

DECISIONE DI CONTRATTARE

OGGETTO: GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA SU PIATTAFORMA TELEMATICA ASP DI CONSIP SPA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36/2023 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E RESA OPERATIVA DI UN "SISTEMA DI STRUMENTAZIONI PER MISURE DI CHARGE PUMPING E PER MISURE ELETTRONICHE DI POTENZA AD ELEVATA TENSIONE ED ELEVATA CORRENTE" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" - INVESTIMENTO 3.1 "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE" - PROGETTO iENTRANCE - CUP B33C22000710006_ CIG A03F8EAFEB

IL DIRETTORE

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 d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla G.U.R.I. n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017 n. 56, dalla legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 e dalla legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 36/2023 sopra richiamato;

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";

[Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL](mailto:iENTRANCE@ENL)

Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006

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 per il 2023, pari a € 5.382.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, pari a € 140.000 per appalti di forniture servizi e concorsi pubblici di progettazione, pari ad € 215.000 per gli appalti pubblici di forniture, servizi e per i concorsi pubblici di progettazione aggiudicati da stazioni appaltanti sub-centrali e pari a € 750.0000 per contratti di servizi, servizi sociali;

VISTA la delibera dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), nr. 621 20/12/2022 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”;

VISTA la legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76 recante «Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali»;

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

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 D.L. 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”

VISTA la legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77 recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure.»;

VISTO il D.L. del 24 febbraio 2023 n. 13 recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l’attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune”, convertito con modificazioni dalla legge n. 41 del 21 aprile 2023;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale CNR n° 61, prot. AMMCNT-CNR 0037985/2020 con il quale l’incarico di Direttore dell’Istituto per la Microelettronica e Microsistemi è stato attribuito al Dott. Vittorio Privitera per la durata di quattro anni con decorrenza dal 01/07/2020;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 3264 del 28.12.2021 di emanazione di un “Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca” da finanziare nell’ambito del PNRR Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all’impresa” - Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU”;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 128 del 21.06.2022 recante “Decreto di ammissione al finanziamento progetto codice IR0000027, TITOLO INFRASTRUCTURE FOR ENERGY TRANSITION AND CIRCULAR ECONOMY @ EURONANOLAB, AREA ESFRI PHYSICAL SCIENCES AND ENGINEERING”, registrato con esito positivo dei controlli di regolarità da parte dell’Ufficio Centrale di Bilancio prot. n. 3652 del 28.06.2022 e della Corte dei Conti prot. 1929 del 20.07.2022 e relativi allegati con cui viene finanziato il progetto iENTRANCE, ID domanda IR0000027;

CONSIDERATO che:

- si intendono perseguire le finalità del progetto iENTRANCE, che prevede, tra le altre, l’acquisizione della fornitura identificata nella sottostante tabella:

Lotto	Descrizione	Importo finanziato (IVA esclusa)
1	“SISTEMA DI STRUMENTAZIONI PER MISURE DI CHARGE PUMPING E PER MISURE ELETTRONICHE DI POTENZA AD ELEVATA TENSIONE ED ELEVATA CORRENTE”	€ 500.000,00

- alla data odierna non sono stati individuati, tra quelli messi a disposizione da CONSIP (Convenzioni, Accordi Quadro o

[Infrastructure for Energy TRANSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL](#)

[Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006](#)

Bandi del Sistema dinamico di acquisizione), strumenti idonei a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento;

- 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;

VISTO il provvedimento prot.n. 399658 del 14.12.2023 di nomina del Responsabile Unico di Progetto e del gruppo di supporto al RUP con il compito di predisporre la documentazione di gara e prenotare i relativi CIG;

VISTI i documenti predisposti dal RUP consistenti in:

- Bando di gara;
- Disciplinare di gara e relativi allegati;
- Capitolato Tecnico e relativi allegati;
- Istruzioni operative per accedere al Sistema e regole tecniche per l'utilizzo della stessa, accessibili all'URI https://wiki.acquistinretepa.it/index.php/Partecipazione_ad_una_gara_di_altre_P.A.;
- Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione ("Regole nuovo codice Sistema eProcurement DLgs36 10.pdf");
- Patto di integrità di cui all'art. 1, comma 17, L. 6 novembre 2012, n. 190 (Circolare CNR n° 19/2018);
- Codice di comportamento dei dipendenti del CNR;

CONSIDERATO che, come emerge dagli atti di gara:

- il valore complessivo dell'appalto, ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.lgs. 36/2023, comprese eventuali opzioni, è pari a € 500.000,00 oltre IVA ed altri oneri fiscali;
- l'importo totale degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a € 0,00 oltre IVA e/o altre imposte e contributi di legge e non è soggetto a ribasso;
- l'importo totale dei costi della manodopera è pari a € 0,00 oltre IVA e/o altre imposte e contributi di e non è soggetto a ribasso;
- gli acquisti oggetto del presente appalto risultano inseriti nel Programma biennale di acquisti di beni e servizi 2023-2024 dell'Ente approvato con Delibera del CDA Nr. 262 del 25.07.2023, con assegnazione da parte dell'Ufficio Servizi Generali – DCSR, richiesti con prot. 177234 del 09.06.2023, del seguente codice CUI:

Lotto	Descrizione	CUI
1	"SISTEMA DI STRUMENTAZIONI PER MISURE DI CHARGE PUMPING E PER MISURE ELETTRONICHE DI POTENZA AD ELEVATA TENSIONE ED ELEVATA CORRENTE"	F80054330586202300707

CONSIDERATA la necessità di:

- procedere all'indizione di una gara aperta telematica sopra soglia per l'affidamento della fornitura, installazione e resa operativa di un **"SISTEMA DI STRUMENTAZIONI PER MISURE DI CHARGE PUMPING E PER MISURE ELETTRONICHE DI POTENZA AD ELEVATA TENSIONE ED ELEVATA CORRENTE"** da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo quanto stabilito all'art.108 commi 1 e 2 del D.lgs. 36/2023;
- approvare tutti i documenti come sopra elencati necessari all'indizione della suddetta procedura di gara;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 363/2022 del 21/12/2022;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato progetto, allocati al GAE P057.483 Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche";

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

DISPONE

- DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura, installazione e resa operativa di un **"SISTEMA DI STRUMENTAZIONI PER MISURE DI CHARGE PUMPING E PER MISURE ELETTRONICHE DI POTENZA AD ELEVATA TENSIONE ED ELEVATA CORRENTE"**, mediante procedura aperta sopra soglia comunitaria ai sensi dell'art. 71 del Codice, utilizzando quale strumento di negoziazione la piattaforma telematica messa a disposizione da CONSIP in modalità ASP, il cui importo complessivo è pari a € 500.000,00 comprensivo di € 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi

[Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL](mailto:iENTRANCE@ENL)

Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006

di legge;

2. **DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 comma 2 lett. c) del Codice individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo i cui criteri sono disciplinati nella documentazione di gara;
3. **DI APPROVARE** i seguenti documenti di gara allegati al presente provvedimento:
 - Bando di gara;
 - Disciplinare di gara e relativi allegati;
 - Capitolato Tecnico e relativi allegati;
 - Istruzioni operative per accedere al Sistema e regole tecniche per l'utilizzo della stessa, accessibili all'URI https://wiki.acquistinretepa.it/index.php/Partecipazione_ad_una_gara_di_altra_P.A.;
 - Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione ("Regole nuovo codice Sistema eProcurement DLgs36 10.pdf");
 - Patto di integrità di cui all'art. 1, comma 17, L. 6 novembre 2012, n. 190 (Circolare CNR n° 19/2018);
 - Codice di comportamento dei dipendenti del CNR;
4. **DI STABILIRE** che si procederà all'individuazione del Direttore dell'Esecuzione del Contratto prima della stipula del contratto di appalto, per ragioni dipendenti dall'organizzazione interna alla stazione appaltante che impongono il coinvolgimento di unità organizzative diverse da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'appalto;
5. **DI APPROVARE** il quadro economico dell'appalto come risultante dalla seguente tabella:

A1	Importo stimato posto a base della procedura	500.000,00 €
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	0,00 €
A	Importo a base di gara (A1 + A2)	500.000,00 €
B1	Opzioni di rinnovo	0,00 €
B2	Opzioni di proroga	0,00 €
B3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per le voci B1 e B2	0,00 €
B	Importo altre voci (B1 + B2 + B3)	0,00 €
	VALORE STIMATO DELL'APPALTO (A + B)	500.000,00 €
C1	Spese per pubblicità legale (IVA esclusa)	1.342,00€
C2	Contribuzione ANAC	410,00 €
C3	Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 d.lgs. 50/2016 (calcolati sulla voce A)	0,00 €
C4	Spese per commissione giudicatrice	0,00 €
C	Somme a disposizione (C1 + C2 + C3 + C4)	1.752,00 €
D1	IVA (calcolata su A + B + C1)	110.295,24 €
D2	Eventuali altre imposte	0,00 €
D	Somma imposte (D1 + D2)	110.295,24 €
	IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B + C + D)	610.295,24 €

6. **DI IMPEGNARE** provvisoriamente le sottoelencate spese:
 - € 610.000,00 = IVA inclusa Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche" sul GAE P057.483- specificatamente per un **"SISTEMA DI STRUMENTAZIONI PER MISURE DI CHARGE PUMPING E PER MISURE ELETTRICHE DI POTENZA AD ELEVATA TENSIONE ED ELEVATA CORRENTE"** impegno provvisorio n. 724;
 - € 1.342,00 oltre IVA e bolli di € 32,00, Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara", sul GAE P057.442 per le spese di pubblicazione degli avvisi, dei bandi di gara e degli esiti - **impegno provvisorio n.213**;
 - € 410,00 = Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" sul GAE P057.370 per la quota stazione appaltante della contribuzione ANAC, **impegno provvisorio n. 725**;
7. **DI ADOTTARE** per il presente appalto le forme di pubblicità secondo il disposto dell'art. 225, comma 1 del Codice;

Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL

Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006

8. **DI ASSolvere** agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 20 del Codice, nonché dell'art. 37 del D.lgs. 33/2013, tramite la pubblicazione del presente provvedimento sul sito del CNR nella sezione "Amministrazione Trasparente";
9. **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.

Visto di regolarità contabile
Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Carmela Alessandra La Greca

Il Direttore
Dott. Vittorio Privitera

Infrastructure for Energy TRAnSition aNd Circular Economy – iENTRANCE@ENL
Infrastrutture di ricerca e tecnologiche di innovazione IR0000027 – CUP B33C22000710006