



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Consiglio Nazionale delle Ricerche
STEMS
Istituto di Scienze e Tecnologie
per l'Energia e la Mobilità Sostenibili

Soggetto Realizzatore del Progetto "Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna" **Codice:** ECS_00000033 – **CUP:** B89I22000650001
Missione 04 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa Investimento 1.5, – NextGenerationEU

PROVVEDIMENTO

OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE PER L’AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL’ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL SERVIZIO DI CONSULENZA PER LA REALIZZAZIONE E IL TEST DI UN SISTEMA DI ACQUISIZIONE DATI E CONTROLLO IN REAL TIME IN CLOUD LATO CLIENT E SERVER CON PROTOCOLLO DATI DEDICATO PER UNITA’ DI MONITORAGGIO DI IDROGENO, NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA PNRR MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.5 PROGETTO “ECOSYSTEM FOR SUSTAINABLE TRANSITION IN EMILIA-ROMAGNA” SPOKE 1 [CODICE: ECS_00000033 - CUP: B89I22000650001]– CIG: B71E104603;

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;

Sede secondaria – P.le Vincenzo Tecchio, 80 - 80125 Napoli – Italia – www.stems.cnr.it
Partita IVA 02118311006 – Codice Fiscale 80054330586 – **PEC** protocollo.stems@pec.cnr.it
Sede principale – Via Guglielmo Marconi 4 – 80125 Napoli, Italia – www.stems.cnr.it
Partita IVA 02118311006 – Codice Fiscale 80054330586 – **PEC** protocollo.stems@pec.cnr.it



Soggetto Realizzatore del Progetto "Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna" **Codice:** ECS_00000033 – **CUP:** B89I22000650001
Missione 04 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa Investimento 1.5, – NextGenerationEU

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 Provvedimento della Presidente/del Direttore Generale CNR n° 76 del 27/06/2023 con cui la Dott.ssa Bianca Maria Vaglietto è stata nominata Direttore f.f. dell'Istituto Istituto di Scienze e Tecnologie per l'Energia e la Mobilità Sostenibili - STEMS del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 1 luglio 2023 fino alla nomina del Direttore *pleno iure* dell'Istituto medesimo;

VISTO il Provvedimento n. 31/2025 del Direttore Generale Dott. Giuseppe Colpani di nomina del Responsabile della Gestione e della Compliance amministrativo-contabile (RGC) dell'Istituto STEMS, Sig. Vincenzo Scognamiglio;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 3277/2021 di emanazione di un "Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 Ministero dell'Università e della Ricerca "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

VISTO il Decreto di concessione del finanziamento n.0001052 del 23/06/2022 dei progetti riservati a Partner Ecosister (Spoke E Affiliati) del Progetto PNRR "Programma di Ricerca e Innovazione - codice ECS00000033 dal titolo "Ecosystem



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Consiglio Nazionale delle Ricerche
STEMS
Istituto di Scienze e Tecnologie
per l'Energia e la Mobilità Sostenibili

Soggetto Realizzatore del Progetto "Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna" **Codice:** ECS_00000033 – **CUP:** B89I22000650001
Missione 04 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa Investimento 1.5, – NextGenerationEU

for Sustainable Transition in Emilia-Romagna" SPOKE 1 – CUP: B89I22000650001, finanziato nell'ambito del PNRR - Missione 04 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione" – NextGenerationEU;

VISTA la relazione di acquisto prot. nr. 159967 del 12/05/2025 pervenuta dalla Dott.ssa **Ambra Fioravanti** relativa alla necessità di procedere all'acquisizione al SERVIZIO DI CONSULENZA PER LA REALIZZAZIONE E IL TEST DI UN SISTEMA DI ACQUISIZIONE DATI E CONTROLLO IN REAL TIME IN CLOUD LATO CLIENT E SERVER CON PROTOCOLLO DATI DEDICATO PER UNITA' DI MONITORAGGIO DI IDROGENO nell'ambito delle attività previste dal PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA PNRR MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.5 PROGETTO "ECOSYSTEM FOR SUSTAINABLE TRANSITION IN EMILIA-ROMAGNA" SPOKE 1 [CODICE: ECS_00000033 - CUP: B89I22000650001] corredata dal preventivo d'importo pari a € **32.786,89** oltre IVA, formulato dall'operatore economico **CONSORZIO FUTURO IN RICERCA** individuato mediante indagine formale di mercato effettuata mediante avviso pubblico Prot. n. 109138 del 04/04/2025, ritenuto in grado di assicurare il servizio richiesto secondo i tempi e le modalità indicati dall'Amministrazione, garantendo le migliori condizioni economiche e tecnico qualitative;

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. 171669 del 19/05/2025, con il quale è stato nominato il Dott. Nicola Resciniti quale Responsabile del Procedimento e la **Dott.ssa Ambra Fioravanti** in qualità di support al RUP.

CONSIDERATO che l'operatore economico individuato **CONSORZIO FUTURO IN RICERCA** 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. d'importo corrispondente al preventivo precedentemente acquisito e agli atti;

VISTA l'istruttoria del RUP, contenente l'esito positivo relativo alla verifica dei requisiti dichiarati in sede di affidamento dall'O.E. **CONSORZIO FUTURO IN RICERCA** nonché la proposta di affidamento diretto al medesimo O.E. della "DEL SERVIZIO DI CONSULENZA PER LA REALIZZAZIONE E IL TEST DI UN SISTEMA DI ACQUISIZIONE DATI E CONTROLLO IN REAL TIME IN CLOUD LATO CLIENT E SERVER CON PROTOCOLLO DATI DEDICATO PER UNITA' DI MONITORAGGIO DI IDROGENO"

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 BENI;
- 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 del bene/servizio sui fondi del progetto PRR.AP010.001, voce di costo CO.AN 13106;

VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico **CONSORZIO FUTURO IN RICERCA** mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti

Sede secondaria – P.le Vincenzo Tecchio, 80 - 80125 Napoli – Italia – www.stems.cnr.it
Partita IVA 02118311006 – Codice Fiscale 80054330586 – **PEC** protocollo.stems@pec.cnr.it
Sede principale – Via Guglielmo Marconi 4 – 80125 Napoli, Italia – www.stems.cnr.it
Partita IVA 02118311006 – Codice Fiscale 80054330586 – **PEC** protocollo.stems@pec.cnr.it



Soggetto Realizzatore del Progetto "Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna" **Codice:** ECS_00000033 – **CUP:** B89I22000650001
Missione 04 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa Investimento 1.5, – NextGenerationEU

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 G. **CONSORZIO FUTURO IN RICERCA** con sede legale in VIA G SARAGAT 1 BLOCCO B - 44122 FERRARA, codice fiscale n. 01268750385 individuato a seguito di indagine informale di mercato (Avviso prot. n. 109138 del 04/04/2025) che ha presentato la propria offerta, ammontante a € **32.786,89** oltre IVA;
- DI CONFERMARE** la registrazione sul sistema contabile della seguente **scrittura n. 116360** di € **32.786,89** oltre IVA sul progetto PRR.AP010.001, voce di costo CO.AN 13106;
- DI INCARICARE** il RUP per la fase di affidamento 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 cui trattasi;
- 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;
- DI DARE ATTO** che la data di affidamento è quella di cui al presente provvedimento¹;
- 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 RUP²;
- DI DARE ATTO** di aver derogato per il presente affidamento alla quota del 30% delle assunzioni necessarie di occupazione femminile e giovanile di cui all'art.47 del decreto 77/2021 in quanto l'entità dell'importo del contratto rende impossibile l'applicazione della misura, essendo in contrasto con gli obiettivi di efficienza ed economicità;
- DI DARE ATTO DI NOMINARE** la **Dott.ssa Ambra Fioravanti** quale DEC ai sensi dell'art. 114, comma 1, del Codice;
- DI ADOTTARE** per il presente appalto le forme di pubblicità secondo le disposizioni previste dal Codice;
- 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);
- 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
- 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

*Il Responsabile della Gestione e della Compliance
amministrativo-contabile (RGC)
Sig. Vincenzo Scognamiglio*

Il Direttore f.f. CNR - STEMS
Dott.ssa Bianca Maria Vaglieco

¹ Periodo da eliminare al momento dell'entrata in vigore della scheda SIM.

² Periodo da eliminare al momento dell'entrata in vigore della scheda SIM.