|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PC-TOWER** | | |
| **Základní parametry:** | **Minimální hodnota parametrů** | **Hodnota parametrů dodávky PC Premio** |
| **Procesor** | výkon min. 9000 bodů dle Passmark CPU Mark | *9000+ bodů* |
| **Platforma** | Procesor a chipset od stejného výrobce | *Procesor a chipset od stejného výrobce* |
| **Operační paměť** | min. 8GB DDR4 2400 MHz, možnost rozšíření na 32GB | *8GB DDR4 2400 MHz, možnost rozšíření na 32GB* |
| **Pevný disk** | min. 240GB SSD NVMe | *240GB SSD NVMe* |
| **Operační systém** | Operační systém Windows ve verzi HOME | *Operační systém Windows 10* |
| **Vhodné rozšíření základních parametrů:** |  |  |
| **Provedení šasi** | Tower (Š x V x H) max. 170 x 350 x 275 mm; min. 1x volná interní pozice 3.5” | *90x325x90, 1x volná interní pozice 3.5“* |
| **Grafická karta** | integrovaná | *Integrovaná* |
| **Optická mechanika** | min. DVD±RW | *DVD+-Rw* |
| **Komunikace** | 1x Gigabit LAN (RJ45) | *1x Gigabit LAN (rj45)* |
| **Grafické výstupy** | min. 1x VGA D-SUB | *D-SUB* |
|  | min. 1x další Digitalní výstup (HDMI, DVI nebo DP) | *HDMI* |
| **Porty** | min. 6x USB (z toho min. 4x USB 3.1 a min. 1x USB-C) | *6x USB (z toho 4x USB 3.1 a 1x USB-C)* |
|  | min. 1x audio vstup na přední straně (Headset), min. 1x audio vstup (jack 3,5mm), min. 1x audio výstup (jack 3,5mm); min. 1x PCI Express x16; min. 1x PCI Express x1 | *1x audio vstup na přední straně (Headset),  1x audio vstup (jack 3,5mm),  1x audio výstup (jack 3,5mm);  1x PCI Express x16;  1x PCI Express x1* |
| **Další porty** |  |  |
| **Zabezpečení** | TPM čip | *TPM čip* |
| **Zdroj** | min. 200W, aktivní PFC, min. 85 % účinnost | *250W aktivní PFC, 85% účinnost* |
| **Maximální cena se standardní zárukou: (včetně DPH) za 1 kus** | **15 000,00 Kč** | *12 705,-* |
| **Celková maximální cena se standardní zárukou včetně DPH na 10 Kusů** | **150 000,00 Kč** | *127 050,-* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Všechny uvedené parametry jsou definovány jako minimální.** | |  |
| **Základní parametry jsou povinné a vhodné rozšíření je doporučené.** | | |
| **Cena je definována jako nejvyšší možná.** |  |  |
| **U stolních PC požadujeme verzi OEM (předinstalované) licence operačního systému Windows ve verzi HOME.** | | |
| **Standardní záruka 24 měsíců.** |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATAPROJEKTOR** | | |
| **Základní parametry:** | **Popis** | **Hodnota parametrů dodávky Acer H6541BD** |
| **Rozlišení** | Rozlišení: 1920 ×1080 px (16:9) | *FullHD* |
| **Nastavení** | Nastavení projektoru musí umožňovat změnu poměru stran projekce na 4:3 | *Nastavení projektoru umožňuje změnu poměru stran projekce na 4:3* |
| **Svítivost:** | min 3700 lm | *3700LM* |
| **Technologie:** | DLP | *DLP* |
| **Vstupy:** | HDMI + D-Sub podpor. plné rozlišení při min. 60fps | *HDMI + D-Sub podpora plného rozlišení při 60fps* |
| **Projekční vzdálenost:** | 2 - 6 m | *2-6m* |
| **Životnost lampy v neúsporném režimu** | 4000 h | *4000h* |
| **Maximální cena se standardní zárukou: (včetně DPH) za 1 kus** | **20 000,00 Kč** | *14 520,-* |
| **Celková maximální cena se standardní zárukou včetně DPH na 3 kusy** | **60 000,00 Kč** | *43 560,-* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Všechny uvedené parametry jsou definovány jako minimální.** | |  |
| **Základní parametry jsou povinné a vhodné rozšíření je doporučené.** | | |
| **Cena je definována jako nejvyšší možná.** |  |  |
| **Standardní záruka 24 měsíců.** |  |  |
| **Dodání dataprojektorů zahrnuje také instalaci (zavěšení) na předem připravené uchycení.** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Monitor** | | |
| **Základní parametry:** | **Popis** | **Hodnota parametrů dodávky AOC X24P1** |
| **Uhlopříčka** | min. 23,6" | *24“* |
| **Pozorovací úhel** | 178° vodorovně, 178° svisle | *178°, 178°* |
| **Rozlišení** | min. Full HD, 1920x1080 | *FullHD 1920x1080 – 1920x1200* |
| **Certifikace** | splnění alespoň jedné z uvedených norem: EnergyStar®, UL, CSA, TUV, NEMKO, CE apod. | *EnergyStar, TCO, EPEAT,TUV-GS,*  *FCC,EAC* |
| **Vhodné rozšíření základních parametrů:** |  |  |
| **Jas** | min. 250 cd/m2 | *250 cd/m2* |
| **Zobrazovací panel** | poměr stran 16:10, rozlišení 1 920 x 1 200 bodů | *16:10, rozlišení 1920x1200* |
| **Vstupy** | D-SUB, Display port a HDMI | *D-SUB, HDMI, DP* |
| **Povrch panelu** | matný | *matný* |
| **Reproduktory** | ANO | *Ano* |
| **Rozbočovač USB** | ANO, min.3 výstupní USB porty | *Ano 3x USB* |
| **Stojan** | pivot, výškově nastavitelný | *Pivot, výškově nastavitelný* |
| **Maximální cena se standardní zárukou: (včetně DPH) za 1 kus** | **5 000,00 Kč** | *5000,-* |
| **Celková maximální cena se standardní zárukou včetně DPH na 5 kusů** | **25 000,00 Kč** | *25000,-* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Všechny uvedené parametry jsou definovány jako minimální.** | |  |
| **Základní parametry jsou povinné a vhodné rozšíření je doporučené.** | | |
| **Cena je definována jako nejvyšší možná.** |  |  |
| **Standardní záruka 24 měsíců.** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENGEL s. r. o.** |  | cena za kus | | | cena celkem | | |
| ks | bez DPH | DPH | s DPH | bez DPH | DPH | s DPH |
| PC | 10 | 10 500 Kč | 2 205 Kč | 12 705 Kč | 105 000 Kč | 22 050 Kč | 127 050 Kč |
| Dataprojektor | 3 | 12 000 Kč | 2 520 Kč | 14 520 Kč | 36 000 Kč | 7 560 Kč | 43 560 Kč |
| Monitor | 5 | 4 132 Kč | 868 Kč | 5 000 Kč | 20 661 Kč | 4 339 Kč | 25 000 Kč |
| Součet |  |  |  |  | 161 661 Kč | 33 949 Kč | 195 610 Kč |