

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Komputer stacjonarny – 3 szt.

- Procesor
 - architektura w pełni zgodna z x86/x86_64
 - wydajność wg Pass Mark PerformanceTest (CPU Benchmark) co najmniej 5,000 pkt
 - procesor wyposażony w rdzeń graficzny wspierający bibliotekę DirectX 12
 - procesor wyposażony w kontroler pamięci DDR4
 - oferowany produkt wyposażony w układ chłodzenia (radiator + wentylator)
- Płyta główna
 - płyta główna zgodna z oferowanym procesorem
 - obsługa co najmniej dwóch modułów RAM wykonanych w technologii DDR4, pracujących w architekturze dwukanałowej
 - obsługa zintegrowanego z procesorem GPU, wraz z przydzielaniem do 1GB pamięci wideo z głównej pamięci RAM
 - obsługa wielu portów wyjścia sygnału wideo: DVI-D/RGB
 - gniazda rozszerzeń co najmniej: 1xPCIe 3.0/2.0 x16, 2xPCIe 3.0/2.0 x1
 - wsparcie dla co najmniej 6 złączy SATA 6Gb/s
 - wsparcie dla złącza M.2 Socket 3
 - płyta wyposażona w kontroler sieci GigabitEthernet
 - zintegrowany kodek audio
 - wsparcie dla co najmniej 6 portów USB 3.0/2.0 (co najmniej 4 wyprowadzone na tylną ściankę komputera) oraz co najmniej 6 portów USB 2.0/1.1 (co najmniej 2 wyprowadzone na tył obudowy)
 - płyta wyposażona w dwa porty PS/2 klawiatura i mysz
 - co najmniej jedno złącze COM wyprowadzone na tylną ściankę obudowy komputera (płyta wyposażona w śledzia ze złączem COM)
 - oferowana płyta główna musi być dostarczona w wersji pudełkowej wraz ze wszystkimi akcesoriami producenta
- Pamięć RAM
 - rozmiar pamięci 8GB (2 moduły po 4GB każdy), pamięć zgodna z oferowaną płytą główną
- Dysk twardy
 - klasyczny, mechaniczny dysk twardy
 - pojemność dysku co najmniej 500GB
 - format dysku 3.5"
 - interfejs SATA/600
- Napęd DVDRW
 - standardowy wewnętrzny napęd DVD+/-RW 5.1/4"
 - szybkości zapisu DVD-R 24x, DVD-R DL 12x, DVD-RW 6x, DVD-RAM 12x, DVD+R 24x, DVD+R DL 16x, DVD+RW 8x, CD-R 48x
 - wyposażony w interfejs SATA
 - napęd wyposażony w oprogramowanie do nagrywania płyt
- Zasilacz ATX
 - moc co najmniej 500W
 - sprawność na poziomie co najmniej 80%
 - aktywna korekcja przesunięcia fazowego (ActivePFC)
 - zasilacz wyposażony w duży co najmniej 12 cm cichy wentylator

- złącza 24 pin ATX 1x, 4 pin 12V 1x, 8 pin CPU 1x, 6 pin PCIex 2x, SATA 6x, standard Molex 3x, standard floppy 1x
- Obudowa komputerowa
- typu MiniTower zgodna z oferowaną płytą główną
- wyprowadzone na panel frontowy co najmniej dwa gniazda USB
- wyprowadzone na panel frontowy gniazda audio słuchawki/mikrofon
- Oprogramowanie
- Microsoft Windows 10 Prof PL OEM
- Microsoft Office 2016 Pro PLUS PL Edu MOLP