

DETERMINA A CONTRARRE

OGGETTO: acquisizione di sistema per microfabbricazione 3D ed analisi di processo, in 4 lotti.

La Direttrice

- a. **VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 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”.
- b. **VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003, recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”.
- c. **VISTA** la Legge n. 244 del 24 dicembre 2007 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato”.
- d. **VISTO** il Decreto Legislativo n. 213 del 31 dicembre 2009, recante “Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione della Legge n. 165 del 27 settembre 2007.
- e. **VISTO** il Provvedimento del Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche n° 0040 Prot. AMMCNT-CNR N.0016906 del 26/02/2010 con il quale è stato costituito l’Ufficio di supporto tecnico amministrativo agli istituti del CNR denominato Superconduttori, materiali innovativi e dispositivi (SPIN), Officina dei materiali (IOM) e Nanoscienze (NANO), ai sensi dell’art. 30 comma 2 del Regolamento di organizzazione e funzionamento del CNR, con sede a Genova presso l’Istituto SPIN.
- f. **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, nonché la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (già AVCP).
- g. **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”.
- h. **VISTO** lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 24, prot. AMMCNT-CNR n. 0023646 del 7 aprile 2015, di cui è stato dato l’avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca in data 29 aprile 2015, entrato in vigore in data 1° maggio 2015.
- i. **VISTI** il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Provvedimento n. 043 Prot. AMMCNT-CNR N. 0036411 del 26 maggio 2015 nonché il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del 4 maggio 2005, prot. n. 25034, ed in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l’attività contrattuale, all’art. 59 titolato “Decisione di contrattare”.
- j. **VISTA** la “Legge di stabilità 2016”, n° 208/2015 GU Serie Generale n° 302 del 30.12.2015 - SO n° 70.
- k. **VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 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.
- l. **VISTO** che sono stati aboliti gli articoli dal 271 al 338 del Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207, che riguardano le acquisizioni di forniture e servizi e le acquisizioni in economia.
- m. **VISTA** la richiesta di acquisto.

n. DATO ATTO:

- 1) Che si intendono perseguire le finalità del progetto ERC *"4-Dimensional printing for adaptive optoelectronic components (Xprint)*;
 - 2) Che l'oggetto del contratto è l'acquisizione di un sistema per microfabbricazione 3D ed analisi di processo, in 4 lotti;
 - 3) Della copertura finanziaria della spesa di cui alla richiesta di acquisto;
- o. CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura di cui all'oggetto mediante la procedura di cui all'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016, nel rispetto nei principi enunciati all'art. 30 del D.Lgs. 50/2016.

D E T E R M I N A

1. **Di nominare**, quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 il dr. Danilo Imperatore Antonucci, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo.
2. **Di nominare**, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi dell'art. 101, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, il dott. Andrea Camposeo, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo.
3. **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.
4. **Di verificare**, tranne nel caso di *"somma urgenza"* o di *"unicità dell'operatore economico"*, l'esistenza di apposita convenzione Consip; in subordine l'esistenza in MePA del Metaprodotto e, in caso positivo, di procedere all'affidamento utilizzando la Richiesta di Offerta (RdO). Di procedere, in caso di esito negativo delle precedenti verifiche, sul mercato libero, mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. 50/2016, previa consultazione, ove esistenti, di almeno cinque operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato.
5. **Di individuare** quale criterio di selezione dell'offerta quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, sia che si utilizzi lo strumento della RdO nell'ambito del MePA sia sul mercato libero.
6. **Il valore presunto** di ogni singolo lotto che sarà posto a base d'asta, riepilogato nel sottostante elenco:
 - Lotto 1: € 49.000,00 (euro quarantanovemila/00);
 - Lotto 2: € 36.000,00 (euro trentaseimila/00),
 - Lotto 3: € 50.000,00 (euro cinquantamila/00);
 - Lotto 4: € 51.000,00 (euro cinquantunomila/00).L'IVA per tutti gli importi non è imponibile ex art. 72 DPR 633/72 per la quota di ammortamento rendicontabile sul progetto, da determinare in base alla data di emissione del certificato di verifica di conformità con esito positivo.
7. **Gli oneri** per la prevenzione di rischi da interferenza pari a € 0,00 (oltre IVA), non soggetti a ribasso.
8. **Che** il contratto di ogni lotto non sarà soggetto al termine dilatorio ai sensi dell'art. 32, comma 10, lettera b) del D.Lgs. 50/2016.
9. **Che** le offerte siano corredate, sia da una garanzia provvisoria pari al due per cento del valore presunto di ogni lotto, ai sensi dell'art. 93 Del D.Lgs. 50/2015 (per l'eventuale riduzioni delle garanzie si applicheranno le disposizioni di cui al comma 7 del predetto articolo; sia l'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario del lotto di riferimento, ai sensi dell'art. 93, comma 8, del predetto D.Lgs. 50/2016;
10. **Le sottototate clausole essenziali del contratto di ogni lotto che verrà stipulato in modalità elettronica:**
 1. Termine di consegna ed installazione: **120 giorni** solari dalla stipula;
 2. Luogo di consegna: Sede di Pisa;

3. Modalità di pagamento: bonifico bancario;
4. Garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016;
5. Penali che saranno definite nel capitolato speciale.

11. Di impegnare provvisoriamente la spesa, pari a **€ 186.000,00** IVA non imponibile ex art. 72 DPR 633/72 per la quota di ammortamento rendicontabile sul progetto, da determinare in base alla data di emissione del certificato di verifica di conformità con esito positivo, oltre alla contribuzione dovuta all'Autorità nazionale anticorruzione pari a € 225,00, con imputazione nel **GAE PUNUE016**, voci del piano:

- **22010 per la fornitura;**
- **12018** (Altre imposte e tasse a carico dell'ente) per la contribuzione ANAC.

12. Di trasmettere copia della presente agli uffici competenti per i successivi adempimenti.

La Direttrice
(Dott.ssa Lucia SORBA)