

DETERMINA A CONTRARRE PER FORNITURA ED INSTALLAZIONE (CHIAVI IN MANO) DI UN SISTEMA MULTIPROCESSORE PER L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE BASATO SU TECNOLOGIA IBM SYSTEM POWER AC922 CODICE CPV- 30210000-4, MEDIANTE GARA A PROCEDURA RISTRETTA AI SENSI DELL'ART.61 DEL D.L.GS 50/2016 CON INVITO A TUTTE LE DITTE REGOLARMENTE ISCRITTE SUL SISTEMA SDAPA (SISTEMA DINAMICO DI ACQUISIZIONE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE) CONSIP, NELL'AMBITO DEL PROGETTO SAC.AD002.172.029 "Sviluppo delle Infrastrutture e programma biennale degli interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Infrastruttura High Performance Artificial Intelligence Center HP-AI C "– CUP B55J19000360001 - CODICE CIG 87339088E1 CUI 80054330586202100068 - CPV: 30210000-4 macchine per elaborazione dati (hardware) - CODICE NUTS - ITF 33 NAPOLI. Il bene sarà ubicato e reso operativo presso l'Unità Operativa ICAR- Istituto di Calcolo e Reti ad Alte prestazioni presso la sede dell'Area della Ricerca Napoli 1, in via Pietro Castellino 111 Napoli, di proprietà del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

IL DIRETTORE

VISTA la Legge n° 488 del 23 dicembre 1999 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 n° 296 del 27 dicembre 2006, recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2007)";

VISTA la Legge n° 244 del 24 dicembre 2007 e s.m.i., recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)";

VISTO il Decreto Legge n° 52 del 7 maggio 2012, convertito con modificazioni dalla Legge n° 94 del 6 luglio 2012 recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica";

VISTO il Decreto Legge n° 95 del 6 luglio 2012, convertito con modificazioni dalla Legge n° 135 del 7 agosto 2012 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini";

VISTO il Decreto Legislativo n° 127 del 4 giugno 2003 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 6 giugno 2003, n° 129, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.)";

VISTO il Decreto Legislativo n° 213 del 31 dicembre 2009, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, n° 25, recante "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n° 165";

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche n° 93, prot. AMMCNT-CNR n° 0051080/2018 del 19 luglio 2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con Provvedimento del Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche n° 14 del 18 febbraio 2019, entrato in vigore il 1° marzo 2019;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con Decreto del Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche del 4 maggio 2005, protocollo n° 0025034;

VISTO il provvedimento n. 31 del Direttore Generale CNR, prot. AMMCNT-CNR n. 0023851 del 01 aprile 2019, con il quale al sottoscritto è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'ICAR-CNR per una durata di quattro anni a decorrere dal 1 aprile 2019;

VISTO Il Decreto Legislativo n° 50 del 18 aprile 2016, pubblicato nel Supplemento Ordinario n° 10 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 aprile 2016, n° 91, recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”, e s.m.i. (nel seguito, per brevità, “Codice”);

PRESO ATTO che le soglie di rilievo comunitario applicabili, definite al comma 1 dell'articolo 35 del Codice e novellate dai Regolamenti Commissione Europea entrati in vigore dal 01/01/2020 n. 1827-1828-1829-1830 sono pari a € 5.350.000,00 per appalti di lavori, o per concessioni; € 139.000,00 per appalti di servizi e forniture da parte di autorità governative (allegato III Codice appalti); € 214.000,00 per appalti di servizi e forniture da parte di autorità diverse ed € 428.000,00 per appalti di servizi e forniture nei settori speciali o difesa;

DATO ATTO che la stazione appaltante, nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici come declinata dall'art. 51 del Codice, non ha ritenuto di dover suddividere l'appalto in lotti, poiché, intendendo per lotto quella parte di un appalto la cui fornitura sia tale da assicurarne funzionalità, fruibilità, fattibilità indipendentemente dalla realizzazione di altre parti, di modo che non vi sia il rischio di inutile dispendio di denaro pubblico in caso di mancata realizzazione della restante parte, si è accertato che un eventuale frazionamento dell'appalto non offrirebbe le adeguate garanzie di funzionalità, fruibilità e fattibilità in vista degli obiettivi perseguiti. (Parere ANAC n. 73 del 10 aprile 2014);

PRESO ATTO che il Codice, e in particolare l'art. 21 (“Programma degli acquisti e programmazione dei lavori pubblici”), dispone con il comma 1 che “Le amministrazioni aggiudicatrici adottano il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali”, dove “Il programma biennale di forniture e servizi e i relativi aggiornamenti annuali contengono gli acquisti di beni e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro”;

DATO ATTO che il Consiglio Nazionale delle Ricerche, in applicazione del disposto di cui all'art. 21 comma 7 del Codice, ha pubblicato nella sezione “Amministrazione Trasparente” del proprio sito informatico istituzionale, nonché sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, il “Programma biennale degli acquisti di beni e servizi”, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n° 16 del 09 03 2021 e che all'acquisizione di cui trattasi è stato attribuito il Codice Unico di Intervento (CUI) 80054330586202100068;

VISTO l'articolato del disposto normativo che attua il programma per la razionalizzazione degli acquisti nella Pubblica Amministrazione:

- La Legge n° 488 del 23 dicembre 1999, recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)”, art. 26 e s.m.i., che attua il programma per la razionalizzazione degli acquisti nella Pubblica Amministrazione;
- Il decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 24 febbraio 2000, in forza del quale viene conferito a Consip S.p.A. (nel seguito, per brevità, “CONSIP”) l'incarico di stipulare convenzioni e contratti quadro per l'acquisto di beni e servizi a favore della Pubblica Amministrazione;
- L'articolo 9, comma 1, del Decreto Legge n° 66 del 24 aprile 2014, convertito con modificazioni dalla Legge n° 89 del 23 giugno 2014, che istituisce presso l'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture, ora Autorità Nazionale Anticorruzione, l'elenco dei soggetti aggregatori di cui fanno parte la CONSIP e una centrale di committenza per ciascuna regione;

VISTO il progetto Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Infrastruttura High Performance Artificial Intelligence Center HP-AI C CUP B55J19000360001

CONSIDERATA la necessità di acquisire il bene denominato SISTEMA MULTIPROCESSORE PER L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE BASATO SU TECNOLOGIA IBM SYSTEM POWER AC922, che ha lo scopo di realizzare l'infrastruttura di supercalcolo e storage per le applicazioni di intelligenza artificiale e sistemi, in coerenza con quanto previsto dal progetto summenzionato;

PRESO ATTO che tra gli strumenti messi a disposizione da CONSIP, è stato individuato il Sistema Dinamico di Acquisizione della P.A. (SDAPA) quale strumento idoneo a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento e che 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 24 dicembre 2015;

DATO ATTO che il Consiglio Nazionale delle Ricerche adotti e garantisca costantemente procedure di gara adeguate e utilizzi mezzi di pubblicità atti a garantire in maniera effettiva ed efficace l'apertura del mercato, anche con particolare riferimento alle micro, piccole e medie imprese, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, proporzionalità, trasparenza e pubblicità, rotazione degli inviti e degli affidamenti di cui al Codice;

PRESO ATTO degli obblighi di alimentazione dei dati di monitoraggio attraverso l'utilizzo del Sistema unitario nazionale di Monitoraggio che raccoglie le informazioni relative ai singoli Programmi Operativi gestiti dalle Amministrazioni italiane;

VISTA la Legge n° 241 del 7 agosto 1990 e s.m.i., recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi", ed in particolare gli articoli 4, 5 e 6 riguardanti rispettivamente "Unità organizzativa responsabile del procedimento", "Responsabile del procedimento" e "Compiti del responsabile del procedimento";

VISTO il Codice, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO il Codice, ed in particolare il comma 1 dell'art. 31, il quale prevede che le stazioni appaltanti individuino un responsabile unico del procedimento, che assume specificamente il ruolo e le funzioni previste dal medesimo articolo;

VISTA la Delibera ANAC n° 1007 dell'11 ottobre 2017, recante "Linee guida n° 3/2016 aggiornate al D.Lgs. n° 56 del 19/4/2017", intitolate "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";

RICHIAMATO integralmente il provvedimento prot. ICAR – CNR 0000566 del 19/04/2021 di nomina dell'Ing. Mario Ciampi quale responsabile unico del procedimento per le acquisizioni nell'ambito del progetto dal titolo "Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Infrastruttura High Performance Artificial Intelligence Center HP-AI C";

VISTA la legge n° 136 del 13 agosto 2010, in particolare all'art. 3, e il Decreto Legge n° 187 del 12 novembre 2010, convertito con modificazione dalla legge n° 217 del 17 dicembre 2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;

VISTA la Determinazione ANAC n° 4 del 7 luglio 2011, recante “Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell’art. 3 della Legge n° 136 del 13 agosto 2010”;

VISTO il Codice di comportamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 137/2017;

VISTO il Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2021-2023 del Consiglio Nazionale delle Ricerche, adottato ai sensi della Legge n° 190 del 6 novembre 2012; **VISTO** il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 2 dicembre 2016, recante “Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli articoli 70, 71 e 98 del D.Lgs. n° 50 del 18 aprile 2016”;

VISTI il Decreto Legislativo n° 81 del 9 aprile 2008, e la Determinazione ANAC n° 3 del 5 marzo 2008 in materia di rischi interferenziali;

DATO ATTO che il costo massimo presunto per la fornitura sarà di € **2.475.000,00** oltre IVA di legge;

PRESO ATTO Che si intendono perseguire le finalità del progetto Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Infrastruttura High Performance Artificial Intelligence Center HP-AI C CUP B55J19000360001 e che l’appalto è finalizzato all’acquisizione della fornitura di cui in oggetto;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l’esercizio finanziario 2021 approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 290 del 15/12/2021 Verbale 422;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi di residui del progetto SAC.AD.002.172.029, allocati al GAE P0000435, voce del piano 22010 e sul GAE P0000381 Progetto DIT.AD009.086 voce del piano 13096 “Pubblicazione bandi di gara” € 2.000,00 per le spese di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara e € 375,00, per la contribuzione dovuta all’Autorità Nazionale Anticorruzione;

VISTA la Delibera ANAC n° 1121 del 29 dicembre 2020, recante “Attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l’anno 2020”;

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

DETERMINA

1. **DI CONFERMARE** l’Ing. Mario Ciampi Responsabile Unico del Procedimento;

2. **DI STABILIRE** che, trattandosi di fornitura sopra la soglia di cui all’art. 35 del Codice, dopo l’effettuazione delle attività di verifica di conformità, venga emesso il certificato di verifica di conformità ai sensi dell’art. 102, comma 2 del Codice;

3. **DI PRIVILEGIARE** una procedura di affidamento che persegua gli obiettivi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza dell’azione amministrativa e di semplificazione del procedimento;

4. **DI PROCEDERE** all’acquisizione mediante una gara a procedura ristretta ai sensi dell’art.61 del D.Lgs 50/2016 con invito a tutte le ditte regolarmente iscritte sul sistema SDAPA (Sistema Dinamico di Acquisizione della Pubblica Amministrazione) Consip ed in possesso dei requisiti richiesti e che persegua gli obiettivi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza dell’azione amministrativa e di semplificazione del procedimento amministrativo;

5. DI STABILIRE il seguente requisito di partecipazione inerente la capacità tecnica e professionale: • Aver eseguito negli ultimi tre anni forniture analoghe a quelle oggetto del presente appalto di importo complessivo minimo pari ad € 2.475.000,00 oltre IVA;

6. DI STABILIRE quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del Codice. L'appalto potrà essere aggiudicato anche in presenza di una sola offerta valida;

7. DI STABILIRE che l'importo totale dell'appalto ammonta ad € 2.475.000,00 (+ IVA) (duemilioni quattrocento settantacinquemila/00);

8. DI DARE ATTO che l'articolazione tecnica incaricata della valutazione dei profili di sicurezza relativamente all'esecuzione del contratto non ha segnalato la presenza di rischi interferenziali e pertanto nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all'operatore economico né è stato predisposto il Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali;

8. DI DARE ATTO che il contratto sarà soggetto al termine dilatorio ai sensi dell'articolo 32 comma 9 del Codice;

10. DI STABILIRE che le offerte siano corredate dalla garanzia provvisoria pari al 2% dell'importo a base di gara al netto dell'IVA ai sensi dell'art. 93 del Codice;

11. DI STABILIRE le clausole essenziali del contratto: 1. Termine di consegna (e posa in opera): definiti nella documentazione di gara; 2. Garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del Codice; 3. Penali definite nella documentazione di gara;

12. DI AUTORIZZARE l'avvio del sub procedimento finalizzato alla pubblicazione degli avvisi e dei bandi gara, in attuazione del DM 2 dicembre 2016;

13. DI STABILIRE che la nomina del Direttore dell'Esecuzione del Contratto sarà disposta prima della stipula del contratto di appalto;

14. DI IMPEGNARE provvisoriamente le sottoelencate spese:

- € 2.475.000,00 oltre IVA di legge, Voce del piano 22010 "Attrezzature scientifiche", sul GAE P0000435 "Progetto SAC.AD002.172.029 Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche ;
- € 2.000,00, Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara", sul GAE P0000381 Progetto DIT.AD009.086 per le spese di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara;
- € 375,00, Voce del piano 13096 "Pubblicazione bandi di gara", sul GAE P0000381 Progetto DIT.AD009.086 per la contribuzione dovuta all'Autorità Nazionale Anticorruzione

IL DIRETTORE DELL'ICAR-CNR

Ing. Giuseppe De Pietro