

Provvedimento di Aggiudicazione ed Impegno

AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "Laser Nd-YAG 2W" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, LINEA DI INVESTIMENTO 3.1, AVVISO 3264/2021, PROGETTO IPHOQS, CODICE IDENTIFICATIVO IR0000016, CUP B53C22001750006, CIG 9906145974

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

VISTO il Provvedimento ordinamentale del Presidente CNR n. 003 prot. Ammcent-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;

VISTI i Regolamenti del 4 maggio 2005, di cui rispettivamente ai Decreti del Presidente del CNR prot. Ammcent-Cnr nn. 0025034 e 0025035, recanti norme sull'amministrazione, contabilità, finanza e sul personale del CNR, entrati in vigore il 1° giugno 2005;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR emanato dal Presidente CNR con provvedimento n. 14 del 18/02/2019, Prot. Ammcent n. 0012030/2019 del 18/02/2019;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale del CNR n. 05 prot. AMMCNT-CNR n. 0006017 del 27/01/2021 che decreta di attribuire l'incarico di Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica al Prof. Francesco Saverio Cataliotti con durata di quattro anni a decorrere dal 01/02/2021;

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.132690 del 04/05/2023.

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

Denominazione e/o Ragione Sociale	Codice Fiscale	Importo preventivo	Valuta
Laser Optronic S.r.l.	06109950151	39.970,00	EUR
Optoprim S.r.l.	12908470151	45.487,00	EUR
Coherent Europe B.V.	----	47.530,00	EUR

VISTO che è stato selezionato il preventivo della ditta Coherent Europe B.V. per i seguenti motivi: in quanto soddisfa tutti i requisiti così come indicato nell'avviso di indagine esplorativa di mercato prot. CNR-INO n. 132690 del 04/05/2023, e cioè offre un laser a stato solido che sfrutta come mezzo laser attivo un cristallo di granato di ittrio e alluminio drogato al neodimio (Nd-YAG) lunghezza d'onda 1064 nm, potenza ottica 2 W; larghezza di riga 3 kHz; tunabilità in frequenza: circa 30 GHz; Rumore di intensità relativa (RIN) nominale: minore di -140 dB/Hz. La ditta Optoprim ha offerto un laser in fibra (fiber laser) che possiede un rumore di intensità relativa di picco pari a circa -105 dBc/Hz e cioè superiore a quanto richiesto. La ditta Laser Optronic ha anch'essa offerto un laser in fibra, caratterizzato da rumore di intensità relativa non indicato nella scheda tecnica allegata, ma che da specifiche riportate dal costruttore risulta essere pari a circa -100 dB/Hz e cioè superiore a quanto richiesto.

VISTA la determina a contrarre prot. Cnr-Ino 180923 del 13/06/2023 relativa all'acquisto mediante affidamento diretto della fornitura di cui all'oggetto, con il quale è stato, altresì, nominato il Dott. Marino Francesco Mario Simone quale Responsabile Unico del Procedimento 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 inviato all'operatore economico Coherent Europe B.V. a presentare offerta Prot. Cnr-Ino 224229 del 18/07/2023;

VISTA l'offerta ricevuta dalla ditta Coherent Europe B.V. Prot. Cnr-Ino 237145 del 31/07/2023 e successiva integrazione con prot. Cnr-Ino 250482 del 25/08/2023 con un'offerta pari ad 47.530,00 EUR Iva esclusa;

VISTA la Trattativa Diretta MEPA n. 3655868 del 18/07/2023 e termine entro il 26/07/2023 con la ditta Coherent Europe B.V. che si è conclusa con un'offerta pari ad 47.530,00 EUR Iva esclusa;

VISTA la proposta di aggiudicazione del RUP Marino Francesco Mario Simone prot. Cnr-Ino 309102 del 18/10/2023 al fornitore Coherent Europe B.V.;

VISTO che l'operatore economico ha inviato, unitamente all'offerta, tutti i documenti conformemente a quanto richiesto nella lettera d'invito quali: Documento di Gara Unico Europeo - DGUE, Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE, Dichiarazione obblighi assunzionali, Dichiarazione di cui al DPCM 187/1991, Patto d'integrità, Comunicazione del conto corrente dedicato ai sensi della Legge 136/2010, PassOE, 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;

VISTO il Patto di Integrità (art.1 comma 17 D.Lgs. 190/2012) sottoscritto dal Cnr-Ino e dal fornitore prot. Cnr-Ino: num.249213 del 21/08/2023;

VISTO la verifica dei requisiti effettuata mediante l'uso del "Fascicolo virtuale dell'operatore economico" (Fvoe) come da provvedimento dell'ANAC n. 464 del 27/07/2022

VISTO che non è possibile procedere alla verifica dei requisiti ai sensi dell'art. 80 e 83 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. nei confronti dell'operatore economico in quanto residente in stato estero;

VISTO che non si applica il principio di rotazione in quanto il presente affidamento avviene tramite procedura aperta al mercato mediante indagine di mercato pubblicata su URP CNR e non si è operata alcuna limitazione in ordine al numero di operatori economici tra i quali effettuare la selezione di cui all'art. 30 comma 1 del D. Lgs. 50/2016;;

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 Coherent Europe B.V. per l'importo di Euro 47.530,00 IVA Esclusa

Sia impegnato l'importo di Euro 57.986,60 a gravare sui fondi del GAE PSiph044 voce del piano 22010 conto competenza del bilancio per l'esercizio in corso, creditore Coherent Europe B.V. (codice terzo: 79392).

***Il Direttore del CNR-INO
Prof. Cataliotti Francesco Saverio***