

DECISIONE A CONTRATTARE

OGGETTO: Fornitura di “AZOTO LIQUIDO REFRIGERATO”, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020, aggiornato dall’art. 51 del D. L. 31 maggio n. 77 convertito con modificazioni in L. 108/2021, nell’ambito del progetto ECOTEC - ARS01_00951 – DSCTM dell’Istituto di Nanotecnologia del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-NANOTECH) sede di Lecce.

CUP B66C18000300005

CPV: 24111800-3 Azoto liquido LN₂ per criogenia – CUI 80054330586202000097

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.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 relativo a “Codice dei contratti pubblici” pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale 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. (nel seguito per brevità “Codice”);

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

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti” per le parti non espressamente abrogate dal Codice 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 Gazzetta Ufficiale 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 Gazzetta Ufficiale 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 di attuazione del Codice, recanti “Nomina, ruole e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni” approvate con delibera n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell’11/10/2017;

VISTE le linee guida n. 4 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti “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” approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche in vigore dal 1° agosto 2018 ed emanato con provvedimento del Presidente del CNR n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 in data 19 luglio 2018, di cui è stato dato l’avviso di

Istituto di Nanotecnologia**Sede di Lecce**

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce
☎ +39 0832 319801

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari
☎ +39-080 5929501

amministrazione.bari@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Roma

c/o Dip.di Fisica N.E. Università Sapienza
Piazzale Aldo Moro, 5 00185 ROMA
☎ +39-06 49913720

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)
☎ +39-0984 496008

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca il 25 luglio 2018;

VISTO il Regolamento di organizzazione e funzionamento (ROF) del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato dal CdA nella deliberazione n. 24/2019, Verb. 36 Prot. n. 0012030 del 18/02/2019 (in vigore dal 01/03/2019);

VISTO l'Atto di conferimento - Prot. AMMCEN n. 0063180/2019 del 13/09/2019 - Pubblicato sul sito URP in data 13/09/2019 con il quale è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'Istituto di Nanotecnologia (NANOTECH), di Lecce al Prof. Giuseppe Gigli, della durata di quattro anni a decorrere dal 16 settembre 2019;

VISTO il Provvedimento Presidente CNR n. 023/2016 (Prot. n. 0013351 del 26/02/2016) di conferma e sostituzione dell'atto costitutivo dell'Istituto di Nanotecnologia (NANOTECH) di Lecce;

VISTO il Decreto Legge n.76/2020, convertito, con modificazioni, nella Legge 11 settembre 2020, n. 120 che ha introdotto una disciplina transitoria fino al 31/12/2021, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19;

VISTO che in seguito tali disposizioni sono state rimodulate nonché prolungate fino al **30/06/2023** ad opera dell'art. 51 del Decreto Legge n.77/2021, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure»;

VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 32, comma 2, del Codice;

VISTA la Richiesta di Acquisto, Prot. CNR-NANOTECH n. 0001989/2022 del 17/05/2022, pervenuta dal Sig. Mattia CENTONZE, relativa alla necessità di procedere all'acquisizione di AZOTO LIQUIDO REFRIGERATO, nell'ambito delle attività previste dal progetto ECOTECH - ARS01_00951 – DSCTM, per un importo pari ad € 51.137,00 oltre IVA, mediante:

- o **Trattativa Diretta** (TD) con l'Operatore economico SIAD Società Italiana Acetilene Derivati S.p.A. – I-24126 Bergamo - Via S.Bernardino, 92 – C.F./P.IVA 00209070168, al fine di acquistare ad un prezzo migliore;
 - ◊ il cui preventivo, n. 22-04848 del 12/05/2022 GA/ga, è stato individuato a seguito di indagine di mercato effettuata su *mercato libero*, i cui esiti sono allegati alla richiesta medesima;

PRESO ATTO che si intendono perseguire le finalità del suddetto progetto per le seguenti motivazioni: Fabbisogno annuale per l'attività di ricerca mirata all'implementazione di materiali organici innovativi e dispositivi optoelettronici per applicazioni su tessuti;

DATO ATTO che il Consiglio Nazionale delle Ricerche, in applicazione del disposto di cui all'art. 21 comma 7 del Codice, ha pubblicato nella sezione "Amministrazione Trasparente" del proprio sito informatico istituzionale, nonché sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, il "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro", approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n° 58 del 05/02/2020 – Verb. 398, e che all'acquisizione di cui trattasi è stato attribuito il Codice Unico di Intervento (CUI) 80054330586202000097;

RAVVISATA la necessità di procedere all'affidamento della fornitura *de qua* in ottemperanza alle disposizioni normative attualmente vigenti direttamente dall'Operatore economico, precedentemente indicato;

VISTA la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto "*Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva*" per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

CONSIDERATO che, sulla base dell'importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all'art. 35 del Codice, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del Decreto Legge n.76/2020, convertito, con modificazioni, nella Legge 11

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce
☎ +39 0832 319801

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari
☎ +39-080 5929501

amministrazione.bari@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Roma

c/o Dip.di Fisica N.E. Università Sapienza
Piazzale Aldo Moro, 5 00185 ROMA
☎ +39-06 49913720

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)
☎ +39-0984 496008

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

settembre 2020, n. 120 e s.m.i. apportate con il Decreto Legge n.77/2021, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108 è possibile procedere all'affidamento diretto ad un singolo Operatore economico per importi inferiori a €139.000 IVA esclusa per beni e servizi, e a € 150.000 IVA esclusa per i lavori, prevedendo che in tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici e l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente entro il termine di 2 mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici”;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 193/2021 Verbale n° 466;

VISTO l'art. 37 c.7 e le Linee Guida n. 4/2018 aggiornate con Delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019 pubblicate nella GURI n. 183 del 6/8/2019 ed entrate in vigore in data 21/8/2019 nonché l'art. 32 c. 2 relativo alla c.d. “Determina semplificata”;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto ECOTEC, allocati al GAE P0000194, voce del piano 13024 “Prodotti chimici”;

VISTA la conclusione del precedente contratto di fornitura, giusta comunicazione di chiusura Contratto prot. CNR-NANOTECH n. 2164 del 07/06/2021 tra il CNR-NANOTECH e il Contraente SIAD Società Italiana Acetilene Derivati S.p.A., Notifica protocollo n. 0001913/2022;

DATO ATTO:

- Che è necessario assicurare la disponibilità continua di azoto liquido sia per l'utilizzo in linea sia a seguito di prelievo manuale con dewar per consentire la prosecuzione delle sperimentazioni in corso;
- Che l'attuale situazione non consente a questa Stazione Appaltante di approntare un affidamento per fornitura di durata superiore ai 12 mesi;
- Che oggetto del contratto è la fornitura di azoto liquido per 12 mesi, a mezzo ricarica di serbatoi di proprietà del fornitore SIAD SPA;
- Della consultazione dei prezzi a catalogo in MEPA come da ricerca eseguita dal PI Mattia Centonze al fine di identificare la platea di potenziali affidatari;
- Dell'indagine svolta al di fuori del MEPA per cui sono state contattate n. 4 aziende oltre al contraente uscente, delle quali nessuna ha fornito quotazione al fine di ottemperare agli obblighi di parità di trattamento e rotazione;
- Che per i prossimi 12 mesi di contratto si stima un consumo di circa 115.000 litri;
- Della quotazione ricevuta dal fornitore SIAD SPA;

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

DISPONE

1. Di nominare il sottoscritto Prof. Giuseppe GIGLI quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice, che dovrà vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionale ai sensi dell'art. 80 e 83 del D.lgs 50/2016 e s.m.i., ove richiesti, in capo all'Operatore economico individuato;
2. Di nominare la Sig.ra Maria Giovanna SANTORO, in supporto al RUP ai sensi dell'art. 31 del d.lgs. 50/2016, ai fini degli adempimenti connessi alla verifica, supporto alla redazione, archiviazione e gestione della documentazione amministrativa connessa al procedimento in argomento, il quale possiede i requisiti e la professionalità per svolgere tale incarico;

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce
☎ +39 0832 319801

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari
☎ +39-080 5929501

amministrazione.bari@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Roma

c/o Dip.di Fisica N.E. Università Sapienza
Piazzale Aldo Moro, 5 00185 ROMA
☎ +39-06 49913720

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)
☎ +39-0984 496008

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

3. Di nominare il Sig. Mattia CENTONZE quale Punto Istruttore della presente procedura, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
4. Di nominare il Sig. Mattia CENTONZE quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi dell'art. 101, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
5. Di procedere all'affidamento diretto ai sensi di dell'art. 1, comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020, n. 76 così come convertito dalla L. 11 settembre 2020, n. 120, aggiornato dall'art. 51 del D. L. 31 maggio n. 77 convertito con modificazioni in L. 108/2021, mediante:
 - o Trattativa Diretta (TD) con l'Operatore economico SIAD Società Italiana Acetilene Derivati S.p.A. – I-24126 Bergamo - Via S.Bernardino, 92 – C.F./P.IVA 00209070168, al fine di acquistare ad un prezzo migliore;
6. Che la lettera ordine/contratto comprenda apposita clausola risolutiva nel caso il Responsabile Unico del Procedimento rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
7. Che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
8. Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
9. L'assunzione dell'impegno provvisorio di spesa n. 9180000162/2021 per un importo pari a € 62.387,14 IVA inclusa, sui fondi del progetto ECOTEC, allocati al GAE P0000194, voce del piano 13024 "Prodotti chimici", esercizio anno 2021;
10. L'assunzione dell'impegno definitivo di spesa per un importo pari a € 30,00 sui fondi del progetto ECOTEC, allocati al GAE P0000194, voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" a favore di ANAC Autorità Nazionale Anticorruzione, CT 93142;
11. DI STABILIRE le clausole essenziali del contratto che verrà stipulato nella forma telematica dello scambio della lettera commerciale:
 - a. Tempo di consegna/installazione/durata: Durata del contratto 12 mesi dalla data di stipula.
Il Contraente si obbliga a garantire, nel prezzo di offerta, la consegna del prodotto entro 72 (settantadue) ore dalla richiesta della fornitura e dovrà garantire la fornitura di azoto liquido refrigerato per una quantità presunta di circa litri 9.000 la fornitura di azoto liquido per una quantità presunta di circa litri 9.000 (novemila) in media al mese, per complessivi 12 (dodici) mesi, per un totale presunto nell'anno pari a circa litri 115.000 (centoquindicimila), e comunque fino alla concorrenza di Euro 51.137,00 oltre IVA, nonchè la messa a disposizione, in comodato d'uso gratuito e la gestione di n. 4 (quattro) serbatoi di stoccaggio e distribuzione del gas ai laboratori di ricerca, già installati c/o la sede di Lecce del CNR-NANOTECH, meglio descritti all'ART. 4 dell'allegato CAPITOLATO TECNICO;
 - b. I quantitativi presunti sopra indicati devono ritenersi meramente indicativi e potranno variare, in media per il 20% (ventipercento), in difetto o in eccesso, rispetto alle quantità sopra indicate, in relazione alle effettive esigenze del CNR-NANOTECH, senza che per ciò il Contraente abbia a pretendere variazioni di prezzo e/o avanzare alcuna eccezione o reclamo a riguardo.
 - c. La fornitura dovrà pertanto essere regolarmente eseguita sia per quantitativi minori che per quantitativi maggiori.
 - d. Luogo di consegna/esecuzione: CNR-NANOTECH - Istituto di Nanotecnologia - VIA MONTERONI c/o CAMPUS UNIVERSITARIO ECOTEKNE - 73100 LECCE;
 - e. Modalità di pagamento: bonifico bancario;

Istituto di Nanotecnologia**Sede di Lecce**

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce
☎ +39 0832 319801

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari
☎ +39-080 5929501

amministrazione.bari@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Roma

c/o Dip.di Fisica N.E. Università Sapienza
Piazzale Aldo Moro, 5 00185 ROMA
☎ +39-06 49913720

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)
☎ +39-0984 496008

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586

PEC: protocollo.nanotec@pec.cnr.it

Sito web: <http://nanotec.cnr.it>

f. Cauzione e penali;

g. Codice Identificativo di Gara da inserire nei successivi atti del procedimento amministrativo: **CIG 916640872C**;

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

13. La pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n.33 e dell'art. 29 del Codice.

Il Direttore del CNR-NANOTECH
Prof. Giuseppe GIGLI

All.to Capitolato tecnico di fornitura

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce
☎ +39 0832 319801

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari
☎ +39-080 5929501

amministrazione.bari@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Roma

c/o Dip.di Fisica N.E. Università Sapienza
Piazzale Aldo Moro, 5 00185 ROMA
☎ +39-06 49913720

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)
☎ +39-0984 496008

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it