PROVVEDIMENTO

OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE PER L'AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI PRODOTTI CHIMICI E MATERIALE TECNICO NON SANITARIO NELL'AMBITO DEI SEGUENTI PROGETTI:

PROCEDURA ME.PA RDO COMPLESSA N. 5341409 – ORDINE AGGREGATO MULTILOTTO

Lotto	Progetto	CUP	CIG
1	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile " – Investimento 3.5 - "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" - **(PNRR) AdC ENEA PORH2**-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI – Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - PRR.AP015.017	B93C22000630006	B6C97A5FB0
2	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile " – Investimento 3.5 - "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" - **(PNRR) AdC ENEA PORH2**-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - PRR.AP015.017	B93C22000630006	B6C97A6088
3	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2022**)" **PROGETTO ENSURE SOLAR**" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN017.008	B53D23015180006	B6C97A715B
8	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2022**)" **PROGETTO HEPIrCOS**" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN001.010	B53D23013730006	B6C97AC57A

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 lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. n. 0051080 del 19 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR n. 119 prot. n. 241776 del 10 luglio 2024, entrato in vigore dal 1° agosto 2024;

VISTO il Regolamento di amministrazione contabilità e finanza, emanato con Provvedimento della Presidente n. 201 prot. n. 0507722 del 23 dicembre 2024, entrato in vigore dal 1° gennaio 2025 ed, in particolare, l'art.32 rubricato "Decisione di contrattare";

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 D.lgs. 31 dicembre 2024, n. 209 rubricato *"Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36",* pubblicato sul Supplemento Ordinario n.45/L della GU n. 305 del 31 dicembre 2024*;*

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;

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;

VISTO il Decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19, convertito con modificazioni dalla L. 29 aprile 2024, n. 56;

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) contenuto nel Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ai sensi dell'articolo 6 del decreto legge n. 80/2021;

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 14 del Codice dei contratti pubblici vigenti, pari a € 5.538.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, pari a € 143.000 per appalti di forniture servizi e concorsi pubblici di progettazione, pari ad € 221.000 per gli appalti pubblici di forniture, servizi e per i concorsi pubblici di progettazione aggiudicati da stazioni appaltanti sub-centrali;

VISTA la vigente delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), 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.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.241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Regolamento (UE) 4 giugno 2021 n.2139 che fissa i criteri di vaglio tecnico che consentono di determinare a quali condizioni si possa considerare che una data attività economica contribuisce in modo sostanziale alla mitigazione dei

cambiamenti climatici o all'adattamento ai medesimi;

VISTO il Regolamento (UE) 27 giugno 2023, n. 2485 che modifica il regolamento delegato (UE) 2021/2139 fissando i criteri di vaglio tecnico supplementari che consentono di determinare a quali condizioni si possa considerare che talune attività economiche contribuiscono in modo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici o all'adattamento ai cambiamenti climatici e se non arrecano un danno significativo a nessun altro obiettivo ambientale;

VISTO il Regolamento Delegato (UE) 27 giugno 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 della Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche n. 15 del 28/01/2025 con cui al Dott. Vincenzo Palermo è stato attribuito l'incarico di Direttore f.f. dell'Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 01/02/2025 e fino alla nomina del Direttore *pleno iure* dell'Istituto medesimo;

VISTO per il progetto PNRR *AdC ENEA PORH2-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI - CUP B93C22000630006* - *PRR.AP015.017* finanziato dall'Unione europea – "NextGenerationEU", il MiTE – DGIE, con Decreto n. 0000125 del 27.06.2022, di approvazione del POR;

VISTO l'Accordo di Collaborazione tra ENEA e CNR per il progetto "Ricerca e Sviluppo di Tecnologie per la Filiera dell'Idrogeno" PRR.AP015.017 H2 per la realizzazione di attività di cui al Decreto n. 545 del 23/12/2021 che disciplina le modalità di attuazione delle attività di ricerca nell'ambito del PNRR – Missione 2 – Componente 2 – Investimento 3.5 "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - per una durata di 42 mesi a partire dal 1/07/2022 – CUP B93C22000630006 – contributo massimo pari a 110 milioni – Repertorio contratti n. 4433/2022;

VISTO per il progetto *ENSURE SOLAR CUP B53D23015180006* - *DCM.PN017.008* il Decreto Direttoriale n. 104 del 2 febbraio 2022, Avviso pubblico per la presentazione di Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale **(PRIN 2022)** da finanziare nell'ambito del PNRR, M4. C2. I1.1 finanziato dall'Unione europea – "NextGenerationEU"

VISTO il Decreto di ammissione a finanziamento Settore ERC PE5 (prot. 1064_2023) "Physical Sciences and Engineering" Prot. ISOF 398865_2023;

VISTO l'atto d'obbligo e di accettazione del decreto di ammissione a finanziamento del progetto di ricerca di rilevante interesse nazionale (PRIN 2022) 20227PLSF9 - ENvironmental SUstainability and REcyclability of printable organic SOLAR cells based on water-processable polymer nanoparticles (ENSURE SOLAR) - CUP B53D23015180006 – Prot. 398894_2023;

VISTO per il progetto *HEPIrCOS CUP B53D23013730006* - *DCM.PN001.010* il Decreto Direttoriale n. 104 del 2 febbraio 2022, Avviso pubblico per la presentazione di Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale **(PRIN 2022)** da finanziare nell'ambito del PNRR, M4. C2. I1.1 finanziato dall'Unione europea – "NextGenerationEU";

VISTO il Decreto di ammissione a finanziamento Settore ERC PE4 (prot.958_2023) "Physical and Analytical Chemical Sciences" Prot. ISOF 394953_2023;

VISTO l'atto d'obbligo e di accettazione del decreto di ammissione a finanziamento del progetto di ricerca di rilevante interesse nazionale (PRIN 2022) 2022HX5CHP - Heterogeneous electrophotocatalysis by iridium(III) complexes for greener organic syntheses [HEPIrCOS]-CUP B53D23013730006– Prot. 394921_2023;

VISTE le seguenti richieste di acquisto:

1. richiesta di acquisto prot. nr. 128091 del 16/04/2025, pervenuta da Dott.ssa Manuela Melucci e relativa alla necessità di procedere all'acquisizione della fornitura di prodotti chimici e altri materiali tecnico-specialistici non sanitari, nell'ambito delle attività previste dal progetto *Missione 2 – Componente 2 – Investimento 3.5 - AdC ENEA PORH2-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI*

IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI - CUP B93C22000630006 - PRR.AP015.017, corredata dal preventivo d'importo pari a € 4.730,28 oltre IVA, formulato dall'operatore economico Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 individuato mediante indagine informale di mercato effettuata su cataloghi accessibili in rete, 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;

2. richiesta di acquisto prot. nr. 128306 del 16/04/2025, pervenuta da Dott. Roberto Argazzi e relativa alla necessità di procedere all'acquisizione della fornitura di prodotti chimici, nell'ambito delle attività previste dal progetto *Missione 2 – Componente 2 – Investimento 3.5 PNRR - AdC ENEA PORH2-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI - CUP B93C22000630006 - PRR.AP015.017,* corredata dal preventivo d'importo pari a € 1.377,95 oltre IVA, formulato dall'operatore economico Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 individuato mediante indagine informale di mercato effettuata su cataloghi accessibili in rete, 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;
3. richiesta di acquisto prot. nr. 128574 del 16/04/2025, pervenuta da Dott.ssa Francesca Tinti e relativa alla necessità di procedere all'acquisizione della fornitura di prodotti chimici e altri beni di consumo, nell'ambito delle attività previste dal progetto *Missione 4 – Componente 2 – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2022)" PROGETTO ENSURE SOLAR CUP B53D23015180006" - DCM.PN017.008,* corredata dal preventivo d'importo pari a € 187,15 oltre IVA, formulato dall'operatore economico Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 individuato mediante indagine informale di mercato effettuata su cataloghi accessibili in rete, 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, garantendo contestualmente la riproducibilità degli esperimenti in atto;
4. richiesta di acquisto prot. nr. 129072 del 16/04/2025, pervenuta da Dott. Andrea Baschieri e relativa alla necessità di procedere all'acquisizione della fornitura di prodotti chimici, nell'ambito delle attività previste dal progetto *Missione 4 – Componente 2 – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2022)" PROGETTO HEPIrCOS CUP B53D23013730006" - DCM.PN001.010,* corredata dal preventivo d'importo pari a € 8.112,49 oltre IVA, formulato dall'operatore economico Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 individuato mediante indagine informale di mercato effettuata su cataloghi accessibili in rete, 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 garantendo contestualmente la riproducibilità degli esperimenti in atto e la possibilità di effettuare spedizioni anche in sedi secondarie;

VISTO l'art. 50, c.1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 il quale prevede che, 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 140.000,00, si può procedere mediante affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

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;

VISTO il provvedimento prot. nr.134843 del 22/04/2025, con il quale è stato nominato l'Ing. Mario Siniscalchi quale Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del Codice;

VISTA la Relazione progettuale semplificata a firma del RUP Ing. Mario Siniscalchi Prot. n. 153520 del 07/05/2025, il quale ha esposto con chiarezza la necessità di progettare una procedura di affidamento unitaria suddivisa in n. 8 lotti, a seguito dell'acquisizione di più richieste di acquisto nei confronti del medesimo fornitore Merck Life Science SRL, nel segno e nel rispetto dei principi di cui al D.Lgs 36/2023, tra cui in modo particolare quello di risultato, di rotazione, di non frammentarietà delle commesse, di efficienza ed efficacia dell'agire amministrativo e di rispondenza ad una migliore gestione dei fabbisogni dell'Istituto e nel rispetto del dispositivo di cui all'art. 50, comma 1, lett.) b, del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;

CONSIDERATA la necessità – richiamata nella predetta Relazione progettuale – di acquisire la documentazione in un contesto unitario, finalizzata al futuro buon esito della rendicontazione dei progetti, con particolare riferimento a quelli finanziati nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (Next Generation EU), che consenta una chiara individuazione del flusso di acquisto e univoca relazione tra ciascuna richiesta, CUP, CIG, lettere d'ordine e fatture connesse, garantita dalla suddivisione in diversi lotti individuati in relazione ai progetti e alle richieste di acquisto;

CONSIDERATA inoltre l'opportunità di redigere due Determine a Contrattare relative al presente affidamento – il quale deve essere inteso unitariamente – una per gli interventi da rendicontarsi nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (Next Generation EU) lotti n. 1, 2, 3, 8, la quale dia evidenza dei controlli e delle attività svolte, nonché abbia le caratteristiche necessarie ad una corretta rendicontazione (tra cui il richiamo agli opportuni riferimenti normativi, l'inserimento dei loghi etc, come da Linee Guida per gli affidamenti PNRR del CNR del Febbraio 2025) e l'altra per gli interventi non afferenti al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (in applicazione delle Linee Guida per gli affidamenti diretti sotto soglia del CNR del marzo 2025) lotti n. 4, 5, 6, 7, al fine di non ingenerare incertezze in fase di rendicontazione;

CONSIDERATO che l'operatore economico individuato Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 ha presentato, attraverso la piattaforma telematica di negoziazione, un'offerta ritenuta congrua, corredata dalle dichiarazioni sostitutive richieste, in merito al possesso dei requisiti prescritti dalla S.A. per i seguenti importi, coerenti rispetto i preventivi acquisiti agli atti:

Lotto	Progetto	CUP	CIG	Importo a base d'asta	Importo offerto al netto dell'IVA
1	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile " – Investimento 3.5 - "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" - **(PNRR) AdC ENEA PORH2**-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI – Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - PRR.AP015.017	B93C22000630006	B6C97A5FB0	4.730,28	4.495,39
2	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile " – Investimento 3.5 - "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" - **(PNRR) AdC ENEA PORH2**-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI – Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - PRR.AP015.017	B93C22000630006	B6C97A6088	1.377,95	1.377,95

3	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2022**)" **PROGETTO ENSURE SOLAR**" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN017.008	B53D23015180006	B6C97A715B	187,15 (comprensivi di spese di spedizione non contemplate in RDA)	187,15
8	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2022**)" **PROGETTO HEPIrCOS**" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN001.010	B53D23013730006	B6C97AC57A	8.178,96 (comprensivi di spese di spedizione in sede distaccata non contemplate in RDA)	8.178,96

VISTA l'istruttoria del RUP prot. nr. 194776 del 03/06/2025, contenente l'esito positivo relativo alla verifica dei requisiti dichiarati in sede di affidamento dall'O.E individuato Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 nonché la proposta di affidamento diretto al medesimo O.E. della fornitura di prodotti chimici e materiale tecnico-specialistico non sanitario;

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

CONSIDERATO che:

- 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 già menzionate esigenze di approvvigionamento;
- le forniture di cui trattasi sono presenti nel MEPA nell'ambito della categoria merceologica Antisettici e disinfettanti, prodotti chimici, reagenti non diagnostici e gas tecnici e piccole apparecchiature e materiale da laboratorio;
- 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;

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, comma 1, del Codice la procedura in argomento rientra tra quelle previste dall'art. 50, comma 1, lettera b) del medesimo Codice, pertanto, non è prevista la presentazione di garanzia provvisoria;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2025, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 420/2024 del 17/12/2024;

ACCERTATA la disponibilità economico-finanziaria per la copertura degli oneri derivanti dall'acquisizione dei beni sui fondi dei seguenti progetti:

1. PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile " – Investimento 3.5 - "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" - (PNRR) AdC ENEA PORH2-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI – Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - PRR.AP015.017 voce di costo CO.AN CA.C.2.01.03.01.05.006.13024 (Prodotti Chimici) e CA.C.2.01.03.01.02.007.13012 (Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari);
2. PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2022)" PROGETTO ENSURE SOLAR" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN017.008

3. PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2022)" PROGETTO HEPIrCOS" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN001.010

VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 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 vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire il servizio/la fornitura in oggetto;

DISPONE

- **DI STABILIRE** che le premesse sono parte integrante del presente atto e ne costituiscono le motivazioni;
- **DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura di cui trattasi, mediante affidamento diretto all'operatore economico Merck Life Science s.r.l. con sede in Milano, Via Monterosa n. 93 – C.F. P.IVA 013209130155 individuato mediante confronto informale di mercato che ha presentato la propria offerta complessiva per i lotti 1, 2, 3, 8 pari ad euro 14.239,45 al netto di IVA, suddivisa come di seguito per quanto concerne i lotti afferenti al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza:

Lotto	Progetto	CUP	CIG	Importo offerto al netto dell'IVA
1	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile " – Investimento 3.5 - "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" - **(PNRR) AdC ENEA PORH2**-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI – Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - PRR.AP015.017	B93C22000630006	B6C97A5FB0	4.495,39
2	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile " – Investimento 3.5 - "Ricerca e sviluppo sull'idrogeno" - **(PNRR) AdC ENEA PORH2**-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI – Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - PRR.AP015.017	B93C22000630006	B6C97A6088	1.377,95
	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e	B53D23015180006	B6C97A715B	187,15

3	Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2022**)" **PROGETTO ENSURE SOLAR**" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN017.008			
8	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Ricerca e sviluppo" – Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN 2022**)" **PROGETTO HEPIrCOS**" - Finanziato dall'Unione Europea NextGeneration EU - DCM.PN001.010	B53D23013730006	B6C97AC57A	8.178,96

- **DI DARE ATTO** che non sussistono oneri di sicurezza dovuti a rischio da interferenze, trattandosi di forniture di prodotti;
- **DI CONFERMARE** la registrazione sul sistema contabile delle seguenti scritture anticipate, prevedendone l'adeguamento alla minore o maggiore spesa laddove necessario in sede di registrazione d'ordine:
  1. Anticipata n. 70929 del 27/03/2025 di euro 2.310,00 IVA inclusa, voce costo COAN CA.C.2.01.03.01.05.006.13024 (Prodotti Chimici) ed euro 3.460,94 IVA inclusa, voce costo COAN CA.C.2.01.03.01.02.007.13012 (Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari) sul progetto AdC ENEA PORH2-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI - CUP B93C22000630006 - PRR.AP015.017 - Missione 2 – Componente 2 – Investimento 3.5;
  2. Anticipata n. 72087 del 28/03/2025 di euro 1.681,10 IVA inclusa, voce costo COAN CA.C.2.01.03.01.05.006.13024 (Prodotti Chimici) sul progetto AdC ENEA PORH2-RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE PER LA FILIERA DELL'IDROGENO, L.A. 1.1.35 PRODUZIONE DI IDROGENO TRAMITE PROCESSI DI FOTOCATALISI E FOTOELETTROCATALISI - CUP B93C22000630006 - PRR.AP015.017 - Missione 2 – Componente 2 – Investimento 3.5;
  3. Anticipata n. 64704 del 21/03/2025 di euro 131,78 IVA inclusa, voce costo COAN CA.C.2.01.03.01.05.006.13024 (Prodotti Chimici) e 96,54 IVA inclusa, voce costo COAN CA.C.2.01.03.01.02.999.13017 (Altri beni e materiali di consumo) sul PROGETTO ENSURE SOLAR CUP B53D23015180006" - DCM.PN017.008 - "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2022)" - Missione 4 – Componente 2 – Investimento 1.1;
  4. Anticipata n. 59307 del 16/03/2025 di euro 9.897,24 IVA inclusa, voce costo COAN CA.C.2.01.03.01.05.006.13024 (Prodotti Chimici) sul PROGETTO HEPIrCOS CUP B53D23013730006" - DCM.PN001.010 – "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2022)" - Missione 4 – Componente 2 – Investimento 1.1;
- **DI INCARICARE** il RUP di compiere gli adempimenti consequenziali sulla piattaforma telematica di negoziazione, consistenti nella compilazione di tutte le schede ANAC necessarie a garantire la pubblicità e trasparenza dell'affidamento di che trattasi;
- **DI NOTIFICARE** il presente atto all'O.E. affidatario**;**
- **DI STABILIRE** che si procederà alla sottoscrizione della lettera d'ordine/contratto sulla base delle dichiarazioni sostitutiva di atto di notorietà presentate in merito al possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione di cui agli artt.94, 95 e 100 del codice dei contratti, richiesti in sede di affidamento, e pertanto la stessa conterrà la condizione risolutiva in caso di accertamento della carenza dei predetti requisiti;
- **DI STABILIRE** altresì che l'affidatario in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del Codice, non sarà tenuto a presentare la garanzia definitiva in considerazione dei seguenti motivi: istantaneità della prestazione ed esiguità dell'importo;
- **DI DARE ATTO** che la data di affidamento è quella di cui al presente provvedimento;
- **DI DARE ATTO,** altresì, che nelle more che venga resa disponibile la nuova scheda SIM (Scheda indagine di mercato) da parte dell'ANAC, la quale consentirà di gestire digitalmente la fase preventiva all'affidamento, ed in particolare di effettuare la verifica dei requisiti anche per gli affidamenti diretti tramite accesso al FVOE, nella scheda AD3 (per gli affidamenti aventi

valore a partire dai 5000 euro) utilizzata per la richiesta del CIG, è stata inserita una data presunta di affidamento stimata dal RUP;

1. **DI DARE ATTO** che il ruolo del DEC sarà svolto dal RUP;
2. **DI ADOTTARE** per il presente appalto le forme di pubblicità secondo le disposizioni previste dal Codice;
3. **DI ASSOLVERE** agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 28 del D.lgs. 36/2023, nonché dell'art. 37 del D.lgs. 33/2013, tramite la pubblicazione del presente provvedimento sul sito del CNR nella sezione "Amministrazione Trasparente" e sulla Banca dati nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP);
4. **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
5. **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;

Controllo regolarità contabile

Renza Benzi
05.06.2025
16:55:19
GMT+02:00

Il Direttore F.F.

Vincenzo Palermo
06.06.2025
11:00:40
GMT+01:00