

Sistem nod calcul + nod management HPC proiect TE124/2020

I.D.: 56277394

Data publicarii	19.04.21	Coduri CPV	48820000-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 63.000,00 RON - 63.000,00 RON

Descriere: Management-storage node/dual AMD/512GB - TRUSTER AX7208e 1buc. 35,450.00lei fara TVA
Specificații tehnice - oferta Nodul asigura cumulat rolul de management sistem HPC și acela de stocare. Ulterior, funcție de evoluția sistemului HPC, se poate achiziționa un nod de stocare separat. Oferta: 2buc. procesor 8 core, 3.2GHz frecvența de bază, cu posibilitate de a opera până la 3.4GHz, 128MB cache Memorie 512GB RAM ECC REG 3200 (16 module de memorie x 32GB) 2buc. 512GB tip NVMe SSD 4buc. 1TB NVMe SSD Sistem de fișiere ZFS cu următoarele capabilități incluse: suportă snapshot-uri și clone suportă un mecanism de deduplicare in-line suportă un mecanism de compresie a datelor in-line suportă două niveluri de cache dispune de un mecanism de checksum intern sistemului de fișiere care permite verificare consistenței datelor în mod inline automat, precum și programat 2 porturi 10Gbps RJ45 ethernet 1 port 1Gbps RJ45 pentru management in-band și out-of-band 1 port Infiniband EDR / 100Gbps Carcasa rackmount 2U, surse redundante hot-swap Nod de calcul 1buc. 27,550.00lei fara TVA Oferta: 2buc. procesor 8 core, 3.2GHz frecvența de bază, cu posibilitate de a opera până la 3.4GHz, 128MB cache Memorie 512GB RAM ECC REG 3200 (16 module de memorie x 32GB) 2buc. 512GB tip NVMe SSD 2 porturi 10Gbps RJ45 ethernet 1 port 1Gbps RJ45 pentru management in-band și out-of-band 1 port Infiniband EDR /100Gbps Carcasa rackmount 1U, surse redundante hot-swap Sistem de fișiere: BeeGFS sau Lustre Aplicație de manag
