata la disponibilità finanziaria a carico dell'unità analitica UA 007 "Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia" sul Budget 2025 – Progetto sul progetto "ERC-2023- PROGETTO n° 101125923 - QUNIM COG HE MGA-CUP: J13C23000520006";

DECRETA

- di approvare l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e s.m.i., della fornitura di componenti per la costruzione di setup ottici per misure ad alta sensibilità alla società Thorlabs GmbH con sede in Münchner Weg 1 85232 Bergkirchen Germany VAT n. DE129442088;
- di imputare la spesa complessiva di € 4.607,65 IVA non imponibile ex art. 72, co. 1, lett. c) DPR 633/1972 sul "ERC-2023 - PROGETTO n° 101125923 - QUNIM COG HE MGA-CUP: J13C23000520006" alla voce COAN CA.04.40.01.02 "Materiali di consumo per laboratori" del budget del Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia esercizio 2025;



DIPARTIMENTO DI SCIENZA E ALTA TECNOLOGIA

- di incaricare la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel repertorio generale dei decreti;
- di dare atto che, ai sensi dell'art. 28 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36, il presente provvedimento viene pubblicato sul profilo del committente nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Como, data della firma digitale

Il Direttore del Dipartimento Prof.ssa Michela Prest Firmato digitalmente

Responsabile Unico del Progetto (art. 15 D. Lgs. 36/2023): Dott. Santo Zema Tel. +39 031 238 6110 - fax +39 031 238 6119 - santo.zema@uninsubria.it