



Consiglio Nazionale delle Ricerche
ISTITUTO NAZIONALE DI OTTICA

Oggetto: Determina a contrattare – Acquisto di beni/servizi

La Responsabile dell'Istituto Nazionale di Ottica - Sede Secondaria "Adriano Gozzini" di Pisa

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 Cnr-Ino n.21/2017 del 2.2.2017 che nomina la Dott.ssa Silvia Gozzini Responsabile della S.S. "A.Gozzini" di Pisa dal 01/02/2017 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 l'esigenza manifestata da Gizzi Leonida Antonio per l'acquisto di "Materiale Thorlab per apparato sperimentale";

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;

• 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 richiede l'acquisizione di materiale Thorlabs per compatibilità con l'apparato nel quale tale materiale va inserito.

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
CPS532-SP	2
Collimated Laser Diode Module, 532 nm, 4.5 mW, Round Beam, Ø11 mm Housing	0
CPS405-SP	2
Collimated Laser Diode Module, 405 nm, 4.5 mW, Elliptical Beam, Ø11 mm Housing	0
CPS635S-SP	2
Collimated Laser Diode Module, 635 nm, 4.5 mW, Elliptical Beam, Ø8 mm Housing	0
KM100T-SP	2
SM1-Threaded Kinematic Mount for Thin Ø1" Optics	0
AD8F-SP	2
SM1-Threaded Adapter for Ø8 mm Cylindrical Components	0
KM100-SP	4
Kinematic Mirror Mount for Ø1" Optics	0
AD11NT-SP	4
Ø1" Unthreaded Adapter for Ø11 mm Cylindrical Components	0
LDS5-EC-SP	6
5 VDC Regulated Power Supply, 2.5 mm Phono Plug, 230 VAC	0
PF10-03-G01-10-SP	2
Ø1" (Ø25.4 mm) Protected Aluminum Mirrors, 10 Pack	0
ESB1-SP	2
Economy 50:50 Beamsplitter, Diameter: Ø1", AOI: 45°	0
MB6090/M-SP	2
Aluminum Breadboard, 600 mm x 900 mm x 12.7 mm, M6 Taps	0
KM200-SP	8
Kinematic Mirror Mount for Ø2" Optics	0
LC5289-SP	2
Ø1" CaF ₂ Plano-Concave Lens, f = -100.0 mm, Uncoated	0
PM100USB-SP	2
USB Power and Energy Meter Interface for C-Type Sensors	0
PF10-03-G01-10-SP	3
Ø1" (Ø25.4 mm) Protected Aluminum Mirrors, 10 Pack	0
TR20/M-P5	2
Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 20 mm, 5 Pack	0
TR30/M-P5	2
Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 30 mm, 5 Pack	0
TR40/M-P5	3
Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 40 mm, 5 Pack	0
TR50/M-P5	3
Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 50 mm, 5 Pack	0
TR75/M-P5	3
Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 75 mm, 5 Pack	0
TR100/M-P5	3
Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 100 mm, 5 Pack	0
TR150/M-P5	3
Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 150 mm, 5 Pack	0
PH40/M-P5	2
Ø12.7 mm Post Holders, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=40 mm, 5 Pack	0
PH75/M-P5	4
Ø12.7 mm Post Holders, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=75 mm, 5 Pack	0
PH100/M-P5	1

Ø12.7 mm Post Holders, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=100 mm, 5 Pack	0
BE1/M-P5	2
Ø31.8 mm Studded Pedestal Base Adapter, M6 Thread, 5 Pack	0
CF125C/M-P5	1
Clamping Fork, 31.5 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw, 5 Pack	0
CF175C/M-P5	1
Clamping Fork, 44.8 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw, 5 Pack	0
CL5-P5	1
Table Clamp, L-Shape, 5 Pack	0
CL5A-P5	1
Table Clamp, L-Shape, Rounded Lip, 5 Pack	0
LMR1/M	2
Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics, M4 Tap	0
LMR1.5/M	1
Lens Mount with Retaining Ring for Ø1.5" Optics, M4 Tap	0
LMR2/M	3
Lens Mount with Retaining Ring for Ø2" Optics, M4 Tap	0

- di dare atto che l'importo massimo di Euro 8.000,00 (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 Realizzazione apparato sperimentale sala ILIL-PW 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 Gizzi Leonida Antonio 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 Pisa;
- che le clausole essenziali del contratto saranno:
 - consegna della fornitura: entro 60 giorni dall'ordine
 - luogo di consegna: Area di Ricerca CNR, Via G. Moruzzi, 1 - 56124 Pisa.
 - 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 residui del GAE PSelip15 voce del piano 13013

La Responsabile CNR-INO S.S. di Pisa
Dr.ssa Silvia Gozzini