



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Fotonica e Nanotecnologie

PROVVEDIMENTO

OGGETTO: *DECISIONE DI CONTRATTARE PER L’AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL’ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DELLA FORNITURA DI UN SERVER (INFRASTRUTTURA BILANCIATA TRA CAPACITÀ DI CALCOLO VETTORIALE (CPU) E ACCELERAZIONE GRAFICA (GPU) NELL’AMBITO DEL PROGETTO CEE ERC 2025 SYG CONCERT “CAPTURING AND CONTROLLING CONICAL INTERSECTIONS IN REAL TIME” CONTRATTO N. 101224087 CUP B47G25000700006 CIG BC595285A4 RIFERIMENTO SPAZIO SU SITO URP: <https://www.urp.cnr.it/282522-2026>*

LA DIRETTRICE

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 emanato con DPCNR n. 144 prot. n. 531963 del 19 dicembre 2025, entrato in vigore dal 1° gennaio 2026;

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 provvedimento del Direttore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche n. 137 del 21/12/2022 prot. AMMCNTCNR n. 0093527/2022 del 21/12/2022 con cui alla Dott.ssa Caterina Vozzi è stato attribuito l’incarico di Direttore dell’Istituto di Fotonica e Nanotecnologie del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 01/01/2023, per la durata di quattro anni;

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 e successivo aggiornamento intervenuto con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 177/2025 del 30 settembre 2025;

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;

CNR-IFN

Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 Milano

Tel. 02/23996281 – alessandra.brocca@cnr.it

Pec: protocollo.ifn@pec.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Fotonica e Nanotecnologie

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 richiesta di acquisto pervenuta dalla dott.ssa Caterina Vozzi (prot. n. 282495 del 19/06/2026) relativa alla necessità di procedere all'acquisizione della fornitura di **SERVER (INFRASTRUTTURA BILANCIATA TRA CAPACITÀ DI CALCOLO VETTORIALE (CPU) E ACCELERAZIONE GRAFICA (GPU))** codice CPV 48820000-2 server nell'ambito del Progetto **CEE ERC 2025 SYG CONCERT “CAPTURING AND CONTROLLING CONICAL INTERSECTIONS IN REAL TIME” CONTRATTO N. 101224087 CUP B47G25000700006**, mediante affidamento diretto all'operatore economico **E4 COMPUTER ENGINEERING SPA**, per un importo presunto di euro 139.970,00 iva esclusa in base all'art. 72 del DPR 633/72 comprensivo di euro 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, ed € 0,00 quali costi del personale, oltre IVA e di altre imposte e contributi di legge;

VISTO il provvedimento di nomina del Responsabile Unico del Progetto (prot. n. 284234 del 22/06/2026), ai sensi dell'art. 15 del Codice;

VISTO l'atto istruttorio (prot. n. 320223 del 14/07/2026) con il quale il RUP ha dichiarato la conformità alle disposizioni di legge e ai regolamenti vigenti in materia del procedimento di selezione dell'affidatario proponendo, contestualmente, avendo verificato con esito positivo il possesso dei requisiti in capo all'Operatore economico individuato, la formalizzazione dell'affidamento diretto in argomento all'OE **E4 COMPUTER ENGINEERING SPA** per un importo pari a euro 139.970,00 iva esclusa in base all'art. 72 del DPR 633/72 mediante atto immediatamente efficace;

CONSIDERATO che:

- si intendono perseguire le finalità del progetto **CEE ERC 2025 SYG CONCERT “CAPTURING AND CONTROLLING CONICAL INTERSECTIONS IN REAL TIME” CONTRATTO N. 101224087 CUP B47G25000700006** nell'ambito del quale è necessario acquisire la fornitura di cui trattasi, identificabile con il codice CPV 48820000-2 server;
- alla data odierna 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 e che il bene oggetto della fornitura non è presente sulla Piattaforma regionale di riferimento;
- le forniture di cui trattasi non sono presenti nel MEPA;
- alla data odierna il bene oggetto della fornitura non è presente sulla Piattaforma regionale di riferimento;
- 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 l'art. 50, comma 1, lettera b) del Codice, 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 140.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;

CONSIDERATO, altresì, che la scelta dell'Operatore Economico deve essere effettuata assicurando che i soggetti individuati siano 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;

VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico **E4 COMPUTER ENGINEERING SPA** mediante provvedimento immediatamente efficace 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;

CNR-IFN

Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 Milano

Tel. 02/23996281 – alessandra.brocca@cnr.it

Pec: protocollo.ifn@pec.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Fotonica e Nanotecnologie

CONSIDERATO che in applicazione del principio di rotazione di cui all'art. 49, comma 2 del Codice, l'operatore economico individuato non è il contraente uscente;

CONSIDERATO che è possibile procedere all'affidamento al contraente uscente, ai sensi dell'art. 49 comma 4 del Codice, poiché non trova applicazione il principio di rotazione con riferimento alla struttura del mercato e alla effettiva assenza di alternative, previa verifica dell'accurata esecuzione del precedente contratto nonché della qualità della prestazione resa;

CONSIDERATO che dal 1° gennaio 2024 è fatto obbligo di utilizzare piattaforme di approvvigionamento digitale (e-procurement) per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici, a norma degli artt. 25 e 26 del Codice;

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 ;

VISTO il Bilancio Unico di Previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2026, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 245/2025 – Verbale 527 del 17 dicembre 2025;

VERIFICATA la disponibilità economico finanziaria per la copertura della spesa sul budget del progetto *CEE ERC 2025 SYG CONCERT "CAPTURING AND CONTROLLING CONICAL INTERSECTIONS IN REAL TIME"* CONTRATTO N. 101224087 CUP B47G25000700006, Voce di costo CO.AN CA.A.1.1.02.02.01.07.001.22013.01 "Server" (euro 139.350,00) e Voce di costo CO.AN CA.C.2.01.03.01.02.007.13012 "Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari" (euro 620,00);

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** all'acquisizione della fornitura, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del Codice, all'operatore economico **E4 COMPUTER ENGINEERING SPA** con sede legale in VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' 66 – 42019 SCANDIANO – REGGIO EMILIA C.F. e P.IVA 02005300351, per un importo complessivo pari a euro 139.970,00 IVA ESCLUSA IN BASE ALL'ART. 72 DEL DPR 633/72 e/o altre imposte e contributi di legge, comprensivo di € 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da ed € 0,00 quali costi del personale;
2. **DI STABILIRE** che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
3. **DI STABILIRE** in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del Codice, che l'affidatario non sarà tenuto a presentare la garanzia definitiva in considerazione dei seguenti motivi: *la decisione di non applicare tale garanzia si fonda sulla considerazione che questo non comporterebbe un reale beneficio in termini di tutela per l'amministrazione e sarebbe solo un appesantimento burocratico e amministrativo, senza apportare un valore aggiunto significativo alla procedura di acquisto;*
4. **DI PROCEDERE** con la registrazione sul sistema contabile delle seguenti scritture anticipate:
 - importo 139.970,00 IVA ESCLUSA IN BASE ALL'ART. 72 DEL DPR 633/72 Voce di costo CO.AN CA.A.1.1.02.02.01.07.001.22013.01 "Server" (euro 139.350,00) e Voce di costo CO.AN CA.C.2.01.03.01.02.007.13012 "Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari" (euro 620,00) sul progetto *CEE ERC 2025 SYG CONCERT "CAPTURING AND CONTROLLING CONICAL INTERSECTIONS IN REAL TIME"* CONTRATTO N. 101224087 CUP B47G25000700006 in favore del soggetto **E4 COMPUTER ENGINEERING SPA** ID int. 72831 (RDA 89290 – REGISTRAZIONE N. 52 SCRITTURA N. 178675);

CNR-IFN

Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 Milano

Tel. 02/23996281 – alessandra.brocca@cnr.it

Pec: protocollo.ifn@pec.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Fotonica e Nanotecnologie

- € 35,00 sui fondi del progetto *CEE ERC 2025 SYG CONCERT "CAPTURING AND CONTROLLING CONICAL INTERSECTIONS IN REAL TIME"* CONTRATTO N. 101224087 CUP B47G25000700006 (ID DG N. 913355 – REGISTRAZIONE N. 27 SCRITTURA N. 174244), voce di costo COAN CA.C.2.01.03.02.16.001.13096 "Pubblicazione bandi di gara" per la contribuzione ANAC;

5. **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.

Controllo di regolarità amministrativa e contabile

Responsabile Gestione e Compliance amministrativo-contabile (RGC)

Sig.ra Laura Podini

La Direttrice CNR-IFN
Dott.ssa Caterina Vozzi