

**Determina a contrattare per l'acquisizione della fornitura di un microscopio elettronico a scansione compatto a pressione variabile con microsonda EDS**

**IL RESPONSABILE DI SEDE SECONDARIA DI GENOVA  
ISTITUTO DI CHIMICA DELLA MATERIA CONDENSATA E DI TECNOLOGIE PER L'ENERGIA**

**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";

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

**VISTA** la Legge n. 244 del 24/12/2007 recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato";

**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";

**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);

**VISTO** il Decreto Legge n. 52 del 7/5/2012, trasformato in Legge n. 94 del 6/7/2012 recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica e la successiva Legge n. 135 del 7/8/2012 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";

**VISTO** lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080/2018 del 19/07/2018;

**VISTI** il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Provvedimento n. 043 protocollo 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, protocollo n. 25034, 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 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;

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 56 del 19 aprile 2017 recante "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";

**VISTA** la Delibera ANAC n. 1097 in data 26 ottobre 2016: Linee guida n. 4 intitolate "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" – aggiornate al D. Lgs. 56/2017;

**VISTA** la "Legge di stabilità 2016", Legge 208/2015 pubblicata sulla GU Serie Generale n. 302 del 30/12/2015 - SO n. 70;

**VISTO** il Provvedimento n. 131/2018 del Direttore Generale CNR prot. AMMCNT-CNR n. 0063891 del 02/10/2018 con cui la prof.ssa Lidia Armelao è nominata Direttore dell'Istituto di Chimica e della Materia Condensata e di Tecnologie per l'Energia -ICMATE, per il periodo 1/10/2018 -30/09/2022;

**VISTO** il Provvedimento protocollo ICMATE n. 0002409 del 12/10/2018 con il quale la dott.ssa Armelao, nomina la dott.ssa Maria Luigia Muolo quale Responsabile preposto alla Sede Secondaria di Genova, con delega alla gestione ai sensi dell'art. 3, comma 2 del provvedimento del Presidente CNR n. 42/2016 di conferma e sostituzione dell'atto costitutivo dell'Istituto, con poteri di firma;

**VISTA** la richiesta presentata dal dottor Viviani il 15/11/2018, per provvedere all'acquisto di un Microscopio elettronico da banco con microsonda EDS, da installare presso CNR-ICMATE Genova c/o DICCA Unige, necessario per lo svolgimento dell'attività di ricerca;

**ATTESO** che il costo massimo presunto per la fornitura sarà di **€ 97.630,00** (inclusa IVA di legge);

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi residui della sede di Genova del progetto DCM.AD006.012 CHIMICA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI – ICMATE, allocati ai GAE **P0062068 e P0062026**;

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura nel rispetto dei principi enunciati all'art.30 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

**VALUTATA** la necessità di provvedere all'acquisizione come già richiamata;

#### **DETERMINA**

- 1. DI NOMINARE** il Dr. Danilo Imperatore Antonucci, dipendente CNR in forza presso Ufficio per il supporto tecnico-amministrativo CNR, quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., che possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
- 2. DI NOMINARE** il Dr. Massimo Viviani quale Direttore dell'Esecuzione del contratto ai sensi dell'art. 101 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., che possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
- 3. DI STABILIRE** che, trattandosi di fornitura sotto la soglia di cui all'art. 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., per l'effettuazione delle attività di collaudo/verifica di conformità, il certificato di verifica di conformità sia sostituito dal certificato di regolare esecuzione rilasciato dal Responsabile Unico del Procedimento sopra richiamato, ai sensi dell'art. 102, comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- 4. DI PRIVILEGIARE** una procedura di affidamento che persegua gli obiettivi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza dell'azione amministrativa e di semplificazione del procedimento;
- 5. DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo e i cui criteri oggettivi sono indicati nella documentazione di gara nel seguito richiamata;
- 6. DI VERIFICARE** l'esistenza in MePA del metaprodotto;
- 7. DI PROCEDERE** all'acquisizione mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. ovvero, in caso di esito negativo della verifica in MePA, di procedere sul mercato libero;
- 8. DI STABILIRE** l'importo a base di gara pari a € 80.000,00 oltre IVA;
- 9. DI ATTRIBUIRE** alla presente acquisizione il CUP B31G18000640005;

**10. DI DARE ATTO** che l'appalto non prevede rischi interferenti ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività dell'aggiudicatario e che pertanto gli oneri per la sicurezza per la prevenzione dei rischi da interferenza non sussistono;

**11. DI DARE ATTO** che il contratto non sarà soggetto al termine dilatorio ai sensi dall'articolo 32 comma 10 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

**12. DI APPROVARE** la documentazione di gara;

**13. DI STABILIRE** che le offerte siano corredate dalla garanzia provvisoria pari al 2% dell'importo a base di gara al netto dell'IVA ai sensi dell'art. 93 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

**14. DI STABILIRE** le clausole essenziali del contratto:

1. Termine di consegna e installazione definiti nella documentazione di gara;
2. Garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
3. Penali definite nella documentazione di gara;

**15. DI IMPEGNARE** provvisoriamente le sottototate spese:

- € 97.600,00, sui GAE P0062026 "EVOLVE", e P0062068 "BARB\_MAT" alla voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" residui 2014, 2015, 2016 e 2017;
- € 30,00 sul GAE P0062068 "BARB\_MAT" alla voce del piano 13096 "pubblicazione bandi di gara" residui 2017, per la contribuzione dovuta all'Autorità Nazionale Anticorruzione.

Il Responsabile ICMATE Sede Secondaria Genova  
(D.ssa Maria Luigia Muolo)