

PNRR "MEET IR"- 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 NextGeneration EU - CUP D53C22001400005

PROVVEDIMENTO

OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA DI CALCOLO PER L'ELABORAZIONE MASSIVA DI DATI SATELLITARI RADAR AD APERTURA SINTETICA (SAR) COSTITUITO DA SERVER (O NODI DI CALCOLO) EQUIPAGGIATI CON UN ELEVATO NUMERO DI CORE/PROCESSORI, UNO STORAGE ADEGUATO PER IL SALVATAGGIO E L'ELABORAZIONE DI ARCHIVI DI IMMAGINI SAR DI GRANDI DIMENSIONI E SCHEDE GPU, CON AFFIDAMENTO MEDIANTE ADESIONE A CONVENZIONE CONSIP TECNOLOGIE SERVER 5, NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 4 - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 3.1 "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE" - PROGETTO MONITORING EARTH'S EVOLUTION AND TECTONICS", MEET CUP D53C22001400005 - CUI F80054330586202500026.

URP CNR: <https://www.urp.cnr.it/104922-2025>

IL DIRETTORE/DIRIGENTE

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;

amministrazione@irea.cnr.it

I-80124 NAPOLI Via Diocleziano, 328 tel. +39 081 7620611 fax +39 081 5705734 Cod. Fisc. 80054330586 Part. IVA 02118311006

PNRR "MEET IR"- 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 NextGeneration EU - CUP D53C22001400005

- 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 novembre 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"*;
- 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. 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 D.L. del 6 novembre 2021 n. 152 recante *"Disposizioni per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e"*

PNRR "MEET IR"- 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 NextGeneration EU - CUP D53C22001400005

resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;

VISTO il provvedimento n° 40 del 02 agosto 2021 del Direttore Generale F.F. del Consiglio nazionale delle Ricerche con cui al Dott. Francesco Soldovieri è attribuito l'incarico di Direttore dell'Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente, a decorrere dal 15 settembre 2021, per la durata di quattro anni;

VISTO il conferimento al rag. Generoso Sole, da parte del Direttore Generale del CNR, dell'incarico di Responsabile della Gestione e della Compliance amministrativo-contabile (RGC) dell'Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente, prot. n. 054747 del 25 febbraio 2025;

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 n. 113 del 21 giugno 2022, recante la "Graduatoria definitiva dei progetti ammessi e finanziabili – Panel ENV – D.D. 3264/2021”;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 131 del 21 giugno 2022 di ammissione al finanziamento del Progetto IR0000025 – "Monitoring Earth's Evolution and Tectonics", MEET – CUP D53C22001400005, CUI F80054330586202500026;

VISTA la richiesta di inserimento dell'acquisizione in argomento nella "Programmazione biennale acquisizioni forniture e servizi" del CNR, e la successiva attribuzione del codice CUI F80054330586202500026;

VISTA la richiesta di acquisto prot. nr. 103749 del 1 aprile 2025, pervenuta dall'Ing. Michele Manunta relativa alla necessità di procedere all'acquisizione della fornitura in oggetto;

VISTO il provvedimento prot. nr. 113221 del 07 aprile 2025 di nomina del Responsabile Unico del Progetto e gruppo di supporto al RUP;

CONSIDERATO che, come indicato nell'analisi del mercato del RUP Ing. Michele Manunta con prot. nr. 135134 del 22 aprile 2025, alla data odierna sono stati individuati, tra quelli messi a disposizione da CONSIP strumenti idonei a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento e, in particolare, mediante la" CONSIP Gara Tecnologie Server 5 - Lotto 6" tra Consip S.p.A., per conto del Ministero dell'Economia e delle Finanze e Converge srl, titolare della Convenzione;

CONSIDERATO che il valore complessivo dell'appalto, ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.lgs. 36/2023, comprese eventuali opzioni, è pari a € 178.066,00 + IVA oltre IVA ed altri oneri fiscali;

VISTO il Bilancio Unico di Previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2025, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 420/2024 del 17 dicembre 2024;

ACCERTATA la disponibilità economico-finanziaria per la copertura degli oneri derivanti dall'acquisizione del bene/servizio sui fondi del Progetto IR0000025 – "Monitoring Earth's Evolution and Tectonics", MEET Voce di costo CO.AN CA.A.1.1.02.02.01.05.001.22010 - Attrezzature scientifiche;

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

PNRR "MEET IR"- 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 NextGeneration EU - CUP D53C22001400005

DISPONE

- DI PROCEDERE** all'acquisizione di cui all'oggetto mediante adesione alla Convenzione CONSIP S.p.A "Gara Tecnologie Server 5 - Lotto 6" attivata con l'operatore economico operatore economico CONVERGE Srl, con sede in Roma via Maggini Mentore 1, 00143 C.F. e P.IVA 04472901000, per un importo complessivo pari a € 178.066,00 comprensivo di € 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;
- DI RIMANDARE** ad un successivo atto la nomina del Direttore dell'Esecuzione del Contratto 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;
- DI APPROVARE** il quadro economico dell'appalto come risultante dalla seguente tabella:

A1	Importo stimato posto a base della procedura	178.066,00 €
A2	Costi della manodopera	0,00 €
A3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	0,00 €
A	Importo a base di gara (A1 + A2+A3)	178.066,00 €
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)	178.066,00 €
C1	Imprevisti	0,00 €
C2	Contribuzione ANAC	0,00 €
C3	Incentivi funzioni tecniche (calcolati sulla voce A)	3.561,32 €
C4	Spese per commissione giudicatrice	0,00 €
C5	Oneri contributivi per la voce C4	0,00 €
C6	IVA (calcolata su A)	39.174,52€
C7	IVA (calcolata su B)	0,00 €
C8	IVA (calcolata su C4)	0,00 €
C9	Eventuali altre imposte	0,00 €
C	Somme a disposizione (C1+C2+C3+C4+C5+C6+C7+C8+C9)	42.735,84 €
	IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B + C)	220.801,84 €

PNRR "MEET IR"- 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 NextGeneration EU - CUP D53C22001400005

4. **DI CONFERMARE** la registrazione sul sistema contabile delle seguenti scritture:
 - Anticipata di riporto n. 105011 del 02/05/2025 € 178.066,00= oltre IVA sul progetto PRR.AP026.012 voce di costo CO.AN CA.A.1.1.02.02.01.05.001.22010 - Attrezzature scientifiche ;
 - Vincolo N. 1777 del 7/05/2025 € 3.561,32 sul progetto DIT.AD012.194.001 - Cofinanziamento - Tecnologie per l'Osservazione della Terra mediante sistemi SAR, voce di costo CO.AN CA.A.1.1.02.02.01.05.001.22010 - Attrezzature scientifiche per gli incentivi alle funzioni tecniche;
5. **DI APPLICARE** l'art. 1, comma 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 e le istruzioni operative dell'ANAC, che, al paragrafo 3 - Esenzione dalla contribuzione, stabiliscono che sono esclusi dal versamento del contributo le fattispecie di contratti di adesione ad accordi quadro o convenzioni;
6. **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;
7. **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 di regolarità contabile
Il Segretario Amministrativo
Rag. Generoso Sole

Il Direttore
dell'IREA CNR
Dott. Francesco Soldovieri