



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca



DETERMINA A CONTRARRE

OGGETTO: Determina a Contrarre per il noleggio di un "Sistema di cromatografia liquida a prestazioni ultraelevate accoppiata a spettrometria di massa ad alta risoluzione (UHPLC/HRMS)", da fornire all'Istituto di Nanotecnologia del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR NANOTECH) sede di Lecce, nell'ambito del progetto PON Codice ARS01_00668 "UNIHEMP – Utilizzo di biomassa da canapa industriale per la produzione di energia e nuovi biochemicals" – CUP: B76C18000520005.

CUI: 80054330586202000099 --- CPV: 38432200-4 (Cromatografi)

IL DIRETTORE

VISTO il Decreto Legislativo n° 127 del 4 giugno 2003 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 6 giugno 2003, n° 129, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.)";

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

VISTO il Decreto Legislativo n° 213 del 31 dicembre 2009, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, n° 25, recante "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n° 165";

VISTA la legge n° 136 del 13 agosto 2010, in particolare all'art. 3, e il Decreto Legge n° 187 del 12 novembre 2010, convertito nella legge n° 217 del 17 dicembre 2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche, nonché la Determinazione ANAC n° 4 del 7 luglio 2011, recante "Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della Legge n° 136 del 13 agosto 2010";

VISTO il decreto legge n. 52 del 7 maggio 2012, convertito 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";

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 del 19 luglio 2018 di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca in data 25 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Provvedimento n. 012 Prot. AMMCNT-CNR N. 0012030 del 18 febbraio 2019 entrato in vigore il 1° marzo 2019;

VISTO 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 intitolato "Decisione di contrattare";

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 Decreto Legislativo n° 50 del 18 aprile 2016, pubblicato nella Supplemento Ordinario n° 10 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 aprile 2016, n° 91, 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

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne

Via Monteroni – 73100 Lecce

☎ +39 0832 319702 – 319703

☎ +39 0832 319901

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D

70126 Bari

☎ +39-080 5929501

☎ +39-080 5929520

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

☎ +39-06 49693308

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C

87036 Rende (CS)

☎ +39-0984 496008

☎ +39-0984 494401

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

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”, e s.m.i. (nel seguito, per brevità, “Codice”), nonché le successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 e dalla legge 14 giugno 2019, n. 55;

CONSIDERATE le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 35 del Codice dei contratti pubblici, aggiornate con i provvedimenti della Commissione europea pubblicati sulla Gazzetta Ufficiale UE n. L279 del 31 ottobre 2019 e in vigore dal 1 gennaio 2020, pari a EURO 5.350.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, e pari a EURO 214.000,00 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione;

VISTO il Provvedimento del Presidente del CNR n.015, prot. AMMCNT-CNR n.0014755 del 04/03/2015, di conferma e sostituzione dell'atto costitutivo dell'Istituto di Metodologie Inorganiche e dei Plasmi, in particolare l'art.8 che decreta l'articolazione dell'IMIP, con sede a Bari e con la costituzione delle seguenti Unità Organizzative di Supporto:

- UOS di Cosenza, presso il Dipartimento di Fisica dell'Università della Calabria;
- UOS di Roma, presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi “Sapienza”;
- UOS di Lecce, Via Arnesano;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del CNR n. 42 del 12/03/2015, con la quale è stata modificata la denominazione dell'Istituto di Metodologie Inorganiche e dei Plasmi (IMIP) in Istituto di Nanotecnologia (NANOTECH);

VISTO il Provvedimento del Presidente del CNR n.031, prot.AMMCNT-CNR n.0028817 del 27/04/2015, di conferma e sostituzione dell'atto costitutivo dell'Istituto di Nanotecnologia(NANOTECH);

VISTA la delibera del CDA del CNR n.173 del 16/12/2015 che ha deliberato a maggioranza sullo spostamento della sede dell'istituto da Bari a Lecce;

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 Provvedimento del Direttore Generale n. 117 del 13 settembre 2019 - Prot. AMMCEN n. 0063180/2019 - Pubblicato sul sito URP, nella medesima data, con il quale è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'Istituto di Nanotecnologia (NANOTECH-CNR) di Lecce al Prof. Giuseppe Gigli, della durata di quattro anni, a decorrere dal 16 settembre 2019;

VISTA la delibera N° 317/2019 adottata dal Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche in data 29 novembre 2019, Verbale N. 392 con la quale è stato approvato il bilancio preventivo per l'esercizio finanziario 2020;

DATO ATTO che la stazione appaltante, nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici come declinata dall'art. 51 del Codice, non ha ritenuto di dover suddividere l'appalto in lotti, poiché, intendendo per lotto quella parte di un appalto la cui fornitura sia tale da assicurarne funzionalità, fruibilità, fattibilità indipendentemente dalla realizzazione di altre parti, di modo che non vi sia il rischio di inutile dispendio di denaro pubblico in caso di mancata realizzazione della restante parte, si è accertato che un eventuale frazionamento dell'appalto non offrirebbe le adeguate garanzie di funzionalità, fruibilità e fattibilità in vista degli obiettivi perseguiti. (Parere ANAC n. 73 del 10 aprile 2014);

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*, e che all'acquisizione di cui trattasi è stato attribuito il Codice Unico di Intervento (CUI) 80054330586202000099;

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne

Via Monteroni – 73100 Lecce

+39 0832 319702 – 319703

+39 0832 319901

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D

70126 Bari

+39-080 5929501

+39-080 5929520

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

+39-06 49693308

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C

87036 Rende (CS)

+39-0984 496008

+39-0984 494401

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

VISTA l'approvazione del primo aggiornamento del Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo superiore a euro 40.000,00 annualità 2020-2021 da parte del Consiglio di Amministrazione con la delibera n. 88/2020 Verb. 401 del 09/04/2020;

VISTA l'approvazione del secondo aggiornamento del Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo superiore a euro 40.000,00 annualità 2020-2021 da parte del Consiglio di Amministrazione con la delibera n. 136/2020 del 27 maggio 2020;

VISTO il Codice, ed in particolare il comma 1 dell'art. 31, il quale prevede che le stazioni appaltanti individuino un responsabile unico del procedimento, che assume specificamente il ruolo e le funzioni previste dal medesimo articolo;

VISTA la Delibera ANAC n° 1007 dell'11 ottobre 2017, recante "Linee guida n° 3/2016 aggiornate al D.Lgs. n°56 del 19/4/2017", intitolate "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";

VISTA la Legge n° 241 del 7 agosto 1990 e s.m.i., recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi", ed in particolare gli articoli 4, 5 e 6, 6bis riguardanti rispettivamente "Unità organizzativa responsabile del procedimento", "Responsabile del procedimento" e "Compiti del Responsabile del procedimento";

CONSIDERATO l'art. 5, comma 1 della Legge 7 agosto 1990, n° 241, che recita "Il dirigente di ciascuna unità organizzativa provvede ad assegnare a se [...] la responsabilità della istruttoria e di ogni altro adempimento inerente il singolo procedimento nonché, eventualmente, dell'adozione del provvedimento finale";

TENUTO CONTO che, nei confronti del Dirigente dell'Unità organizzativa della Stazione Appaltante non sussistono le condizioni ostative previste dalla normativa in vigore;

VISTI il Decreto Legislativo n° 81 del 9 aprile 2008, e la Determinazione ANAC n° 3 del 5 marzo 2008 in materia di rischi interferenziali;

VISTA la Dichiarazione di infungibilità allegata redatta in data 29 giugno 2020;

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);

DATO ATTO che il Consiglio Nazionale delle Ricerche adotti e garantisca costantemente procedure di gara adeguate e utilizzi mezzi di pubblicità atti a garantire in maniera effettiva ed efficace l'apertura del mercato, anche con particolare riferimento alle micro, piccole e medie imprese, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, proporzionalità, trasparenza e pubblicità, rotazione degli inviti e degli affidamenti di cui al Codice;

VISTO il Codice, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

PRESO ATTO:

1. Dell'esigenza rappresentata a mezzo di Richiesta di Acquisto e Dichiarazione di Unicità (Ex art. 63 del D.lgs 50/2016) datate 29 Giugno 2020 ed entrambe allegate al presente atto di cui costituiscono parte integrante e sostanziale;

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne

Via Monteroni – 73100 Lecce

☎ +39 0832 319702 – 319703

☎ +39 0832 319901

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D

70126 Bari

☎ +39-080 5929501

☎ +39-080 5929520

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

☎ +39-06 49693308

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C

87036 Rende (CS)

☎ +39-0984 496008

☎ +39-0984 494401

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

2. Che si intendono perseguire le finalità del progetto PON Codice ARS01_00668 UNIHEMP – “Utilizzo di biomassa da canapa industriale per la produzione di energia e nuovi biochemicals” – CUP: B76C18000520005;
3. Che l’oggetto dell’appalto è necessario per scopi di ricerca all’interno del medesimo Progetto, nello specifico: il noleggio del sistema di cromatografia liquida a prestazioni ultraelevate accoppiata a spettrometria di massa ad alta risoluzione (UHPLC/HRMS) verrà utilizzato per l’analisi chimica di matrici vegetali complesse;

DATO ATTO che il costo massimo atteso per il noleggio di detta strumentazione sarà di € 261.310,62 oltre IVA di legge;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi residui, allocati al GAE P0000158 – voce del piano 13057 (Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie)- Esercizio 2020;

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura di cui all’oggetto mediante una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi all’art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., nel rispetto nei principi enunciati all’art. 30 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

DETERMINA

1. **DI DARE ATTO** che quanto specificato in premessa è parte integrante del dispositivo del presente provvedimento;
2. **DI CONFERMARE**, quale Responsabile Unico del Procedimento amministrativo (**RUP**), ai sensi dell’art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per la procedura *de qua*, il sottoscritto **Prof. Giuseppe Gigli**, Direttore dell’Istituto CNR NANOTECH, sede istituzionale della Stazione Appaltante;
3. **DI NOMINARE** 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, in **supporto al RUP** la dipendente **Maria Giovanna Santoro**, la quale ha i requisiti e la professionalità per svolgere tale incarico; inoltre, in qualità di **Punto Istruttore**, sarà sua cura istruire la Trattativa Diretta in MePA;
4. **DI NOMINARE**, quale Direttore per l’Esecuzione del Contratto (**DEC**), ai sensi dell’art. 101 e ss. del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., vista la complessità della fornitura, il **Dott. Luigi Carbone**, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
5. **DI STABILIRE** che, trattandosi di fornitura sopra la soglia di cui all’art. 35 del Codice, dopo l’effettuazione delle attività di verifica di conformità, venga emesso il certificato di verifica di conformità ai sensi dell’art. 102, comma 2 del Codice;
6. **DI PRIVILEGIARE** una procedura di affidamento che persegua gli obiettivi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza dell’azione amministrativa e di semplificazione del procedimento;
7. **DI APPROVARE** la documentazione di gara;
8. **DI PROCEDERE** all’acquisizione mediante una gara a procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell’art. 63 del Codice, previa pubblicazione, sul profilo del committente e sulla GUUE, di un avviso preliminare di indagine di mercato, volto ad individuare l’esistenza di soluzioni alternative per l’acquisizione in oggetto, fissando il termine di presentazione delle eventuali ulteriori proposte tecniche a 15 giorni dalla sua pubblicazione per questioni di urgenza imputabili alla scadenza del progetto in data 31 ottobre 2021; tempi di pubblicazione più prolungati comprometterebbero il compimento della trattativa nei tempi previsti.
9. **DI STABILIRE sin d’ora:**
 - a) Nel caso in cui venga confermata la circostanza secondo cui l’operatore economico indicato nell’avviso volontario di consultazione preliminare di mercato costituisca l’unico fornitore in grado di effettuare la

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce

☎ +39 0832 319702 – 319703
☎ +39 0832 319901

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari

☎ +39-080 5929501
☎ +39-080 5929520

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
☎ +39-06 49693308

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)

☎ +39-0984 496008
☎ +39-0984 494401

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it

fornitura, ai sensi dell'art. 63 del Codice, la conclusione del contratto avverrà previa negoziazione delle condizioni con il medesimo operatore economico mediante TD in MePA;

- b) Nel caso in cui non venga confermata la circostanza di cui al presente punto a), la conclusione del contratto avverrà a seguito di procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi dell'art. 63 del Codice, invitando sia l'operatore economico indicato nell'avviso volontario di consultazione preliminare di mercato sia gli operatori economici che hanno risposto al medesimo avviso;

10. DI STABILIRE che, trattandosi di fornitura che risponde a inderogabili caratteristiche tecniche, fissate in maniera vincolante e precisa nel capitolato speciale, il criterio di aggiudicazione sia quello del "minor prezzo";

11. DI DARE ATTO che l'importo a base di gara è pari a € 261.310,62 (Euro Duecentosessantunomilatrecentodieci/62) oltre IVA;

12. DI DARE ATTO che il presente appalto non prevede rischi interferenti esistenti nel luogo di lavoro ove è previsto che debba operare l'Aggiudicatario, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'Aggiudicatario medesimo e, pertanto, gli oneri per la sicurezza di cui all'art. 26 comma 3 del D. Lgs. n. 81/08 non sussistono. Di conseguenza per questa tipologia di affidamento non è prevista la predisposizione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (D.U.V.R.I.), come chiarito dalla Determinazione dell'Autorità Nazionale Anticorruzione n. 3 del 5 Marzo 2008. In caso di necessità, in alternativa alla predisposizione del DUVRI, il CNR NANOTEC potrà individuare una figura qualificata, presente sul luogo di lavoro, in grado di intervenire tempestivamente e in maniera efficace per prevenire ed evitare i rischi da interferenze;

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 Codice;

14. DI DARE ATTO che il contratto non sarà soggetto al termine dilatorio per il verificarsi della condizione ai sensi dell'articolo 32 comma 10 del Codice;

15. DI STABILIRE le clausole essenziali del contratto:

- Termine di consegna ed esecuzione: non oltre 60 giorni naturali consecutivi dalla stipula del contratto;
- Luogo di esecuzione: CNR-NANOTEC Sede di Lecce, c/o Campus Ecotekne Via Monteroni – 73100 Lecce;
- Durata del Contratto: 12 mesi con decorrenza massima dal 01 ottobre 2020;
- Garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del Codice;
- Modalità di pagamento: bonifico bancario a 30 giorni dalla data di fatturazione elettronica, previa emissione di certificazione di conformità;
- Penali pari all'uno per mille dell'importo contrattuale netto per ogni giorno di ritardo nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- La possibilità di annullare la procedura per sopravvenute esigenze dell'Istituto e senza che gli Operatori economici coinvolti possano avanzare per questo pretese di alcun genere.

16. DI IMPEGNARE provvisoriamente le sottoelencate spese:

- € 318.798,96= IVA inclusa, sul GAE P0000158, sulla voce del piano 13057 (Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie);
- € 225,00 per la contribuzione dovuta all'Autorità Nazionale Anticorruzione nel GAE P0000158 voce del piano 13096 (Pubblicazione bandi gara);

17. DI TRASMETTERE copia della presente agli uffici competenti per i successivi adempimenti.

Il Direttore
Prof. Giuseppe GIGLI

Istituto di Nanotecnologia**Sede di Lecce**

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce

☎ +39 0832 319702 – 319703
☎ +39 0832 319901

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari

☎ +39-080 5929501
☎ +39-080 5929520

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
☎ +39-06 49693308

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)

☎ +39-0984 496008
☎ +39-0984 494401

amministrazione.rende@nanotec.cnr.it