



Pozzuoli, 26 giugno 2020

**Oggetto: Determina a contrattare – Forniture di componenti optomeccanici**

**IL DIRETTORE**

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

**VISTO** lo Statuto del CNR, emanato con provvedimento del Presidente del CNR n. 93 prot. n. 51080 in data 19 luglio 2018, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca in data 25 luglio 2018 entrato in vigore il 1° agosto 2018;

**VISTO** il "Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche" emanato con decreto del Presidente n. 14, prot. n. 0012030 del 18 febbraio 2019, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, in data 19 febbraio 2019, entrato in vigore il 1° marzo 2019;

**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, pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005, ed in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l'attività contrattuale, l'art. 59 intitolato "Decisione di contrattare";

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 50/2016 del 18/04/2016 pubblicato sulla G.U. n. 91 del 19 aprile 2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/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" di seguito denominato "D.lgs 50/2016" e ss.mm.ii. in particolare le modifiche introdotte D.Lgs. n. 56 del 19 aprile 2017, pubblicato sulla G.U. n. 103 del 5 maggio 2017, ed in particolare l'art. 36 "Contratti sotto soglia";

**VISTE** le linee guida attuative del D.lgs 50/2016 sulle procedure per l'affidamento di contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione degli elenchi di operatori economici;

**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";

**VISTA** la "Legge di stabilità 2016", Legge 2008/2015 pubblicata sulla GU Serie Generale n. 302 del 30/12/2015 SO n. 70;

**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 provvedimento ordinamentale n. 54 prot. AMMCNT-CNR n. 0030875 del 30 aprile 2019 che decreta di attribuire l'incarico di Direttore dell'Istituto di Scienze Applicate e Sistemi Intelligenti "Eduardo Caianiello" (ISASI) al Dott. Ivo Rendina a decorrere dal 1° maggio 2019;



**VISTA** la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici (ANAC già AVCP);

**VISTO** il D.lgs. n. 218 del 25 novembre 2016 "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge 7 agosto 2015, n. 124";

**VISTE** le disposizioni in materia di scissione dei pagamenti (split payment) di cui all'art. 1 del D.L. n. 50/2017 convertito in legge n. 96 del 21/06/2017 che ha modificato l'articolo 17 ter del DPR 633/72;

**VISTA** la richiesta da parte del Dott.ssa Simonetta Grilli di acquisire Componenti optomeccanici come da lista allegata prot. CNR ISASI n. 1170 del 22.06.2020;

**VISTA** la copertura finanziaria, accertata dal Segretario amministrativo;

**VALUTATA** la necessità di provvedere all'acquisizione come indicato in oggetto;

**CONSIDERATO** che tale fornitura si rende necessaria per lo svolgimento di attività di ricerca inerente il seguente progetto: Progetto Super-sensitive detection of Alzheimer's disease biomarkers in plasma by an innovation droplet split-and-stack approach – SensApp - GA 829104 cup B56C18004210001;

#### **D E T E R M I N A**

- di nominare, quale responsabile unico del procedimento, in base all'art. 31 del D.lgs 50/2016 la Dott.ssa Simonetta Grilli che possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
- di privilegiare una procedura di affidamento che persegua gli obiettivi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza dell'azione amministrativa e di semplificazione del procedimento amministrativo;
- di valutare l'esistenza di apposita convenzione Consip;
- di verificare l'esistenza in MePA del metaprodotto e, in caso positivo, di procedere all'acquisto nello stesso MePA utilizzando il parametro prezzo/qualità Consip;
- di affidare la fornitura in oggetto con il criterio di affidamento diretto secondo quanto previsto dall'art. 36 del D. Lgs. 50/2016, previa indagine di mercato informale;
- di dare atto che la spesa complessiva presunta pari ad € 9.300,00 (IVA esclusa) è contenuta nei limiti dell'impegno in premessa specificato;
- di stabilire che il contratto verrà stipulato nella forma privata mediante ordine di acquisto a cura del Direttore dell'Istituto;
- di stabilire inoltre che le clausole essenziali del contratto saranno:
  1. durata/tempi di consegna: 30 giorni;
  1. luogo di svolgimento/consegna: Istituto di Scienze Applicate e Sistemi Intelligenti "Eduardo Caianiello" – Via Campi Flegrei, n. 34 – 80078 Pozzuoli (Na);
  2. modalità di pagamento bonifico bancario entro 30 giorni dall'attestazione di regolare esecuzione o dal nostro collaudo favorevole e idoneità ai requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016 e assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all' art. 3 della L. 136/2010
- di impegnare la spesa sulla voce di bilancio 13017(Altri beni e materiali di consumo) GAE PSSSensA fondi residui 2018 ;



- di provvedere a tutti gli adempimenti di legge necessari per lo svolgimento della procedura di cui alla presente determina.

*Il Direttore*

Elenco componenti optomeccanici

VOCE	DESCRIZIONE	QUANTITA'
1	M470L4-C1 n. 1 470 nm, 420 mW (Typ.) Collimated LED for Olympus BX & IX, 1000 mA	1
2	LEDD1B n. 1 T-Cube LED Driver, 1200 mA Max Drive Current (Power Supply Not Included)	1
3	KPS101 n. 1 15 V, 2.4 A Power Supply Unit with 3.5 mm Jack Connector for One K- or T-Cube	1
4	SM1RC/M n. 1 Slip Ring for SM1 Lens Tubes and C-Mount Extension Tubes,  M4 Tap	1
5	MY10X-803 n. 1 10X Mitutoyo Plan Apochromat Objective, 436 - 656 nm, 0.28 NA, 34 mm WD	1
6	XR50P/M n. 2 50 mm Travel Linear Translation Stage, Side-Mounted Micrometer, M6 Taps	2
7	CR1/M n. 2 Continuous Rotation Stage - Metric	2
8	FP01 n. 5 Plate Holder, 0.9" Wide, Holds Plates up to 0.58" Thick	5
9	FP02 n. 5 Plate Holder, 3.0" Wide, Holds Plates up to 0.58" Thick	5
10	PT3/M n. 5 25 mm XYZ Translation Stage with Standard Micrometers, M6 Taps	5
11	GNL18/M n. 2 Large Goniometer, 44.5 mm Distance to Point of Rotation, ±5°, Metric	2
12	SM1A27 n. 2 Adapter with External SM1 Threads and Internal M26 x 0.706 Threads	2
13	KM100T n. 2 SM1-Threaded Kinematic Mount for Thin Ø1" Optics	2