







PROVVEDIMENTO

OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE PER L'AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI PRODOTTI CHIMICI PER LA PREPARAZIONE DI RIVESTIMENTI CON FORMULAZIONE A BASE GRAFENE NELL'AMBITO DEL PROGETTO: 3D-PRINTED NANOCOMPOSITE METAMATERIALS BY FOAMING AND ADDITIVE MANUFACTURING IN-LINE (3D FAMIL); DCM.PN019.008 2022FMKAAM_PE8_PRIN2022_3D FAMIL_BUONOCORE; CUP: B53D23006000006

URL: https://www.urp.cnr.it/209743-2024

IL DIRETTORE F.F.

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 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 D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 rubricato "Codice dei Contratti Pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici", pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 12 della GU n. 77 del 31 marzo 2023 (nel seguito per brevità "Codice");

VISTO il decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76 convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, per le parti ancora in vigore in applicazione dell'art. 8 del decreto-legge n. 215/2023 convertito con modificazioni dalla L. 23 febbraio 2024, n. 18 (in G.U. 28/02/2024, n. 49);

VISTO il decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 2021;

VISTO il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13 convertito con modificazioni dalla legge 21 aprile 2023, n 41;

VISTO il decreto-legge 30 dicembre 2023 n. 215, convertito con modificazioni dalla L. 23 febbraio 2024, n. 18 (in G.U. 28/02/2024, n. 49);

VISTO il Decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19;

VISTE tutte le ulteriori specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

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;

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;

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

VISTO il vigente Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche 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";

VISTA la delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), del 19 dicembre 2023, n. 610 in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005 n. 266, relativa all'entità e modalità di versamento dei contributi dovuti all'ANAC per l'anno in corso;

VISTO il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l'art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH "Do no significant harm") nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Regolamento Delegato (UE) 2023/2486 che indica i criteri di vaglio tecnico per gli obiettivi Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine, Economia circolare, compresi la prevenzione ed il riciclaggio dei rifiuti, Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'area, dell'acqua o del suolo, Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi;

CONSIDERATI altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

VISTO il Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità del 7 dicembre 2021 nonché le disposizioni contenute nel Titolo IV del D.L. n.77/2021 rubricato "Contratti pubblici", per le parti relative alle misure premiali e clausole;

VISTO il decreto - legge del 6 novembre 2021 n. 152 recante "Disposizioni per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose";













VISTO il decreto - legge 13 del 24 febbraio 2023, convertito, con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21 aprile 2023;

VISTO il Provvedimento della Presidente del CNR n° 69/2023 del 14/06/2023 prot. CNR n. 181785/2023 con cui il Dott. Eugenio Amendola è stato nominato Direttore f.f. dell'Istituto per i Polimeri, Compositi e Biomateriali del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 14/06/2023 fino alla nomina del Direttore pleno iure dell'Istituto medesimo;

VISTO il Provvedimento del Direttore f.f. di nomina del Segretario Amministrativo prot. n. 12503 del 16/01/2024;

VISTA la Missione 4 "Istruzione e Ricerca" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza ed in particolare la componente C2 – investimento 1.1, Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) – del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, dedicata ai Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale;

VISTO il D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022, Bando PRIN 2022, finalizzato alla promozione del sistema nazionale di ricerca, al rafforzamento delle interazioni tra università ed enti di ricerca ed a favorire partecipazione italiana alle iniziative relative al Programma Quadro di ricerca e innovazione dell'Unione Europea;

VISTO il D.D. n. 961, recante la graduatoria finale delle proposte progettuali relative al Macrosettore PE – Settore PE8, come individuate nella "Tabella A – Graduatoria" allegata al suddetto decreto nonché l'individuazione dei progetti finanziati come da "Tabella B – Progetti finanziati", parte integrante del medesimo decreto;

VISTO il decreto direttoriale di ammissione a finanziamento prot. n. 961, e gli atti ivi richiamati, corredato dei seguenti allegati:

- Allegato A Elenco dei progetti ammessi a finanziamento;
- Allegato B Disciplinare di concessione delle agevolazioni;
- Allegato C Piano dei Costi e dei Contributi;
- Allegato D Codici Unici di Progetto (CUP);

VISTO in particolare, l'articolo 1, comma 4, del richiamato decreto direttoriale laddove, nello stabilire l'ammissione al finanziamento, prevede che "i coordinatori scientifici sono responsabili dell'avvio, dell'attuazione, della gestione e della rendicontazione del progetto e si obbligano a garantire la piena attuazione dei progetti nonché a garantire che il Programma di ricerca non arreca danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 e la sua realizzazione è coerente con i principi del "Do No Significant Harm (DNSH)";

VISTO l'articolo 1 dell'Allegato B – Disciplinare di concessione delle agevolazioni ai sensi del quale "il presente disciplinare, da perfezionare mediante la sottoscrizione dell'Atto d'Obbligo da parte del Coordinatore scientifico e dei Responsabili di Unità di ricerca, regola i rapporti tra il MUR e i menzionati soggetti, nonché i termini, le condizioni, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione dei Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)";

CONSIDERATO che attraverso la sottoscrizione dell'Atto d'Obbligo (di seguito anche "Atto") il Coordinatore scientifico e i Responsabili di Unità di ricerca si impegnano a rispettare i termini, le condizioni, le modalità di attuazione nonché gli obblighi di rendicontazione previsti dal bando e dai suoi allegati, dal decreto di ammissione a finanziamento e dal relativo Allegato B – Disciplinare di concessione delle agevolazioni;

CONSIDERATO altresì, che attraverso la sottoscrizione dell'Atto d'Obbligo il Coordinatore scientifico e i Responsabili di Unità di ricerca si impegnano al rispetto di eventuali previsioni normative, orientamenti o istruzioni tecniche che potranno essere emanate dal MUR, dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, dalla Commissione europea ovvero da altri soggetti coinvolti nell'attuazione del PNRR, anche successivamente alla pubblicazione dell'Avviso, all'adozione del decreto di ammissione a finanziamento e alla sottoscrizione del presente Atto d'Obbligo;













CONSIDERATA la sottoscrizione in data 21 settembre 2023 del c.d. Atto d'obbligo e di accettazione del decreto di ammissione;

NANOCOMPOSITE METAMATERIALS BY FOAMING AND ADDITIVE MANUFACTURING IN-LINE (3D FAMIL); DCM.PN019.008 2022FMKAAM_PE8_PRIN2022_3D FAMIL_BUONOCORE relativa alla necessità di procedere all'acquisizione di prodotti chimici meglio specificati nella richiesta di acquisto per la preparazione di rivestimenti con formulazione a base grafene per un importo di € 3.300,00 oltre IVA, comprensivo di € 0.00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, mediante affidamento diretto all'operatore economico GrapheneUP SE Studenĕves 13 27379 Studenĕves (Czech Republic) VAT-Partita IVA CZ02641232, individuato mediante indagine informale di mercato, il cui preventivo è allegato alla richiesta medesima ed è stato acquisito a seguito di indagine informale di mercato e l'O.E. indicato è l'unico in grado di fornire i prodotti richiesti aventi le seguenti caratteristiche uniche e peculiari: i) a base d'acqua, per un basso impatto ambientale ii) destinato alla stampa serigrafica su tessuti utilizzati sia per uso esterno che interno, iii) realizzato con un grafene a pochi strati con dimensione laterale superiore a quella di tutti gli altri tipi di grafene;

VISTO l'art. 51 del decreto legge 77/2021 sopra richiamato il quale consente, per affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione di importo inferiore a euro 139.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, verso appaltatori che abbiano maturato documentata esperienza eventualmente individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;

CONSIDERATO che l'acquisto è inferiore a € 5.00,00 €, che l'O.E. individuato è l'unico in grado di fornire il bene richiesto avente determinate e specifici requisiti già meglio specificati, che l'O.E. individuato non è presente in Me.PA. e che comunque può ricorrersi al mercato libero;

CONSIDERATO che in applicazione del principio di rotazione l'operatore economico individuato non è il contraente uscente;

CONSIDERATO che la stazione appaltante ai sensi dell'art. 48 comma 2 del Codice, ha accertato che il presente appalto non presenta un interesse transfrontaliero certo per cui non segue le procedure ordinarie di cui alla parte IV del Libro II;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 53 del Codice non sussistono particolari ragioni per la richiesta di garanzia provvisoria;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2024, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 371/2023 del 28/11/2023, Verb. 488;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato progetto, allocati al GAE P0000549 Voce di spesa 13024 "Prodotti Chimici";

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

DISPONE

- DI PROCEDERE ai sensi dell'art. 51 del Decreto 77/2021, all'affidamento diretto della fornitura di prodotti chimici di cui trattasi, mediante affidamento diretto, ai sensi della normativa sopra richiamata, invitando l'operatore economico GrapheneUP SE Studeneves, 13 27379 Studeneves (Czech Republic) Partita IVA CZ02641232 individuato mediante indagine informale di mercato;
- 2. DI QUANTIFICARE il valore complessivo dell'affidamento di che trattasi in euro 3.300,00 oltre IVA;
- 3. DI DARE ATTO che non sussistono oneri di sicurezza dovuti a rischio da interferenze;
- 4. DI RITENERE formalizzato l'affidamento diretto di che trattasi solo a seguito della ricezione della necessaria documentazione













amministrativa, in mancanza della quale si procederà alla revoca del presente provvedimento;

- **5. DI DARE ATTO CHE** in caso di mancata ricezione della documentazione richiesta ovvero di ricezione di un'offerta maggiore rispetto a quella preventivata, si procederà alla revoca del presente provvedimento;
- 6. DI NOMINARE la dottoressa Buonocore Responsabile Unico del Progetto il quale, ai sensi dell'art. 15 del Codice, dovrà:
- svolgere tutte le attività indicate nell'allegato I.2 del Codice, o che siano comunque necessarie ove non di competenza di altri organi;
- vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in argomento, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze dell'Ente, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico che sarà individuato;
- procedere alla prenotazione del Codice Identificativo Gara (CIG) tramite la piattaforma contratti pubblici PCP dell'ANAC] e di tutti gli altri adempimenti previsti dalla normativa vigente;
- rilasciare apposita dichiarazione, rispetto al ruolo ricoperto ed alle funzioni svolte, nella quale attesti di non trovarsi in alcuna delle situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, di cui all'art. 16 del D.lgs. n. 36/2023;
- 7. DI INDIVIDUARE ai sensi dell'art. 15, comma 6 del Codice, il gruppo di lavoro costituito dalla dottoressa Mariangela Stanzione, la signora Maria Rosaria Sessa e l'avv. Cristina Guzzo in qualità di supporto al RUP;
- 8. DI IMPEGNARE provvisoriamente la somma di € 3.300,00 oltre IVA inclusa Voce del piano 13024 "Prodotti Chimici" sul GAE P0000549 y
- **9. DI STABILIRE** che, ai sensi dell'art. 53 del Codice, l'affidatario sia esonerato dalla costituzione della garanzia definitiva in quanto l'ammontare garantito sarebbe di importo così esiguo da non costituire reale garanzia per la stazione appaltante, determinando esclusivamente un appesantimento del procedimento;
- 10. DI STABILIRE altresì che trattandosi di affidamento d'importo inferiore a 40.000 euro, ai sensi dell'art.52,c.1 del D.Lgs. 36/2023 si procederà alla sottoscrizione della lettera d'ordine/contratto sulla base delle dichiarazioni sostitutiva di atto di notorietà in merito al possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti presentate in sede di affidamento e pertanto la stessa conterrà la condizione risolutiva in caso di accertamento della carenza dei requisiti di ordine generale;
- **11. DI PROCEDERE** alla pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del D.lgs. 14 marzo 2013. n. 33 e dell'art. 20 del Codice.
- 12. LA CONSERVAZIONE e la messa a disposizione presso la Stazione appaltante degli atti e dei documenti relativi al presente procedimento, al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite il sistema informativo ReGIS come previsto dalla Legge di Bilancio 2021 e dal DPCM 15 settembre 2021;

DICHIARA

L'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse di cui all'art. 16 del Codice.

Visto di regolarità contabile

Il Segretario Amministrativo

Il Direttore F.F.



