



Consiglio Nazionale delle Ricerche
ISTITUTO NAZIONALE DI OTTICA

Oggetto: Determina a contrattare – Acquisto di beni/servizi

Il Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica

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;

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 l'esigenza manifestata da Borri Simone per l'acquisto di "Materiale Thorlabs - marzo 2017 - corretta";

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;

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

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

• per la tutela di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale 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

dB electronic instruments srl è l'unica ditta autorizzata a distribuire i prodotti Thorlabs in Italia

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
ESD2436 - Adhesive Mat, 30 Sheets	2
SR2-P4 - Compact Cage Assembly Rod, 2" Long, Ø4 mm, 4 Pack	1
MAS20 - Fine Adjuster with Knob, M3 x 0.25, 20 mm Long	2
N250L3P - Vacuum-Compatible M3 x 0.25 Adjuster Nut	2
99833 - Metric Tap: M4.5 x 0.5 Thread	2
LMR1/M - Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics	3
BA1S/M-P5 - Mounting Base	2
BE1/M - Studded Pedestal Base Adapter	4
CF125-P5 - Clamping Fork	2
CL5A-P5 - Table Clamp, L-Shape, Rounded Lip	4
CL2/M-P5 - Heavy-Duty Variable Height Clamp	1
MC-5 - Lens Tissues	1
KM100 - Kinematic Mirror Mount for Ø1" Optics	10
PM400 - Touchscreen Power and Energy Meter Console with Multi-Touch Technology	1
S122C - Standard Photodiode Power Sensor, Ge, 700 - 1800 nm, 40 mW	1
S120-FC - FC/PC Fiber Adapter Cap with Internal SM1 (1.035"-40) Thread	1
NENIR20A - Ø25 mm NIR Absorptive ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 2.0	1
NENIR05A - Ø25 mm NIR Absorptive ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 0.5	1
BB1-E02 - Ø1" Broadband Dielectric Mirror	4
TR150/M-P5 - Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 150 mm	2
TR100/M-P5 - Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 100 mm	2
TR75/M-P5 - Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 75 mm	2
TR50/M-P5 - Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 50 mm	2
ID12Z/M - Mounted Zero Aperture Iris, 12.0 mm Max Aperture	2
M42L05 - FC/PC-FC/PC Fiber Patch Cable	1
LJ5195RM - Mounted Plano-Convex CaF2 Cylindrical Lens, f = 50.0 mm	1
LJ5027RM - Mounted Plano-Convex CaF2 Cylindrical Lens, f = 200.0 mm	1
LJ5709RM - Mounted Plano-Convex CaF2 Cylindrical Lens, f = 75.0 mm	1
NDL-10C-4 - Continuously Variable ND Filter, 10 mm x 50 mm	1
NE10B - Unmounted Ø25 mm Absorptive ND Filter, Optical Density: 1.0	2
NE30B - Unmounted Ø25 mm Absorptive ND Filter, Optical Density: 3.0	2
NE60B - Unmounted Ø25 mm Absorptive ND Filter, Optical Density: 6.0	1
NE80B - Unmounted Ø25 mm Absorptive ND Filter, Optical Density: 8.0	1
RS99/M - Complete Periscope Assembly	1

- di dare atto che l'importo massimo di Euro 4.600,00 (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 Acquisto materiale optomeccanico per realizzazione di apparato per misure spettroscopiche su fascio di CO e di apparato per spettroscopia MEMS e per lo svolgimento di attività di ricerca inerente il seguente progetto: _DFM.AD006.007 Progetto a valenza internazionale ELI Extreme Light Infrastructure;

- di nominare Responsabile Unico del Procedimento Borri Simone 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 Direttore del CNR-INO;

- che le clausole essenziali del contratto saranno:

- consegna della fornitura: entro 30 giorni dall'ordine
- luogo di consegna: Sede Secondaria di Sesto Fiorentino , c/o LENS. Via Nello Carrara, 1 - 50019 Sesto Fiorentino.

- 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 delle seguenti GAE: PSpeli14 gestione residui anno 2015 e PSpeli15 gestione residui anno 2016 voce del piano 13012

***Il Direttore del CNR-INO
Dott. Paolo De Natale***