



Determinazione.

Oggetto: Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.lgs. n. 36/2023 e in conformità con la proroga della Legge 108/2021 cosiddetto "decreto semplificazioni BIS", per la fornitura di componenti ottici e fotonici di alta precisione, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - PROGETTO REsearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART". CUP: B53C22003970001 - progetto ITA ODEONS I 202512. Importo euro 53.651,25= oltre IVA per la quota imponibile.

[CIG B9C3D97FCB; CUP come da dispositivo]

IL DIRETTORE GENERALE

- Visto il decreto legislativo n. 38 del 21 gennaio 2004, pubblicato sulla G.U. n. 38, del 16 febbraio 2004, con il quale viene istituito l'INRiM;
- Visto lo Statuto dell'INRiM, emanato ai sensi del D.Lgs. 25/11/2016, n. 218, approvato con Decreto del Presidente n. 073/2017 del 14 dicembre 2017, in vigore dal 1° marzo 2018;
- Vista la deliberazione del Consiglio di amministrazione dell'INRiM n. 9/2/2009 del 29 aprile 2009;
- Visto il Regolamento dell'INRiM per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, emanato ai sensi dell'art. 4, D.Lgs. 218/2016 e approvato dal MIUR con nota prot. 1478 del 30 gennaio 2018;
- Visto il d.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";
- Vista la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;
- Visto l'art. 72, comma 1, lett. c, del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633, recante "Istituzione e disciplina dell'imposta sul valore aggiunto";
- Visto il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 rubricato "Codice dei Contratti Pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici", pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 12 della GU n. 77 del 31 marzo 2023 (nel seguito per brevità "Codice");
- Visto il Decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, per le parti ancora in vigore;
- Visto il Decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 2021;
- Visto il Decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13 convertito con modificazioni dalla legge 21 aprile 2023, n. 41;
- Visto il Decreto legge 30 dicembre 2023 n. 215, convertito con modificazioni dalla L. 23 febbraio 2024, n. 18;
- Visto il Decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19, convertito con modificazioni dalla L. 29 aprile 2024, n. 56;

- Viste tutte le ulteriori 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;
- Vista la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante *“Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione”* pubblicata sulla G.U.R.I. n. 265 del 13/11/2012;
- Visto il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante *“Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”* pubblicato sulla G.U.R.I. n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;
- Visto il Codice di comportamento dei dipendenti dell’INRiM e il vigente Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT);
- Vista la legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i., recante *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)”*, ed in particolare l'articolo 26;
- Vista la legge 27 dicembre 2006 n. 296, recante *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2007)”*;
- Vista la legge 24 dicembre 2007 n. 244 e s.m.i., recante *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)”*;
- Visto il decreto-legge 7 maggio 2012 n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012 n. 94 recante *“Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica”*;
- Visto il decreto-legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012 n. 135, recante *“Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”*;
- Vista la delibera dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), del 19 dicembre 2023, n. 610 in attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005 n. 266, relativa all’entità e modalità di versamento dei contributi dovuti all’ANAC per l’anno in corso;
- Visto il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n.852, in particolare l’art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH “Do no significant harm”) nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante *“Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”*;
- Visto il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n.241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- Visto il Regolamento (UE) 4 giugno 2021 n.2139 che fissa i criteri di vaglio tecnico che consentono di determinare a quali condizioni si possa considerare che una data attività economica contribuisce in modo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici o all'adattamento ai medesimi;
- Visto il Regolamento (UE) 27 giugno 2023, n. 2485 che modifica il regolamento delegato (UE) 2021/2139 fissando i criteri di vaglio tecnico supplementari che consentono di determinare a quali condizioni si possa considerare che talune attività economiche contribuiscono in modo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici o all’adattamento ai cambiamenti climatici e se non arrecano un danno significativo a nessun altro obiettivo ambientale;

- Visto il Regolamento Delegato (UE) 27 giugno 2023 n.2486 che indica i criteri di vaglio tecnico per gli obiettivi Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine, Economia circolare, compresi la prevenzione ed il riciclaggio dei rifiuti, Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'area, dell'acqua o del suolo, Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi;
- Considerati altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;
- Visto Il Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità del 7 dicembre 2021 nonché le disposizioni contenute nel Titolo IV del D.L. n.77/2021 rubricato “Contratti pubblici”, per le parti relative alle misure premiali e clausole;
- Visto il decreto-legge del 6 novembre 2021 n. 152 recante “*Disposizioni per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose*”;
- Visto il decreto-legge 13 del 24 febbraio 2023, convertito, con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21 aprile 2023;
- Visto il D.D. MUR n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022, finalizzato alla promozione del sistema nazionale di ricerca, al rafforzamento delle interazioni tra università ed enti di ricerca ed a favorire partecipazione italiana alle iniziative relative al Programma Quadro di ricerca e innovazione dell'Unione Europea;
- Visto il decreto direttoriale n. 836 MUR del 19 maggio 2022, con cui il MUR, nel rispetto delle procedure di cui all'art. 4, comma 3, del Bando PRIN 2022 ha determinato le disponibilità economiche per ciascun settore ERC;
- Visto l’ accordo di concessione di finanziamento al progetto dello spoke 1 “pervasive and photonic network technologies and infrastructures” dell’iniziativa “research and innovation on future telecommunications systems and networks, to make Italy more smart (restart)” a valere sulle risorse del piano nazionale di ripresa e resilienza (di seguito pnrr), in attuazione dell’investimento 1.3 – creazione di “partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” nell’ ambito della missione 4 “istruzione e ricerca” – componente 2 “dalla ricerca all’ impresa”, (pe 0000001), di cui all’art. 5, dell’avviso pubblico nr. 341.2022 - cup b53c22003970001 codice bando: ieit-restart-sp1-03;
- Vista la richiesta di acquisto, effettuata in data 19/12/2025 (**RdA 1614.2025**) dal Dott. Davide Calonico, ricercatore afferente alla Divisione Metrologia quantistica e nanotecnologie e Direttore scientifico dell’INRiM, avente a oggetto la fornitura di componenti ottici e fotonici di alta precisione, necessaria “nell’ambito del progetto ODEONS”;
- Visto che, in base alle indagini informali di mercato svolte dal richiedente, i cui esiti sono agli atti di questi uffici, è emerso che soltanto dB Electronic Instruments s.r.l. può fornire il materiale con marchio Thorlabs con la compatibilità e le caratteristiche tecniche richieste, in conseguenza di un diritto di esclusiva commerciale (All.1), che ne determinano, altresì, l’infungibilità;
- Visto che dB Electronic Instruments s.r.l. ha presentato, per la fornitura richiesta, un preventivo di euro 53.651,25 = oltre IVA e spese di trasporto comprese, come da dettaglio allegato (All.1);
- Accertato, che trattandosi di acquisto finanziato, in parte, con fondi di progetti Europei, l’importo risulta non imponibile per la quota pari a euro 42.141,25, ai sensi dell’art. 72 co.1 lett. c) del D.P.R.633/1972 e s.m.i.;



- Dato atto che i costi delle misure di eliminazione o riduzione dei rischi interferenziali, non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5, del Decreto Legislativo n. 81 del 2008 sono pari a euro zero; pertanto, non è stato predisposto il documento di valutazione dei rischi (DUVRI);
- Considerato che ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. n.36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;
- Valutato che, in deroga al comma 4 dell'art. 47 del D.L. 77/2021 e ss.mm.ii. e secondo quanto previsto dal comma 7 della medesima disposizione, trattandosi di fornitura di importo contenuto da eseguirsi in un ristretto lasso temporale, e per la quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterla svolgere, non sono posti a carico dell'operatore economico aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile;
- Visto l'art. 50, c.1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 il quale prevede che, per affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione di importo inferiore a euro 140.000,00, si può procedere mediante affidamento diretto, 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;
- Considerato che, dal 1° gennaio 2024 ha acquisito efficacia la disciplina sulla digitalizzazione dell'intero ciclo dei contratti pubblici prevista dal Libro I, Parte II del codice dei contratti pubblici, pertanto si rende necessario formalizzare gli affidamenti diretti attraverso le piattaforme telematiche di negoziazione invitando a presentare offerta l'O.E. individuato a seguito di indagine informale di mercato e procedendo, contemporaneamente all'acquisizione del codice CIG all'interno della medesima piattaforma;
- Considerato che l'operatore economico individuato ha trasmesso le dichiarazioni richieste dalla S.A. inerenti la documentazione amministrativa presentata a corredo dell'offerta, ritenute soddisfacenti;
- Vista l'istruttoria del RUP contenente l'esito positivo relativo alla verifica dei requisiti dichiarati dall'O.E. dB Electronic Instruments s.r.l.;
- Valutata l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico dB Electronic Instruments s.r.l., mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 17, comma 2, del Codice, tenuto conto che il medesimo è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione della prestazione contrattuale;
- Accertato che:
 - l'importo dell'affidamento trova copertura contabile come da indicazione della U.O. Risorse Economiche sul conto sul conto CA.C.1.02.01.02.010 Materiale di laboratorio - scrittura anticipata n. 13090/2025;
 - in relazione all'affidamento è stato predisposto il quadro economico contenente il prospetto degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura, inclusi gli oneri per gli incentivi di cui all'art. 45 del d.lgs. 36 del 2023 (All.2);
- Considerato che è necessario, per la corretta esecuzione della fornitura appaltata, che le diverse fasi siano seguite dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto;
- Vista la proposta del RUP, Dott.ssa Daniela Cutugno, viene nominato il Dott. Calonico, altresì richiedente l'acquisto, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto e con il presente provvedimento amministrativo, si formalizza l'incarico;



- Dato atto che il citato dipendente dispone della qualifica professionale e dell'esperienza necessaria per l'assegnazione dell'incarico;
- Ritenuto congruo, utile, vantaggioso e conveniente esperire una procedura di affidamento diretto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, alla luce delle sotto indicate adeguate motivazioni:
 - a) *valore dell'appalto* di importo inferiore alle soglie previste dalla vigente normativa per poter adire alle procedure di "affidamento diretto";
 - b) *oggetto dell'appalto* fornitura di materiale di laboratorio;
 - c) *possesso*, da parte dell'operatore economico dB Electronic Instruments s.r.l. dei requisiti di esclusività (All.1) e di *ordine generale, idoneità professionale e capacità economica e finanziaria*;
- Ritenuto necessario provvedere alla nomina di un supporto al RUP, nella persona della Dott.ssa Francesca Granero, per le seguenti funzioni:
 - adempimenti e comunicazioni all'operatore economico affidatario tramite piattaforma U – BUY;
 - obblighi di pubblicità e di comunicazione previsti in materia di affidamento dei contratti pubblici e la verifica del possesso dei requisiti di ordine generale;
- Preso atto che nel presente appalto sono assenti rischi interferenziali e pertanto nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all'operatore economico, ne è stato predisposto il DUVRI (Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali);
- Considerato che in applicazione del principio di rotazione l'operatore economico individuato non è il contraente uscente;
- Ritenuto che:
 - in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del d.lgs. n. 36/2023, con riferimento all'affidamento in parola non vengono richieste le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106;
 - con riferimento a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del d.lgs. n. 36/2023, si ritiene di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione delle prestazioni in parola, in considerazione del ridotto valore economico delle stesse e della remota possibilità che un inadempimento verificatosi in sede di esecuzione contrattuale possa arrecare significative ripercussioni alla stazione appaltante;
 - ai sensi di quanto disposto all'art. 55 del d.lgs. n. 36/2023, i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4, dello stesso decreto, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;
- Ritenuto che l'INRiM persegue il risultato dell'affidamento diretto del contratto e della sua esecuzione ai sensi dell'art. 1, del d.lgs. 36/2023, con la massima tempestività e il migliore rapporto possibile tra qualità e prezzo, nel rispetto dei principi di legalità, trasparenza e concorrenza;
- Ritenuta la rispondenza della suddetta richiesta all'interesse pubblico, in virtù della sua coerenza con le attività istituzionali dell'Istituto;
- Considerato che la verifica dei requisiti di partecipazione sopra citati sarà effettuata attraverso il sistema FVOE, in ragione del valore dell'appalto;
- Preso atto, in ogni caso, dell'esito positivo della pre-verifica condotta dagli Uffici, in ordine al possesso dei requisiti generali in capo all'operatore economico, ai sensi e per gli effetti dell'art. 94 D.Lgs. n. 36/2023;

- Visto che l'articolo 15 D.lgs. n. 36/2023 specifica che, in caso di mancata nomina del RUP nell'atto di avvio dell'intervento pubblico, l'incarico è svolto dal medesimo responsabile dell'unità organizzativa competente per l'intervento, restando ferma, altresì, la disposizione secondo la quale l'ufficio di RUP è obbligatorio e non può essere rifiutato;
- Ritenuto di individuare, la Dott.ssa Daniela Cutugno, competente per materia e per valore, come Responsabile unico del progetto per l'affidamento in oggetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
- Visti gli artt. 5, 6 e 6 bis, L. n. 241/90;
- Dato atto che il suddetto RUP è anche responsabile di procedimento per le fasi di programmazione, progettazione e affidamento ai sensi dell'art. 4 della l. 241/90;
- Sentita l'interessata, in particolare in merito all'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse in capo alla stessa;
- Dato atto del fatto che trattasi di acquisto funzionalmente destinato all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione e richiamata, pertanto, l'applicabilità della previsione di cui all'art. 10 co. 3 del D.Lgs. 218/2016.

DETERMINA

- 1) di autorizzare il seguente affidamento tramite ordinativo di fornitura:

Oggetto: componenti ottici e fotonici di alta precisione, come da preventivo allegato (All. 1);

Importo complessivo: euro 53.651,25= (cinquantemilaseicentocinquantuno/25) oltre IVA, pari a euro 56.183,45= (cinquantaseimilacentottantatre/45) IVA inclusa per la quota imponibile e spese di trasporto comprese; Il costo per l'acquisto del materiale in questione graverà sulle risorse provenienti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - PROGETTO REsearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART". CUP: B53C22003970001 - progetto ITA_ODEONS_I_202512;

Imputazione della spesa: conto CA.C.1.02.01.02.010 Materiale di laboratorio - progetto: EUR_AGILIGHT_I_202803; CUP E13C24000670006; importo non imponibile IVA 42.141,25;

progetto: ITA_ODEONS_I_202512; CUP B53C22003970001; importo euro 14.042,20 IVA inclusa; Scrittura anticipata n. 13090 del 22 dicembre 2025 dell'e.f. 2025 del Bilancio dell'Istituto;

Operatore economico affidatario: dB Electronic Instruments s.r.l., con sede legale in via Teano n. 2, 20161 - Milano (MI), C.F./P.IVA. 02302390154; PEC: db-electronic@cert.studiopirola.com;

Fatturazione: indicare i seguenti progetti e importi:

progetto: EUR_AGILIGHT_I_202803; CUP E13C24000670006; importo non imponibile IVA 42.141,25;

progetto: ITA_ODEONS_I_202512; CUP B53C22003970001; importo euro 14.042,20 IVA inclusa;

Clausola di perfezionamento del contratto:

Ai sensi dell'art. 18, c. 1, secondo periodo, del d.lgs. 36/2023, trattandosi di affidamento sotto soglia (art. 50), il contratto si intende perfezionato per corrispondenza, anche tramite PEC o sistemi di recapito certificato qualificato (Reg. UE 910/2014);

Clausola su verifiche e conseguenze:



La stazione appaltante verificherà le dichiarazioni dell'operatore economico tramite FVOE. L'esito negativo comporterà:

- a) risoluzione del contratto;
- b) pagamento limitato alle sole prestazioni eseguite e utili;
- c) applicazione di una penale del 10% del valore del contratto;
- d) comunicazione all'ANAC;
- f) sospensione da uno a dodici mesi dalle procedure dell'amministrazione.

DEC: Dott. Davide Calonico;

- 2) di nominare Responsabile unico del progetto e del procedimento in oggetto la Dott.ssa Daniela Cutugno;
- 3) che gli Uffici pongano in essere le pubblicazioni e le forme di pubblicità previste dalla legge.

Si allega:

- 1. preventivo e esclusività di dB Electronic Instruments s.r.l.;
- 2. quadro economico.

Il Direttore Generale

Dott. Moreno Tivan