

Oggetto: Decisione di contrarre per l'acquisto mediante affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs n. 36 del 31 marzo 2023

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 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 Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal D. Lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

VISTA la Legge 136 art. 3 del 13/08/2010 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella Legge 217 del 17/12/2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;

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 Gazzetta Ufficiale n. 265 del 13/11/2012;

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 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., per le parti ancora in vigore;

VISTO il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 2 dicembre 2016, recante "Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70, 72, 73, 127 comma 2, 129 comma 4 del D. Lgs. 50 del 18 aprile 2016";

VISTO il Regolamento recante la disciplina per la corresponsione degli incentivi per funzioni tecniche ai sensi del D. Lgs. 50/2016 emanato con provvedimento n. 79 del 05/08/2022 (Prot. Ammcen. n. 0059159/2022);

VISTA la legge 23 dicembre 1999 n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000) pubblicato sulla G.U. n. 302 del 27 dicembre 1999" ed in particolare l'art. 26 "Acquisto di beni e servizi";

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 rilevanza europea definite al comma 1 dell'articolo 14 del Codice dei contratti pubblici, a) pari a Euro 5.382.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per le concessioni; b) pari a Euro 140.000,00 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione aggiudicati dalle stazioni appaltanti che sono autorità governative centrali, c) pari a Euro 215.000,00 per gli appalti pubblici di servizi, forniture e per i concorsi di progettazione aggiudicati da stazioni appaltanti sub-centrali;

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

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 l'esigenza manifestata da Pezzati Luca per l'acquisto di Componentistica optomeccanica per Laboratorio Arte;

VISTO 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;

VISTO che dal 1° gennaio 2024 ha acquistato piena efficacia la disciplina del nuovo Codice dei contratti pubblici, approvato con decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36, che prevede la digitalizzazione dell'intero ciclo di vita dei contratti pubblici e comporta che le fasi di programmazione, progettazione, pubblicazione, affidamento ed esecuzione vengano gestite mediante piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (Delibera ANAC 582 del 13 dicembre 2023);

VISTO che è presente la categoria del prodotto da acquistare nel "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione - MEPA" nella piattaforma di approvvigionamento digitale certificata "Acquisti in Rete PA";

VISTO 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;

CONSIDERATO che, sulla base dell'importo della fornitura, inferiore alle soglie di rilevanza europea definite al comma 1 dell'articolo 14 del Codice dei contratti pubblici è possibile procedere all'affidamento diretto anche senza consultazione di più operatori economici per acquisti di beni e servizi di importo inferiore ad Euro 140.000,00 Iva esclusa e di lavori di importo inferiore ad Euro 150.000,00 Iva esclusa;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa;

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

DETERMINA

- di procedere all'acquisizione della fornitura di quanto segue:

Descrizione del bene/servizio	Quantità
<i>Foro stenopeico montato Ø1" Diametro foro stenopeico 10um Acciaio inossidabile (P10K)</i>	<i>1</i>
<i>Foro stenopeico montato Ø1" Diametro foro stenopeico 100um Acciaio inossidabile (P100K)</i>	<i>1</i>
<i>Foro stenopeico montato Ø1" Diametro foro stenopeico 200um Acciaio inossidabile (P200K)</i>	<i>1</i>
<i>Foro stenopeico montato Ø1" Diametro foro stenopeico 25um Acciaio inossidabile (P25K)</i>	<i>1</i>
<i>Foro stenopeico montato Ø1" Diametro foro stenopeico 400um Acciaio inossidabile (P400K)</i>	<i>1</i>
<i>Foro stenopeico montato Ø1" Diametro foro stenopeico 5um Acciaio inossidabile (P5K)</i>	<i>1</i>
<i>Foro stenopeico montato Ø1" Diametro foro stenopeico 50um Acciaio inossidabile (P50K)</i>	<i>1</i>
<i>Distanziatore da 1.131" per gruppo gabbia da 30 mm Q.tà 1 (ER90A)</i>	<i>8</i>
<i>Tavolino di traslazione manuale con corsa da 13 mm per sistemi con gabbia da 30 mm (CT1A/M)</i>	<i>2</i>
<i>Breadboard in alluminio con fori a doppia densità M6 con da 150 mm x 300 mm x 12,7 mm (MB1530/M)</i>	<i>2</i>
<i>Rivestimento divisore del fascio a piastra UVFS 50:50 25 x 36 mm: 400 - 700 nm t = 1 mm (BSW10R)</i>	<i>1</i>
<i>Divisore del fascio a piastra UVFS 50:50 25 x 36 mm: 700 - 1100 nm t = 1 mm (BSW11R)</i>	<i>1</i>
<i>25 x 36 mm 70:30 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 400 - 700 nm t = 1 mm (BST10R)</i>	<i>2</i>
<i>25 x 36 mm 70:30 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 700 - 1100 nm t = 1 mm (BST11R)</i>	<i>2</i>
<i>25 x 36 mm 90:10 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 400 - 700 nm t = 1 mm (BSX10R)</i>	<i>2</i>

	2
25 x 36 mm 90:10 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 700 - 1100 nm t = 1 mm (BSX11R)	
Piastra gabbia da 30 mm Ø 1,2" doppio foro per tubi con lenti con attacco SMI e C (CP36)	6
Attacco per obiettivo traslante XY con sistema a gabbia da 30 mm per ottiche Ø1" (CXY1A)	6
Supporto cinematico con bloccaggio a 5 assi per ottica Ø1" (K5X1)	2
Estensione a "T" di 90 gradi Qtà. 1 (ER90C)	16
Collimatore in fibra regolabile SMA f = 2,0 mm 350 - 700 nm Rivestimento AR (CFCS2-A)	2
Collimatore in fibra regolabile SMA f = 4,6 mm 350 - 700 nm Rivestimento AR (CFCS5-A)	1
Collimatore in fibra regolabile SMA f = 7,5 mm 350 - 700 nm Rivestimento AR (CFCS8-A)	1
Piastra di allineamento per attacchi per obiettivi fissi da Ø1" (LMRIAP)	1
Breadboard in alluminio 100 mm x 150 mm x 12,7 mm Rubinetti M6 (MB1015/M)	4
Breadboard in alluminio 150 mm x 150 mm x 12,7 mm Rubinetti M6 (MB1515/M)	4
Asta di montaggio gabbia 1/2" lunga Ø6 mm confezione da 4 (ER05-P4)	8
Asta di montaggio gabbia lunga 2" Ø6 mm confezione da 4 (ER2-P4)	6
Asta di montaggio gabbia lunga 4" Ø6 mm confezione da 4 (ER4-P4)	6
Accoppiatore trasversale per asta ER Pezzi superiore e inferiore (CIA)	12
Tappo terminale con filettatura esterna SMI (SMICP2)	10
f = 19 mm Doppietto acromatico Ø1/2" ARC: 400 - 700 nm (AC127-019-A)	4
f = 25 mm Doppietto acromatico Ø1/2" ARC: 400 - 700 nm (AC127-025-A)	4
f = 10 mm Doppietto acromatico Ø8 mm M12x0,5 Attacco filettato ARC: 400-700 nm (AC080-010-A-ML)	2
Manicotto di accoppiamento da FC/APC a FC/APC con chiave stretta (2,0 mm) foro a D (ADAF4)	2
Manicotto di accoppiamento per fibra ottica da FC/PC a SMA (ADAFCSMA1)	2
Specchio grezzo in silice fusa Ø25,4 mm (1") Spessore: 6,0 mm ± 0,2 mm (PF10-03)	4
Specchio grezzo in silice fusa Ø50,8 mm (2") Spessore: 12,0 mm ± 0,2 mm (PF20-03)	2
Scheda rivelatore IR 790 - 840 nm 870 - 1070 nm 1500 - 1590 nm (VRC4)	1
Supporto cinematico SMI filettato da 30 mm compatibile con gabbia con piastra scorrevole per ottica metrica Ø1" (KCIXY/M)	6
Braccio di serraggio regolabile grande M4 x 0,7 Perno filettato (PM4/M)	6
Ø1" 10:90 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 400-700 nm t = 5 mm (BSN10)	1
Ø1" 10:90 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 700-1100 nm t = 5 mm (BSN11)	1
Ø1" 50:50 UVFS beamsplitter: 400 - 700 nm t = 5 mm (BSW10)	1
Ø1" 50:50 divisore del fascio della piastra UVFS: 700 - 1100 nm t = 5 mm (BSW11)	1
Ø1" 90:10 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 400-700 nm t = 5 mm (BSX10)	1
Ø1" 90:10 (R:T) divisore del fascio a piastra UVFS: 700-1100 nm t = 5 mm (BSX11)	1
Attacco per obiettivo Ø1" con filettatura interna SMI e senza labbro di fissaggio Rubinetto M4 (SMRI/M)	6
Polarizzatore lineare Ø1" con N-BK7 Windows 400-700 nm (LPVISE100-A)	1
Polarizzatore lineare Ø1" con N-BK7 Windows 600-1100 nm (LPNIRE100-B)	1
Piastra adattatore fibra SMA Ø1" senza filettatura (SISMA)	6
Vite a testa zigrinata con bloccaggio esagonale a molla del supporto per montante Ø12,7 mm L=30 mm Confezione da 5 (PH30/M-P5)	4
Vite a testa zigrinata con bloccaggio esagonale a molla del supporto per montante Ø12,7 mm L=50 mm Confezione da 5 (PH50/M-P5)	4
Adattatore per aste per aste ER da Ø6 mm L = 0,27" confezione da 4 (ERSCB-P4)	4
Adattatore per aste per aste ER da Ø6 mm L = 0,50" confezione da 4 (ERSCB05-P4)	2
Cavo patch monomodale 633 - 780 nm FC/APC Ø3 mm rivestimento lungo 2 m (P3-630A-FC-2)	1
Cavo patch monomodale 633 - 780 nm FC/APC Ø3 mm rivestimento lungo 5 m (P3-630A-FC-5)	1
SM05 Tubo per obiettivo Profondità filettatura 0,30" Un anello di ritenzione incluso (SM05L03)	10
Membrana a iride con attivazione ad anello graduata SMI (Ø1,0 - Ø12,0 mm) (SMID12C)	4
Membrana a iride a leva SMI (Ø1,0 - Ø12,0 mm) (SMID12)	2
Adattatore per cella con obiettivo da SMI a M12 x 0,5 (SITM12)	2
Piastra adattatore in fibra SMA con filettatura esterna SM05 (0,535"-40) (SM05SMA)	4
Sorgente luminosa stabilizzata con accoppiamento in fibra con adattatore di alimentazione universale 360 - 2600 nm Prese M6 (SLS201L/M)	2
Meccanica di inclinazione e rotazione (TTR001/M)	1
Retroriflettore TIR SMI con attacco filettato Rivestimento AR: 350 - 700 nm (PS975M-A)	1
Retroriflettore TIR SMI con attacco filettato Rivestimento AR: 650 - 1050 nm (PS975M-B)	1

- di dare atto che l'importo massimo di Euro 16.500,00 (IVA esclusa) è contenuto nei limiti dell'impegno in premessa specificato;
- di procedere all'acquisto nel MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione gestito dalla Consip S.p.A.;
- di procedere mediante affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs n. 36 del 31 marzo 2023 assicurando che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe, anche se non coincidenti, idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- di rispettare i principi enunciati dall'art.1 all'art. 11 del D. Lgs n. 36/2023;
- che siano scelti soggetti per i quali non sussistono motivi di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D. Lgs. 36/2023;
- di non procedere alla suddivisione in lotti ai sensi dell'art. 58, comma 2, del D. Lgs. 36/2023. È previsto un unico lotto poiché, intendendo per lotto quella parte di un appalto la cui fornitura sia tale da assicurarne funzionalità, fruibilità, fattibilità indipendentemente dalla realizzazione di altre parti, di modo che non vi sia il rischio di inutile dispendio di denaro pubblico in caso di mancata realizzazione della restante parte, si è accertato che un eventuale frazionamento dell'appalto non offrirebbe le adeguate garanzie di funzionalità, fruibilità e fattibilità in vista degli obiettivi perseguiti. (Parere ANAC n. 73 del 10 aprile 2014). La mancata suddivisione in lotti non ostacola la partecipazione alla procedura delle piccole e medie imprese di cui all'art. 58 comma 1;
- che la fornitura si rende necessaria per Integrazione della dotazione di componentistica del laboratorio di sviluppo prototipi del Gruppo Beni Culturali per le ricerche previste dal progetto MOBART inerente il seguente progetto: DFM.AD006.314 MOBART - Metrologia Ottica per i Beni ARTistici con CUP: B53C23005310005;
- di nominare Pezzati Luca quale Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del Codice, che coordinerà il processo realizzativo dell'intervento pubblico nel rispetto dei tempi, dei costi preventivati, della qualità richiesta, della manutenzione programmata indicati nel presente atto. Il RUP eserciterà altresì tutte le competenze che gli sono attribuite da specifiche disposizioni del codice e, in ogni caso, svolgerà i compiti relativi alla realizzazione dell'intervento pubblico che non siano specificatamente attribuiti ad altri organi o soggetti. Per la fase dell'esecuzione, Il RUP vigilerà, in particolare, sul rispetto delle norme poste a presidio della sicurezza e della salute dei lavoratori;
- di stabilire che il contratto verrà stipulato nella forma privata mediante ordine di acquisto a cura del Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica;
- che il contratto comprenda apposita clausola risolutiva nel caso la Stazione Appaltante rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
- che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella Legge n. 136/2010 e s.m.i.;
- di non chiedere all'operatore economico il rilascio della garanzia provvisoria nel rispetto di quanto disposto dall'art. 53 comma 1 del D. Lgs. 36/2023;
- di stabilire che, ai sensi dell'art. 53 del Codice, l'affidatario sia esonerato dalla costituzione della garanzia definitiva in quanto l'ammontare garantito sarebbe di importo così esiguo da non costituire reale garanzia per la stazione appaltante, determinando esclusivamente un appesantimento del procedimento;
- di dichiarare l'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse di cui all'art. 16 del Codice;
- che le clausole essenziali del contratto saranno:
 - consegna della fornitura: entro 60 giorni dall'ordine
 - luogo di consegna: Largo Enrico Fermi 6, 50125 - Firenze.
 - trasporto: franco ns. Istituto
 - modalità di pagamento: secondo i termini stabiliti dal D. Lgs. n. 192 del 9 novembre 2012
- di impegnare la spesa presunta sui fondi del GAE PSmobart voce del piano 13012 fondi residui 2021

DISPONE

vista la non disponibilità di fondi necessari a coprire l'impegno nel Gae e voce del piano suddetti, che venga effettuata la variazione allo stanziamento residuo 2021 nel Gae PSmobart dalla vdp 22010 alla vdp 13012 di Euro 9.853,16

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

*Visto di regolarità contabile
Il Segretario Amministrativo*