

## PROVVEDIMENTO

**DECISIONE DI CONTRATTARE E APPROVAZIONE ATTI DI GARA – GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA SU PIATTAFORMA TELEMATICA ASP DI CONSIP SPA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023, PER L'AFFIDAMENTO DELLA Fornitura di apparati IT per la realizzazione di un Datacenter dedicato alla gestione di carichi di lavoro legati all'Intelligenza Artificiale, allo svolgimento di calcoli e alla fornitura di servizi, presso l'area della ricerca CNR di Firenze CON IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA SULLA BASE DEL MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 – COMPONENTE 2 – INVESTIMENTO 3.1 – AZIONE 3.1.1 – Progetto IR0000029 – H2IOSC (Humanities and cultural Heritage Italian Open Science Cloud) – CUP B63C22000730005 – CIG A01A4E23A2**

### 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.;

**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 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 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 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 n. 63-2020 Prot. N. 0037988/2020 del Direttore Generale del C.N.R, con il quale il Dott. Paolo Squillacioti è stato nominato Direttore dell’OVI – CNR, a decorrere dal 1 luglio 2020 e per una durata di 4 anni;

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR n. 0003264 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 di Ammissione al finanziamento MUR n. 112 del 20/06/2022 recante “PROGETTO CODICE IR0000029, TITOLO HUMANITIES AND CULTURAL HERITAGE ITALIAN OPEN SCIENCE CLOUD, AREA ESFRI SOCIAL AND CULTURAL INNOVATION”, registrato alla Corte dei Conti prot. n. 1873 del 14/07/2022, e relativi allegati con cui viene finanziato il progetto H2IOSC – ID IR0000029;

**CONSIDERATO** che:

- si intendono perseguire le finalità del progetto H2IOSC, che prevede, tra le altre, l’acquisizione dei servizi/forniture di cui trattasi identificati con i codici CPV 48820000-2 Server; 32420000-3 Apparecchiature di rete; 48900000-7 Pacchetti software e sistemi informatici vari;
- 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;

**VISTO** il provvedimento prot. 289397 del 02/10/2023 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 il relativo CIG;

**VISTI** i documenti predisposti dal RUP consistenti in:

- a) Bando di gara;
- b) Disciplinare di gara e relativi allegati;
- c) Capitolato Tecnico e relativi allegati;

- d) 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.](https://wiki.acquistinretepa.it/index.php/Partecipazione_ad_una_gara_di_altre_P.A.;);
- e) Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione ("Regole nuovo codice Sistema eProcurement DLgs36 10.pdf");
- f) Patto di integrità di cui all'art. 1, comma 17, L. 6 novembre 2012, n. 190 (Circolare CNR n° 19/2018);
- g) 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 € 3.700.000,00 IVA inclusa ossia € 3.032.786,88 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 stimato in base a forniture analoghe è pari a € 15.000,00 oltre IVA e/o altre imposte e contributi di legge 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. 220/2023 – Verbale 479, del 25 luglio 2023 con assegnazione del CUI n. F80054330586202300725;

**CONSIDERATA la necessità di:**

- procedere all'indizione di una gara aperta telematica sopra soglia per l'affidamento della fornitura e messa in opera di **apparati IT per la realizzazione di un Datacenter dedicato alla gestione di carichi di lavoro legati all'Intelligenza Artificiale, allo svolgimento di calcoli e alla fornitura di servizi, presso l'area della ricerca CNR di Firenze** 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;

**CONSIDERATO** adeguato l'importo di €15.000,00 da destinare agli incentivi per funzioni tecniche, pari allo 0,4946 % dell'importo complessivo a base d'asta;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del già richiamato progetto, allocati al GAE P0000121 Progetto PNRR.AP026.005, n. impegno 30. La copertura degli incentivi per il RUP e il supporto al RUP sarà garantita dal GAE P0000098 DARIAH (FOE 2015-2016-2017) DUS.AD002.050 DARIAH (FOE 2015-2016-2017), n. IMPEGNO 9190000035;

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

**DISPONE**

- 1. DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura e messa in opera di **apparati IT per la realizzazione di un Datacenter dedicato alla gestione di carichi di lavoro legati all'Intelligenza Artificiale, allo svolgimento di calcoli e alla fornitura di servizi, presso l'area della ricerca CNR di Firenze**, 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 € 3.699.999,99 IVA inclusa ossia € 3.032.786,88 oltre IVA ed altri oneri fiscali, 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;
- 2. DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 commi 1 e 2 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\\_altre\\_P.A.](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;

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 e in considerazione della particolare complessità dell'intervento sotto il profilo tecnologico;
5. **DI APPROVARE** il quadro economico dell'appalto come risultante dalla seguente tabella:

A1	Importo stimato posto a base della procedura	3.031.286,88 €
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	1.500,00 €
<b>A</b>	<b>Importo a base di gara (A1 + A2)</b>	<b>3.032.786,88 €</b>
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>B</b>	<b>Importo altre voci (B1 + B2 + B3)</b>	<b>0,00 €</b>
	<b>VALORE STIMATO DELL'APPALTO (A + B)</b>	<b>3.032.786,88 €</b>
C1	Spese per pubblicità legale (IVA esclusa)	2.900,00 €
C2	Contribuzione ANAC	660,00 €
C3	Incentivi funzioni tecniche (calcolati sulla voce A)	15.000,00 €
C4	Spese per commissione giudicatrice	0,00 €
<b>C</b>	<b>Somme a disposizione (C1 + C2 + C3 + C4)</b>	<b>18.560,00 €</b>
D1	IVA (calcolata su A + B + C1)	667.851,11 €
D2	Eventuali altre imposte	0,00 €
<b>D</b>	<b>Somma imposte (D1 + D2)</b>	<b>667.851,11 €</b>
	<b>IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B + C + D)</b>	<b>3.719.197,99 €</b>

6. **DI IMPEGNARE** provvisoriamente le sottototate spese:
- € 3.699.999,99 = IVA inclusa Voce del piano 22013 "Server" sul GAE P0000121 Progetto PNRR.AP026.005, n. impegno 30;
  - € 3.500,00 = IVA e bolli inclusi Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara", sul GAE P0000088 DUS.AD002.036 n. impegno 9190000036 per le spese di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara;
  - € 15.000,00 = per accantonamento incentivi funzioni tecniche, delibera CdA n. 277/2020 del 30 novembre 2020 sul GAE P0000098 DARIAH (FOE 2015-2016-2017) DUS.AD002.050 DARIAH (FOE 2015-2016-2017), n. IMPEGNO 9190000035;
  - € 660,00 = Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara" sul GAE P0000088 DUS.AD002.036 n. impegno 9190000036 per la quota stazione appaltante della contribuzione ANAC;
7. **DI ADOTTARE** per il presente appalto le forme di pubblicità secondo il disposto dell'art. 225, comma 1 del Codice;
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. Michele Magrini

Il Direttore  
Dott. Paolo Squillacioti