

Solicitare de clarificari 4 si raspuns

Referitor la caietul de sarcini, caracteristici tehnice, punctul 1 „Calculatoare PC-32 bucati”, punctul 2 „Calculatoare PC – 4 bucati” si punctul 3 „Calculatoare PC – 4 bucati”

Intrebare 1:

Intrucat fiecare producător isi dimensioneaza sursele de alimentare in functie de consumul propriu in configuratie maximala (cu toate bay-urile ocupate, memorie maxima, hard disk-uri multiple, placa video dedicata, etc.), o sursa cu o putere mai mica reprezentand in realitate faptul ca acel producator a optimizat mai bine statia de lucru pentru un consum energetic mai mic, pastrand aceleasi performante, va rugam să acceptati si unitati centrale echipate cu surse de :

- 280W pentru configuratia 1 - Calculatoare PC – 32 bucati;
- 490W pentru configuratia 2 - Calculatoare PC – 4 bucati;
- 650W pentru configuratia 3 - Calculatoare PC – 4 bucati.

Raspuns 1:

Referitor la pozitia 1, Calculatoare PC – 32 bucati, in caietul de sarcini s-a cerut o sursa de 400W true power, din considerente de fiabilitate. Puterea consumata de la retea nu depinde decat in mica masura de puterea maxima a sursei de alimentare a PC-ului. Consumul real este dat de elementele de hardware. Din aceste considerente am solicitat puterea din caietul de sarcini. Subdimensionarea sau dimensionarea la limita a sursei PC atrage dupa sine scaderea duratei medii de operare fara defectiuni (MTBF). Astfel, este acceptabila o sursa de 350W true power pentru aceasta pozitie.

Pentru pozitiile 2: Calculatoare PC – 4 bucati si 3: Calculatoare PC – 4 bucati, din caietul de sarcini, inlocuirea propusa pentru sursele specificate nu se accepta, se vor respecta cerintele din caietul de sarcini.