

Wyposażenie komputerowe

Lp.	Nazwa sprzętu	Parametry techniczne	Ilość	Nazwa urządzenia	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Suma netto	Suma brutto
1.	<b>Zestaw komputerowy</b>	<p><b>Konfiguracja minimalna:</b></p> <p><b>Wydajność obliczeniowa</b> Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb zaawansowanych aplikacji użytkowych i biurowych oraz multimediiów. Ma pozawalać na swobodną pracę z równocześnie uruchomionymi kilkoma programami np pakietem biurowym, programem pocztowym oraz kilkoma oknami przeglądarki internetowej. Procesor osiągający co najmniej 7000 punktów w teście Passmark CPU Mark <b>Pamięć RAM</b> Min. 8GB i dwa wolne złącza pamięci <b>Płyta główna o parametrach:</b> Pamięć: 4 złącza pamięci Grafika: Obsługa wielu wyjść VGA: porty HDMI/DVI/D-Sub Sieć LAN: kontroler Gigabit LAN Dźwięk: 8-kanałowe Kodek HD Audio Porty USB: porty USB 3.0, porty <b>USB 2.0</b>, port USB-C <b>Napęd optyczny</b> Nagrywarka Blu-ray 10x <b>Dysk twardy:</b> Pojemności min. 2 TB <b>Karta graficzna:</b> PCI Express zgodna z technologią DirectX w wersji 10 lub wyższej <b>Klawiatura:</b> Pełnowymiarowa klawiatura USB, Odchylane nóżki, Podpórka pod nadgarstki <b>Mysz:</b> Laserowa mysz USB z pokręteł przewijania <b>Obudowa</b> Czarna ATX Midi Tower <b>Zasilacz ATX</b> min. 600W <b>System operacyjny</b> Oryginalny MS Windows 7 Professional 64bit PL lub nowszy</p>	2szt.					
2.	<b>Zasilacz awaryjny UPS</b>	Zasilacz awaryjny ma umożliwić podtrzymanie napięcia zasilającego dla powyższego zestawu komputerowego wraz z monitorem LCD 19" oraz umożliwić swobodne zapisanie wyników pracy i wykonanie bezpiecznego	2szt.					

Wyposażenie komputerowe

		<p>zatrzymania systemu w przypadku zaniku napięcia zasilania sieciowego.                  Powinien posiadać możliwość monitorowania np stanu baterii, parametrów pracy i sieci zasilającej przez interfejs komunikacyjny USB  <b>Gwarancja:</b> min. 24 miesiące  <b>Listwa zasilająca</b>                  Listwa przeciwprzepięciowa długości 1.5m. posiadająca 7 gniazd, w tym 5 z bolcem i 2 płaskie.</p>					
3.	<b>Monitor LED 19 cali, biurowy(kwadratowy)</b>	<p><b>przekątna</b> 19 cali  <b>rodzaj matrycy</b> IPS  <b>rodzaj podświetlenia</b> LED  <b>jasność</b> min. 250 cd/m<sup>2</sup>  <b>czas reakcji plamki</b> max. 8 ms (szary do szarego)  <b>rozdzielczość nominalna</b> 1280 x 1024 piksele  <b>obrotowy ekran pivot</b>  <b>Wbudowane porty USB</b>  <b>Złącza:</b> DVI, D-SUB, DisplayPort  <b>możliwość montażu na ścianie</b> VESA 100 x 100 mm</p>	2szt.				
4.	<b>Urządzenie wielofunkcyjne laserowe, kolorowe</b>	<p><b>Parametry ogólne</b>                  rodzaj urządzenia <b>wielofunkcyjne</b>                  - <b>druk/skan/kopia</b>                  przeznaczenie do druku <b>mono/kolor - tekst i grafika</b>                  technologia druku <b>laserowa kolor</b>                  standardowa pamięć min. <b>256 MB</b>                  automatyczny druk dwustronny <b>tak</b>                  możliwość wysyłania/odbierania faksów <b>tak</b></p> <p><b>Specyfikacja Drukarki</b>                  szybkość drukowania mono od <b>30</b> stron A4/min                  szybkość drukowania w kolorze od <b>30</b> stron A4/min                  czas wydruku pierwszej strony do <b>10,5</b> sekund                  Marginesy wydruku do: Górny: <b>5</b> mm;                  Dolny: <b>5</b> mm; Lewy: <b>5</b> mm; Prawy: <b>5</b> mm;  <b>Specyfikacja Kopiarki</b>                  rozdzielczość kopiowania od <b>300x300</b> dpi                  automatyczne kopiowanie dwustronne (DADF) <b>tak</b>                  zakres skalowania min <b>25</b> % max <b>400</b> %</p>	1szt.				

### Wyposażenie komputerowe

		<p><b>Specyfikacja Skanera</b>  skanowanie w kolorze <b>tak</b>  skanowanie dwustronne <b>tak</b>  optyczna rozdzielczość skanowania <b>od</b>  <b>1200x1200</b> dpi  kodowanie koloru <b>24 bit</b></p> <p><b>Specyfikacja Faksu</b>  pamięć faksu  od <b>200</b> stron A4  automatyczne powtarzanie numeru <b>tak</b>  przekazywanie faksu <b>tak</b>  wysyłanie faksów z opóźnieniem <b>tak</b></p>						
5.	<b>Oprogramowanie użytkowe</b>	<p><b>Pakiet biurowy: Microsoft Office 2016</b>  Professional - licencja dożywotnia</p>	2szt.					