

**Url: <https://www.urp.cnr.it/4344-2025>**

### **Provvedimento di Aggiudicazione ed Impegno**

AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "FPGA-BASED HARDWARE FOR A CONTROL SYSTEM OF A QUANTUM INFORMATION EXPERIMENT -HARDWARE BASATO SU FPGA PER IL SISTEMA DI CONTROLLO DI UN ESPERIMENTO DI INFORMAZIONE QUANTISTICA" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, LINEA DI INVESTIMENTO 1.4, AVVISO 3138/2021, PROGETTO HPC, CODICE IDENTIFICATIVO CN00000013, CUP B93C22000620006, CIG B5DF9DBD41

*Il Direttore f.f. dell'Istituto Nazionale di Ottica (INO-CNR) - Sede Secondaria di Sesto Fiorentino*

**VISTO** il Provvedimento ordinamentale del Presidente CNR n. 003 prot. Ammcnt-Cnr n. 0006921 del 27 gennaio 2010 relativo alla costituzione dell'Istituto Nazionale di Ottica (INO);

**VISTO** il Provvedimento del Presidente CNR n.099 del 8/10/2020, prot. Ammcen. n. 62457/2020 di conferma e sostituzione dell'Atto Costitutivo dell'INO, che prevede la sede istituzionale a Firenze e l'articolazione dell'Istituto nelle seguenti sedi secondarie: Sesto Fiorentino (FI) presso il Lens, Pozzuoli (NA) presso l'Area di Ricerca di Napoli 3, Pisa presso l'Area di ricerca di Pisa, Trento presso l'Università di Trento, Brescia presso il CSMT, Lecco presso il Polo Universitario di Lecco e Trieste presso l'Area Science Park di Basovizza;

**VISTO** il Regolamento del Personale del CNR di cui al Decreto del Presidente del CNR del 4 maggio 2005 prot. n. 0025035 entrato in vigore il 1° giugno 2005;

**VISTO** il Regolamento di Amministrazione Contabilità e Finanza del CNR emanato dal Presidente CNR con Decreto n. 201 del 23/12/2024, Prot. n. 507722 del 23/12/2024, in vigore dal 01/01/2025;

**VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR emanato dal Presidente CNR con decreto n. 119 Prot. n. 241776 del 10/07/2024, in vigore dal 1° agosto 2024

**VISTO** il Provvedimento della Presidente del CNR n. 12 prot. n. 23851 del 28/01/2025 che decreta di nominare il Dott. Paolo De Natale Direttore f.f. dell'Istituto Nazionale di Ottica - INO dal 1 febbraio 2025 e sino alla nomina del Direttore pleno iure dell'Istituto medesimo;

**VISTO** l'avviso di indagine esplorativa di mercato pubblicato sull'apposita pagina del sito Istituzionale URP del CNR - Gare e Appalti, protocollo CNR-INO num.420011 del 04/11/2024.

**VISTO** che sono state ricevute idonee manifestazione di interesse come segue:

Denominazione e/o Ragione Sociale	Codice Fiscale	Importo preventivo	Valuta
ON OPTICS! SNC	03993290133	34.971,00	EUR

**VISTO** che è stato selezionato il preventivo della ditta ON OPTICS! SNC per i seguenti motivi: Unico preventivo che rispecchia le caratteristiche richieste.

**VISTA** la decisione di contrarre prot. Cnr-Ino 7961 del 13/01/2025 relativa all'acquisto mediante affidamento diretto della fornitura di cui all'oggetto, con il quale è stato, altresì, nominato il Dott. Roati Giacomo quale Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 31 del Codice;

**RITENUTO** di acquisire la fornitura mediante Acquisto sul MEPA e con modalità: Affidamento Diretto secondo quanto previsto dall'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del D.L. n. 77/2021;

**VISTO** l'invito a presentare offerta Prot. Cnr-Ino 23831 del 28/01/2025 inviato all'operatore economico ON OPTICS! SNC;

**VISTA** l'offerta ricevuta dalla ditta ON OPTICS! SNC (codice fiscale: 03993290133) Prot. Cnr-Ino 37493 del 10/02/2025 con un'offerta pari ad 34.971,00 EUR Iva esclusa;

**VISTA** la Trattativa Diretta MEPA n. 5043991 del 28/01/2025 e termine entro il 28/02/2025 con la ditta ON OPTICS! SNC (codice fiscale: 03993290133) che si è conclusa con un'offerta pari ad 34.971,00 EUR Iva esclusa;

**VISTA** la proposta di aggiudicazione del RUP Roati Giacomo prot. Cnr-Ino 75576 del 13/03/2025 al fornitore ON OPTICS! SNC (Codice Fiscale: 03993290133);

**VISTO** che l'operatore economico ha inviato, unitamente all'offerta, tutti i documenti conformemente a quanto richiesto nella lettera d'invito quali: Dichiarazione possesso requisiti di qualificazione, Documento di Gara Unico Europeo - DGUE, Comunicazione del conto corrente dedicato ai sensi della Legge 136/2010, redatta su carta intestata dell'Operatore Economico, Patto d'integrità, Dichiarazione DPCM 187 1991, Dichiarazione del titolare effettivo, Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo, Relazione tecnica, Dichiarazione DNSH;

**VISTO** il D.Lgs. n.50/2017 per la modifica dell'art. 17ter del D.P.R. 633/72 in seguito al quale il CNR rientra nel regime di IVA Split Payment;

**VISTA** la dichiarazione sostitutiva dei requisiti (art. 80 D.Lgs. 50/2016), tracciabilità dei flussi finanziari (Legge 136/2010) con comunicazione del conto corrente dedicato prot. Cnr-Ino: num.37439 del 10/02/2025;

**VISTO** il Patto di Integrità (art.1 comma 17 D.Lgs. 190/2012) sottoscritto dal Cnr-Ino e dal fornitore prot. Cnr-Ino: num.46077 del 18/02/2025;

**VISTO** che è stato rispettato il principio di rotazione di cui all'art. 49 del D.Lgs. 36/2023 cioè non è stato aggiudicato al contraente uscente e/o l'operatore economico già affidatario del precedente/ultimo affidamento nella stessa categoria merceologica CPV.;

**VISTA** la regolarità della documentazione;

**VISTO** che è presente la necessaria copertura finanziaria;

**VISTA** la necessità di provvedere

### **DISPONE**

L'aggiudicazione della fornitura, secondo quanto previsto dall'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del D.L. n. 77/2021 alla ON OPTICS! SNC per l'importo di Euro 34.971,00 IVA Esclusa

Sia impegnato l'importo di Euro 42.664,62 a gravare sui fondi del progetto PRR.AP001.003 voce COAN CA.A.1.1.02.02.01.05.001.22010.01, creditore ON OPTICS! SNC (Codice Fiscale: 03993290133) (codice: 243713).

***Il Direttore f.f. del CNR-INO  
Dr. De Natale Paolo***

*Controllo di regolarità contabile*