IL DIRETTORE DELLA SEZIONE AFFARI ISTITUZIONALI, APPALTI, PROCESSI E SISTEMI INFORMATIVI

DISPOSIZIONE N. **50**

DI DATA: **28/04/2021**

OGGETTO: **ACQUISTO DI DUE SERVER R740XD E ACCESSORI IN CONVENZIONE "TECNOLOGIE SERVER 3" - CIG Z243185550**

Visto riservato alla Sezione Amministrazione e Personale

☐ non comporta impegno di spesa

LISANDRO ELENA

LISANDRO ELENA
2021.05.03 16:16:07 +02'00'

☑ impegno 523/2021 (COMM); 524/2021 (IST)

☐ accertamento

IL DIRETTORE DELLA SEZIONE AFFARI ISTITUZIONALI, APPALTI, PROCESSI E SISTEMI INFORMATIVI

RILEVATA la necessità di estendere la copertura dei contratti di assistenza e manutenzione dell'infrastruttura di virtualizzazione di storage;

PRESO ATTO che per una parte dell'infrastruttura non sia più disponibile il supporto in quanto raggiunta la condizione di end-of-life;

RILEVATO che per poter mantenere attivi ed efficienti i servizi erogati all'Ente e al Parco scientifico si sarebbe reso necessario l'acquisto di sistemi di storage con capacità almeno pari a quelle attualmente in funzione;

VERIFICATO che l'acquisto dello storage e del rinnovo della garanzia hanno un costo superiore a quello dell'acquisto di nuovi server dotati di unità di storage adeguata e con copertura di assistenza e manutenzione di 5anni;

RITENUTO di soddisfare tale esigenza provvedendo all'acquisto di 2 Server DELL PowerEdge R740xd e 42 dischi SSD (solid state drive) sui quali migrare le applicazioni critiche che necessitano di un elevato thoughput di trasferimento;

VISTO il piano triennale per l'informatica nella PA 2017-2019, redatto da AGID, che richiama la circolare AGID n. 2 dd. 24/6/2016 per quel che riguarda le limitazioni di acquisti informatici durante il periodo di attuazione del piano;

VISTE:

- la circolare AGID n. 2 dd 24/6/2016 che, all'art. 2, specifica che sono escluse dall'obiettivo di risparmio di spesa ex art. 1 commi 512-517 della legge 28/12/2015 nr. 208, le spese effettuate tramite Consip SpA;

- la circolare AGID n. 5 dd 30/11/2017 che, all'art. 6 specifica che sono esclusi dalla richiesta di approvazione di AGID gli adeguamenti di Data Center che prevedono acquisti nell'ambito di progetti di ricerca a titolarità di istituzioni universitarie e/o enti di ricerca;

VISTO l'art. 26, commi 3 e 3 bis della Legge n. 488/99, così come integrato e modificato dall'art. 1, comma 4, del D.L. n. 168/2004, convertito dalla Legge n. 191/2004, in merito al ricorso alle convenzioni Consip;

PRESO ATTO della convenzione attiva della Consip "Tecnologie Server 3" per la fornitura di Server rackable bi-processore prestazionali – Lotto 4 – stipulata, ai sensi dell'art. 26 della L. n. 488/1999 e s.m.i., dell'art. 58 L. 23 dicembre 2000 n. 388, del D.M. 24 febbraio 2000 e del D.M. 2 maggio 2001, da Consip S.p.A. per conto del Ministero dell'Economia e delle Finanze, con Converge S.p.A. quale aggiudicatario della procedura di gara per il suddetto Lotto 4;

RITENUTO di ordinare, nell'ambito del Lotto 4 della suddetta convenzione Consip, le necessarie apparecchiature e relativi accessori ai seguenti prezzi:

TECNOLOGIE SERVER 3 LOTTO 4 - LISTA ARTICOLI IN CONVENZIONE -					
Quantità	Codice Articolo Produttore	Codice Articolo Convenzione	Descrizione	Costo unitario	Costo complessivo
2	L4N01-ServerR740XD	TS3L4-SRV	PowerEdge R740xd Server	2.530,00 €	5.060,00 €
2	L4N02-OpzCPU	TS3L4-CPU	Processore INTEL XEON GOLD 6238R 28C	730,00 €	1.460,00 €
2	L4N04-OpzRAM64GB	TS3L4-RAM64	64GB - 2RX4 DDR4 RDIMM 3200MHz	444,00 €	888,00 €
6	L4N09-OpzFibreChannel	TS3L4-FC16	Scheda FC 2692 DP 16Gb HBA FULL	309,00 €	1.854,00 €
42	L4N13-OpzSSD-RI1,6TB	TS3L4-RI1600GB	SSD 1,92TB SAS RI 12Gbps 2.5in Hot-plug, 1 DWPD	412,00 €	17.304,00 €
2	L4N28-OpzEstensione24	TS3L4-5Y	Estensione della manutenzione in garanzia per ulteriori 24 mesi	79,00 €	158,00 €
				Convenzione	26.724,00 €
				Totale iva esclusa	26.724,00 €
				I.V.A.	5.879,28 €
				TOTALE ORDINE	**32.603,28 €**

DATO ATTO che il CIG derivato della procedura è Z243185550 (il CIG di origine per il Lotto 4 della convenzione è il n. 8129704BF6);

VERIFICATA la necessaria disponibilità sul capitolo 2203 del bilancio 2021, codice progetto 99165 Gestione Parco, centro elementare 40, afferente ad attività commerciale e codice progetto 99166 Gestione Edifici Istituzionali, centro elementare 40, afferente ad attività istituzionale;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- la disposizione del Direttore Generale di data 12 febbraio 2020, n. 64, con cui è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Direttore della Sezione Affari Istituzionali, Appalti, Processi e Sistemi Informativi (APS) per la durata di un triennio, con decorrenza dal 17 febbraio 2020 e scadenza al 16 febbraio 2023;
- l'Ordine di Servizio n. 2 di data 10 marzo 2020, che dà attuazione alla nuova articolazione organizzativa dell'Ente, provvedendo all'assegnazione delle risorse umane all'interno delle strutture, sezioni e istituti;
- le disposizioni del Direttore Generale di data 8 aprile 2020, n. 116, di data 14 maggio 2020, n. 135 e di data 27 gennaio 2021, n. 19, con cui sono stati assegnati i progetti e attribuita la relativa capacità di spesa ai direttori di Struttura, Sezione e Istituto;

SU PROPOSTA dell'Ufficio Sistemi Informatici e Sviluppo Amministrazione Digitale;

DISPONE

- di affidare la fornitura di 2 server Dell Power Edge R740xd accessoriati come in premessa alla ditta Converge S.p.A. di Roma, Via Mentore Maggini 1, P.IVA 04472901000 al prezzo totale di € 26.724,00 + IVA;
- di impegnare la somma totale di € 31.555,59 iva inclusa, suddiviso in base alla ripartizione 2021 dello spazio di memoria utilizzato dai server come di seguito:
  - il 17,82% di € 26.724,00, pari a € 4.762,22 sul capitolo 2203/2021, cod. prog. 99165, afferente ad attività commerciale;
  - il rimanente 82,18% + iva indetraibile, pari a € 26.793,38 sul capitolo 2203/2021, cod. progetto 99166, afferente ad attività istituzionale.

Il Direttore della
Sezione Affari Istituzionali,
Appalti, Processi e Sistemi Informativi
Diego Arocchi

Firmato digitalmente da DIEGO AROCCHI

ELENCO ALLEGATI:

Schema di Ripartizione commerciale/istituzionale

RIPARTIZIONE COMM/ISTITUZIONALE SERVER AREA SCIENCE PARK
STATISTICA AL 04/02/2021

	RAM	HARD DISK GB	vCPU	
Commerciale	70,50	1.393,00	31,00	
Istituzionale	560,00	18.065,00	191,00	
Promiscuo	132,00	4.710,00	45,00	
Totale	762,50	24.168,00	267,00	
Promiscuo parte commerciale 50%	66,00	2.355,00	22,50	
Promiscuo parte istituzionale 50%	66,00	2.355,00	22,50	
Totale Commerciale	136,50	3.748,00	53,50	
	17,90%	15,51%	20,04%	**17,82%**
Totale Istituzionale	626,00	20.420,00	213,50	
	82,10%	84,49%	79,96%	**82,18%**