

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opisem przedmiotu zamówienia jest dostawa 8 (ośmiu) sztuk fabrycznie nowych zestawów komputerowych klasy PC. W skład zestawu wchodzi: komputer PC - desktop, monitor LCD, zasilacz awaryjny UPS, klawiatura, myszka, oprogramowanie oraz wyposażenie i okablowanie niezbędne do prawidłowego działania zestawu.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwiększenia wielkości zamówienia o 4 (cztery) zestawy, z uwagi na faktyczne potrzeby.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

KOMPUTER PC o minimalnej specyfikacji technicznej:

Procesor

64 bit, min. 6 rdzeniowy, 2,5 GHz

Płyta główna

Chipset rekomendowany przez producenta procesora, typ podstawki dedykowany dla procesora

Pamięć RAM

Zainstalowana 16 GB DDR 4 z możliwością rozbudowy do 64 GB DDR4

Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)

2/1

Karta graficzna

Zintegrowana karta graficzna

Dysk SSD

512 GB, zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego po awarii (system operacyjny fabrycznie zainstalowanego na komputerze)

Opcje dołożenia dysków

Możliwość montażu dysku SATA (brak elementów montażowych)

Wbudowane napędy optyczne

Nagrywarka DVD-RW

Dźwięk

Zintegrowana karta dźwiękowa

Łączność

Zintegrowana karta sieciowa LAN 100/1000 Mbps

Złącza - panel przedni

USB 2.0 oraz USB 3.0

Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.

Czytnik kart pamięci - 1 szt.

Złącza - panel tylny

USB 2.0 oraz USB 3.0

Wyjście audio

RJ-45 (LAN)

HDMI

AC-in (wejście zasilania)

Dodatkowe informacje

Możliwość zabezpieczenia linką metalową (port Kensington Lock)

Wbudowany moduł TPM (umożliwiający instalację Windows 11)

Mysz i klawiatura w zestawie

Klawiatura przewodowa

Mysz przewodowa

Dołączone akcesoria

Kabel zasilający

System operacyjny

Microsoft Windows 10 Pro PL (wersja 64 bitowa)

Gwarancja

36 miesięcy - gwarancja producenta

Rodzaj gwarancji

36 miesięcy Next Business Day

Przykładowy sprzęt spełniający powyższe wymagania: Komputer Dell Vostro 3710 SFF i5-12400
16GB 512GB SSD lub sprzęt równoważny

MONITOR LCD o minimalnej specyfikacji technicznej:

Przekątna ekranu

23,8"

Powłoka i rodzaj matrycy

Matowa. LED, IPS

Typ ekranu

Płaski. 1920 x 1080 (FullHD)

Format obrazu

16:9

Liczba wyświetlanych kolorów

16,7 mln

Czas reakcji

4 ms (GTG)

Technologia ochrony oczu

Redukcja migotania, filtr światła niebieskiego

Jasność

250 cd/m²

Kontrast statyczny

1 000:1

Kąt widzenia w poziomie

178 stopni

Kąt widzenia w pionie

178 stopni

Złącza

HDMI - 2 szt.

Głośniki

Tak

Dołączone akcesoria

Kabel zasilający, 1x kabel HDMI

Gwarancja

36 miesięcy - gwarancja producenta

Przykładowy sprzęt spełniający powyższe wymagania: Monitor Dell S2421H 23.8 IPS LED FHD HDMI lub sprzęt równoważny

ZASILACZ AWARYJNY UPS o minimalnej specyfikacji technicznej:

Moc pozorna

500 VA

Moc skuteczna

300 W

Kształt napięcia wyjściowego

Sinusoida przybliżona

Gniazda wyjściowe

IEC 320 C13 - 4 szt.

IEC Jumpers - 2 szt.

Czas podtrzymania dla obciążenia 50%

15 min

Czas podtrzymania dla obciążenia 100%

4 min

Średni czas ładowania

8 h

Zabezpieczenia

Przeciwprzepięciowe

Sygnalizacja pracy

Diody LED

Dźwiękowa

Typ obudowy

Tower

Dołączone akcesoria

2x kabel zasilający do UPS - C14/C13 1,8m

Gwarancja

24 miesiące

Przykładowy sprzęt spełniający powyższe wymagania: Zasilacz awaryjny APC Back-UPS ES 500VA/300W, 4xIEC lub sprzęt równoważny

PAKIET BIUROWY o minimalnej specyfikacji technicznej:

Skład pakietu

Word

Excel

PowerPoint

Outlook

Wersja produktu

Wersja fizyczna

Typ licencji

Nowa licencja

Okres licencji

Dożywotnia

Wersja językowa

Polska

Liczba użytkowników

1

Liczba stanowisk

1

Typ nośnika

Licencja z kluczem aktywacyjnym

Platforma

Windows

Przykładowy pakiet biurowy spełniający powyższe wymagania: Microsoft Office Home & Business 2019 lub sprzęt równoważny