



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

Il Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica

VISTO il Provvedimento ordinamentale del Presidente CNR n. 003 prot. Ammcnt-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. Ammcnt-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. Ammcnt-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 Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con provvedimento ordinamentale del Presidente del CNR n. 043 prot. Ammcnt-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. Ammcnt-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;

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 n. 217 del 17/12/2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;



VISTA la determina a contrattare prot. 2932 del 21.4.2016;

VISTA la RdO 1190013 pubblicata sul MePA ed inviata a tutti gli operatori economici del settore;

VISTO che alla scadenza della presentazione delle offerte, fissata sulla RdO n.1190013, nessun operatore economico ha presentato la propria offerta;

DETERMINA

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

Descrizione del bene / servizio	Q.tà
Specchi per laser	come da documento allegato

- procedendo all'acquisto fuori MePA

- mediante affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 36 del D. Lgs. 50/2016 previa indagine di mercato informale al fine di valutare la congruità e proficuità. Si ricorre all'affidamento diretto al fine di rispettare i criteri di economicità, efficacia ed efficienza dell'attività amministrativa di cui alla Legge 241/1990 ed all'art. 30 del D. Lgs. n. 50/2016;

Il Direttore del CNR-INO
Dott. Paolo De Natale

Articolo	Descrizione	Quantita'
<i>Specchio dielettrico circolare</i>	Manx Precision Optics FS-FMR-203.2-25.4-HR-740-860/45UNP Material – UVFS 1D grade Diameter – 203.2mm +0.0/-0.25mm Thickness – 25.4mm +/-0.5mm Figure S1 – L/10 @633nm before coating Quality S1 – 10-5 SD S2 – Commercial Polish Wedge – <5arcmin Chamfer – 0.35mm @45° CA – >85% Coating S1 – R >99.0% @740-860nm/45° UNP	1
<i>Specchio dielettrico circolare</i>	Manx Precision Optics FS-FMR-203.2-25.4-HR-740-860/45UNP/AR Material – UVFS 1D grade Diameter – 203.2mm +0.0/-0.25mm Thickness – 25.4mm +/-0.5mm Figure S1 & S2 – L/10 @633nm before coating Quality S1 & S2 – 10-5 SD Wedge – <5arcmin Chamfer – 0.35mm @45° CA – >85% Coating S1 – R >99.0% @740-860nm/45° UNP Coating S2 – Ravg <1.0% @740-860nm/45° UNP	2
<i>Specchio dielettrico rettangolare</i>	Manx Precision Optics FS-RMR-203.2-152.4-25.4-HR-740-860/45UNP Material – UVFS 1D grade Dimensions – 203.2mm x 152.4mm +0.0/-0.25mm Thickness – 25.4mm +/-0.5mm Figure S1 – L/10 @633nm before coating Quality S1 – 10-5 SD S2 – Commercial Polish Wedge – <5arcmin Chamfer – 0.35mm @45°	3

CA – >85%
 Coating S1 – R >99.0% @740-860nm/45°
 UNP

Specchio dielettrico rettangolare

Manx Precision Optics
FS-RMR-203.2-152.4-25.4-HR-740-860/45UNP/AR
 Material – UVFS 1D grade
 Dimensions – 203.2mm x 152.4mm +0.0/-
 0.25mm
 Thickness – 25.4mm +/-0.5mm
 Figure S1 & S2 – L/10 @633nm before
 coating
 Quality S1 & S2 – 10-5 SD
 Wedge – <5arcmin
 Chamfer – 0.35mm @45°
 CA – >85%
 Coating S1 – R >99.0% @740-860nm/45°
 UNP
 Coating S2 – Ravg <1.0% @740-860nm/45°
 UNP

2

Specchio coating Ag rettangolare

Manx Precision Optics
FS-RMR-203.2-152.4-25.4-PAG
 Material – UVFS 1D grade
 Dimensions – 203.2mm x 152.4mm +0.0/-
 0.25mm
 Thickness – 25.4mm +/-0.5mm
 Figure S1 – L/10 @633nm before coating
 Quality S1 – 10-5 SD
 S2 – Commercial Polish
 Wedge – <5arcmin
 Chamfer – 0.35mm @45°
 CA – >85%
 Coating S1 – Protected Silver

2

Specchio coating Ag rettangolare

Manx Precision Optics
FS-RMR-228.6-152.4-30.0-PAG
 Material – UVFS 1D grade
 Dimensions – 228.6 x 152.4mm +0.0/-
 0.25mm
 Thickness – 30.0mm +/-0.5mm
 Figure S1 – L/10 @633nm before coating
 Quality S1 – 10-5 SD
 S2 – Commercial Polish

1

Wedge – <5arcmin
Chamfer – 0.35mm @45°
CA – >85%
Coating S1 – Protected Silver

Specchio dielettrico quadrato

Manx Precision Optics
FS-SMR-200.0-200.0-30.0-HR-740-860/45UNP
Material – UVFS 1D grade
Dimensions – 200.0 x 200.0mm +0.0/-
0.25mm
Thickness – 25.4mm +/-0.5mm
Figure S1– L/10 @633nm before coating
Quality S1 & S2 – 10-5 SD
S2 – Commercial Polish
Wedge – <5arcmin
Chamfer – 0.35mm @45°
CA – >85%
Coating S1 – R >99.0% @740-860nm/45°
UNP

2