**ЈАВНА НАБАВКА бр. 8/25**

добара – рачунарске опреме

|  |
| --- |
| **ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ** |

**ПОНУЂАЧ:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПОНУДА бр**.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_године.

СПЕЦИФИКАЦИЈА

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Редни број | Опис | Јединица мере | Количина | Назив понуђеног модела-марке | Јединична цена без ПДВ-а | Укупна цена без ПДВ-а |
|  | **Personalni brend računar**  Jezgra procesora 4  Jezgra većih performansi 4  Osnovna frekvencija jezgra većih performansi 3,5 GHz  Maksimalna turbo frekvencija jezgra performansi 4,7 GHz  Takt ubrzanja procesora 4,7 GHz  Keš procesora 12 MB  Niti procesora 8  Broj procesora 1  Osnovna snaga procesora 60 W  Maksimalna turbo snaga 110 W  Interna memorija 16 GB  Maksimalna veličina interne memorije 64 GB  Vrsta interne memorije DDR5-SDRAM  Raspored memorije 2 x 8 GB  Memorijski slotovi 2x DIMM  Radni takt memorije 4800 MHz  Vrsta optičkog uređaja DVD±RW  SSD kapacitet 512 GB M.2  Interfejs Solid State Disk drajvaPCI Express 4.0  Podržan NVM Express (NVMe)  Format SSD diska M.2  Integrisani čitač kartica: Da  Kompatibilne memorijske kartice : MMC, Memory Stick (MS), MS PRO, SD, SDHC, xD, SDXC  Grafička kartica: Intel UHD Graphics 730  Proizvođač GPU-a na ploči: Intel UHD Graphics  Mreža: Eternet LAN , Wi-Fi  Brzina prenosa podataka na Eternet LAN-u1000,100 Mbit/s  Tehnologija kabliranja10/100/1000Base-T(X)  Bluetooth: Da  Portovi i interfejsi:  Broj USB 2.0 portova 2  Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A4  Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip C1  Broj HDMI portova 1  Broj VGA portova 1  HDMI verzija 2.1  Broj DisplayPortova 1  Verzija DisplayPorta 1.4  Broj Ethernet LAN (RJ-45) portova 1  Priključak za mikrofon/ulaz  Audio izlaz  Port za slušalice sa mikrofonom:  Tip kućišta SFF  Vrste proreza za kablovsko zaključavanje: Kensington  Skup čipova matične ploče : Intel B660  Audio čip: Realtek ALC623-CG  Ugrađeni zvučnici: Da  Broj zvučnika 1  Zaštita lozinkom : Da  Tip zaštite lozinkomBIOS, Pri uključivanju, Nadzornici, HDD : Da  TPM čip (za bezbednost i enkripciju) : Da  Operativni sistem : Windows 11 Pro  Menadžment potrošnje : Napajanje 260 W 90% efikasnosti  Sertifikacija: ErP Lot 3 TCO Certified RoHS compliant  Sertifikati o održivosti : RoHS, TCO, ErP  tastatura i miš : Lenovo USB ili odgovarajući  Garantni rok: 36 meseci proverljiv na sajtu proizvođača putem unosa serijskog broja | комад | 20 |  |  |  |
|  | **Monitor**  Ekran  Veličina ekrana: 23.8"  Rezolucija: 1.920 x 1.080 (Full HD)  Tip panela: VA  Odnos stranica: 16:9  Nativni kontrast: 3.000:1  Osvetljenje: 250 cd/m²  Odziv: 4ms  Uglovi gledanja: 178° horizontalni, 178° vertikalni  Osvežavanje: 75Hz (samo preko HDMI priključka)  Veličina piksela: 0.274 mm  Ostalo: Anti-glare, 72% NTSC  Priključci / Slotovi  HDMI priključci: 1x HDMI 1.4  VGA priključci: 1x  Montiranje na zid: VESA 100mm x 100mm  3-side borderless (širina ivica: 1.8mm)  Dodatne funkcije  AMD FreeSync™ tehnologija  Garantni rok: 36 Meseci proverljiv na sajtu proizvođača putem unosa serijskog broja  Napomena: Monitor i računar moraju biti od istog proizvođača | комад | 20 |  |  |  |
|  | **SSD Disk**  Kapacitet: 512GB  Format: 2.5''  Interfejs: SATA III  Brzina čitanja: do 560 MB/s  Brzina pisanja: do 530 MB/s  Debljina: 7mm  Dimenzije: 100.0 x 69.9 x 7.0mm  Garancija: 36 Meseci | комад | 30 |  |  |  |
|  | **Laserski multifunkcijski štampač**  Boja štampe Mono  Tip štampača Laser  Multifunkcijski Da  Fax Da  Wi-Fi Ne  LAN Da  Š T A M P A Č  Rezolucija štampe (mono) do 1200 x 1200 dpi  Brzina štampe (mono) do 38 str/min  Prva strana (mono, u stanju pripravnosti) za 6.3 sekunde  Mesečni obim štampe 80 000 strana  Preporučeno: 750 do 4 000 strana  K O P I R  Brzina kopiranja 38 str/min (mono)  Rezolucija kopiranja (mono) do 600 x 600 dpi  Umanjenje/uvećanje 25% - 400%  Višestruko kopiranje Do 999 kopija  S K E N E R  Tip skenera Položeni sa automatskim uvlačenjem papira (ADF)  Rezolucija skeniranja (optička) do 1200 x 1200 dpi  Brzina skeniranja 29 str/min  Maksimalna veličina dokumenta 216 x 356 mm  Podržani formati PDF, JPG, TIFF  F A X  Brzina slanja 33.6 Kbps  Fax rezolucija 300 x 300 dpi  Fax memorija do 400 strana  R U K O V A NJ E PAPIROM  Maksimalni ulazni kapacitet papira 900 listova  Veličina medija ray 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Envelope #10; Envelope Monarch; Envelope B5; Envelope C5; Envelope DL; Custom Size; Statement; Tray 2 & Tray 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Custom Size; A5-R; B6 (JIS)  Vrste papira Paper (plain, EcoEFFICIENT, light, heavy, bond, coloured, preprinted, prepunched, recycled, rough); Envelopes; Labels  Težina papira Tray 1: 60 to 175 g/m²; Tray 2, optional 550 sheet Tray 3: 60 to 120 g/m²  60 do 120 g/m² (ADF)  I N T E R F E J S /FIZIČKE KARAKTERISTIKE  Displej 6.86 cm (2.7 in) intuitive colour touchscreen (CGD)  Procesor 1200 MHz  Memorija 512 MB  Interfejs 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 rear host USB; 1 Front USB port; Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000BASE-T network  Podržani kertridž/toner Black LaserJet Toner Cartridge (3,000 pages) Black LaserJet Toner Cartridge (10,000 pages)  Dimenzije 42 x 32.3 x 39 cm  Garancija 24 Meseca | комад | 8 |  |  |  |
|  | **Položeni A4 skener**  Tip skenera: položeni  Tehnologija za skeniranje: CIS  Izvor svetla: Bela LED lampica  Optička rezolucija: do 4800dpi  Rezolucija opis: 4.800 x 4.800 dpi  Brzina skeniranja: A4: 10 s/stranici  Monohrom: 10 s/stranici  Boja: 10 s/stranici  Dubina boja: Ulaz: 48 Bit ,Izlaz: 24 Bit  Maksimalna veličina dokumenta: 216 x 297 mm  Podržani tipovi medija: A4, Letter Legal  Podržani formati skeniranja: BMP, Skeniranje u JPEG, Skeniranje u TIFF, Skeniranje u multi-TIFF, Skeniranje u PDF,Skeniranje u pretraživi PDF  Napajanje: USB  Konekcije: USB 2.0  Radna temperatura: 10 - 35°C  Dimenzije: 249‎ x 39 x 364 mm  Garantni Rok: 24 Meseca | комад | 2 |  |  |  |
|  | **Dokument skener**  Skeniranje  Maksimalna veličina skeniranja 215,9 x 6096 mm  Opciona rezolucija skeniranja 600 x 600 DPI  Duplex skeniranje Da  Skeniranje u boji Da  Ulazna dubina boja 30 bita  Izlazna dubina boja 24 bita  Ulazna dubina sivih tonova 10 bita  Izlazna dubina sivih tonova 8 bita  Izlazna dubina monohromatske boje 8 bita  Brzina skeniranja sa automatskim uvlačenjem papira (crno-belo, A4) 40 ppm  Brzina skeniranja sa automatskim uvlačenjem papira (u boji, A4) 40 ppm  Tip skeniranja: Skeneri sa uvlakačem listova  Ugrađeni ekrani : DisplejLCD  Dijagonala ekrana 3,81 cm (1.5")  Ekran u boji: Da  Tipovi senzora CIS  Dnevni radni maksimum 4500 strana  Izvor svetlosti ReadyScan LED  Formati datoteka JPEG, PDF, TIFF  Skeniraj na E-mail, FTP, Network folder  Upravljački programi skenera TWAIN, ISIS, SANE, WIA, ICA  Zaštita lozinkom: Da  Ultrazvučni senzor: Da  Ulazni kapacitet: Kapacitet ležišta sa Auto Feed funkcijom100 stranice  Rukovanje papirom  Maksimalna veličina papira ISO A-serijeA4  Podržani tipovi medijuma za skeniranjeBiznis kartica, Plastične kartice, Post Card(JPN)  ISO A-series veličine (A0...A9)A4, A5, A6  ISO B-series veličine (B0...B9)B4, B5, B6  Težina medija, automatski punjač dokumenata 27 - 413 g/m²  Portovi i interfejsi : USB port 2.0, Eternet LAN Podrška za IPv6  Menadžment potrošnje  Tip napajanja AC  Potrošnja energije 14 W  Potrošnja energije (isključen) 0,1 W  Ulazna frekvencija naizmenične struje 50/60 Hz  Režim spavanja  Ulazni napon 100 - 240 V  Potrošnja energije (stanje spavanja) 1,5 W  Garantni Rok: 24 Meseca | комад | 2 |  |  |  |

Укупно без ПДВ-а:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дин

ПДВ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_дин

Укупно са ПДВ-ом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_дин

- Понуђена добра под редним бројевима 1. и 2. у Обрасцу структуре цене испуњавају минималне критеријуме ЕЕ ако испуњавају најновије ENERGY STAR критеријуме енергетских својстава који су на снази на дан објављивања јавног позива и који су објављени на одговарајућој интернет страници (www.energystar.gov) на којој се објављују ЕNERGY STAR критеријуми енергетских својстава. Понуда која не испуњава све дефинисане техничке услове, биће одбијена као неприхватљива.

- Рок важења понуде: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана (минимум 30 дана).

- У цену су урачунати сви зависни трошкови.

- Рок испоруке: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (максимално 15 календарских дана од дана закључења уговора).