

Caietul de sarcini pentru tehnică de calcul

I. Informatii Generale

Direcția Generală Transport Public și Căi de Comunicație din strada S. Lazo.18, mun. Chisinau, tel. 022-20-46-78, intenționează să achiziționeze computere, cu licențe pentru sistemul de operare Windows 10 Pro minimum, Ms office 2019 pachet minim (Word, Excell, Power Point) și antivirus licențiat cu subscripție minim un an.

II. Specificații tehnice

2.1 Produsele care fac obiectul cererii de ofertă sunt:

Computer (calculatoare desktop +monitor+cameră web și boxe audio) - 12seturi

2.1. Obiectul Caietului de sarcini

Obiectul Caietului de sarcini constă în achiziția, transportul și livrarea, produselor solicitate în prezentul caiet de sarcini, la sediul beneficiarului.

Livrarea se va efectua după comanda scrisă a beneficiarului, în maxim de 10 zile lucrătoare.

Produsele vor fi aduse la sediul beneficiarului, de către furnizor, nefiind expediate prin firme de curierat.

Crt.	Cantitate	Item	Specificații
1	8 seturi de computere	Procesor	Tip Intel Core i3 sau i5, 10 Gen sau Generatie mai noua, Frecvența de bază min 3.4Ghz, min 6MB Cache. Lansat nu mai vechi decit Q2 2020.
		Sloturi de memorie existente pe placa de bază	Min. 2 sloturi DIMM Dual channel DDR4 memory technology
		Memorie RAM	Min 8GB, frecvența minimă 2600Mhz , compatibilă cu placa de bază
		Video Graphics	Base Clock: minimum 300Mhz Boost Clock: minimum 1000Mhz Pixel Rate: minimum 3000 GPixel/s 4k support Video Memory: minimum 64GB
		Hard drive	Mimimum 512GB SSD Si minimum 1TB HDD-SATA cu cash minim de 64MB
		Video display	Minimum 21.5" FHD (1920x1080), minim 5ms
		Sistem Audio	Integrat cu High Definition (HD) Audio. Minimum 2x3W speakers.
		Interfața rețea	Integrat 10/100/1000Mbps
		Sloturi de expandare	Min 3xUSB 2.0 si 2xUSB 3.2, HDMI
		Carcasa	Carcasa trebuie să permită service-ul fără unelte specifice de service.
Sursa alimentare	Plaja de tensiune operabila: 100 – 240 VAC / 50		

			Hz, minimă de 500w
		Mouse	min USB optical mouse
		Tastatura	Minimum USB Keyboard with ENG and RUS
		Cablu HDMI	Minimum 1m
		Microfon	Minimum mono type
		Camera	Minimum HD type
		System de operare	Minimum windows 10, licențiat.
		Sistem antivirus licențiat	Minimum urmatoarele funcționalități: - Anti-Malware - Anti-Phishing and Web Security Filtering - Email Security - Full Disk Encryption - Ransomware Protection - Network Attack Defense - Automate Threat Remediation and Response - Endpoint Risk Analytics - Process Inspector
2	3 seturi computer	Procesor	Tip Intel Core i3 sau i5, 10 Gen sau Generatie mai noua, Frecvența de bază min 3.4Ghz, min 6MB Cache. Lansat nu mai vechi decit Q2 2020.
		Sloturi de memorie existente pe placa de baza	Min. 2 sloturi DIMM Dual channel DDR4 memory technology
		Memorie RAM	Min 8GB, frecventa minimă 2000 Mhz, compatibila cu placa de baza
		Video Graphics	Base Clock: minimum 300Mhz Boost Clock: minimum 1000Mhz Pixel Rate: minimum 3000 GPixel/s 4k support Video Memory: minimum 64GB
		Hard drive	Mimimum 512GB SSD Si minimum 1TB HDD-SATA cu cash minim de 64MB
		Video display	Minimum 23.8" FHD (1920x1080), minim 5ms
		Sistem Audio	Integrat cu High Definition (HD) Audio. Minimum 2x3W speakers.
		Interfața rețea	Integrat 10/100/1000Mbps
		Sloturi de expandare	Min 3xUSB 2.0 si 2xUSB 3.2, HDMI
		Carcasa	Carcasa trebuie să permită service-ul fără unelte specifice de service.
		Sursa alimentare	Plaja de tensiune operabila: 100 – 240 VAC / 50 Hz, minimă de 500w
		Mouse	min USB optical mouse
		Tastatura	Minimum USB Keyboard with ENG and RUS

		Cablu HDMI	Minimum 1m
		Microfon	Minimum mono type
		Camera	Minimum HD type
		System de operare	Minimum windows 10 Pro, licențiat.
		Sistem antivirus licențiat	Minimum următoarele funcționalități: - Anti-Malware - Anti-Phishing and Web Security Filtering - Email Security - Full Disk Encryption - Ransomware Protection - Network Attack Defense - Automate Threat Remediation and Response - Endpoint Risk Analytics - Process Inspector
3	1 set de computer	Procesor	Tip minim Intel Core i5, 11 Gen, min Frecvența de bază 2.4Ghz, min 12MB Cache. Lansat nu mai vechi decit Q1 2021
		Sloturi de memorie existente pe placa de baza	Min. 2 sloturi DIMM Dual channel DDR4 memory technology
		Memorie RAM	Min 16 GB, frecventa minimă 2600 Mhz, compatibila cu placa de baza
		Video Graphics	Base Clock: minimum 300Mhz Boost Clock: minimum 1500Mhz Pixel Rate: minimum 3000 GPixel/s 4k support Video Memory: minimum 128GB
		Hard drive	Minim 500GB SSD M.2 2280 PCIe NVMe Si minim 1TB HDD-SATA cu cash minim de 64MB
		Video display	Minimum 27" FHD (1920x1080) minim 5ms
		Sistem Audio	Integrat cu High Definition (HD) Audio. Minimum 2x3W speakers.
		Interfața rețea	Integrat 10/100/1000Mbps și Wi-Fi
		Sloturi de expandare	Min 3xUSB 2.0 si 2xUSB 3.2, HDMI
		Carcasa	Carcasa trebuie să permită service-ul fără unelte specifice de service.
		Sursa alimentare	Plaja de tensiune operabila: 100 – 240 VAC / 50 Hz, minimă de 500w
		Mouse	min USB optical mouse
		Tastatura	Minimum USB Keyboard with ENG and RUS
		Cablu HDMI	Minimum 1m
		Microfon	Minimum mono type
		Camera	Minimum HD type

		System de operare	Minimum windows 10 Pro, licențiat.
		Sistem antivirus licențiat	Minimum următoarele funcționalități: - Anti-Malware - Anti-Phishing and Web Security Filtering - Email Security - Full Disk Encryption - Ransomware Protection - Network Attack Defense - Automate Threat Remediation and Response - Endpoint Risk Analytics - Process Inspector

2.3. Condiții de calitate

Orice produs lipsa sau care nu corespunde calitativ, fapt constatat la recepția calitativă și cantitativă, va fi înlocuit cu produse funcționale de furnizor pe propria cheltuială.

Toate costurile de livrare la sediul beneficiarului sunt asigurate de furnizor.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale.

În acest sens, orice ofertă care se abate de la prevederile prezentului Caiet de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini.

Garanția minimă pentru produsele oferite trebuie să fie minim 12 luni de la data livrării.

III. Oferta financiară

Oferta de preț va fi exprimată în lei /bucată, cu maxim 2 zecimale.

Perioada minimă pe parcursul careia ofertantul trebuie să-și mențină oferta este de 30 zile.

IV. Facturarea

Facturarea se va perfectă în lei – e-factură.

LISTA DOCUMENTELOR CE URMEAZĂ SĂ FIE INCLUSE ÎN OFERTĂ

1. Oferta tehnică,
2. Oferta financiară
3. Dovada înregistrării persoanei juridice cu indicarea genurilor de activitate;
4. Certificatul cu privire la lipsa datoriilor față de bugetul de stat (eliberat de către Inspectoratul Fiscal de Stat);