



PROVVEDIMENTO

OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE PER L’AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI NANOCOMPOSITI NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.1 PROGETTO PRIN 2022 PNRR “BIONANOCOMPOSITES OF FURANDICARBOXYLATE-BASED COPOLYMERS: CONTRIBUTION OF THE INTERPHASES TO THE MECHANICAL, BARRIER AND BIODEGRADATION PROPERTIES” (bio-FURther) CODICE PROGETTO P2022JXT8 CUP B53D23027470001

IL RESPONSABILE DELLA SEDE SECONDARIA DI PISA

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 nuovo Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR n. 119 prot. AMMCNT-CNR n. 241776 del 10 luglio 2024, approvato con nota del Ministero dell’Istruzione dell’Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0021110 del 1° novembre 2023, ed entrato in vigore dal 1° agosto 2024;

VISTO l’articolo 31 del nuovo Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche in vigore dal 1° agosto 2024, i compiti di ragioneria saranno svolti, in attesa dell’approvazione del nuovo RACF, dal Segretario Amministrativo (art 12 comma 4 ROF DPCNR del 26 maggio 2015 prot. 0036411);

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

	<i>Sede di Messina</i> Viale Ferdinando Stagno d’Alcontres, 37 98158 Messina	<i>Sede Secondaria di Bari</i> Via Orabona, 4 70124 Bari	<i>Sede Secondaria di Pisa</i> Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			
Partita IVA 02118311006 - C.F. 80054330586			



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

	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it Partita IVA 02118311006 - C.F. 80054330586			



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 del Direttore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche n. n° 139 del 21/12/2022 con cui il Dott. Onofrio Maragò è stato nominato Direttore dell’Istituto per i Processi Chimico-Fisici (IPCF) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 01.01.23 per un periodo di 4 anni;

VISTO il Provvedimento n. 3/2023 prot. n. 385 del 03/01/2023 del Direttore del C.N.R. I.P.C.F., con il quale si nomina la Dott.ssa Simona Bronco Responsabile della S.S. di Pisa dell’I.P.C.F.;

VISTO il provvedimento prot 59422 del 28/2/2023 ad integrazione del suddetto;

VISTO il Provvedimento del Direttore Dott. Onofrio Maragò di nomina del Segretario Amministrativo, Rag. Federica Talpo, prot. n. 360 del 03/01/2023;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 1389 del 1/9/2023 recante “Decreto di ammissione a finanziamento” e relativi allegati con cui viene finanziato il progetto PRIN2022 PNRR “BIONANOCOMPOSITES OF FURANDICARBOXYLATE-BASED COPOLYMERS: CONTRIBUTION OF THE INTERPHASES TO THE MECHANICAL, BARRIER AND BIODEGRADATION PROPERTIES” (bio-FURther) CODICE PROGETTO P20227JXT8;

VISTA la richiesta di acquisto pervenuta dalla Dott.ssa Maria Cristina Righetti, prot 258110 del 22/7/2024 relativa alla necessità di procedere all’acquisizione della fornitura di nanocompositi mediante estrusione, nell’ambito delle attività previste dal progetto PRR.PN027.003-PRIN 2022 PNRR “BIONANOCOMPOSITES OF FURANDICARBOXYLATE-BASED COPOLYMERS: CONTRIBUTION OF THE INTERPHASES TO THE MECHANICAL, BARRIER AND BIODEGRADATION PROPERTIES” (bio-FURther) CODICE PROGETTO P20227JXT8, corredata dal preventivo d’importo pari a € 3.500,00 oltre IVA formulato dall’operatore economico FRILVAM spa individuato mediante indagine anche informale di mercato effettuata mediante consultazione di cataloghi accessibili in rete utilizzando i principali motori di ricerca, ritenuto in grado di assicurare la fornitura richiesta secondo i tempi e le modalità indicati dall’Amministrazione, garantendo le migliori condizioni economiche e tecnico-qualitative;

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, dal 1° gennaio 2024 ha acquisito efficacia la disciplina sulla digitalizzazione dell’intero ciclo dei contratti pubblici prevista dal Libro I, Parte II del codice dei contratti pubblici, pertanto si rende necessario formalizzare gli affidamenti diretti attraverso le piattaforme telematiche di negoziazione invitando a presentare offerta l’O.E. individuato a seguito di indagine informale di mercato e procedendo, contemporaneamente all’acquisizione del codice CIG all’interno della medesima piattaforma;

VALUTATA l’opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all’operatore economico FRILVAM spa mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell’art. 17, comma 2, del Codice, tenuto conto che il medesimo è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione della prestazione contrattuale;

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

	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it Partita IVA 02118311006 - C.F. 80054330586			



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, comma 1, del Codice la procedura in argomento rientra tra quelle previste dall'art. 50, comma 1, lettera b) del medesimo Codice non è prevista la presentazione 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 PRON273S- P20227JXT8_PE11_PRIN2022PNRR - BIO-FURther BIONANOCOMPOSITES OF FURANDICARBOXYLATE-BASED COPOLYMERS: CONTRIBUTION OF THE INTERPHASES TO THE MECHANICAL, BARRIER AND BIODEGRADATION PROPERTIES - Resp. Maria Cristina - SPESE PER LA RICERCA, Voce del piano 13017 - "altri beni e materiali di consumo" dell'esercizio finanziario 2024;

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto, nel rispetto dei principi generali enunciati nel Codice;

DISPONE

1. **DI PROCEDERE**, ai sensi dell'art. 51 del Decreto 77/2021, all'affidamento diretto della seguente fornitura:

➤ Preparazione di 15 nanocompositi mediante estrusione

nei confronti dell'operatore economico FRILVAM SPA con sede legale in Via della Merlata, 29 – 20014 Nerviano (MI) C.F. 01649190129 e P.IVA 08621330151 individuato a seguito d'indagine informale di mercato, invitando lo stesso a presentare l'offerta e la documentazione necessaria attraverso la piattaforma telematica di negoziazione MEPA di CONSIP;

2. **DI QUANTIFICARE** il valore complessivo dell'affidamento di che trattasi in euro 3.500, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge, giusto preventivo presentato dall'O.E. FRILVAM SPA agli atti;
3. **DI RITENERE** formalizzato l'affidamento diretto di che trattasi solo a seguito della ricezione sulla piattaforma telematica di negoziazione, da parte dell'O.E. individuato, dell'offerta economica nei limiti della quantificazione di cui al precedente punto 2 e della necessaria documentazione amministrativa, in mancanza della quale si procederà alla revoca del presente provvedimento;
4. **DI DARE ATTO CHE** in caso di mancata ricezione della documentazione richiesta per il tramite della piattaforma telematica, ovvero di ricezione di un'offerta maggiore rispetto a quella preventivata, si procederà alla revoca del presente provvedimento;
5. **DI NOMINARE** la Dott.ssa Maria Cristina Righetti 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

	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
protocollo.ipcf@pec.cnr.it			
Partita IVA 02118311006 - C.F. 80054330586			



non trovarsi in alcuna delle situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, di cui all'art. 16 del D.lgs. n. 36/2023;

6. **DI INDIVIDUARE** ai sensi dell'art. 15, comma 6 del Codice, la Sig.ra Santina Sorrenti in qualità di supporto al RUP;
7. **DI IMPEGNARE** le sottoelotte spese:

Progetto	GAE	Esercizio	Voce del piano	Importo	Numero impegno
PRR.PN027.003	PRON273S	2024	13017 - Altri beni e materiali di consumo	4.270,00	57

8. **DI STABILIRE** che, ai sensi dell'art. 53, co.4 del Codice, l'affidatario è esonerato dalla costituzione della garanzia definitiva tenuto conto esiguità della garanzia medesima;
9. **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 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;
10. **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;
11. **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
Rag. Federica Talpo

Il Responsabile della Sede Secondaria di Pisa
Dott.ssa Simona Bronco

	Sede di Messina Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 37 98158 Messina	Sede Secondaria di Bari Via Orabona, 4 70124 Bari	Sede Secondaria di Pisa Via G. Moruzzi, 1 56124 Pisa
	Tel.: +39 090 39762200 Fax: +39 090 39762252	Tel.: +39 080 5442209 Fax: +39 080 5442128	Tel.: +39 050 3152233 Fax: +39 050 3152230
	amministrazione.me@ipcf.cnr.it	amministrazione.ba@ipcf.cnr.it	amministrazione.pi@ipcf.cnr.it
	protocollo.ipcf@pec.cnr.it Partita IVA 02118311006 - C.F. 80054330586		