

Specyfikacja techniczna sprzętu komputerowego**KOD CPV 30213300-8**

Produkt	ilość	Jednostka miary	Specyfikacja
Komputer PC – specyfikacja A	1	Szt.	<p>typ: komputer stacjonarny obudowa typu Mini Tower, Small Form Factor lub Micro Form Factor zastosowanie: komputer wykorzystywany dla prac biurowych procesor: umożliwiający uzyskanie wydajności komputera 25000 punktów wg testu CPU Benchmarks firmy PassMark Software. płyta główna: kompatybilna z wszystkimi podzespołami. Moduł TPM 2.0 pamięć operacyjna: min. 16GB z możliwością rozbudowy dysk twardy: min. 1 TB SSD M.2 (ewentualnie 2 dyski po 512GB) napęd optyczny: DVD-/RW karta dźwiękowa: zintegrowana karta graficzna: zintegrowana karta sieciowa: 10/100/1000 MBit/s karta sieci bezprzewodowej b/g/n/ac/ax komunikacja Bluetooth porty: min. 1x HDMI, 1 x Displayport umożliwiający podłączenie jednocześnie dwóch monitorów porty USB: min. 4 x USB 2.0 Type A, 4 x USB 3.0 Type A Pozostałe porty we/wy: 1 x Audio (Line-out), 1 x Audio (Combo), 1 x RJ-45 Gniazda rozszerzeń: 1 x PCIe x 1, 1x PCIe x 16, 2 x M.2 klawiatura USB QWERTY w układzie języka polski programisty mysz optyczna USB zainstalowany system operacyjny Windows 11 Pro lub równoważny tj. obsługujący wszystkie programy obsługiwane przez ww. system oraz wykonujący wszystkie funkcjonalności ww. systemu, obsługujący wszystkie urządzenia obsługiwane przez ww. system. Gwarancja: 36 miesięcy w miejscu instalacji. Czas reakcji i naprawę uszkodzonego sprzętu w ciągu 1-2 dni roboczych.</p> <p>Data produkcji: nie wcześniej niż II półrocze 2022r.</p>

KOD CPV 30213300-8

Produkt	ilość	Jednostka miary	Specyfikacja
Komputer PC – Specyfikacja B	3	szt.	<p>typ: komputer stacjonarny obudowa typu Small Form Factor lub Micro Form Factor zastosowanie: komputer wykorzystywany dla prac biurowych procesor: umożliwiający uzyskanie wydajności komputera 13000 punktów wg testu CPU Benchmarks firmy PassMark Software. płyta główna: kompatybilna z wszystkimi podzespołami. Moduł TPM 2.0 pamięć operacyjna: min. 8GB dysk twardy: min. 256 GB SSD M.2 karta dźwiękowa: zintegrowana karta graficzna: zintegrowana karta sieciowa: 10/100/1000 MBit/s karta sieci bezprzewodowej b/g/n/ac/ax porty: min. 1x HDMI, 1 x Displayport porty USB: min. 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, klawiatura USB QWERTY w układzie języka polski programisty mysz optyczna USB zainstalowany system operacyjny Windows 11 Pro lub równoważny tj. obsługujący wszystkie programy obsługiwane przez ww. system oraz wykonujący wszystkie funkcjonalności ww. systemu, obsługujący wszystkie urządzenia obsługiwane przez ww. system. Gwarancja: 36 miesięcy w miejscu instalacji. Czas reakcji i naprawę uszkodzonego sprzętu w ciągu 1-2 dni roboczych. Data produkcji: nie wcześniej niż II półrocze 2022r.</p>

KOD CPV 30231300-0

Produkt	ilość	Jednostka miary	Specyfikacja
Monitor	4	Szt.	<p>monitor: typ wyświetlacza – LED rozdzielczość: 1920x1080 FullHD przekątna: co najmniej 23 cale; rodzaj matrycy: LED, IPS format ekranu: panoramiczny czas reakcji matrycy: 5 ms lub mniej gniazda wejściowe: min. 1 x HDMI, 1 x Displayport, wbudowane głośniki Gwarancja: udzielana przez producenta minimum 36 m-cy</p>

KOD CPV 35100000-5

Produkt	ilość	Jednostka miary	Specyfikacja
Zasilacz awaryjny UPS	4	Szt.	<p>Moc pozorna: 2000VA – 3000 VA Moc: 1200W Zabezpieczenia: termiczne, przeciwprzepięciowe, przeciwzwarceniowe, Stan: fabrycznie nowy Komunikacja: USB Wskaźnik LCD Napięcie wejściowe: 220/230/240 V Częstotliwość wejściowa: 50/60 Hz Napięcie wyjściowe: 230 V Gniazda: min. 4 x Schuko + IEC Czas reakcji: 2-6 ms Typ obudowy: Tower Akumulator: m.in. 2 x 12V/9Ah Zabezpieczenie przed przepięciami: RJ45 (100Mb/s) Gwarancja: min. 24 miesiące (12 miesięcy na akumulator)</p>

Specyfikacja techniczna oprogramowania**KOD CPV 48700000-5**

Produkt	ilość	Jednostka miary	Specyfikacja
Pakiet Office 2021 LTSC Standard	4	lic.	Wersja: Office 2021 LTSC standard Skład pakietu: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher Zastosowanie: dla instytucji edukacyjnych Wersja produktu: wersja cyfrowa Liczba stanowisk: 4 Typ nośnika: licencja elektroniczna Typ licencji: nowa licencja Okres licencji: dożywotnia licencja edukacyjna Wersja językowa: Wielojęzyczna Platforma: Windows Wymagania systemowe: Windows 10, Windows 11

Dyrektor Centrum Kształcenia
Zawodowego i Ustawicznego
w Skarżysku-Kamiennej

Danuta Latos
/dokument podpisano elektronicznie/