



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

PNRR 1119/2024_ PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI BANDO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. E), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31.03.2023, MEDIANTE RDO SUL MEPA PER LA FORNITURA INSTALLAZIONE, CONFIGURAZIONE E PERSONALIZZAZIONE CON SOLUZIONE CHIAVI IN MANO, DI 1 (UN) SERVER DELL'POWER EDGE XE8640 FUNZIONALE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO E.INS "ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA" – SPOKE 07 "LOW CARBON TECHNOLOGIES FOR EFFICIENT ENERGY SYSTEM" - CODICE MUR: ECS00000038 - A VALERE SULLA MISSIONE 4 COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" – INVESTIMENTO 1.5 - CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE" COSTRUZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S" DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU".

Importo stimato dei corrispettivi a base della procedura pari a € 215.000,00, oltre IVA e altri oneri.

CUI: F80019600925202300089 CUP: F53C22000430001 – CIG: B21CD8D477

Decisione di contrarre ai sensi dell'art. 17, comma 1 del D. Lgs. n. 36/2023.

IL DIRIGENTE

VISTO il Decreto legislativo n. 36 del 31.03.2023, "*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;

VISTI in particolare:

- l'art. 1, comma 4, del summenzionato Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023, sul principio del risultato;
- l'art. 17, comma 1, secondo il quale "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";
- l'art. 14 sulle soglie di rilevanza europea e metodi di calcolo dell'importo stimato degli appalti;
- l'art. 50, comma 1, lett. e) che prevede che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 del medesimo Codice, mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di

importo pari o superiore a 140.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 14";

- VISTI** inoltre, gli artt. 225 e 226 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recanti rispettivamente "Disposizioni transitorie" e "Abrogazioni e disposizioni finali";
- VISTO** il Decreto-Legge n. 76 del 16.07.2020 «*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*» (Decreto Semplificazioni) convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11.09.2020, prorogato, ai sensi dell'art. 8 del D.L. 215/2023 (milleproroghe) fino al 30/06/2024;
- VISTA** la Legge n.18 del 23 febbraio 2024 di conversione del D.L. 215/2023, recante disposizioni urgenti in materia di termini normativi (Milleproroghe) che conferma il predetto termine del 30 giugno 2024 per la realizzazione, mediante procedure di affidamento semplificate, degli interventi finanziati con risorse del Piano nazionale di ripresa e resilienza e dal Piano nazionale complementare;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 77 del 31.05.2021 "*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*" (Decreto Semplificazioni bis) convertito dalla Legge n. 108 del 29.07.2021, e successive modificazioni;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 13 del 24.02.2023 "*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*", (Decreto semplificazioni ter) convertito con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21.04.2023, e, in particolare, l'art. 14 recante "*Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e PNC e in materia di procedimenti amministrativi*";
- VISTO** il Decreto-Legge 2 marzo 2024, n. 19 recante "Ulteriori disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)" e in particolare, l'articolo 12 rubricato "Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e in materia di procedimenti amministrativi" e l'art. 29 rubricato "Disposizioni in materia di prevenzione e contrasto del lavoro irregolare";
- VISTA** la Legge n. 238 del 23.12.2021 "*Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea*";

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05.03.2008, in materia di rischi interferenziali;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, *“Codice dell’amministrazione digitale”* e s.m.i.;
- VISTA** la Delibera ANAC N. 582 del 13 dicembre 2023, rubricata *“Adozione comunicato relativo all’avvio del processo di digitalizzazione”*;
- VISTO** il vigente Statuto dell’Università degli Studi di Cagliari;
- VISTA** la Legge n. 241 del 07.08.1990, recante *“Nuove norme sul procedimento amministrativo”*;
- VISTI** l’art. 48 del Decreto legislativo n. 36/2023 e l’art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 27.12.2006, come modificato dall’art. 1, comma 130, della Legge n. 145 del 30.12.2018 (Legge di bilancio 2019);
- VISTO** l’art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l’amministrazione, la finanza e la contabilità emanato con Decreto Rettorale n. 634 del 13.04.2015 ed in particolare l’art. 62 rubricato *“Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*;
- VISTO** il Regolamento per la ripartizione dell’incentivo per funzioni tecniche ex art. 45 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, emanato con Decreto Rettorale n. 37 del 11/01/2024;
- VISTA** la D.D.G. dell’Ateneo di Cagliari n. 246/2023 del 28.12.2023 con la quale si conferma l’incarico di Dirigente della Direzione per la ricerca e il territorio al Dott. Gaetano Melis;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento al presente affidamento il sottoscritto Dirigente non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell’art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTA** la Delibera n. 220/21C del Consiglio di Amministrazione dell’Ateneo di Cagliari del 29.11.2021 secondo cui: i Dirigenti autorizzano le spese a gravare sulle voci del budget di loro competenza fino a € 70.000,00 (IVA esclusa); il Direttore Generale autorizza le spese a gravare sulle voci del budget di Ateneo da € 70.000,01 a € 100.000,00 (IVA esclusa) su proposta del Dirigente competente per materia; il Consiglio di Amministrazione delibera per autorizzare le spese a gravare sulle voci di budget di Ateneo oltre € 100.000,00;

- VISTO** il decreto Rettorale Rep. n. 1414 del 01.12.2023 di autorizzazione della spesa per la fornitura in oggetto e di modifica del Programma biennale 2023-2024 degli acquisti di servizi e forniture funzionali allo svolgimento delle attività di ricerca nell'ambito dei progetti a valere sulla Missione 4 Componente 2 (M4C2) nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU";
- VISTO** il decreto Rettorale Rep. n. 862 del 03.06.2024 di autorizzazione della maggiore spesa per la fornitura in oggetto e di modifica del Programma triennale 2024-2026 degli acquisti di servizi e forniture funzionali allo svolgimento delle attività di ricerca nell'ambito dei progetti a valere sulla Missione 4 Componente 2 (M4C2) nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU";
- VISTO** il Regolamento UE 2020/2094 del Consiglio del 14.12.2020, che istituisce uno strumento di supporto straordinario dell'Unione europea, a sostegno della ripresa economica dopo la crisi COVID-19;
- VISTO** il Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12.02.2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO** l'art. 3 del Regolamento UE 2020/852 che, tra i criteri di ecosostenibilità delle attività economiche, individua il principio di non arrecare un danno significativo, DNSH, "Do No Significant Harm", a nessuno degli obiettivi ambientali di cui all'art. 9, in conformità all'art. 17 dello stesso Regolamento;
- VISTA** la Comunicazione della Commissione Europea C (2021) 1054 finale del 12.02.2021, recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- PRESO ATTO** della Circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 32 del 30.12.2021, recante "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)*", che impone all'Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024, recante l'edizione aggiornata della – *Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)*", che definisce i requisiti da rispettare per ciascun obiettivo ambientale in base alla tipologia di intervento da realizzare;

- VISTO** il Decreto 07.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'art. 47, comma 8, del Decreto-Legge n. 77/2021, le "Linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali e l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC";
- VISTO** l'art. 47, commi 2, 3 e 3-bis, del Decreto-Legge n. 77/2021, sulla produzione da parte degli operatori economici del Rapporto sulla situazione del personale, della Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile e della Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità;
- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021;
- VISTO** il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 06.08.2021, recante *"Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione"* e successiva rettifica del 23.11.2021;
- TENUTO CONTO** che, ai sensi del Decreto di cui al precedente Visto, il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse per l'attuazione degli interventi del PNRR nell'ambito della Missione 4 – Componente 2 *"Dalla Ricerca all'Impresa"* (di seguito "M4C2"), per complessivi 11,44 miliardi di euro;
- VISTO** l'Investimento 1.5 della M4C2 "Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione sul territorio nazionale che mira a promuovere progetti di sostenibilità sociale";
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1056 del 23.06.2022, con il quale è stato ammesso a finanziamento l'Ecosistema dell'Innovazione "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia" ambito di intervento "2. Humanistic culture, creativity, social transformations, society of inclusion", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000038, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia", a cui l'Università di Cagliari aderisce;
- VISTI** i provvedimenti in data 29.11.2022 e 30.11.2022, di approvazione da parte rispettivamente del Senato accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di Cagliari delle nomine di ventidue referenti scientifici per il PNRR,

che annoverano il Prof. Gianni Fenu, afferente al Dipartimento di Matematica e Informatica, presso il medesimo Ateneo, quale Principal Investigator sul Progetto PNRR e.INS - "Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia", e il prof. Fabrizio Giulio Luca Pilo quale Responsabile Scientifico dello SPOKE 07 "Low Carbon Technologies for efficient energy system" nell'ambito dello stesso Progetto;

PRESO ATTO

della richiesta ID 1119/2024 formulata dal Prof. Maurizio Atzori, del Dipartimento di Matematica e Informatica, relativa alla fornitura di un server rack con GPU ad alte prestazioni funzionale agli scopi della ricerca ovvero:

- l'addestramento di modelli di elaborazione e generazione di testi in linguaggio naturale e basati su large language models;
- l'archiviazione di dati relativi a consumi di energia elettrica, e ad eventuali misurazioni provenienti da sensori di dispositivi.
- Ottimizzazione di funzioni obiettivo complesse con vincoli relativi alla comunità energetica e rete elettrica;

Le attività di ricerca nell'ambito del T6.1 prevedono lo sviluppo di una piattaforma digitale centralizzata che conterrà al suo interno diversi moduli, tra i quali un database permanente adibito all'immagazzinamento di informazioni relative ai consumi di energia elettrica, e ad eventuali misurazioni provenienti da sensori di dispositivi. A questo modulo si affiancano poi uno di ottimizzazione e uno relativo all'interfaccia in linguaggio naturale. Quest'ultimo comprende a sua volta dei sotto-moduli che prevedono l'uso di tecniche di Intelligenza Artificiale e di Natural Language Processing (NLP), e nello specifico nell'addestramento di modelli per lo svolgimento di due task in particolare: il riconoscimento di specifici frammenti di testo all'interno dei messaggi dell'utente, e la generazione automatica di feedback testuali a partire da dati strutturati. Per entrambi i modelli sarà necessario implementare tecniche di addestramento basate su reti neurali e note come "fine-tuning", che consistono nel riaddestramento su un preciso task o dataset ad hoc di un modello del linguaggio ("Large Language Model"¹) più grande ma "general-purpose", per la comprensione del testo, con un conseguente aggiornamento dei pesi del modello. Le operazioni descritte, ovvero ottimizzazione numerica e natural language understanding (NLU), richiedono un ampio utilizzo di risorse computazionali in termini di elaborazione GPU, memoria e spazio di archiviazione;

DARE ATTO

che, inizialmente era stato valutato l'acquisto di un server Dell Power Edge R960, ma che a seguito di ulteriori specifiche valutazioni si è ritenuto necessario

optare per una macchina più performante con maggiori risorse computazionali in termini di elaborazione GPU, memoria e spazio di archiviazione. La scelta è pertanto ricaduta sul SERVER DELL POWER EDGE XE8640, essenziale per lo sviluppo dei modelli e, in generale, per la creazione della piattaforma sopradescritta, previsti nell'ambito del progetto "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia - SPOKE 07 "Low Carbon Technologies for efficient energy system". Marca e modello specifico sono individuati per garantire la piena continuità tecnologica e l'interoperabilità col resto del progetto.

VISTA la dichiarazione del Prof. Maurizio Atzori secondo cui la strumentazione sopraindicata è integralmente funzionale al conseguimento degli obiettivi realizzativi nell'ambito del progetto PNRR sopra indicato;

ACCERTATO che la finalità che viene perseguita mediante l'affidamento in titolo è quella sopradescritta di dotare l'ecosistema dell'innovazione di cui l'Università degli studi di Cagliari è parte, e in particolare lo Spoke 7, di dispositivi e attrezzature all'avanguardia per supportare il team nella raccolta, elaborazione e presentazione di grandi volumi di dati, garantendo la potenza di calcolo, la scalabilità e la sicurezza essenziali per il raggiungimento dei risultati attesi nell'ambito del Progetto "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia - SPOKE 07 "Low Carbon Technologies for efficient energy system" - T6.1;

CONSTATATO che, a seguito di attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;

ACCERTATO che la procedura di affidamento in titolo rispetta il principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi del citato articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

VALUTATO che la fornitura non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore in base al Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della Pubblica Amministrazione;

CONSIDERATO che in sede di istruttoria del presente atto si è accertato che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge n. 488 del 1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;

VISTO il capitolato tecnico che fissa i requisiti e le modalità di esecuzione della fornitura, e l'allegata lettera d'invito alla procedura negoziata, da cui risulta che il corrispettivo per l'appalto in oggetto è pari a **€ 215.000,00 (oltre IVA)**;

- ACCERTATO** che, l'importo del corrispettivo a base di gara è inferiore alle soglie comunitarie di cui all'art. 14 del Codice e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere all'indizione dell'appalto, mediante il sistema della procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e) del Codice, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;
- DATO ATTO** che la stazione appaltante si riserva inoltre la facoltà di autorizzare in corso di validità del contratto l'utilizzo degli importi residuati dal ribasso di gara. La valutazione della presente modifica, ai sensi dell'art. 120 co.5 Dlgs. 36/2023, potrà essere effettuata solo in una fase successiva a quella di aggiudicazione, ovvero nel momento in cui si determinano le condizioni che rendono necessaria la modifica stessa e la sua ammissibilità.
- ACCERTATO** nel presente appalto sono assenti rischi interferenziali e pertanto i costi delle misure di eliminazione o riduzione dei rischi interferenziali, non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5, del D. Lgs. n. 81/2008 sono pari a euro zero; pertanto, non è stato predisposto il documento di valutazione dei rischi (DUVRI);
- CONSIDERATO** che trattandosi di fornitura con posa in opera:
- i costi della manodopera ai sensi dell'art. 41, comma 14, Codice, sono stati stimati in € 1.872,72, sulla base delle valutazioni riportate nel Capitolato;
 - sussiste l'obbligo di indicazione degli oneri di sicurezza aziendali, ai sensi dell'art. 108, comma 9, del Codice;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, si precisa che l'appalto non è diviso in lotti in quanto trattasi di fornitura di prodotto unitario non frazionabile destinata ad essere integrata in un sistema complesso le cui parti devono garantire l'interoperabilità;
- VALUTATO** che, relativamente ai requisiti relativi alla pari opportunità di genere e generazionali ed inclusione lavorativa nei contratti pubblici di PNRR e PNC ex art. 47, comma 4 della L. n. 108/2021, l'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari ad almeno al 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile;
- DATO ATTO** che il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, i criteri di selezione delle offerte e degli operatori economici nonché le ulteriori

clausole ed elementi ritenuti essenziali, sono tutti contenuti nel capitolato tecnico, nella lettera di invito, allegato al presente atto;

DATO ATTO che i beni da acquisire sono presenti sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione e pertanto è possibile procedere all'attivazione di una RDO sul MePa;

RITENUTO di affidare la fornitura in oggetto mediante procedura negoziata sottosoglia, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. e) del D.Lgs. 36/2023, con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 50, co. 4 del medesimo Decreto, mediante R.d.O. sul MePa rivolta a 5 operatori economici abilitati sul Bando "Beni" - Categoria "Server-Mepa Beni", in possesso dei requisiti di qualificazione indicati nella lettera di invito.

RITENUTO di procedere alla preliminare approvazione della documentazione propedeutica all'avvio della procedura di scelta del contraente, per l'affidamento della fornitura di cui in oggetto, consistente nel capitolato tecnico che fissa i requisiti e le modalità di esecuzione delle prestazioni e la lettera d'invito alla procedura negoziata;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 54, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023, il metodo prescelto per il calcolo della soglia di anomalia ai fini dell'esclusione automatica delle offerte anomale di cui all'All. I.2 sarà indicato nella Lettera di Invito;

DATO ATTO che è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG B21CD8D477e che il CPV di riferimento è 48820000-2;

DATO ATTO del quadro economico sotto riportato:

FORNITURA DI UN SERVER DELL POWER EDGE XE8640 FUNZIONALE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO E.INS "ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA" – SPOKE 07 "Low Carbon Technologies for efficient energy system"- CUI: F80019600925202300089 - CUP: F53C22000430001 – CIG: B21CD8D477	
Importo fornitura	€ 215.000,00
IVA al 22 %	€ 47.300,00
Contributo ANAC	€ 250,00
Incentivi ex art. 45, nella percentuale del 2% dell'importo a base di gara	€ 4.300,00
TOTALE SPESA	€ 266.850,00

DATO ATTO che la spesa per la procedura in oggetto è stata inserita nel programma triennale per gli acquisti di beni e servizi 2024/2026, con modifica approvata con Decreto Rettorale Rep. n. 862 del 03/06/2024 e trasmesso alla BDNCP, ai sensi degli artt. 28, comma 1 e art. 37, comma 4 del d.lgs. n. 36/2023, mediante

la Piattaforma Servizio Contratti Pubblici (SCP) del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti secondo le disposizioni di cui alla Deliberazione Anac n. 582 del 13.12.2023 e che il CUI attribuito è il seguente F80019600925202300089;

- ACCERTATO** che l'importo di spesa come da quadro economico pari a € 266.600,00, IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR "E.INS "ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA" – SPOKE 07 "Low Carbon Technologies for efficient energy system" finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" a valere sulla voce del Budget degli Investimenti del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR_CTC_2022_e.INS_P.010_FENU – CUP F53C22000430001 l'importo pari a € 250,00 quale contributo ANAC a carico della stazione appaltante, grava sulla voce CO.AN. A.06.07.01.01.15.01 "Altri oneri diversi di gestione";
- DARE ATTO** che l'accantonamento del costo per l'incentivo per funzioni tecniche, ai sensi dell'articolo 45 del Codice dei contratti pubblici Dlgs 36/2023, nella misura del 2,00% dell'importo a base di gara, pari a € 4.300,00 come da quadro economico, e come da Regolamento di d'Ateneo emanato con il D.R. 37/2024, sarà possibile solo in costanza di disponibilità residua di importi a valere sulle voci del Budget del corrente anno di cui al sopra citato codice progetto;
- DARE ATTO** che il contratto d'appalto sarà sottoscritto in modalità elettronica, secondo le norme vigenti nella Società, mediante scambio di corrispondenza, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, del Codice e smi da soggetto a ciò delegato.
- INDIVIDUATO** il Responsabile Unico del Progetto (RUP) per il presente affidamento, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente responsabile della Direzione per la ricerca e il territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, in possesso di adeguate competenze professionali, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;
- DATO ATTO** che per la persona sopra designata non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;
- DATO ATTO** che le clausole contrattuali sono quelle precisate nella lettera di invito, nel Capitolato tecnico e nel Bando Beni del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
- DATO ATTO** che la procedura di affidamento in titolo assicura il rispetto del principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

- ACCERTATA** l'assenza di doppio finanziamento dell'intervento oggetto della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241 e della Circolare del Ministero della Economia e delle Finanze n. 33 del 31.12.2021;
- DATO ATTO** che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto e i documenti di cui all'art. 47, commi 2, 3, 3bis e 9 del Decreto-Legge n. 77/2021, saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente" e nella Banca Nazionale dei Contratti Pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023;

DISPONE

- ART. 1** Di procedere per le motivazioni indicate in premessa, all'appalto in oggetto relativo alla fornitura di un SERVER DELL POWER EDGE XE8640, inclusa l'installazione e la configurazione, con il sistema della procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D.Lgs. n. 36/2023 e smi, sulla base del criterio del minor prezzo a mente dell'art. 54, comma 4, del medesimo Decreto, mediante una Richiesta di Offerta (RdO) sul MEPA, con invito rivolto a 5 operatori economici abilitati sul Bando "Beni" - Categoria "Server-Mepa Beni", in possesso dei requisiti di qualificazione - CUP F53C22000430001- CIG B21CD8D477.
- ART. 2** Di dare atto che l'importo stimato del corrispettivo dei servizi a base d'asta è pari a € 215.000,00, oltre IVA e altri oneri.
- ART. 3** Che l'importo di spesa come da quadro economico pari a € 266.600,00, IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR "E.INS "ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA" – SPOKE 07 "Low Carbon Technologies for efficient energy system" finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" a valere sulla voce del Budget degli Investimenti del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR_CTC_2022_e.INS_P.010_FENU – CUP F53C22000430001 l'importo pari a € 250,00 quale contributo ANAC a carico della stazione appaltante, grava sulla voce CO.AN. A.06.07.01.01.15.01 "Altri oneri diversi di gestione".
- ART. 4** Di accantonare il costo per l'incentivo per funzioni tecniche, ai sensi dell'articolo 45 del Codice dei contratti pubblici Dlgs 36/2023, nella misura del 2,00% dell'importo a base di gara e come da Regolamento di d'Ateneo emanato con il D.R. 37/2024, come da quadri economici allegati, per un importo pari a € 4.300,00, come da quadro economico. Detto accantonamento del costo per

l'incentivo per funzioni tecniche, sarà possibile solo in costanza di disponibilità residua di importi a valere sulle voci del Budget del corrente anno di cui ai sopra citati codici progetto;

- ART. 5** Con successiva disposizione verrà individuato il personale tecnico e amministrativo dell'Ateneo coinvolto nella procedura in oggetto, ai fini dell'incentivo ex art. 45 del D.Lgs. 36/2023.
- ART. 6** Di dare atto che il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto nonché le clausole e gli elementi ritenuti essenziali, sono tutti contenuti nel capitolato e nella lettera di invito allegati al presente atto.
- ART. 7** Approvare, nei testi acclusi al presente atto, l'allegato capitolato tecnico che fissa i requisiti e le modalità di esecuzione della fornitura e l'allegata lettera d'invito alla procedura negoziata;
- ART. 8** Di disporre che l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 50 comma 4 del D.Lgs. 36/2023.
- ART. 9** Che il contratto d'appalto sarà sottoscritto in modalità elettronica, secondo le norme vigenti nella Società, mediante scambio di corrispondenza, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, del Codice e smi da soggetto a ciò delegato.
- ART. 10** Di individuare il Responsabile Unico del Progetto (RUP) nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente della Direzione per la Ricerca e il Territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, Tel 070/6752063 - e-mail gaetano.melis@unica.it.
- ART. 11** Di nominare il Direttore dell'esecuzione nella persona dell'Ing. Roberto Porcu, tel. 070/6755021 - e-mail: roberto.porcu@unica.it, che con specifico riferimento alla presente procedura non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023.
- ART. 12** Di dare atto che dalla documentazione in atti, per la persona sopra designata, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia.
- ART. 13** Di pubblicare gli atti relativi alla procedura in oggetto e i documenti di cui all'art. 47, commi 2, 3, 3bis e 9 del Decreto-Legge n. 77/2021, nella sezione "Amministrazione Trasparente" e nella Banca Nazionale dei Contratti Pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023.

ART. 9 Di dare atto che dalla documentazione in atti, per la persona sopra designata, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia.

ART. 10 Di pubblicare la presente disposizione nella sezione “Amministrazione trasparente” del sito istituzionale.

Allegati:

- Capitolato
- Lettera di invito

Il Dirigente
Dott. Gaetano Melis
(sottoscritto con firma digitale)