



CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
ISTITUTO NAZIONALE DI OTTICA

INOA - CNR - INO

Tit.	Cl.	F.
N. 0010810		22/12/2015



Oggetto: Determina a contrattare – Acquisto di beni/servizi in economia

Il Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica – U.O.S. Firenze Lens di Sesto Fiorentino

VISTO il Provvedimento ordinamentale del Presidente CNR n. 003 prot. Ammct-Cnr n. 006921 in data 27 gennaio 2010 avente per oggetto la Costituzione dell'Istituto Nazionale di Ottica (INO);

VISTO il Provvedimento del Presidente CNR n. 059 del 22/07/2015 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;

VISTI i Regolamenti del 4 maggio 2005, di cui rispettivamente ai Decreti del Presidente del CNR prot. Ammct-Cnr n. 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 Consiglio Nazionale delle Ricerche 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 ordinamentale del Presidente del CNR n. 000032 prot. Ammct-Cnr n. 0045739 del 13 luglio 2012 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 16 luglio 2012;

VISTO il decreto Cnr-Ino n. 131/2012 del 16/07/2012 che nomina il Dott. Francesco Minardi Responsabile della UOS Firenze Lens di Sesto Fiorentino;

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. 163/2006 del 12 aprile 2006 recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. n. 163/2006";

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 L. 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. 2 del D. Lgs. n. 163/2006 che prevede tra l'altro che l'affidamento di forniture debba avvenire nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza oltre che di libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;

VISTA la legge 136 art. 3 del 13/8/10 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella legge n. 217 del 17.12.2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;

VISTO il vigente Regolamento CNR pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 8 giugno 2013 n. 133, recante "Regolamento per le acquisizioni in economia di beni e servizi" che individua le tipologie di forniture e servizi all'acquisizione dei quali è possibile procedere in economia; ed in particolare l'art. 11 che individua il ricorso all'affidamento diretto con l'acquisizione di un solo preventivo entro il limite massimo di spesa pari ad Euro 40.000,00



(Iva esclusa) e l'art. 12 per importi compresi tra Euro 40.000,00 e la soglia comunitaria l'acquisizione a cottimo fiduciario previa consultazione di almeno cinque operatori economici;

VISTA l'esigenza manifestata dal Dott. Matteo Zaccanti per l'acquisto di quattro Laser Toptica da utilizzare per il primo stage di raffreddamento delle due specie atomiche di Litio e Cromo nell'esperimento relativo al progetto PoLiChrom;

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 allo stato attuale non è presente il metaprodotto nel MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione gestito dalla Consip S.p.A.;

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 ragioni di natura tecnica o artistica ovvero attinenti alla tutela di diritti esclusivi; La ditta TOPTICA è l'unica ditta sul mercato a produrre diodi laser con caratteristiche di qualità spettrali, stabilità e potenza richieste. La ditta TOPTICA è l'unica a potermi fornire laser a diodo con performance elevate per quanto concerne sia la potenza alle lunghezze d'onda del Litio (670 nm) e del Cromo (663 e 654 nm) che per le caratteristiche di stabilità e di basso rumore. Entrambe le caratteristiche sono direttamente certificate dalla ditta e sono accessibili direttamente per l'acquirente. Questi sono requisiti fondamentali per lo svolgimento dell'attività sperimentale relativa al mio progetto ERC. Inoltre sono già presenti in laboratorio laser a diodo della medesima ditta che si sono dimostrate particolarmente performanti. Quindi, richiedo l'acquisto dei quattro laser in questione anche per motivi di omogeneità. Come ultimo punto vorrei dichiarare che ho ricevuto un considerevole sconto da parte della ditta TOPTICA che rende questo mio acquisto particolarmente vantaggioso anche da punto di vista prettamente economico.

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. 57 del D. Lgs. 163/2006;

VALUTATA la necessità di provvedere;

DETERMINA

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

Descrizione del bene / servizio	Q.tà
Laser TOPTICA DLPro@654nm+Control system (digilock)	1
Laser TOPTICA DLPro@663nm+Control system (digilock)	1
Laser TOPTICA TAPro@670nm+Control system (digilock)	2

- di dare atto che la spesa complessiva presunta di Euro 115.000,00 (IVA esclusa) è contenuta nei limiti dell'impegno in premessa specificato;

- di procedere all'acquisto fuori MePA mediante affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 57 del D. Lgs. 163/2006 (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;

- che la fornitura si rende necessaria per lo svolgimento di attività di ricerca inerente il seguente progetto: Progetto PoLiChroM "Superfluidity and ferromagnetism of unequal mass fermions with two-and three-body resonant interactions" Grant Agreement n. 637738;

- di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Dott. Matteo Zaccanti in base all'art. 10 del D. Lgs 163/2006, 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 UOS Firenze LENS;



- che le clausole essenziali del contratto saranno:
 - consegna della fornitura: entro 90 giorni dall'ordine
 - luogo di consegna: CNR-INO, UOS Firenze Lens – Via Nello Carrara, 1 – Sesto Fiorentino (FI)
 - trasporto: franco ns. Istituto
 - modalità di pagamento: bonifico bancario 30 giorni dalla fattura previo collaudo favorevole

- di impegnare la spesa sul Gae PSpolich alla voce del piano 1.02.02.01.05.001.01 gestione in conto competenza del bilancio per l'esercizio in corso.

Il Direttore del CNR-INO
Dott. Paolo De Natale