

Dodávka stolních PC a monitorů pro Jedličkův ústav a školy

Technická specifikace - Kalkulace nabídkové ceny

| Název požadavku | Popis komponenty (požadavku na komponentu a její minimální parametry)* | Nabídka účastníka / pokud je lepší než poptávaná |
|--|---|--|
| Požadavky na stolní počítač ** | | |
| Označení počítače | Označení zařízení vč. S/N a P/N | PC Triline, pn: 1071961302 |
| Skříň | Microtower | YEONG YANG |
| Zdroj | minimálně 180 W ATX zdroj účinnost 90% | FORTRON/FSP |
| Operační systém | Windows 10 Pro 64 | Microsoft |
| Procesor | architektura x86 64bit, Min. Average CPU Mark dle https://www.cpubenchmark.net/index.php : min. 9000 uvedení na trh nejpozději 2019 | Intel i5-9500, mark 9014 |
| | Pracovní frekvence [MHz]: min. 3 000 | ANO |
| | Turbo frekvence [MHz]: min. 4 400 | 3100 |
| | Chladič | 4500 |
| | Frekvence systémové sběrnice [MHz]: min. 8 000 | ANO |
| | Velikost cache : min. 9MB | ano |
| | Automatické přetaktování | 9MB |
| | Technologie [nm]: max. 14 | ANO |
| | Graf jádro .frekv. 350MHz až 1.1GHz | 14nm |
| | Max. TDP (Thermal Design Power) [W]: max. 65 | 350MHz |
| | Počet jader: min. 6 | 65W |
| | Počet vláken: min. 6 | 6 |
| čipová sada | B360 | 6 |
| Paměť | Min. 16 GB DDR4 2666 MHz (1*16GB) | B365 |
| | sloty 2 DIMM | 16GB DDR4 2666 Crucial |
| Rozšiřující sloty | 1xPCIex16 | 4 DIMM |
| | 1x PCIe1 | ANO |
| Grafická karta | integrovaná UHD 630 | ANO |
| SSD | min. 512 GB Solid State Drive M.2 SSD PCIe NVMe | ANO |
| Pozice interních jednotek | min 2x 3,5" (volná) | ANO |
| | 1x M.2 SSD 2280 (obsazená) | 1x, jedna obsazená |
| Konektory | volný min 1 Serial ATA III pro HDD | ANO, 4x volný |
| | 4x USB 3.1 | ANO |
| | 4x USB 2.0 | ANO |
| | HDMI 2.0 | ANO |
| | DisplayPort 1.2 | ANO |
| | VGA | ANO |
| | 2xzvukový (in/out) 1xsluchátka/mikrofon | ANO |
| DVD jednotka | DVD-Writer | ANO |
| Zvuková karta | integrovaná | ANO |
| Síťový adaptér | rychlost min 1Gb/s | 1Gb/s, integrovaný |
| USB konektory na přední straně PC | minimálně 1 | 2 |
| Klávesnice | česká drátová USB | Trust Ziva, USB, konektor |
| Myš | laserová drátová USB, min 800 DPI | Natec Hawk, 1000dpi |
| Servis | 5let Next Business Day Onsite | ANO/NE |
| Záruka - počet měsíců | 60 | 60 |
| Nabídková cena v Kč bez DPH za stolní PC | | 13 300,00 Kč |
| Celkový počet pořizovaných stolních PC | | 55 |
| Nabídková cena v Kč bez DPH celkem za všechny stolní PC | | 731 500,00 Kč |
| Požadavky na Monitor*** | | |
| Označení monitoru | interní označení počítače dodavatele | Philips 241B8QJEB |
| Úhlopříčka | 23-24" | 23.8" |
| Rozlišení | min. 1920 x 1080 px | 1920 x 1080 |
| Typ displeje | IPS | IPS |
| Obnovovací frekvence | 60 Hz | 60Hz |
| Odezva | 5 ms | 5 ms |
| Jas | 250 cd/m2 | 250 cd/m2 |
| Kontrast | 1000:1 | 1000:01:00 |
| Povrch displeje | matný | |
| Připojení | DisplayPort, HDMI 1.4, VGA | DP, DVI, HDMI, 1.4, VGA |
| Zvukový vstup | 3,5mm stereofonní konektor jack | ano |
| Funkce | USB, sluchátkový výstup, nastavitelná výška, pivot, reproduktory | ano |
| Uchycení | VESA | ano |
| Záruka - počet měsíců | 36 | ano |
| Nabídková cena v Kč bez DPH za monitor | | 3 000,00 Kč |
| Celkový počet pořizovaných monitorů | | 30 |
| Nabídková cena v Kč bez DPH celkem za všechny stolní PC | | 90 000,00 Kč |
| Celková nabídková cena za stolní PC a monitory | | 821 500,00 Kč |

* Všechny technické požadavky zadavatele uvedené níže jsou povinné a minimální (mandatorní) a musí být splněny.

** Zadavatel jako referenční výrobek uvádí zařízení počítače HP ProDesk 400 G6 Micro Tower Prod. číslo: 7EM15EA#BCM

*** Zadavatel jako referenční výrobek uvádí zařízení monitor 23.8" Fujitsu B24 - 8 - TE Pro nebo 23.8" HP P24h G4.

Dodavatel může nabídnout zařízení jiného výrobce za předpokladu splnění požadovaných minimálních technických parametrů

Nesplnění jakékoliv minimální požadované hodnoty frekvence, počtu apod. (případně uvedení hodnoty NE) znamená automatické vyloučení účastníka.

Dodávka dále musí obsahovat veškerou nutnou kabeláž k zprovoznění sestavy

Účastník vyplní pouze žlutě vyznačená pole