

Caiet de sarcini

Nr	Denumirea	Un. măs.	Cantitate	Garantie minimala, luni
LOT №1 (Set componentelor pentru PC si alte componente)				
1	SSD - .M.2 NVMe 128GB R/W:1500/550MB/s, 95/130K IOPS, 50TBW, 3DTLC	buc.	20	36
	RAM - 8GB DDR4- 3200MHz PC25600			
	CPU - 4 nuclee, 8 fire, Frecvența 3.7-4.4GHz (minimum), 6MB Cache, procesor grafic integrat			
	Placa de baza compatibila cu procesor din acest set Interfață: USB 3.1 Gen 1, Conector tip: USB Type-A Memory support DDR4 2933/2666/2400/2133 MHz memory modules GbE LAN chip (1000/100 Mbit) 1 x PCI Express x16 slot, running at x16, 2 x PCI Express x1 slot 1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 2242/2260/2280 SATA and PCIe x4/x2 SSD support) 4 x SATA 6Gb/s connectors Support for RAID 0, RAID 1, RAID 5, and RAID 10 4 x USB 3.2 Gen 1 ports (2 ports on the back panel, 2 ports available through the internal USB header) 6 x USB 2.0/1.1 ports (4 ports on the back panel, 2 ports available through the internal USB header)/s, Protecție antișoc			
2	Keyboard pentru business, USB, dimensiuni 155x450x23.5 mm, lungimea cablului 150 cm, profil subțire, tastare silențioasă, rezistent la scurgeri, brand internațional	buc.	20	24
3	Mouse cu cablu - optical, 3 butoane, dimensiuni 113x62x38 mm, greutatea 90 g, lungimea cablului 180 cm, rezoluție 1000 dpi, culoare negru, USB, brand internațional	buc.	30	24
4	Case ATX, PSU - 550W 12cm fan, minim: 1xUSB3.0, 1xUSB2.0, culoare - negru/gri	buc.	5	24
5	Carcasă externă pentru drives M2 22 mm, suport: tipuri de ME: 2230, 2242, 2262, 2280, interfațe SATA and NVMe; cheie: M-, B-, M+B	buc.	3	24

LOT №2 (Mikrotik-compatible devices)				
1	Dispozitiv compatibil cu Mikrotik CAPSMAN protocol, 1 10/100 Mbps PoE-IN port, CPU 600 MHz, RAM 64 MB, stocare 16 MB, WiFi 5GHz 802.11a/n, antena incorporata, posibilitatea de a organiza comunicații punct-la-punct la o distanță de până la 12 km	buc.	2	12
2	Access point compatibil cu Mikrotik CAPSMAN protocol - 5 porturi ethernet 10/100/1000 Mbps pe fiecare port, CPU 4 nuclee, 864-1800 MHz, 64bit, memoria: operativă 1 GB, memoria de stocare -128 MB, IPsec hardware acceleration, Wi-Fi, GHz: 2.4 / 5 (generation Wi-Fi 6), Standarde Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Coeficientul de amplificare a antenei în decibeli (dBi) la 2,4 GHz este 3,3. Coeficientul de amplificare a antenei în decibeli (dBi) la 5 GHz este 5,5., Tip de antena: Omnidirecțional, Alimentare: 12V-28V(DC jack) +Passive PoE, 18V-28V	buc.	1	12
3	Gigabit PoE injector (1x1000Base-T LAN)	buc.	2	12

LOT №3 (MFD si imprimante)				
1	Viteză de imprimare: Pe o față: până la 38 ppm (A4) Metodă de imprimare: Imprimare monocrom cu laser Mod de imprimare: pe o singură față și față-verso (duplex) Mod de scanare: sistem ADF, singură față și față-verso (duplex), mod de copiere: singură față și față-verso (duplex) Rezoluție de imprimare: Până la 1200 x 1200 dpi. Rezoluție de copiere: Până la 600 x 600 dpi Timp de încălzire: Aprox. 14 secunde sau mai puțin de la pornire. Timp de ieșire a primei pagini: Aprox. 5,5 secunde sau mai puțin. Volum lunar de imprimare recomandat: 750 – 4.000 de pagini pe lună Alimentare cu hârtie (standard): Casetă pentru 250 de coli, Tavă universală pentru 100 de coli Viteza procesorului: 800 MHz x 2. Memorie: 1 GB Interfață și conectivitate: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-	buc.	8	24
2	Imprimanta cu etichetă de bandă - tehnologia imprimării: transfer termic, rezoluția 180 dpi, Lățimea suportului, 6/9/12/15 mm (diferite cartuse), înălțime simbolului până la 9 mm, numărul de butoane - 61, tip - QWERTY, display 128x16 pixele, numărul de copii de etichete -1-9, funcționarea cu baterii AA și cu bloc de alimentare, cutie pentru depozitarea	buc.	1	24

Se accepta propunerea bunurilor cu caracteristici echivalente sau mai performante.

Propunerea bunurilor cu termenul de garatie mai scurt decat scris in tabel posibila doar dupa acordul detinatorului si numai in caz lipsei marfii cu termenul de garatie cerut pe stoc