

Furnizare „Sistem de calcul tip server”

I.D.: 24034193

Data publicarii	20.11.17	Coduri CPV	48820000-2
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	22.11.17	Pretul estimativ:	19.320,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------

Descriere: Produsul „Sistem de calcul tip server” reprezinta un sistem informatic destinat activita?ilor de procesare a datelor în re?ele de calculatoare. Specifica?ia tehnica ?i de calitate a produsului oferit trebuie sus?inuta de documenta?ii originale: prospecte, foi de catalog. Toate produsele oferite trebuie sa fie înso?ite de toate accesoriile (hardware ?i software) necesare func?ionarii lor, la parametrii ceru?i prin prezenta fi?a de produs, chiar daca beneficiarul a omis solicitarea lor explicita.Toate serviciile (transport, instalare, configurare, garan?ie, asisten?a tehnica, service post-garan?ie, mentenan?a, instruire) vor fi efectuate obligatoriu, de catre persoane autorizate de catre furnizorul produselor pentru care se efectueaza serviciile respective. Unitatea centrala va include cel pu?in urmatoarele elemente: - placa de baza; - procesor; - 2 hard-diskuri configurate în RAID mirror; - memorie RAM; - sursa de alimentare; - carcasa. Placa de baza va fi dotata cu: - cel pu?in 2 sloturi de memorie RAM DDR4 ECC sau superior; - cel pu?in 4 porturi USB 3.0 tip A externe; - cel pu?in 1 port USB minim 2.0 intern tip A; - cel pu?in 2 porturi de re?ea LAN Gigabit; - cel pu?in 1 port de re?ea pentru administrare Lights-Out - iLO4 Advanced sau echivalent, pentru administrare remote KVM. Procesorul va fi de tip Intel, cel pu?in Xeon E5, frecven?a de baza de minim 2 GHz, minim 6 nuclee, minim 15 MB memorie cache. Sistemul trebuie sa NU aiba func?ii de comunica?ii wireless (WiFi, 3G, BT, NFC, etc.) Memoria RAM va fi compusa din minimum doua elemente dual channel ?i va avea capacitatea de min. 16GB (8GB x 2buc), de tipul minim DDR4 ECC. Harddisk-urile vor avea fiecare capacitatea de minimum 1 TB. Se va prezenta ?i o configura?ie alternativa cu harddisk-uri de minimum 2 TB. Placa de baza va permite configurarea harddisk-urilor în mod RAID MIRROR direct din BIOS sau din meniul dedicat al BIOS-ului pentru acest lucru. Placile de re?ea LAN Gigabit integrate vor avea func?ii VLAN tagging 802.1Q ?i VLAN ID selector direct din Device Manager fara sa creeze adaptoare virtuale de re?ea când ID ? Sursa de alimentare va permite un consum de minimum 500W. Carcasa trebuie sa fie format tower minim 4U. Carcasa trebuie sa NU aiba deschideri non-metalice mari, pentru a reduce emisiile ?i interferen?ele electromagnetice. Astfel, panourile laterale de tip fereastră mare din sticla sau policarbonat pentru vizualizarea interiorului NU sunt permise daca nu exista încorporate ?i elemente cu rol de ecranare electromagnetica. Panourile laterale cu grile metalice sunt permise doar daca daca dimensiunea maxima a celui mai mare orificiu al grilei nu depa?e?te 0,8cm. De asemenea, în partea frontala trebuie sa existe elemente metalice ce asigura ecranarea sub eventuala masca de plastic sau încorporate în aceasta. Carcasa va avea cel pu?in 2 conectori USB în partea frontala sau superioara-frontala.
