

PROVVEDIMENTO

OGGETTO: DECISIONE DI CONTRATTARE PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI SERVER GPU NVIDIA (RG434: Server 4U Dual Socket Epyc GPU - 2 SAS/SATA+4 NVMe - 8GPU Passive+NVLink), Dell Switch S4112F, 12 x 10GbE SFP+, 3 x 100GbE QSFP28, FAN to IO MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETT.E) D. LGS. 36/2023 NELL'AMBITO DEL PROGETTO PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" – INVESTIMENTO 3.1 PROGETTO IR0000032 - ITINERIS - ITALIAN INTEGRATED ENVIRONMENTAL RESEARCH INFRASTRUCTURES SYSTEM – AVVISO 3264/2021 – WP 8.3 PRR.AP026.007 CUP B53C22002150006

IL RESPONSABILE DELEGATO DELLA SEDE IRET DI SESTO FIORENTINO

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 l'allegato II.1 del D.lgs. n.36/2023, recante *"Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato per gli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea"*;

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 (in G.U. 28/02/2024, n. 49);

VISTO il Decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19;

VISTE tutte le ulteriori specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

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*”;

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 delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), del 19 dicembre 2023, n. 610 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 resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;

VISTO il Provvedimento della Presidente/del Direttore Generale CNR n° 172 prot. 403705 del 25/10/2024 con cui il Dott. Carlo Calfapietra è stato nominato Direttore dell'Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 1 novembre 2024 per un periodo di 4 anni;

VISTO il Provvedimento del Direttore di IRET, dott. Carlo Calfapietra, prot. n. 0008993 del 12.01.2024 con cui la Dott.ssa Elena Paoletti è stata nominata Responsabile della sede secondaria di Firenze dell'Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri del Consiglio Nazionale delle Ricerche;

VISTO il Provvedimento del Direttore Carlo Calfapietra di nomina del RUP nella persona del Dott. Alessandro Tomassetti, prot. n. 448365 del 19/11/2024;

VISTO il Provvedimento del Direttore dr. Carlo Calfapietra di nomina del Segretario Amministrativo Dr. Cesarino Nicoletti, prot. n. 0003585 del 11.01.2023;

VISTO il Provvedimento del Direttore IRET dott. Carlo Calfapietra con il quale si delega, al Responsabile Amministrativo della sede di IRET FIRENZE Sig.ra Clementina Falco, l'apposizione del visto di regolarità contabile sugli atti relativi alla sede di Firenze dell'Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri del CNR (U.O 125.005) prot. 0371916 del 29/11/2023;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 3138 del 16 dicembre 2021, modificato con Decreto Direttoriale n. 3175 del 18 dicembre 2021 di emanazione di un “Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 “Potenziamento strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali di R&S” su alcune Key Enabling Technologies” finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU”;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 1034 del 17/06/2022, registrato alla Corte dei Conti il 14/07/2022 al n.1881, e relativi allegati con il quale è ammesso a finanziamento il Centro Nazionale “National Biodiversity Future Center” tematica “Biodiversità” domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000033, per la realizzazione del Programma di Ricerca dal titolo “National Biodiversity Future Center”;

CONSIDERATO CHE:

- si intendono perseguire le finalità del progetto NBFC, che prevede, tra le altre, l'acquisizione dei servizi/forniture di cui trattasi identificati con il codice CPV 30237134-7 (SCHEDE GRAFICA ACCELERATRICI) - 30237000-9 (PARTI ACCESSORIE FORNITURA PER COMPUTER);
- 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;
- 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;
- 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 l'art. 50, comma 1, lettera e) 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 pari o superiori a euro 140.000,00 fino alla soglia di cui all'art. 14 del Codice (euro 221.000,00) di avviare una procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti;

CONSIDERATO, altresì, che gli operatori economici da invitare a presentare offerta per l'affidamento della fornitura/servizio in oggetto sono stati individuati in base alla pubblicazione di un avviso d'indagine di mercato (*ovvero*) tramite elenchi di operatori economici;

CONSIDERATO che la presente procedura di gara è indetta a seguito di pubblicazione di avviso d'indagine di mercato senza porre limiti al numero di operatori economici in possesso dei requisiti richiesti, da invitare alla successiva procedura negoziata, quindi, ai sensi dell'art. 49 comma 5 del Codice la stessa è indetta in deroga al principio di rotazione;

CONSIDERATO che trattasi di beni funzionalmente destinati all'attività di ricerca e che pertanto trovano applicazioni le disposizioni di cui all'art. 4 comma 1 lettera b) del D.L. 126/2019 convertito in L. 159/2019;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 53 del Codice non sussistono particolari ragioni per la richiesta di garanzia provvisoria;

CONSIDERATO che l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente dovrà avvenire entro il termine di quattro mesi dalla data di invio degli inviti a offrire, nel rispetto a quanto stabilito dall'art. 17, comma 3 e nell'allegato I.3 del Codice;

VISTA la richiesta di inserimento dell'acquisizione in argomento nella "Programmazione triennale delle acquisizioni forniture e servizi" dell'Ente, triennio 2024_2206, e l'attribuzione del codice CUI F80054330586202400086 da parte dell'Ufficio Servizi Generali – DCSR anticipata via PEC dall'Ufficio;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2024, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 371/2023 del 28/11/2023;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato progetto, allocati al GAE **P0000161** Voce del piano **22013** "Server" -n. impegno provvisori;

VISTI i documenti predisposti dalla S.A. per il presente affidamento consistenti in:

- a) Capitolato tecnico;
- b) Lettera d'invito con criterio Offerta Economicamente più Vantaggiosa (OEPV) e relativi allegati;
- c) Modelli per le dichiarazioni:
 - 1) Lettera di invito;
 - 2) Capitolato tecnico;
 - 3) Schema di contratto;
 - 4) Allegato 1 - Dichiarazione possesso requisiti di partecipazione e di qualificazione PNRR
 - 5) Allegato 2 - Dichiarazione titolare effettivo
 - 5.1) Allegato 2.1 - Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo
 - 6) Allegato 3 - Dichiarazione DPCM 187 1991
 - 7) Allegato 4 - Scheda DNSH 3
 - 8) Allegato 5 - Manifestazione di interesse - rettifica ex art. 101 comma 4
 - 9) Allegato 6 - Documento di Gara Unico Europeo - DGUE;
 - 10) Allegato 7 - Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
 - 11) Allegato 8 - Dichiarazione costi aziendali e manodopera;
 - 12) Allegato 9 - Dichiarazioni per documentazione antimafia;

- 13) Allegato 10 - Comunicazione tracciabilità flussi finanziari ai sensi della L. 136/2010;
 14) Allegato 11 - Patto di integrità del CNR;
 15) Allegato 12 - Relazione tecnica descrittiva della fornitura offerta;
 16) Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione
 ("17) Regole_Sistema_eProcurement_D._Lgs._36_v1.1");
 18) Istruzioni operative per:
 • [Registrazione](#);
 • [Autenticazione](#);
 • [Partecipazione ad una gara](#)
 19) [Codice di comportamento del CNR](#) e [Codice di comportamento dei dipendenti pubblici](#)

d) Schema di contratto;

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

DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura di SERVER GPU NVIDIA (RG434: Server 4U Dual Socket Epyc GPU - 2 SAS/SATA+4 NVMe - 8GPU Passive+NVLink), Dell Switch S4112F, 12 x 10GbE SFP+, 3 x 100GbE QSFP28, FAN to IO, mediante l'indizione di una procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara ai sensi della normativa richiamata in premessa attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Me.PA) la cui documentazione allegata alla presente si intende contestualmente approvata;
2. **DI APPROVARE i documenti allegati al presente provvedimento:**
 - a) Capitolato Tecnico;
 - b) Lettera d'invito con criterio Offerta Economicamente più Vantaggiosa (OEPV) e relativi allegati;
 - c) Modelli per le dichiarazioni (vedi sopra);
 - d) Schema di contratto;
3. **DI APPROVARE** altresì il prospetto economico dell'appalto come risultante dalla seguente tabella:

A1	Importo stimato dei servizi/forniture posto a base della procedura	195.250,00 €
A2	(eventuale) Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	0,00 €
A3	(eventuale) Costi della manodopera non soggetti a ribasso	0,00 €
A	IMPORTO A BASE DI GARA (A1+ A2+ A3)	195.250,00 €
B1	(eventuale) Opzioni di rinnovo	0,00 €
B2	(eventuale) Opzioni di proroga	0,00 €
B3	Oneri per la sicurezza e costi della manodopera non soggetti a ribasso per le voci B1 e B2	0,00 €
B	Importo alter voci (B1+B2+B3)	0,00 €
B	IMPORTO STIMATO DELL'APPALTO (A+B)	0,00 €
C1	Contribuzione ANAC	250,00 €
C2	Incentivi funzioni tecniche art. 45 del D.LGS. 36/2023 (calcolati sulla voce A)	0,00 €
C3	Spese per commissione giudicatrice (eventuale)	0,00 €
C	Somme a disposizione (C1 + C2 + C3)	250,00 €
D1	IVA (calcolata su A+B)	42.955,00 €
D2	Eventuali altre imposte	0,00 €
D	Somma imposte (D1+D2)	42.955,00 €

IMPORTO TOTALE PROSPETTO ECONOMICO (A + B + C+D)	238.455,00 €
--	--------------

4. **DI DARE ATTO** che l'importo necessario all'acquisizione della fornitura in oggetto ammonta a euro 238.455,00 comprensivi di euro 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze di cui al DUVRI, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;
5. **DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 50, comma 4, del Codice;
6. **DI STABILIRE** che i requisiti speciali di cui all'art. 100 del Codice e le clausole essenziali del contratto siano disciplinati nella documentazione relativa al procedimento in argomento che si approva contestualmente;
7. **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 del certificato di regolare esecuzione/della verifica di conformità;
8. **DI STABILIRE** in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del Codice, che l'affidatario:
sarà tenuto alla presentazione della garanzia definitiva per l'esecuzione della suddetta fornitura/servizio in misura pari al 5% dell'importo contrattuale;
9. **DI STABILIRE** che la nomina del Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi dell'art. 114, comma 1, del Codice, avverrà prima della stipula del contratto;
10. **DI IMPEGNARE** provvisoriamente le sottoelencate spese:
 - € 238.455,00= IVA inclusa Voce del piano 22013 "Server" sul GAE P0000161 - n. impegno provvisorio 920/0001110;
 - € 250,00= Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" sul **GAE P0000152** per la quota stazione appaltante della contribuzione ANAC- n. impegno **919/0000544**;
11. **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;
 1. **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);
 2. **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 Responsabile Amministrativo
Sig.ra Clementina Falco

Il Responsabile delegato per la sede IRET di Sesto Fiorentino
Dott.ssa Elena Paoletti