



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

Il Responsabile della U.O.S. Centro BEC di Trento dell'Istituto Nazionale di Ottica del CNR

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";

**VISTO** il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005, ed in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l'attività contrattuale;

**VISTO** il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25033 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

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

**VISTA** la deliberazione n. 253/2009 Verb. 121 del 16 dicembre 2009, con la quale il Consiglio di Amministrazione del CNR ha deliberato la costituzione dell'Istituto Nazionale di Ottica del CNR, risultante dall'accorpamento dell'INOA (Firenze, Napoli, Lecce), parte dell'Istituto per i Processi Chimico - Fisici IPCF (Pisa) e Centro BEC (ex INFM) presso il Dip.to di Fisica, Università di Trento;

**VISTO** il Provvedimento ordinamentale n. 003 del 27 gennaio 2010 prot. 0006921 di costituzione dell'Istituto Nazionale di Ottica che si articola nelle seguenti Unità Organizzative di Supporto: U.O.S. di Firenze Lens (Sesto Fiorentino); U.O.S. di Lecce (Arnesano); U.O.S. di Napoli (Area di Ricerca CNR Pozzuoli); U.O.S. di Pisa (Area di Ricerca CNR di Pisa) e U.O.S. di Trento (Centro BEC);

**VISTO** il Provvedimento ordinamentale n. 000110 prot. AMMCNT-CNR n. 0065474 del 29/10/2013 di modifica dell'Atto Costitutivo dell'INO e costituzione della UOS di Brescia "Sensor Lab";

**VISTO** il provvedimento ordinamentale n. 000032 prot. AMMCNT-CNR n. 0045739/2012 del 13/07/2012 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 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. Gabriele Ferrari per l'acquisto di componenti ottiche, optomeccaniche e supporti per ottiche;

**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 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 la voce di spesa suddetta rientra tra quelle indicate all'art. 4 del vigente Regolamento CNR pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'8 giugno 2013 n. 133, recante "Regolamento per le acquisizioni in economia di beni e servizi";

**VISTO** l'art. 125, comma 11) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i che prevede per l'acquisizione di servizi o forniture in economia di importo inferiore a quarantamila euro l'affidamento diretto da parte del responsabile del procedimento mentre per importi pari o superiori e fino alla soglia comunitaria l'acquisizione previa consultazione di almeno cinque operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato;

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura mediante procedura in economia di cui all'art. 125 del D.Lgs. 163/2006 comma 1, lett. b) nel rispetto della massima concorrenzialità e nei limiti di importo stabiliti dagli artt. 28 del D.Lgs. 163/2006 e 3 del "Regolamento per le acquisizioni in economia di beni e servizi" del CNR;

**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
DMM05/M Fixed Mount for Ø1/2" D-Shaped Mirrors, Metric	3
BBD05-E02 1/2" Broadband Dielectric D-Shaped Mirror, 400 - 750 nm	3
BS010 50:50 Non-Polarizing Beamsplitter Cube, 400 - 700 nm, 10 mm	3
LA1484-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 300.0 mm, AR Coating: 350-700 nm	20
KM100PM/M Kinematic Prism Mount, Eight M4 Taps	7
A375TM-C f = 7.5 mm, NA = 0.3, Mounted Rochester Aspheric Lens, AR: 1050-1620 nm	2
PM3/M Small Adjustable Clamping Arm, M4 Threaded Post	20



ID12/M Iris Diaphragm 0.8mm to Ø12 mm Aperture	8
LB1676-A N-BK7 Bi-Convex Lens, Ø1", f = 100.0 mm, ARC: 350-700nm	6
LA1433-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 150.0 mm, AR Coating: 350-700 nm	3
BB1-E02-10 10 Pack of Ø1" Broadband Dielectric Mirrors, 400-750 nm	4
ADAF1 FC/PC to FC/PC Mating Sleeve, Wide Key (2.2 mm), D-Hole	2
P5-980A-PCAPC-1 Single Mode Patch Cable, 970 - 1650 nm, FC/PC to FC/APC, 1 m Long	2
PS873-A N-KZFS8 Unmounted Anamorphic Prism Pair, ARC: 350 - 700 nm	1
PH1-P5 Ø1/2" Post Holders, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L = 1", 5 Pack	3
BE1 Ø1.25" Studded Pedestal Base Adapter, 1/4"-20 Thread	15
LA1509-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 100.0 mm, AR Coating: 350-700 nm	2
F25US075 Ultra-Fine Hex Adjuster, 1/4"-100, 3/4" Long	140
F25USN2P - Threaded Bushing 1/4-100 x .57	140
PDA100A-EC Si Switchable Gain Detector, 340-1100 nm, 2.4 MHz BW, 100 mm <sup>2</sup> , 230 VAC	1
FMP1/M Fixed Ø1" Optical Mount, Metric	10

- di dare atto che la spesa complessiva presunta di Euro 7.600 (IVA esclusa) è contenuta nei limiti dell'impegno in premessa specificato;

di procedere all'acquisto nel MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione gestito dalla Consip S.p.A. mediante:

Cottimo fiduciario con richiesta di offerta ad almeno cinque operatori economici, secondo quanto previsto dall'art. 125 del D. Lgs. 163/2006 (acquisto in economia). La scelta sarà effettuata in favore della ditta che avrà presentato l'offerta:

- con il prezzo più basso (art. 82 D. Lgs. 163/2006)
- economicamente più vantaggiosa (art. 83 D. Lgs. 163/2006) in base ai criteri di qualità, modalità e tempi di esecuzione, caratteristiche tecniche, assistenza e prezzo che saranno indicati nella RdO

- che la fornitura si rende necessaria per lo svolgimento di attività di ricerca inerente il seguente progetto: "Ricerche sugli atomi ultrafreddi al Centro BEC" all'interno dell'Accordo di Programma Operativo per la realizzazione di attività di ricerca scientifica da parte del Centro BEC per il triennio 2013-2015;

- di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Dott. Gabriele Ferrari 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 della U.O.S. Centro BEC di Trento;

- che le clausole essenziali del contratto saranno:

- consegna della fornitura: entro 30 giorni dall'ordine
- luogo di consegna: CNR-INO, UOS Centro BEC, Via Sommarive n. 14, 38123 Povo (TN);
- trasporto: franco ns. Istituto
- modalità di pagamento: bonifico bancario 30 giorni dalla fattura previo collaudo favorevole



CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
ISTITUTO NAZIONALE DI OTTICA

**BEC**  
BEC CENTER FOR OPTICS

- di impegnare la spesa sul Gae PSPROT4 alla voce del piano 1.01.03.01.02.007.01 gestione in conto competenza del bilancio per l'esercizio in corso.

Il Responsabile  
UOS Centro BEC Trento  
Prof. Franco Dalfovo

BEC CENTER - VIA SOMMARIVE, 14 - IT38123 POVO (TN)

TEL +39 0461 282017 FAX +39 0461 283948 P.IVA 02118311006 C.F. 80054330586 - [HTTP://BEC.SCIENCE.UNITN.IT](http://BEC.SCIENCE.UNITN.IT) [WWW.INO.IT](http://WWW.INO.IT)