

Opis przedmiotu zamówienia

Wyszczególniony sprzęt powinien spełniać poniższe wymogi:

- **Sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany.** Ponadto Zamawiający wymaga dostawy przedmiotu zamówienia do wskazanych placówek edukacyjnych w Toruniu. Po dostawie Wykonawca sporządza protokoły zdawczo-odbiorcze, które wraz z prawidłowo wystawioną fakturą stanowią podstawę do dokonania płatności przez Zamawiającego.

Lp.	Nazwa sprzętu	Opis wymaganych parametrów
1	Skaner 1 szt.	<ul style="list-style-type: none">• Skaner płaski wyposażony w sensor typu CCD;• Interfejs USB;• Rozdzielczość optyczna min. 9600 x 6400 dpi;• Głębina koloru min. 48-bitowa;• Obsługa skali szarości min. 16 bitów;• Obsługiwane formaty przynajmniej: A4, A5, A6, B5, B6;• Obsługa formatów plików: JPEG, PDF;• Dołączone akcesoria: kabel zasilający i kabel USB, oryginalny zasilacz sieciowy.
2	Urządzenia wielofunkcyjne laserowe kolor 5 szt.	<ul style="list-style-type: none">• Technologia druku: laserowa (kolorowa);• Funkcje urządzenia: drukarka, skaner, kopiarka, faks;• Podajnik papieru przynajmniej 250 arkuszy;• Rozdzielczość druku w czerni i kolorze przynajmniej: 600 x 600 dpi;• Deklarowana przez producenta szybkość druku w czerni i kolorze przynajmniej 22 str/min;• Automatyczny druk dwustronny;• Obsługiwane formaty przynajmniej: A4, A5, A6, B5 (JIS), C5, DL, koperty;• Rozdzielczość optyczna skanera przynajmniej: 600 x 600 dpi;• Wyposażona w złącza: LAN (Ethernet), USB 2.0, USB typ B (port drukarki);

		<ul style="list-style-type: none"> • Łączność bezprzewodowa WiFi, możliwość drukowania ze smartfona / tabletu; • W zestawie muszą się znajdować tonery startowe, kabel USB i kabel zasilający
3	Drukarka 1 szt.	<ul style="list-style-type: none"> • Technologia druku laserowa mono; • Automatyczny druk dwustronny; • Rozdzielczość przynajmniej 1200 x 1200 dpi; • Deklarowana przez producenta szybkość druku przynajmniej 38 str/min; • Obsługiwane formaty nośników przynajmniej A4, A5, A6, B5 JIS, B6 JIS, C5, DL, Koperty; • Podajnik papieru na przynajmniej 250 arkuszy; • Złącza: Ethernet (LAN), USB; • Komunikacja bezprzewodowa: Wi-Fi oraz Bluetooth; • Wbudowany wyświetlacz; • Pamięć przynajmniej 256 MB RAM.
4	Tablica interaktywna 1 szt.	<ul style="list-style-type: none"> • Format obrazu: 4:3; • Przekątna powierzchni roboczej tablicy min. 78"; • Możliwość obsługi tablicy przy pomocy palca lub dowolnego wskaźnika; • Technologia dotyku: podczerwień; • Rozdzielczość dotyku przynajmniej 32768 x 32768 punktów; • Czas reakcji < 20 ms; • Dokładność odczytu/pozycjonowania < 0,2 mm; • Paski skrótów po obu stronach tablicy; • W zestawie kabel USB o długości min. 5m, uchwyty do montażu na ścianie, półka interaktywna, wskaźnik teleskopowy oraz przynajmniej 3 pisaki.

Warunki gwarancji

- **co najmniej 2-letnia gwarancja świadczona na miejscu u klienta (miejsce instalacji sprzętu to placówki edukacyjne zlokalizowane w Toruniu) ,**
- 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 twardy),nośnik ten pozostaje w siedzibie Zamawiającego.