



Consiglio Nazionale delle Ricerche
ISTITUTO NAZIONALE DI OTTICA

Oggetto: Determina a contrattare – Acquisto di beni/servizi

Il Responsabile dell'Istituto Nazionale di Ottica - Sede Secondaria di Sesto Fiorentino

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

VISTO il Provvedimento ordinamentale del Presidente CNR n. 059 del 22 luglio 2015 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, Arnesano (LE), Pozzuoli (NA), Pisa presso l'Area di Ricerca di Pisa, Trento presso l'Università di Trento, Brescia presso il CSMT e Lecco presso il Polo Universitario di Lecco;

VISTO il provvedimento del Direttore del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia del CNR n. 143 prot. Ammct-Cnr n. 0079946 del 24 novembre 2015 che costituisce l'Unità di Ricerca presso Terzi (URT) del CNR-INO presso la Società Quintetto Srl di Pont St. Martin (AO);

VISTI i Regolamenti del 4 maggio 2005, di cui rispettivamente ai Decreti del Presidente del CNR prot. Ammct-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 con provvedimento ordinamentale del Presidente del CNR n. 043 prot. Ammct-Cnr n. 0036411 del 26 maggio 2015 e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie Generale n. 123 del 29 maggio 2015;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale del CNR n. 08/2017 prot. AMMCNT-CNR n. 0002963 del 19/01/2017 che decreta di attribuire l'incarico di Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica al Dott. Paolo De Natale con durata di quattro anni a decorrere dal 01/02/2017;

VISTO il Decreto n. 97 del 26/06/2017 del Direttore CNR-INO, prot. n. 6547 del 26/06/2017, che nomina il Dott. Marco Bellini Responsabile della Sede Secondaria di Sesto Fiorentino dell'Istituto Nazionale di Ottica del CNR, dal 03/07/2017 al 31/01/2021;

VISTA la Legge n. 244 del 24 dicembre 2007 recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2008)";

VISTO il Decreto Legislativo n. 50/2016 del 18 aprile 2016 recante "Attuazione delle Direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e s.m.i.;

VISTO il D.L. n. 52 del 7 maggio 2012, trasformato in Legge n. 94 del 6 luglio 2012 recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica e la successiva Legge 135 del 7 agosto 2012 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";

VISTA la Legge 208 del 28 dicembre 2015 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2016)" ed in particolare l'art. 1 comma 502 che modifica la Legge 296 del 27 dicembre 2006 all'art. 1 comma 450;

VISTA la Legge 241/1990 che stabilisce che: "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità e di trasparenza" oltre che l'art. 30 del D. Lgs. n. 50/2016 che prevede tra l'altro che l'affidamento si svolge nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza;

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 Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità di vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP)

VISTA l'esigenza manifestata da Roati Giacomo per l'acquisto di "Componenti ottiche e opto-meccaniche varie";

VISTO che allo stato attuale non è attiva alcuna convenzione stipulata dalla Consip S.p.A. per i beni/servizi di cui sopra;

VISTO che l'acquisto del bene/servizio è funzionalmente collegato all'attività di ricerca e quindi è possibile procedere all'affidamento senza fare ricorso al MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione gestito dalla Consip S.p.A. come previsto dal Decreto Legislativo 218 del 25 novembre 2016;

VISTO che è presente un unico operatore economico determinato in grado di fornire il bene oggetto della richiesta;

• in quanto la concorrenza è assente per motivi tecnici e non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli e l'assenza di concorrenza non è il risultato di una limitazione artificiale dei parametri dell'appalto. Si tratta di materiale della ditta Thorlabs della quale la ditta dB è il rivenditore unico autorizzato per l'Italia (come da dichiarazione rilasciata dal fornitore). Si richiede inoltre l'acquisto di materiale Thorlabs per congruità rispetto alla componentistica già montata sull'apparato sperimentale.

RITENUTO quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all'art. 63 del D. Lgs. 50/2016;

VALUTATA la necessità di provvedere;

DETERMINA

- di addivenire alla stipula di un contratto per l'affidamento della fornitura dei seguenti beni:

Descrizione del bene/servizio	Quantità
HBSY22 Ø2" Harmonic Beamsplitter, Reflects 532 nm, Transmits 1064 nm	2
CYCP/M 30 mm Cage Mount for Cylindrical Lenses, M4 Tap	1
KCB1C/M Right-Angle Kinematic Mirror Mount with Smooth Cage Rod Bores, 30 mm Cage System and SM1 Compatible, M4 and M6 Mounting Holes	2
KW32 Kimwipes™, 280 Kimwipes™ per Box, 12 Boxes Per Case	1
SH6MS06 M6 x 1.0 Stainless Steel Cap Screw, 6 mm Long, Pack of 25	1
SH6MS10 M6 x 1.0 Stainless Steel Cap Screw, 10 mm Long, Pack of 25	1
SH6MS12 M6 x 1.0 Stainless Steel Cap Screw, 12 mm Long, Pack of 25	1
SH4MS06 M4 x 0.7 Stainless Steel Cap Screw, 6 mm Long, Pack of 50	1
SH4MS12 M4 x 0.7 Stainless Steel Cap Screw, 12 mm Long, Pack of 50	1
SM2V10 Ø2" Adjustable Lens Tube, 0.81" Travel	1
SM2V05 Ø2" Adjustable Lens Tube, 0.31" Travel	1
SM2L05 SM2 Lens Tube, 0.5" Thread Depth, One Retaining Ring Included	2
SLB-50-1200PM Plano Convex Lens 50mm Diameter 1200mm Focal Length 400-700nm	1
SLB-50-1500PM Plano Convex Lens 50mm Diameter 1500mm Focal Length 400-700nm	1
MFF101/M Motorized Filter Flip Mount with Ø1" Optic Holder, M4 Tap	1
ESD2436,24" x 36" (609.9 mm x 914.4 mm) Adhesive Mat, 30 Sheets	6
MC-50E Lens Tissues, 25 Sheets per Booklet, 50 Booklets in a Closeable Box	1
SPW603 SM05 Spanner Wrench, Length = 1"	1
RSP05/M Rotation Mount for Ø1/2" (Ø12.7 mm) Optics, M4 Tap	2
KM100PM/M Kinematic Prism Mount, 25.4 mm Deep, M4 Taps	2
BE1/M-P5 Ø31.8 mm Studded Pedestal Base Adapter, M6 Thread, 5 Pack	2
PH75/M-P5 Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=75 mm, 5 Pack	1
PH50/M-P5 Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=50 mm, 5 Pack	1
PH30/M Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=30 mm	3
A23 Replacement 12 V Alkaline Battery for DET Series (Except DET1-SI and DET2-SI)	6
FT502 5 kΩ Fixed Stub-Style BNC Terminator	2
FT103 10 kΩ Fixed Stub-Style BNC Terminator	1
T1269 Banana Adapter -- BNC Female To Banana Plug	2
EF114 Low-Pass Electrical Filter, ≤5 kHz Passband, In-Line BNC Feedthrough	1
EF120 Low-Pass Electrical Filter, ≤10 kHz Passband, In-Line BNC Feedthrough	1

- di dare atto che l'importo massimo di Euro 3.200,00 (IVA esclusa) è contenuto nei limiti dell'impegno in premessa specificato;

- di procedere all'acquisto fuori MePA;

- di procedere mediante affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 63 del D. Lgs. 50/2016 (procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara) all'unico operatore economico in grado di svolgere la fornitura, previa valutazione della congruità e proficuità;

- di non chiedere all'operatore economico la costituzione della garanzia provvisoria e della garanzia definitiva nel rispetto dei criteri di economicità, efficacia ed efficienza dettati dalla Legge 241/1990;

- che la fornitura si rende necessaria per si tratta di materiale Thorlabs necessario per lo svolgimento dell'attività sperimentale e per lo svolgimento di attività di ricerca inerente il seguente progetto: DFM.AD005.067 Ottica, fotonica e onde di materia: dai materiali alle applicazioni;0

- di nominare Responsabile Unico del Procedimento Roati Giacomo in base all'art. 31 del D. Lgs 50/2016, e dargli mandato per dar corso alle relative procedure;

- di stabilire che il contratto verrà stipulato nella forma privata mediante ordine di acquisto a cura del Responsabile CNR-INO S.S. di Sesto Fiorentino;

- che le clausole essenziali del contratto saranno:

- consegna della fornitura: entro 30 giorni dall'ordine

- luogo di consegna: LENS, Via Nello Carrara, 1 - 50019 Sesto Fiorentino (FI).
 - 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 PSreqfer voce del piano 13012 gestione residui 2015 e 2016.

***Il Responsabile CNR-INO S.S. di Sesto Fiorentino
Dr. Marco Bellini***