



Determinazione Dirigenziale anno 2024

Oggetto: Autorizzazione procedura di acquisto di server con GPU per il sistema di calcolo di Ateneo - Importo Euro 88.177,24 + IVA. CIG B20DA72684 – CUP H77G22000040004

IL DIRIGENTE

- PREMESSO** che per le attività di ricerca l'Ateneo ha la necessità di dotarsi di nuovi nodi server con GPU (*graphics processing unit*);
- PREMESSO** che il sistema di calcolo di cui dispone l'Ateneo è espandibile con l'acquisto di nuovi nodi;
- PREMESSO** che l'Ateneo utilizza per la propria infrastruttura informatica una soluzione di virtualizzazione dei server e dello storage basata sull'architettura open-source PROXMOX;
- PREMESSO** che l'acquisto dei server rientra nel *Programma di efficientamento tecnologico-prestazionale del Campus Scientifico dell'Ateneo*, approvato con delibera del CDA n. 118 del 8 luglio 2022 per la sua candidatura nell'ambito del finanziamento disposto dal MUR (Ministero dell'Università e della Ricerca) con D.M. 1274/2021 *Fondo per l'edilizia universitaria e per le grandi attrezzature scientifiche*;
- PREMESSO** che il Programma, identificato dal CUP H77G22000040004, con DM n. 144/2023 del 16 marzo 2023 è stato ammesso al finanziamento del MUR;
- PREMESSO** che con Decreto del Direttore Generale Rep. n. 172/Prot. n. 65730 del 29/02/2024 è stato autorizzato l'acquisto dei nuovi nodi server con GPU comprensivi dell'estensione del servizio di manutenzione e dell'Hard Disk retention per ulteriori 24 mesi (60 mesi totali), mediante ordine diretto di acquisto in adesione alla convenzione stipulata dalla Consip SpA *Tecnologie Server 4, Lotto 7 – CIG principale n. 9224211BB6*, per un importo di Euro 96.360,84 al netto di IVA;
- CONSIDERATO** che l'Ateneo non ha potuto procedere all'ordine diretto di acquisto dei server, autorizzato con il DDG richiamato Rep. n. 172/Prot. n. 65730 del 29/02/2024, a causa dell'esaurimento del massimale dei beni disponibili nella convenzione *Tecnologie Server 4, Lotto 7*;
- CONSIDERATO** che il dott. Stefano Claut ha valutato le caratteristiche dei nodi server con GPU da acquistare, che vengono di seguito riportate:
- n.2 server DELL POWEREDGE R7525 così configurato:
2x CPU AMD EPYC 7313 3.0GHZ
2TB RAM
40TB Storage SSD
3x GPU Nvidia A40
- CONSIDERATA** la necessità di autorizzare una nuova procedura per l'acquisto dei beni di cui necessita l'Ateneo;
- DATO ATTO** che il dott. Stefano Claut ha le competenze e i requisiti per assumere l'incarico di Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 e dell'allegato I.2 del Codice degli appalti;
- ACQUISITA** la dichiarazione del dott. Stefano Claut circa l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse anche potenziale, ai sensi dell'art. 16 del Codice, rispetto al ruolo da ricoprire e alle funzioni da svolgere, assunta al protocollo di Ateneo n. 56796 del 19/02/2024;
- ACCERTATO** che, per la fornitura di cui necessita l'Ateneo, alla data del presente provvedimento, non risulta attivo/a:
- convenzione stipulata dalla Consip S.p.A., di cui all'art. 26 della legge n. 488/99 e s.m.i.;
 - accordo quadro stipulato dalla Consip S.p.A.;
 - il sistema dinamico di acquisizione gestito dalla Consip S.p.A.;
- ACCERTATO** che i server in oggetto possono essere acquistati all'interno del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione, nel bando Beni, Server e networking (CPV 48820000-2 Server);
- DATO ATTO** che il dott. Stefano Claut, avendo come parametro di riferimento l'ammontare della spesa definita dai listini della convenzione Consip *Tecnologie Server 4 – Lotto 7*, ha individuato per la fornitura l'operatore economico Itaware Srl P.IVA 02102821002, abilitato al bando MePA richiamato, che offre i beni alle medesime condizioni economiche della convenzione Consip;
- RITENUTO** di procedere all'acquisizione dei server secondo le caratteristiche individuate, comprendendo nella spesa anche l'estensione della manutenzione in garanzia e del servizio di Hard Disk retention per ulteriori 24 mesi (con copertura totale di 60 mesi), mediante ordine diretto di acquisto sul MePA al fornitore Itaware Srl P.IVA 02102821002 per un importo di euro 44.088,62 per ciascun server per un totale di euro 88.177,24 al netto di IVA;
- DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 48 comma 2 del Codice, per la fornitura in oggetto non sussiste un interesse transfrontaliero certo, in considerazione dell'importo e del margine di guadagno per il rivenditore;

- ACCERTATA** la copertura della spesa prevista pari a Euro 107.576,23 comprensivi di IVA, Ordine U-Gov IDDG n. 1563663/2024, all'interno dell'Area Servizi Informatici e Telecomunicazioni così suddivisa:
- quota di euro 106.181,92 alla voce CoAn A.A.01.02.03 *Beni e apparecch. di natura informatica*, anticipata libera CoAn n. 44748/2024;
 - quota di euro 1.394,31 a carico alla voce Coan AC 06.08.04 *Manut. ord. Attrezzature* anticipata libera CoAn n. 44752/2024 (con previsione di disponibilità a valere sugli esercizi 2025, 2026, 2027, 2028 e 2029);
- ACQUISITO** il CIG per l'acquisto n. CIG B20DA72684 - CUP H77G22000040004 *Programma di efficientamento tecnologico-prestazionale del Campus Scientifico dell'Ateneo*;
- DATO ATTO** che in merito all'affidamento in oggetto, l'operatore economico Itaware Srl ha presentato la dichiarazione relativa al possesso dei requisiti generali ai sensi degli artt. 94 e 95 D.Lgs 36/2023, assunta al protocollo di Ateneo n. 148234 del 21/06/2024;
- DATO ATTO** che si sono concluse positivamente le verifiche a comprova del possesso dei requisiti di ordine generale ai sensi degli artt. 94 e 95 D.Lgs 36/2023;
- DATO ATTO** che per l'acquisto in oggetto non risulta necessaria la redazione del documento unico di valutazione dei rischi da Interferenza (DUVRI), in quanto la prestazione in argomento rientra nelle ipotesi di cui all'art. 26, comma 3 bis, del D.lgs. 81/2008 e s.m.i.;
- VISTO** il D.Lgs 36/2023, Codice dei Contratti Pubblici;
- VISTI** l'art. 37 del D.Lgs. 33/2013 e l'art. 28 del D.Lgs 36/2023, in materia di obblighi di trasparenza dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;
- VISTO** l'art. 1 commi 449 e 450 della Legge 27 dicembre 2006 n. 296;
- RICHIAMATO** lo Statuto di Ateneo;
- RICHIAMATO** il Codice Etico e di Comportamento dell'Università Ca' Foscari Venezia emanato con D.R. n. 1116 del 05/11/2019 ed entrato in vigore il 12/11/2019;
- RICHIAMATA** la sottosezione "Rischi corruttivi e trasparenza" del Piano integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026, redatto ai sensi dell'art. 6 del D.L. 9 giugno 2021 n. 80, e approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 2 febbraio 2024;
- RICHIAMATO** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, finanza e contabilità, modificato con D.R. n. 255/2019 del 04/04/2019, in vigore dal 11/04/2019;
- RICHIAMATO** il Decreto del Direttore Generale Rep. n. 78/Prot. n. 3464 del 01/02/2024, di allocazione dei budget ai centri di responsabilità e modalità di utilizzo dei medesimi - esercizio 2024;
- RICHIAMATO** il Decreto del Direttore Generale n. 509/2015 prot. n. 44769-VII/4 del 25.09.15 ad oggetto "Ing. Tommaso Piazza - attribuzione incarico di funzione dirigenziale";
- RICHIAMATO** il Decreto del Direttore Generale n. 346/Prot. 101273 del 30/04/2024, che dispone la modifica del Decreto del Direttore Generale n. 409/2018 del 07.06.2018 relativamente ai poteri di sottoscrizione per i provvedimenti relativi all'acquisto di beni, servizi e lavori;
- PRESO ATTO** che non sussistono situazioni di conflitto di interessi, di cui all'art. 16 del Codice nei confronti del Responsabile Unico di Progetto (di cui alla nota prot. n. 56796 del 19/02/2024) e del Dirigente (di cui alla nota prot. n. 183004 del 24/07/2023);
- PRESO ATTO** che la struttura proponente ha attestato la conformità del provvedimento alla legislazione vigente e ai regolamenti di Ateneo

DETERMINA

- Art. 1** di dichiarare improduttivo di effetti il Decreto del Direttore Generale Rep. n. 172/Prot. n. 65730 del 29/02/2024, con il quale è stato autorizzato l'ordine diretto in adesione alla convenzione stipulata dalla Consip SpA *Tecnologie Server 4, Lotto 7* (CIG principale n. 9224211BB6), per l'acquisto dei nuovi nodi server con GPU comprensivi dell'estensione del servizio di manutenzione e dell'Hard Disk retention, a causa dell'esaurimento del massimale dei beni disponibili in convenzione;
- Art. 2** di autorizzare ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs 36/2023 l'acquisto dei server per il sistema di calcolo di Ateneo, comprensivi dell'estensione del servizio di manutenzione e dell'Hard Disk retention per ulteriori 24 mesi (60 mesi totali), mediante un Ordine Diretto di Acquisto sul portale MePA all'operatore economico Itaware Srl P.IVA 02102821002, per un importo di Euro 88.177,24 al netto di IVA con le seguenti caratteristiche:

n.2 server DELL POWEREDGE R7525 così configurato:
2x CPU AMD EPYC 7313 3.0GHZ
2TB RAM
40TB Storage SSD
3x GPU Nvidia A40

- Art. 3** di nominare il dott. Stefano Claut Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 e dell'allegato I.2 del Codice degli Appalti;

Art. 4 di autorizzare la spesa complessiva pari a Euro 107.576,23 comprensivi di IVA, Ordine U-Gov IDDG n. 1563663/2024, all'interno dell'Area Servizi Informatici e Telecomunicazioni così suddivisa:

- quota di euro 106.181,92 alla voce CoAn A.A.01.02.03 *Beni e apparecchi. di natura informatica* a valere sul progetto ASIT.PNRR.PE.SERICS.costidiretti.IMM, anticipata libera CoAn n. 44748/2024;
- quota di euro 1.394,31 a carico alla voce Coan AC 06.08.04 *Manut. ord. Attrezzature* anticipata libera CoAn n. 44752/2024 (con previsione di disponibilità a valere sugli esercizi 2025, 2026, 2027, 2028 e 2029);

Art. 5 di disporre che il presente provvedimento venga pubblicato sul sito web dell'Ateneo nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi di legge.

IL DIRIGENTE DELL'A.S.I.T.
Ing. Tommaso Piazza

VISTO
Il Responsabile Unico di Progetto
Dott. Stefano Claut