

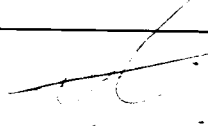
Caiet de sarcini, procurarea tehnicii de calcul 2024

No	Denumire	Specificațiile tehnice	Cantitate
1	2	3	5
1	Multifuncțional	MFD, alb-negru Multifuncțional laser monocrom: imprimare, copiere, scanare; Viteză de imprimare min. 38 ppm A4, pe două părți min. 31.9 ipm; Viteză de copiere: min. 38 ppm A4, pe două părți min. 30.3 ipm;; Copiere duplex automată 2-față la 2-față (Automat); ADF min. 50 coli Rezoluție de imprimare: min. 1200 x 1200 dpi; Rezoluție de scanare optică: min. 600 x 600 dpi; Manipulare hârtie - tava 1 min. 100 coli, tava 2 min. 250 coli; Tava de ieșire min. 150 coli; Memorie: min. 1 GB; Conectivitate: min. USB, Gigabit Ethernet, 802.11b/g/n; Conectivitate: Conexiune Wireless Direct, imprimare documente de pe smartphone sau tabletă (AirPrint și Mopria); Ciclu de lucru: min. 80.000 pagini pe lună; Ecran: LCD tactil color; Cartuș unitate drum și toner combinate într-un singur cartuș Cartuș compatibil cu T08/057H; Centru de service autorizat, cu sediul în Chișinău; Garanție: min. 2 ani.	4
2	Printer	Imprimantă, Alb-Negru Imprimantă Laser Monocrom A4; Viteză de Imprimare min. 18 ppm A4, min. 19 ppm Letter; Rezoluție de Imprimare min. 600 x 600 dpi; Capacitate Hârtie Intrare min. 150 coli; Capacitate Hârtie Ieșire min. 100 coli; Conectivitate: min. USB 2.0; Memorie min. 32 MB; Cartuș compatibil cu 725; Ciclu de Funcționare: min. 5000 de pagini pe lună; Centru de service autorizat, cu sediul în Chișinău; Garanție min. 2 ani.	3
3	Notebook	15,6", min. IPS FHD, min. 300 niți, unghi de vizualizare min. 178°; CPU min. 6 nuclee, min. 8 threads, min. 3,3 GHz, memorie cache min. 10 MB; RAM min. 16 GB DDR4 3200 MHz, 1 slot upgradabil; SSD min. 2 sloturi M.2 PCIe NVMe, slot 1 min. 512 GB PCIe NVMe, min. 1 slot liber; Conectivitate min. 1x USB Type-C 3.2 Gen 2, min. 1x USB Type-C Thunderbolt 4, min. 1x HDMI, min. 2x USB 3.2 Gen1, min. 1x RJ-45, min. 1x jack combo 3,5 mm, min. 1x cititor de carduri SD; min. Wi-Fi® 5, 802.11ac 2x2 Wi-Fi®, min. Bluetooth® 5.1; Cameră web HD cu privacy shutter, min. 2x difuzoare stereo, 2W, Tastatură EN/RU.	4

4	PC	* CPU: min. 6 nuclee 12 threads, min. 4,40 GHz, Cache min. 18 MB; * Cooler: min. 150W, min. 1x ventilator 92mm, min. 36,75 CFM, 4-pin PWM; * RAM: min. 16 GB DDR4 min. 3200 MHz, voltaj nativ 1.2, heatsink; * SSD: min. 1,0 TB, viteză de citire min. 7450 MB/s, viteză de scriere min. 6900 MB/s, TBW min. 600TB, MTBF min. 1,5 milioane ore, min. 1200k IOPS / 1550K IOPS, memorie Cache DRAM min. 1GB LPDDR4, min. PCIe Gen 4.0 x4, NVMe 2.0; * Placă de bază: min. 4x sloturi DDR4, min. 2x M.2 PCIe 4.0, min. 4x SATA 6Gb/s; min. 1x VGA, min. 1x HDMI, min. 2x DP, min. 1x USB Type-C 3.2 Gen 2, min. 5x USB 3.2, min. 2x USB 2.0, min. 1 x serial port header, min. 1 x parallel port header, min. 1x RJ45 2.5 GbE LAN. suport: RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, min. 6+2+1 Phases; * Sursa de alimentare: min. 650W, 80 PLUS, ventilator min. 120mm Active PFC, min. 20+4Pin, min- 1xEPS(4+4Pin), min- 6xSATA, min-1xPCI-E(6+2pin), Efficiency min. ≥85%, MTBF min. 100,000 Hours ; * Carcasă: Tip mATX, min. 2x lăcașuri pentru unități de 2,5", min. 3x lăcașuri pentru unități de 3,5", min. 1x lăcaș de 5,25", min. 1 xUSB3.0, min. 1 xUSB2.0 / Audio, min-3 x ventilatoare preinstalate: Spate: min. 1 x120mm. Față: min. 2 x120mm. Materiale: panou lateral din sticlă securizată, panou frontal ventilat / plasă, grosime oțel 0,5mm, suport pentru placă grafică: min. 250 mm; * Kit Mouse & Tastatură: combo wireless USB; tastatură în engleză/rusă, mouse cu buton pornire/oprire, indicator de stare a bateriei, taste slim, înaltime keyboard max. 2 cm. , taste rapide - Mute, play/pause, înapoi, înainte, volum -, volum +, brand recunoscut internațional; garanție minim 24 de luni."	10
5	Monitor	Dimensiune ecran min. 27", Antireflexie, iluminare LED, Tip panou min. IPS, Rezoluție min. 1920x1080, Luminozitate min. 250 nits, Gamut de culori min. 99% sRGB, Unghi de vizualizare min. 178°/178°, Timp de răspuns min. 5 ms, Rată de reîmprospătare min. 100Hz, Contrast nativ min. 1300:1, Raport aspect 16:9, min. 2x HDMI, min. 1x DP, Difuzor încorporat min. 2Wx2, Mufă pentru căști, VESA: 100x100, Sursă de alimentare încorporată. Anul fabricației: nu mai vechi de 1 an de la data licitației	10

Executat: Șef secție Tehnologii Informaționale

Președintele grupului de lucru Director I.P. DGACG

 Lilian Chiperi

 Igor Mînescu