

**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 del Presidente CNR n. 089 del 05/07/2018 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, Pozzuoli (NA) presso il Comprensorio Olivetti, 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 dal Presidente CNR con provvedimento n. 14 del 18/02/2019, Prot. Ammct n. 0012030/2019 del 18/02/2019;

**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 ss.mm.ii.;

**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 n. 145 del 30 dicembre 2018 "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021 (legge di Bilancio 2019)" ed in particolare l'art. 1 comma 130 che modifica l'art. 1 comma 450 della Legge n. 296 del 27 dicembre 2006;

**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 e ss.mm.ii. 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** la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità di vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP) "Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136";

**VISTA** la delibera ANAC Autorità Nazionale Anticorruzione n. 206 del 01/03/2018 Linee Guida n. 4 di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";

**VISTA** la delibera ANAC Autorità Nazionale Anticorruzione n. 140 del 27/02/2019 Linee guida n. 4 recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici". Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva;

**VISTA** l'esigenza manifestata da D'Amato Francesco per l'acquisto di "Elettromeccanica ACCLIP";

**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;

**VISTO** l'art. 36, comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. che prevede per gli affidamenti di importo inferiore ad Euro 40.000,00 l'affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici mentre per gli affidamenti di importo pari o superiore ad Euro 40.000,00 e fino alla soglia comunitaria l'affidamento diretto previa consultazione di almeno cinque operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti;

**VALUTATA** la necessità di provvedere;

### **DETERMINA**

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

<b>Descrizione del bene/servizio</b>	<b>Quantità</b>
Gruppo di raffreddamento in alluminio, 100x40x40 con ventola, es. non vincolante Fischer Elektronik mod. LAM 4 100 5 V	1
Montaggio antivibrazioni in neoprene, carico 7 kg, diametro foro 6.3 mm, confezione da 20 pz., es. non vincolante Fabreeca 90755	2
Alimentatore switching ingresso , uscita 24 VCD, 6.5 A, intervallo di temperatura -40/70, ingresso 85-264 VAC, es. non vincolante Mean Well HRP-150-24	2
Profilato in alluminio 3000x30x30 mm3, 4 scanalature da 8 mm, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842990720/3000	1
Blocco scorrevole con molla per profilati da 30 mm, scanalatura 8 mm, filettatura M5, confezione da 10, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842529295	2
Blocco scorrevole per profilati da 30 mm, scanalatura 8 mm, filettatura M5, confezione da 10, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842514929	2
Blocco scorrevole con molla per profilati da 30 mm, scanalatura 8 mm, filettatura M6, confezione da 10, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842529296	2
Blocco scorrevole per profilati da 30 mm, scanalatura 8 mm, filettatura M6, confezione da 10, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842514930	2
Blocco scorrevole con molla per profilati da 30 mm, scanalatura 8 mm, filettatura M8, confezione da 10, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842529297	2
Blocco scorrevole per profilati da 30 mm, scanalatura 8 mm, filettatura M8, confezione da 10, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842514931	2
Rinforzo angolare simmetrico interno per profilati 30 mm, scanalatura 8 mm, filettatura M6, confezione da 10 pz, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842535576	1
Staffa angolare per profilato da 30 mm, scanalatura 8 mm, in alluminio, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842523528	12
Staffa angolare per profilato da 30 mm, scanalatura 8 mm, in alluminio, profilo 30x60, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842523541	4
Kit cubo angolare per profiato da 30 mm, scanalatura 8 mm, es. non vincolante Bosch Rexroth 3842524485	4
Supporto antiurto ad anello in neoprene, foro 1/4 di pollice, carico da 4 a 15 libbre, confezione da 20 pz., es. non vincolante Fabreeca 51822	2
Nastro per schermatura in Lega nichel-rame, 1m x 3mm x 1.2mm, es. non vincolante MTC DRE3x1,2NI-N1,5V0-1000	4
Barra filettata in acciaio inox, M8 L 1m, AISI 316, confezione da 5 pezzi	1
Frenafilletti liquido, bottiglia 50 ml, intervallo di temperatura -55/150, es. non vincolante Loctite 278	1
Kit riparazione filetti M5, es. non vincolante RS PRO 917-2514	1
Inserito per riparazione filetti M5, L 7.5 mm, busta da 20 pz, es. non vincolante Böllhoff 41890050075	2
Inserito per riparazione filetti M5, L 5 mm, busta da 20 pz, es. non vincolante Böllhoff 41890050005	2
Inserito per riparazione filetti M6, L 9 mm, busta da 20 pz, es. non vincolante Böllhoff 41890060009	2
Inserito per riparazione filetti M6, L 12 mm, busta da 20 pz, es. non vincolante Böllhoff 41890060012	2

- di dare atto che l'importo massimo di Euro 850,00 (IVA esclusa) è contenuto nei limiti dell'impegno in premessa specificato;

- di procedere mediante affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. 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. 50/2016 e ss.mm.ii.;

- di rispettare i principi enunciati dall'art. 30 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, rotazione), dall'art. 34 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (criteri di sostenibilità energetica ed ambientale) e dall'art. 42 D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (prevenzione e risoluzione dei conflitti di interesse);
- di procedere all'acquisto fuori MePA;
- di non chiedere all'operatore economico la costituzione della garanzia provvisoria e della garanzia definitiva di cui agli articoli 93 e 103 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. nel rispetto dei criteri di economicità, efficacia ed efficienza dettati dalla Legge 241/1990;
- di non procedere alla suddivisione in lotti ai sensi dell'art. 51, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. in quanto per questo appalto non è possibile e non è economicamente conveniente. La mancata suddivisione in lotti non ostacola la partecipazione alla procedura delle piccole e medie imprese e rispetta il principio della libera concorrenza;
- che la fornitura si rende necessaria per Lo strumento COLD 2 deve essere adattato all'installazione a bordo del velivolo NASA WB57. Occorrono componenti elettromeccanici per questo scopo ;
- di nominare Responsabile Unico del Procedimento D'Amato Francesco in base all'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., 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 7 giorni dall'ordine
  - luogo di consegna: Area CNR, Via Madonna del Piano 10, 50019 Sesto Fiorentino (FI).
  - 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 del GAE PSc3fdam voce del piano 13012 gestione residui anno 2018

### **DISPONE**

vista la non disponibilità di fondi necessari a coprire l'impegno nel Gae e voce del piano suddetti, che venga effettuata la variazione allo stanziamento residuo anno 2018 per storno dei spesa all'interno del CDR 111.000.000 sede di Firenze nel Gae PSc3fdam dalla voce del piano 13038 (dove sono disponibili fondi che entro breve non saranno impegnati) alla voce del piano 13012 per Euro 1.037,00

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