



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia

OGGETTO: Decisione di contrattare per la fornitura e installazione di un Analizzatore di Reti Vettoriale 100MHz – 220GHz presso il Dipartimento di Ingegneria Elettronica dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” nell’ambito del PROGETTO NANOMICROFAB (L.R. n. 13/2008, Avviso Pubblico “Infrastrutture Aperte per la Ricerca”; domanda Prot. n. 173-2017-17390 del 12/12/2017), CUP B56C18000510009 – CUI 80054330586202000258

IL DIRETTORE

VISTO il d.lgs. 31 Dicembre 2009 n. 213, recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell’articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”;

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

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 l’art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato “Decisione di contrattare” – DPCNR del 04 maggio 2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 rubricato “Codice dei Contratti Pubblici” (nel seguito “Codice”) pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla G.U.R.I. n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017 n. 56 e s.m.i.;

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;

VISTA la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione” pubblicata sulla G.U.R.I. n. 265 del 13/11/2012;

VISTO il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” pubblicato sulla G.U.R.I. n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

VISTE le linee guida n. 3 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (nel seguito “ANAC”) di attuazione del Codice, recanti “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni” approvate con deliberazione n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 1007 dell’11/10/2017;



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia

VISTO il Codice di comportamento dei dipendenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 137/2017;

VISTO il Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2019-2021 del Consiglio Nazionale delle Ricerche, adottato ai sensi della legge 6 novembre 2012 n. 190;

VISTA la legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i., recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)”, ed in particolare l'articolo 26;

VISTA la legge 27 dicembre 2006 n. 296, recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2007)”;

VISTA la legge 24 dicembre 2007 n. 244 e s.m.i., recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)”;

VISTO il decreto legge 7 maggio 2012 n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012 n. 94 recante “Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica”;

VISTO il decreto legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012 n. 135, recante “Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”;

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;

VISTA la Delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione n. 950 del 13 settembre 2017 recante “Linee guida n. 8 - Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili” pubblicata nella Gazzetta Ufficiale - Serie Generale n. 248 del 23 ottobre 2017;

VISTO il decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 02/12/2016, recante “Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70, 71 e 98 del d.lgs. 50 del 18 aprile 2016”;

VISTO il comunicato del Presidente f.f. dell'ANAC del 20 maggio 2020 con il quale, in applicazione dell'art. 65 del decreto legge n. 34, pubblicato sul supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 128 del 19 maggio 2020, nell'ambito delle iniziative volte ad assicurare supporto economico ai cittadini, alle amministrazioni e alle imprese che affrontano problemi di liquidità finanziaria nel contesto di emergenza sanitaria, è stato disposto l'esonero temporaneo del pagamento dei contributi dovuti da parte dei soggetti pubblici e privati, ai sensi dell'art. 1, comma 65, della legge 23 dicembre 2005, n. 266;

CONSIDERATO che le attività del CNR sono organizzate in 7 dipartimenti, tra cui quello di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia (DSFTM);



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale n. 19 prot. CNR AMMCEN n. 14493 del 26/02/2019 con il quale l'incarico di Direttore del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia è stato attribuito al Dott. Rosario Corrado Spinella per la durata di quattro anni con decorrenza dal 01/03/2019;

VISTO l'Avviso pubblico L.R. n. 13/2008: "Promozione della ricerca e sviluppo dell'innovazione e del trasferimento tecnologico nella regione Lazio" - Avviso Pubblico "Infrastrutture Aperte per la Ricerca" (Determinazione n. G11949 del 04/09/2017);

VISTA la Domanda Prot. n. 173-2017-17390 del 12/12/2017 – CUP B56C18000510009 per l'ammissione alla Sovvenzione prevista dall'Avviso pubblico **L.R. n. 13/2008 - Infrastrutture Aperte per la Ricerca** per la realizzazione del Progetto NanoMicroFab;

VISTA la comunicazione di Concessione (prot. LISP A 0023477 del 23.07.2018) della Sovvenzione, avvenuta a seguito della Determinazione G06705 del 25/5/2018 pubblicata su BURL 43 del 29/5/2018 il Direttore della Direzione Regionale per lo Sviluppo Economico e le Attività Produttive;

VISTO "l'atto di impegno" del 27 luglio 2018 relativo all'accettazione degli impegni derivanti dalla Sovvenzione concessa, Rif. LISP A Prot 0024134 del 27/7/2018;

VISTA la Convenzione Operativa tra CNR DSFTM e l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata"- Dipartimento di Ingegneria Elettronica (Prot. n. 48870 del 04.07.2020), stipulata nell'ambito del Progetto NanoMicroFab che persegue l'obiettivo di una collaborazione tecnico-scientifica per lo sviluppo di materiali e dispositivi innovativi mediante l'impiego di tecnologie Elettroniche e la progettazione e caratterizzazione di dispositivi tramite il collocamento negli spazi individuati dall'Università di beni strumentali il cui possesso sarà regolamentato da contratti di comodato;

VISTA la nota inviata dal Dipartimento all'Università di Tor Vergata con prot.0044863 del 14.07.2020, con la quale si chiede di far pervenire le richieste di acquisto relative alle attrezzature e/o materiali di competenza dell'Università corredati da idonea relazione sulle caratteristiche tecniche degli oggetti e su eventuali presupposti per procedere ad una acquisizione in unicità, per le finalità di cui al Progetto NanoMicroFab.

VISTA la relazione del prof Ernesto Limiti, Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettronica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (ns prot. n. 51243 del 05.08.2020) nella quale sono descritte le caratteristiche tecniche della strumentazione nonché l'esito dell'indagine di mercato ai fini di una prima individuazione degli operatori economici presenti sul mercato da interpellare per la fornitura dello strumento ed i presupposti per l'affidamento mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi all'art. 63, comma 2, lettera b), per assenza della concorrenza per motivi tecnici;

CONSIDERATO che, il Consiglio Nazionale delle Ricerche, nell'ambito dei propri fini istituzionali e attività di ricerca nel progetto "NanoMicroFab", ha la necessità di provvedere all'acquisto di un Analizzatore di Reti Vettoriale 100MHz – 220GHz;

CONSIDERATO che: alla data odierna non sono stati individuati, tra quelli messi a disposizione da CONSIP (Convenzioni, Accordi Quadro o Bandi del Sistema dinamico di acquisizione), strumenti idonei a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento; alla data odierna non risulta presente il meta-prodotto nel Capitolato specifico del Bando Beni del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione gestito da CONSIP; le prestazioni richieste non rientrano nell'elenco dei lavori, beni e servizi assoggettati a centralizzazione degli acquisti ai sensi dell'art. 1 del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 16 agosto 2018;



*Consiglio Nazionale delle Ricerche
Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia*

VISTA la deliberazione n. 136 del 27/05/2020 Verbale n° 406 con la quale il Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ha aggiornato il “Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2020-2021 ai sensi dell’art. 21 del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50” che assegna alla presente procedura il Codice Unico di Intervento (CUI) n. 80054330586202000258;

VISTO il Provvedimento n. 77/2019 (prot. n. 34052 del 15/05/2019) di nomina del Responsabile del Procedimento nella persona del Dott. Guglielmo Fortunato e di incarico al RP stesso di esplorazione e definizione dei parametri del servizio e delle modalità amministrative di affidamento dell’appalto;

RITENUTO che il Dott. Guglielmo Fortunato, del quale si è già acquisita informalmente la disponibilità, è in possesso dei requisiti richiesti per essere nominato quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell’art. 31, D.Lgs.50/2016;

CONSIDERATO che il costo massimo presunto per la fornitura è pari a 250.000,00 € IVA esclusa;

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 disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi di competenza del sopra richiamato progetto, allocati al Gae “P_NMFAB2” Progetto Acronimo “NanoMicroFab” – CdS 507.001; voce del piano 22010 (Attrezzature scientifiche);

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

DISPONE

1. **DI NOMINARE** il dott. Guglielmo Fortunato quale Responsabile Unico del Procedimento;
2. **DI NOMINARE**, il dott. Guglielmo Fortunato quale Direttore dell’Esecuzione del Contratto, ai sensi dell’art. 101 del d.lgs. 50/2016 e con le modalità indicate nel Decreto del 7 marzo 2018, n. 49 recante: “Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell’esecuzione” pubblicato sulla G.U.R.I. – Serie Generale n. 111 del 15/05/2018;
3. **DI APPROVARE** l’avviso volontario di consultazione preliminare di mercato e la relazione tecnica allegata;
4. **DI PROCEDERE** all’acquisizione del bene in oggetto mediante una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi all’art. 63, comma 2, lettera b) del Codice, previa pubblicazione del predetto avviso sul profilo del committente, fissando il termine di presentazione delle eventuali ulteriori proposte tecniche ad almeno 15 giorni dalla sua pubblicazione;
5. **DI STABILIRE** sin d’ora che:
 - a) nel caso in cui venga confermata la circostanza secondo cui l’operatore economico già individuato costituisca l’unico fornitore in grado di effettuare la fornitura, ai sensi dell’art. 63 comma 2 lettera b) del Codice la conclusione del contratto avverrà previa negoziazione delle condizioni con il medesimo operatore economico;
 - b) nel caso in cui non venga confermata la circostanza di cui al precedente punto a), la conclusione del contratto avverrà a seguito di procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi dell’art. 63 comma 2 lettera



*Consiglio Nazionale delle Ricerche
Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia*

b) del Codice, invitando sia l'operatore economico già individuato, sia gli operatori economici che hanno risposto al medesimo avviso;

6. **DI STABILIRE** che nessuna somma riguardante la gestione di rischi interferenziali venga riconosciuta all'operatore economico considerato che l'articolazione tecnica incaricata della valutazione dei profili di sicurezza relativamente all'esecuzione del contratto non ha segnalato la presenza di rischi interferenziali e, pertanto, non è stato predisposto nessun Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali;

7. **DI STABILIRE** che le clausole essenziali del contratto siano:

- Termine di consegna: n. 45 giorni naturali consecutivi dalla stipula del contratto;
- Luogo di esecuzione: Dipartimento di Ingegneria Elettronica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata";
- Garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Penali pari all'uno per mille dell'importo contrattuale netto;

8. **DI IMPEGNARE** provvisoriamente la somma di € 250.000,00 oltre IVA a valere sul "P_NMFAB2" Progetto Acronimo "NanoMicroFab" – CdS 507.001; in riferimento alla voce di spesa 22010 (Attrezzature scientifiche);

9. **DI PROCEDERE** alla pubblicazione dell'avviso ai sensi del combinato disposto dell'art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.

Il Direttore
Dott. Rosario Corrado Spinella
documento firmato digitalmente