



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ
DI PARMA

Progetto: PNRR_PE12_MNESYS_2023_SPOKE1_BURIONI-PNRR - M4C2 - I. 1.3- Avviso MUR 341/2022 MNESYS - A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (PE00000006) CUP D93C22000930002 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

DETERMINA

CIG B23C005DE8 - DITTA E4 Computer Engineering SpA – Prof. Raffaella Burioni - CUP D93C22000930002 PNRR

OGGETTO: Fornitura di n. 1 Server 2U e 4 GPU NVIDIA L40S per il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche dell'Università degli Studi di Parma.

Provvedimento di affidamento diretto ai sensi del combinato disposto degli artt. 50 e 225 comma 8 del D.lgs. 36/2023 recante “Codice dei contratti Pubblici”.

IL DIRIGENTE AREA SISTEMI INFORMATIVI

RICHIAMATA la Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e ss.mm.ii., e in particolare l'art. 6-bis «Conflitto di interessi», ai sensi del quale “Il responsabile del procedimento e i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali e il provvedimento finale devono astenersi in caso di conflitto di interessi, segnalando ogni situazione di conflitto, anche potenziale”;

RICHIAMATO il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 recante «Codice dei contratti pubblici» e, in particolare, l'art. 225 rubricato «Disposizioni transitorie e di coordinamento» ai sensi del quale “In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti gli investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse del PNRR e dal PNC [...] si applicano anche dopo il 1° luglio 2023 le disposizioni di cui al Decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021 al Decreto-Legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC e dal PNIEC”;

RICHIAMATO il Decreto-Legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 108 del 2021 recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure» e, in particolare, le disposizioni di cui al titolo IV – Contratti pubblici, artt. 47 e ss.;

RICHIAMATO il Decreto-Legge 24 febbraio 2023, n. 13, convertito, con modificazioni, dalla Legge 41 del 2023 e, in particolare, l'art. 14, comma 4 in forza del quale “limitatamente agli interventi finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, si applicano fino al 31 dicembre 2023, salvo che sia previsto un termine più lungo, le disposizioni di cui agli articoli 1, 2, ad esclusione del comma 4, 5, 6, 8 del Decreto-Legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120 [...]”;

RICHIAMATO l'art. 1, comma 2, lett. a) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120 e come modificato dal Decreto legge 31 maggio 2021, n. 77 in forza del quale “[...] le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ
DI PARMA

Progetto: PNRR_PE12_MNESYS_2023_SPOKE1_BURIONI-PNRR - M4C2 - I. 1.3- Avviso MUR 341/2022 MNESYS - A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (PE00000006) CUP D93C22000930002 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 35 del decreto legislativo 50 del 2016, secondo le seguenti modalità: lett. a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del Codice di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;

ACCERTATA l'assenza di un interesse transfrontaliero certo;

RICHIAMATO il D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 e ss.mm.ii. e in particolare l'art. 26 recante «Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione»;

RICHIAMATA la Legge 13 agosto 2010, n. 136 recante «Piano straordinario contro le mafie, delega al Governo in materia di normativa antimafia»;

RICHIAMATO lo Statuto di Ateneo;

RICHIAMATO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, Finanza e Contabilità;

PREMESSO che il Titolare dei Fondi Prof. Raffaella Burioni, con Richiesta di acquisto N° 2841 del 06/06/2024; ID RDA: 38305, hanno richiesto alla U.O. Sistemi Tecnologici e Infrastrutture l'acquisto di n.1 Server Dell PowerEdge R760XA (2U) e 4 GPU NVIDIA L40S nell'ambito del progetto PNRR_PE12_MNESYS_2023_SPOKE1_BURIONI-PNRR - M4C2 - I. 1.3- Avviso MUR 341/2022 MNESYS - A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (PE00000006) CUP D93C22000930002 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU sui fondi PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.3 - CUP D93C22000930002: Attività di ricerca Fornitura di beni e servizi per attività di ricerca (descrivere sommariamente l'attività che si intende realizzare con il bene/servizio) Nodo di calcolo avanzato per ricerca scientifica all'interno del progetto MNESYS per simulazioni, creazione di digital twins, machine learning e analisi dati sperimentali. Tale acquisto viene effettuato in via esclusiva per la realizzazione delle attività di progetto;

VISTO che il Titolare dei Fondi in sede di richiesta ha dichiarato che l'acquisto del bene è funzionalmente destinato all'attività di ricerca, ai sensi dell'art. 4 Decreto-Legge 29 ottobre 2019, n. 126, convertito, con modificazioni, in legge n. 159 del 2019;

DATO ATTO che la fornitura in argomento presente nella Convenzione Consip ma non è idonea a soddisfare le esigenze in quanto non prevede la tipologia di GPU necessitate;

RILEVATO che allo scopo si rende necessario nominare il Responsabile Unico del Progetto per la fase di affidamento del contratto;

RILEVATO che il dott. Fausto Pagani, afferente alla U.O. Sistemi Tecnologici e Infrastrutture dell'Area Sistemi Informativi dell'Università di Parma, ha il necessario livello di inquadramento giuridico e le competenze professionali adeguate all'espletamento dell'incarico di Responsabile Unico del Progetto in relazione ai compiti per cui viene nominato come stabilito dall'art. 15 del D.lgs. 36/2023;

CONSIDERATO che l'oggetto del contratto di appalto risulta essere: fornitura di n. 1 Server 2U e 4 GPU NVIDIA L40S per il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche dell'Università

Progetto: PNRR_PE12_MNESYS_2023_SPOKE1_BURIONI-PNRR - M4C2 - I. 1.3- Avviso MUR 341/2022 MNESYS - A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (PE00000006) CUP D93C22000930002 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

degli Studi di Parma e che le caratteristiche dell'esecuzione del/della servizio/fornitura risultano essere le seguenti:

DESCRIZIONE	QUANTITA'
Dell PowerEdge R760XA Server, così composto:	1
2U - 2.5" Chassis	1
R760XA Motherboard	1
Dual,Redundant(1+1),Hot-Plug PSU,2800W MM HLAC (ONLY FOR 200-240Vac) Titanium,C22 Connector	1
Intel Xeon Gold 6426Y 2.5G, 16C/32T, 16GT/s, 38M Cache, Turbo, HT (185W) DDR5-4800	2
32GB RDIMM, 4800MT/s Dual Rank	16
M.2 960GB (RAID 1)	2
3.2TB Enterprise NVMe Mixed Use AG Drive U.2 Gen4 with carrier	1
NVIDIA L40S, PCIe, 350W, 48GB Passive, Double Wide, Full Height GPU	4
Broadcom 57416 Dual Port 10GbE BASE-T Adapter, OCP NIC 3.0	1
Mellanox ConnectX-6 Single Port HDR100 VPI QSFP56 Infiniband Adapter, PCIe Full Height	1
Opt Cable 200Gb/s VPI IB HDR&200GbE 5m	1
ProSupport Next Business Day Onsite Service 5 Years	1

DATO ATTO che è stata svolta un'indagine di mercato mediante pubblicazione di un Avviso pubblico di raccolta preventivi;

CONSIDERATO che il preventivo migliore risulta essere quello presentato dall'operatore economico E4 COMPUTER ENGINEERING SPA, in data 17/06/2024 poiché ha proposto un'offerta che soddisfa le diverse esigenze dell'Amministrazione, in termini di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza; inoltre tale offerta risponde all'interesse pubblico che la stazione appaltante è tenuta a soddisfare, come riportato nel verbale del responsabile del procedimento del 24/06/2024; "[...]Il seggio rileva infatti che l'offerta presentata da E4 Computer Engineering risulta economicamente più vantaggiosa e conforme rispetto alle specifiche tecniche minime richieste dall'Avviso..[...]";

ACQUISITA, in sede di offerta, la dichiarazione dell'operatore economico, sottoscritta il giorno 17/06/2024 dal legale rappresentante dell'operatore economico E4 COMPUTER ENGINEERING SPA,

Progetto: PNRR_PE12_MNESYS_2023_SPOKE1_BURIONI-PNRR - M4C2 - I. 1.3- Avviso MUR 341/2022 MNESYS - A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (PE00000006) CUP D93C22000930002 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

relativa al possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 94-95 D.lgs. n. 36/2023 e resa ai sensi delle disposizioni di cui al D.P.R. n. 445 del 2000;

CONSIDERATO che la stazione appaltante ha completato le verifiche relative al possesso, in capo all'affidatario, dei requisiti di carattere generale di cui alla vigente normativa in materia di contrattualistica pubblica e la capacità della società di stipulare contratti con la Pubblica Amministrazione in relazione all'importo dell'affidamento;

TENUTO CONTO che, in base alle informazioni in possesso della stazione appaltante, al momento non sussistono motivi ostativi all'affidamento;

ATTESO che la ditta esecutrice è tenuta a comunicare gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, così come previsto dall'art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm.ii.;

APPURATO che, sotto il profilo del rischio inferenziale, nell'esecuzione del presente appalto non si appalesa esistente la citata categoria di rischio e conseguentemente, a norma dell'art. 26, co. 3, del D. Lgs. n. 81/2008, non si rende necessaria la redazione del DUVRI;

determina

per le motivazioni citate in premessa, parte integrante del presente dispositivo:

1. di disporre l'affidamento diretto della fornitura di n. 1 Dell PowerEdge R760XA Server alla **società E4 COMPUTER ENGINEERING SPA**, per l'importo complessivo di ad € 49.625,00 (in cifre), quarantanovemilaseicentoventicinque/00 (lettere), IVA 22% esclusa;
2. di nominare quale Responsabile Unico di Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il dott. Fausto Pagani, della U.O. Sistemi Tecnologici e Infrastrutture dell'Area Sistemi Informativi dell'Università di Parma e Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) per lo svolgimento delle attività e dei compiti di cui all'art. 114 del D.lgs. 36/2023 e dell'Allegato II.14 al medesimo decreto;
3. di imputare la spesa di € 60.542,50 IVA compresa, sul progetto PNRR_PE12_MNESYS_2023_SPOKE1_BURIONI - PNRR - M4C2 - I. 1.3- Avviso MUR 341/2022 MNESYS - A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (PE00000006) CUP D93C22000930002 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU; il budget del Dipartimento che presenta la necessaria copertura finanziaria, e la spesa di pari a € 496,25 alla voce COAN CA.A.A.02.02.02.01 Attrezzature Informatiche, così ripartiti:

A	FORNITURA	
A.1	Totale di aggiudicazione	€ 49.625,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	Spese tecniche Art. 45 D.Lgs. 36/23 - Incentivi tecnici	€ 397,00

Progetto: PNRR_PE12_MNESYS_2023_SPOKE1_BURIONI-PNRR - M4C2 - I. 1.3- Avviso MUR 341/2022 MNESYS - A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease (PE00000006) CUP D93C22000930002 - finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

B.1	Spese tecniche Art. 45 D.Lgs. 36/23 - Fondo per l'innovazione	€ 99,25
B.2	IVA sulla fornitura	€ 10.917,50
	<u>IMPORTO TOTALE</u>	€ 61.038,75

4. di approvare il trasferimento della quota di accantonamento del Fondo per l'Innovazione di importo pari a € 99,25 dalla voce COAN CA.A.A.02.02.02.01 Attrezzature Informatiche alla voce COAN - CA.C.B.09.12.39.01 – Altri costi – Progetto FONDO_INNOVAZIONE_ERSEV;
5. di approvare il trasferimento della quota di incentivi per funzioni tecniche art. 45, di importo pari a € 397,00 dalla voce COAN CA.A.A.02.02.02.01 Attrezzature Informatiche alla voce COAN - CA.C.B.08.02.01.10 – Altre competenze accessorie al personale tecnico amministrativo a T.I, per la quota di incentivo al RUP – Progetto FONDO_INCENTIVI_TECNICI_ERSEV;
6. di procedere alla sottoscrizione del contratto di appalto, previa acquisizione della documentazione necessaria, con espressa previsione che in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti generali e speciali, si procederà alla risoluzione del contratto ed al pagamento del corrispettivo pattuito, solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;
7. di delegare il Responsabile Amm.vo Gestionale del Dipartimento alla firma e all'invio dell'ordine al fornitore;
8. di dar mandato alla segreteria di Dipartimento di procedere con le pubblicazioni del presente provvedimento richieste dalla vigente normativa di cui al D. Lgs. n. 33 del 2013.

Per IL DIGENTE AREA SISTEMI INFORMATIVI

Avv. Candeloro Bellantoni

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

R.P.A. Responsabile del Procedimento Amministrativo	U.O. Sistemi Tecnologici e Infrastrutture	Dott. Fausto Pagani
Supporto all'istruttoria	U.O. Sistemi Tecnologici e Infrastrutture	Ing. Jr. Silvia Ilari

Allegati:

Modello autodichiarazione assenza conflitto di interessi ex art. 6-bis L. 241/199 e art. 42 D.Lgs. 50/2016 per affidamenti finanziati in tutto o in parte con fondi PNRR – PNC.