

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – część 6 (peryferia)

Wyszczególniony sprzęt powinien spełniać poniższe wymogi:

- Sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany.

Lp.	Nazwa sprzętu	Opis wymaganych parametrów	Opis oferowanych parametrów (wypełnia oferent)
1	Konsola serwerowa (4 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • Konsola serwerowa ze zintegrowaną klawiaturą, touchpadem i monitorem LCD o przekątnej min. 17 cali o rozdzielczości co najmniej 1280 × 1024. • Możliwość ochrony hasłem dostępu do klawiatury i monitora. • Podłączenie do serwera poprzez USB i VGA. • Załączone wyposażenie: przewody VGA / PS/2 / USB o długości min. 180 cm, zestaw szyn montażowych, klucz, kabel sieciowy, instrukcja obsługi w języku polskim. 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:
2	Słuchawki (20 szt.)	Słuchawki: <ul style="list-style-type: none"> • nauszne stereofoniczne, bez mikrofonu, wyposażone we wtyczkę mini-jack (3,5mm), długość przewodu co najmniej 1,2m. 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:
3	Słuchawki z mikrofonem (37 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • Słuchawki typu nausznego, przewodowe • Długość przewodu co najmniej 2,4m • Wyposażone w złącza 2 x Mini Jack (3.5mm) oraz USB • Pasma przenoszenia słuchawek przynajmniej 20 – 20000 Hz, Impedancja 32 Ohm • pasmo przenoszenia mikrofonu przynajmniej 30 – 16000 Hz 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:
4	Dysk zewnętrzny SSD (1 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • Dysk zewnętrzny typu SSD o pojemności co najmniej 250 GB • Obsługa Interfejsu USB 3.1 • Deklarowana przez producenta potencjalna prędkość odczytu przynajmniej 500 MB/s 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:

		<ul style="list-style-type: none"> • Waga najwyżej 60g • Kolor: Niebieski 	
5	Klawiatura (50 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • Przewodowa, podłączana poprzez port USB. • Wyposażona w klawiaturę numeryczną, oraz zakrzywioną spację ułatwiającą ergonomiczne pisanie. • Nóżki o co najmniej 8 stopniach nachylenia. • Długość przewodu co najmniej 1.5 m. • Kolor dominujący: czarny. 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:
6	Mysz optyczna (50 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • Przewodowa, podłączana poprzez port USB. • Posiadająca co najmniej 3 przyciski oraz rolkę do przewijania. • Dedykowana zarówno dla użytkowników praworęcznych i leworęcznych. • Długość przewodu min. 1.8 m. • Technologia optyczna. • Deklarowana przez producenta rozdzielczość min. 800 dpi. • Kolor dominujący: czarny. 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:
7	Pilot do prezentacji - prezeniter (1 szt.)	Pilot do prezentacji z funkcją przewijania slajdów w programie Powerpoint: <ul style="list-style-type: none"> • wbudowany wskaźnik laserowy, • komunikacja z komputerem za pomocą dołączonego odbiornika USB oraz poprzez Bluetooth, • zasięg łączności bezprzewodowej min. 15m, • odbiornik USB chowany w pilocie. 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:
8	Gogle VR (20 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • wyposażone w zintegrowane słuchawki stereofoniczne, • pole widzenia przynajmniej 120°, 	Producent Model Opis oferowanych parametrów:

		<ul style="list-style-type: none"> • kompatybilność z systemami Android, iOS, Windows, • odpowiednie do zastosowania z telefonami o przekątnych ekranu od 4" do 6,5" (lub szerszy zakres), • z możliwością używania w okularach korekcyjnych. <p>Dołączone wyposażenie: pilot, instrukcja.</p>	
9	Mini Wieża stereofoniczna z napędem CD (2 szt.)	<ul style="list-style-type: none"> • głośniki oddzielne, nie powiązane na sztywno z jednostką centralną, • kolumny przynajmniej 2-drożne, • możliwość odtwarzania muzyki z komputera poprzez stosowne złącze, • obsługa Bluetooth, • możliwość odtwarzania z nośników pamięci USB, • odtwarzanie płyt CD, CD-R / CD-RW (WMA lub MP3), • dostępne złącza przynajmniej: 1 port USB, 1 port AUX, • moc znamionowa przynajmniej 2x25W. 	<p>Producent</p> <p>Model</p> <p>Opis oferowanych parametrów:</p>

UWAGA: W kolumnie nr 4 Wykonawca zobowiązany jest podać konkretne wartości parametrów oferowanego sprzętu.

Warunki gwarancji

- **co najmniej 3-letnia gwarancja świadczona na miejscu u klienta (miejsce instalacji sprzętu to placówki edukacyjne zlokalizowane w woj. kujawsko-pomorskim) ,**
- Gwarancja w całym okresie musi obejmować:
 - usługi serwisowe świadczone w miejscu instalacji urządzenia, oraz możliwość szybkiego zgłaszania usterek przez pocztę elektroniczną lub drogą telefoniczną,
 - możliwość zgłaszania awarii 5 dni w tygodniu, tj. poniedziałek–piątek w godz. 08:00-15.30 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy,
 - czas reakcji serwisu: w następnym dniu roboczym,
 - czas naprawy: w ciągu 4 dni roboczych od momentu przyjęcia zgłoszenia; jeżeli naprawa gwarancyjna będzie trwała dłużej niż 4 dni Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia sprzętu zastępczego o porównywalnych parametrach na żądanie Zamawiającego,

- w przypadku wystąpienia kolejnej wady sprzętu po trzykrotnej naprawie w okresie obowiązywania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego sprzętu na nowy, wolny od wad, zgodny z wymogami specyfikacji,
- w przypadku awarii nośnika danych (dysk twardey), nośnik ten pozostaje w siedzibie Zamawiającego.