

DETERMINA A CONTRARRE

Oggetto: SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, D.L. E COORDINAMENTO SICUREZZA INERENTI I LAVORI DI “ALLESTIMENTO STRUTTURE ED IMPIANTI PER LABORATORI DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE NEL CAMPO DELLA MICRO-ELETTRONICA IN AMBIENTE CLEAN ROOM ISO 4” PRESSO I LABORATORI DELL’IMM-CNR DI CATANIA

Progetto di potenziamento infrastrutturale denominato “Beyond_Nano” - CUP G66J17000350007

IL DIRETTORE

VISTO il D.L. n. 127 del 4 giugno 2003, recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

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”;

VISTO il d.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

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;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 Prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell’Istruzione dell’Università e della Ricerca Prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1 marzo 2019;

VISTO il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Decreto del Presidente del CNR del 04 maggio 2005, prot. n. 0025034, ed in particolare la Parte II – Titolo I che disciplina l’attività contrattuale, art. 59 intitolato “Decisione di contrattare”;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale n. 61, prot. AMMCNT-CNR 0037985/2020 con il quale l’incarico di Direttore dell’Istituto per la Microelettronica e Microsistemi è stato attribuito al Dott. Vittorio Privitera per la durata di quattro anni con decorrenza dal 01/07/2020;

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (di seguito “Codice dei contratti pubblici”);

VISTO il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 (c.d. Correttivo al Codice dei Contratti Pubblici), in particolare l’art. 25 che modifica l’articolo 36 del D.L. n. 50/2016;

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti” per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 50/2016 sopra richiamato;

VISTO l'art.32, c.2 del D-Lgs.50/2016 a norma del quale le stazioni appaltanti, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

CONSIDERATE le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 35 del Codice dei contratti pubblici come modificate dal Regolamento delegato (UE) n° 2019/1828 della Commissione del 30 ottobre 2019 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 31/10/2019), pari a € 5.350.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, e pari a € 214.000,00 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione;

VISTI la circolare CNR n. 28/2016 e il D.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge 7 agosto 2015, n. 124" che ha previsto all'art. 10, comma 3, che gli enti pubblici di ricerca non sono obbligati a ricorrere al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente collegati all'attività di ricerca;

VISTA la delibera del 4 aprile 2019 del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica n. 17 (GU n.158 del 08-07-2019), con la quale si dispone la concessione del finanziamento al progetto «Materials and processes Beyond the Nanoscale BEYOND - NANO»;

VISTO il D.D. MIUR n. 2510 del 10.12.2019 di concessione del finanziamento del progetto suddetto, pubblicato in GU n. 25 del 31.01.2020, pari a 15 milioni di euro, a valere sul Fondo per lo Sviluppo e la Coesione;

VISTO, in particolare, il progetto di potenziamento "Facility per la realizzazione di dispositivi avanzati per elettronica di potenza e radio frequenza - Lab_Power&RF" nell'ambito dell'infrastruttura di ricerca del Consiglio Nazionale delle Ricerche – Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia (CNR-DSFTM) "Materials and processes beyond the Nano-scale (Beyond-Nano)" - CUP G66J17000350007;

CONSIDERATO che l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi del CNR (IMM-CNR) sede di Catania, partecipa allo svolgimento del suddetto progetto di potenziamento infrastrutturale "Beyond_Nano";

CONSIDERATO che, l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi del CNR (IMM-CNR), per le finalità istituzionali inerenti gli interventi previsti dal suddetto progetto di potenziamento infrastrutturale "Beyond_Nano" intende procedere all'acquisizione dei servizi tecnici relativi alla progettazione definitiva/esecutiva, alla D.L. ed al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, inerente i lavori di "Allestimento Strutture ed impianti per laboratori di ricerca e Sperimentazione nel campo della Micro-elettronica in ambiente Clean room ISO 4", nei laboratori IMM siti c/o la ST Microelettronica srl - Stradale Primosole 50 Catania, a valere sui fondi disponibili del progetto DFM.AD006.173;

VISTA la nota prot.n. 4248 del 03.08.2020 con la quale, al fine di espletare un'indagine di mercato, si è richiesto alla ditta SC Progetti s.r.l., individuata nel mercato di riferimento, l'invio di un preventivo di spesa inerente i seguenti servizi tecnici per i lavori di allestimento di strutture ed impianti per laboratori di ricerca e Sperimentazione nel campo della Micro-elettronica in ambiente Clean room ISO 4:

- Progettazione definitiva ed esecutiva;
- Direzione, misura e contabilità dei lavori;
- Coordinatore per la sicurezza nella fase di progettazione;
- Coordinatore per la sicurezza nella fase di esecuzione;

VISTO il preventivo di spesa pervenuto in data 02.09.2020 (ns prot. n. 4757 del 08.09.2020) per la realizzazione dei servizi richiesti, corredata da idonea documentazione attestante le capacità tecnico-professionali della ditta e le esperienze pregresse relativamente alla progettazione di clean room per la microelettronica ISO 4, per un importo complessivo pari ad euro 145.000,00 + Iva 22 % e CNPAIA (4%);

VISTO l'art 36 comma 2 lettera a) del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e le modifiche introdotte con l'articolo 1 del decreto legge del 16 luglio 2020, n. 76, rubricato «Procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia», il quale rimodula la disciplina dell'affidamento dei contratti pubblici sotto la soglia euro-unitaria, introducendo un regime parzialmente e temporaneamente derogatorio rispetto a quello dettato dall'art. 36, al fine di «incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, e al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19»

CONSIDERATO che il dettato del comma 2 dell'art 1 del DL 76/2020 delinea la nuova temporanea segmentazione delle soglie, disponendo che le stazioni appaltanti procedono tramite affidamento diretto di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore a 150.000 euro, e comunque, per servizi e forniture nei limiti delle soglie di cui al citato articolo 35;

CONSIDERATO che la ditta individuata SC Progetti s.r.l., avendo già eseguito la progettazione di diversi ambienti, tra cui anche clean room, per la ST Microelectronics srl, conosce perfettamente il sito di riferimento e la configurazione degli impianti che sono oggetto della progettazione richiesta e, pertanto, risulta essere altamente qualificata per l'affidamento in oggetto;

VISTO il decreto legge 19 maggio 2020 n. 34, recante "Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19" pubblicato sulla G.U.R.I n. 128 - Supplemento ordinario n. 21/L del 19/05/2020 in cui l'art. 65 stabilisce a decorrere dal 19/05/2020 la sospensione dell'obbligo del versamento dei contributi di gara;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2020, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 317 del 29/11/2019 Verbale n° 392;

ACCERTATA la presenza della necessaria copertura finanziaria della suddetta spesa sulle disponibilità del GAE P057.312 Progetto DFM.AD006.173 Beyond Nano-Upgrade;

VALUTATA la necessità di provvedere all'acquisizione dei servizi in oggetto per le finalità di cui al progetto Beyond_Nano";

D E T E R M I N A

- 1)** Di nominare, Responsabile Unico del Procedimento, in base all'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, il Dott. Rosario Corrado Spinella, Direttore del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia del CNR, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo,
- 2)** Di incaricare il RUP della verifica della congruità del prezzo offerto dalla Ditta **SC Progetti s.r.l.** per l'esecuzione dei servizi richiesti;

- 3) Di istituire la Struttura a Supporto del RUP, ai sensi dell'art. 31, comma 9, del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per gli aspetti di carattere tecnico-amministrativo relativamente al presente affidamento, per la quale sono nominati i dipendenti: Dott. Salvatore Di Franco, Dott.ssa Giovanna Anna Leanza, Geom. Giorgia Lupo;
- 4) Le clausole essenziali della gara d'appalto sono:
- a. Oggetto: SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, D.L. E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA INERENTI I LAVORI DI "ALLESTIMENTO STRUTTURE ED IMPIANTI PER LABORATORI DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE NEL CAMPO DELLA MICRO-ELETTRONICA IN AMBIENTE CLEAN ROOM ISO 4" PRESSO I LABORATORI DELL'IMM-CNR DI CATANIA
 - b. Tipologia di gara: Procedura di affidamento diretto prevista dal D.Lgs. 50/2016, art.36 al co.2, lett.a), con successiva modifica introdotta dall'art 1 D.L. 76 del 16 luglio 2020;
 - c. Durata: n. giorni 45 decorrenti dalla data della firma del contratto per la presentazione della progettazione definitiva. Mentre la consegna della progettazione esecutiva sarà concordata successivamente con la Ditta;
 - d. Luogo di svolgimento/consegna: Laboratori IMM c/o STMicronics srl Stradale Primosole 50 - Catania;
 - e. In considerazione di assenza di specifiche attività di interferenza, i costi per la sicurezza sono pari a zero;
 - f. Valore massimo complessivo dell'appalto: 145.000,00 EURO (IVA 22% e CNPAIA 4% esclusi), a corpo, tutti i costi inclusi e nessuno escluso;
 - g. Modalità di pagamento: Acconto pari al 20% entro 30 gg dalla data di presentazione del progetto definitivo. Ulteriore acconto 20% entro 30 gg dalla data di presentazione della progettazione esecutiva. Saldo 60 % alla conclusione della direzione lavori;
- 5) Al fine del rispetto del principio di trasparenza di procedere alla pubblicazione della presente determina a contrattare sul sito istituzionale CNR nella sezione «Amministrazione trasparente»;
- 6) Di procedere alle verifiche di cui all'art. 80 del D-Lgs.50/2016 nei confronti dell'operatore economico denominato **SC Progetti s.r.l.** - sede legale ed operativa della scrivente è in via Gabriele D'Annunzio 77, 95127 Catania, C.F. e P. IVA 05609140875;
- 7) Di impegnare provvisoriamente la spesa necessaria per l'affidamento suddetto sulle disponibilità del 057.000 GAE P057.312 Progetto DFM.AD006.173 Beyond Nano-Upgrade.

Il Direttore
Dott. Vittorio Privitera
documento firmato digitalmente