

PROVVEDIMENTO

DECISIONE DI CONTRATTARE: GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA SU PIATTAFORMA TELEMATICA ASP DI CONSIP SPA AI SENSI DEGLI ARTT. 60 E 95 DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 50/2016 E S.M.I. PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI LASER ACCORDABILI IN FREQUENZA SUDDIVISA IN 4 LOTTI FUNZIONALI NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 3.1 PROGETTO IPHOQS CUP B53C22001750006

LOTTO 1 CIG [9832121AEA]

LOTTO 2 CIG [98936989DD]

LOTTO 3 CIG [98937726EF]

LOTTO 4 CIG [9893820E89]

Il Direttore dell’Istituto Nazionale di Ottica

VISTO il d.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante *“Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell’articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”*;

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 il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell’Istruzione dell’Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1 marzo 2019;

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 rubricato *“Codice dei Contratti Pubblici”* (nel seguito *“Codice”*) pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla G.U.R.I. n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017 n. 56 e s.m.i.;

VISTO l’art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato *“Decisione di contrattare”* – DPCNR del 04 maggio 2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 recante *“Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti”* per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 50/2016 sopra richiamato;

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;

VISTE le linee guida n. 3 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (nel seguito *“ANAC”*) di attuazione del Codice, recanti *“Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni”* approvate con deliberazione n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 1007 dell’11/10/2017;

VISTO il Codice di comportamento dei dipendenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 137/2017;

VISTO il vigente Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ai sensi della legge 6 novembre 2012 n. 190;

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”;

CONSIDERATE le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 35 del Codice dei contratti pubblici come modificate dal Regolamento Comm. UE 10/11/2021, n. 1952 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 11/11/2021), pari a € 5.382.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, e pari a € 215.000,00 per gli appalti pubblici di servizi e forniture aggiudicati da amministrazioni che non sono autorità governative centrali;

VISTO il decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 02/12/2016, recante “Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70, 71 e 98 del d.lgs. 50 del 18 aprile 2016”;

VISTA la delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), 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;

VISTA la legge 14 giugno 2019 n. 55 di conversione con modificazioni del decreto legge 18 aprile 2019 n. 32 (c.d. “Sbloccacantieri”);

VISTA la legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali»;

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTA la legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77 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 il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, 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”;

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 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 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 il Decreto Direttoriale MUR n. 3264 del 28/12/2021 di emanazione di un “Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca” da finanziare nell'ambito del PNRR Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all'impresa” - Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU;

VISTO il decreto Direttoriale MUR n. 126 del 21/06/2022 registrato alla Corte dei Conti il 13/07/2022 prot. 1862 e relativi allegati con cui viene finanziato il progetto IPHOQS “Integrated Infrastructure Initiative in Photonic and Quantum Sciences”, codice identificativo IR0000016;

CONSIDERATO:

- Che si intendono perseguire le finalità del progetto iPHOQS, che prevede, tra le altre, l'acquisizione delle forniture identificate nella sottostante tabella:

Lotto	Descrizione	Importo finanziato (IVA esclusa)
1	Sistema laser impulsato con durata <100 fs	€ 234.500,00
2	Sistema laser impulsato a due uscite con durata <150 fs e <200 fs	€ 248.000,00
3	Laser Yb amplificato e pompato a diodi	€ 230.000,00
4	Sistema laser con accordabilità fine in frequenza	€ 210.000,00

- Che alla data odierna non sono stati individuati, tra quelli messi a disposizione da CONSIP (Convenzioni, Accordi Quadro o Bandi del Sistema dinamico di acquisizione), strumenti idonei a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento;
- Che le prestazioni richieste non rientrano nell'elenco dei lavori, beni e servizi assoggettati a centralizzazione degli acquisti ai sensi dell'art.1 del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 16 agosto 2018;

VISTA la richiesta di inserimento delle acquisizioni in argomento nella "Programmazione biennale acquisizioni forniture e servizi" dell'Ente, biennio 2023-2024, e l'attribuzione, da parte del Consiglio di Amministrazione dell'Ente con Delibera n. 147/2023 del 28/04/2023 dei seguenti codici CUI:

Lotto	Descrizione	CUI
1	Sistema laser impulsato con durata <100 fs	F80054330586202300370
2	Sistema laser impulsato a due uscite con durata <150 fs e <200 fs	F80054330586202300371
3	Laser Yb amplificato e pompato a diodi	F80054330586202300372
4	Sistema laser con accordabilità fine in frequenza	F80054330586202300373

VISTO il bilancio preventivo del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 363/2022 del 21/12/2022 – Verb. 470;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato progetto, così allocati:

- al GAE PSiph029 Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" Euro 286.090,00;
- al GAE PSiph088 Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" Euro 302.560,00;
- al GAE PSiph032 Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" Euro 280.600,00;
- al GAE PSiph062 Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" Euro 256.200,00;
- al GAE PSiph200 Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" per incentivi, Euro 18.350,00;
- al GAE PSiph200 Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" per spese ANAC, Euro 410,00;
- al GAE PSmoquan Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" per spese pubblicità legale, Euro 2.000,00;

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura *de qua* mediante procedura aperta sopra soglia comunitaria ai sensi degli artt. 60 e 95 del Codice, utilizzando quale strumento di negoziazione la piattaforma telematica messa a disposizione da CONSIP in modalità ASP, con un importo complessivo dell'appalto pari a € 922.500,00 comprensivo di € 0 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;
2. **DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del Codice individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo i cui criteri sono disciplinati nella documentazione di gara, allegata al presente provvedimento, che si intende contestualmente approvata;
3. **DI STABILIRE** che i requisiti speciali di cui all'art. 83, comma 1, lettere b) e c) del Codice e le clausole essenziali del contratto siano disciplinati nella documentazione di gara oggetto di un successivo provvedimento di approvazione;

4. **DI STABILIRE** che negli atti di gara sia riportata la condizione per cui l'aggiudicatario dovrà prendere atto ed accettare che il CNR si riserva di differire la stipula del contratto oltre i 60 giorni previsti dall'art. 32 del Codice per un periodo di tempo non superiore a 4 mesi a partire dalla data di aggiudicazione in conformità a quanto previsto dall'art. 32, comma 8, del Codice. Decorso tale termine il CNR si riserva di revocare la procedura ai sensi della legge 241/1990, art 21 quinquies, per ragioni di pubblico interesse ovvero nel caso in cui il finanziamento da parte del soggetto erogatore non risulti completamente trasferito alla stazione appaltante;
5. **DI NOMINARE** la Dottoressa Costanza Toninelli quale Responsabile Unico del Procedimento;
6. **DI ISTITUIRE**, ai sensi dell'art. 31, comma 9, del Codice, ai fini degli adempimenti connessi al procedimento relativi a i) gestione, redazione e verifica della documentazione amministrativa, ii) progettazione tecnica e redazione della pertinente documentazione, iii) gestione della procedura su piattaforma telematica e iv) supporto giuridico un ufficio temporaneo di supporto al RUP cui sono assegnati i dipendenti Simona Checchi, (CNR-INO matr.27388) ed Elisa Guberti (CNR-INO matr.17095), fermo restando i compiti e le mansioni a cui gli stessi sono già assegnati;
7. **DI NOMINARE** il Dott. Riccardo Cicchi (CNR-INO, matr.14871) quale Direttore dell'Esecuzione di ciascun Contratto;
8. **DI STABILIRE** che le offerte siano corredate da una garanzia provvisoria costituita ai sensi dell'art. 93 del Codice oltre agli impegni previsti in capo all'operatore economico dalla normativa richiamata in premessa;
9. **DI APPROVARE** il quadro economico dell'appalto come risultante dalla seguente tabella:

A1	Importo stimato posto a base della procedura	922.500,00 €
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	0,00 €
A	Importo a base di gara (A1 + A2)	922.500,00 €
B1	Opzioni di rinnovo	0,00 €
B2	Opzioni di proroga	0,00 €
B3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per le voci B1 e B2	0,00 €
B	Importo altre voci (B1 + B2 + B3)	0,00 €
	VALORE STIMATO DELL'APPALTO (A + B)	922.500,00 €
C1	Spese per pubblicità legale (IVA esclusa)	2.000,00 €
C2	Contribuzione ANAC	410,00 €
C3	Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 d.lgs. 50/2016 (calcolati sulla voce A)	18.450,00 €
C4	Spese per commissione giudicatrice	0,00 €
C	Somme a disposizione (C1 + C2 + C3 + C4)	20.860,00 €
D1	IVA (calcolata su A + B + C1)	202.950,00 €
D2	Eventuali altre imposte	0,00 €
D	Somma imposte (D1 + D2)	202.950,00 €
	IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B + C + D)	1.146.310,00 €

10. **DI IMPEGNARE** provvisoriamente le sottoelencate spese:
 - € 1.125.450,00 IVA inclusa Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" sui GAE PSiph029, PSiph088, PSiph032, PSiph062;
 - € 2.000,00 IVA e bolli inclusi Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara", sul GAE PSmoquan per le spese di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara;
 - € 18.450,00 per accantonamento incentivi funzioni tecniche ex art. 113 del Codice, delibera CdA n. 237/2022 del 26 luglio 2022, voce del piano 22010 sul GAE PSiph200;
 - € 410,00 Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" sul GAE PSiph200 per la quota stazione appaltante della contribuzione ANAC;
11. **LA CONSERVAZIONE** e la messa a disposizione presso la Stazione appaltante degli atti e dei documenti relativi al presente procedimento, al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite il sistema informativo ReGIS

come previsto dalla Legge di Bilancio 2021 e dal DPCM 15 settembre 2021;

- 12. DI PROCEDERE** alla pubblicazione ai sensi del combinato disposto dell'art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.

Visto di regolarità contabile
Il Segretario Amministrativo

Il Direttore del CNR-INO
Prof. Cataliotti Francesco Saverio