

Opis przedmiotu zamówienia: sprzęt komputerowy

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa kompletnych **monitorów interaktywnych - 2 szt.** oraz **głośników z mocowaniem – 2 szt.** Zleceniobiorca na swój koszt zobowiązany jest do montażu sprzętu w Zespole Szkół Ekonomicznych przy ul. Grunwaldzkiej 39, 87-100 Toruń oraz do instalacji, uruchomienia, konfiguracji urządzeń i szkolenia pracowników obsługujących dany sprzęt.

Zapytanie obejmuje wyłącznie sprzęt spełniający następujące kryteria:

- posiada deklarację CE
- posiada certyfikat ISO 9001 dla producenta
- sprzęt jest fabrycznie nowy(wyprodukowany nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą i wolny od obciążeń osób trzecich)
- posiada dołączenie niezbędne instrukcje i materiały sporządzone w języku polskim
- posiada minimum 3 - letnią gwarancję udzieloną przez producenta lub dostawcę na miejscu u klienta w ciągu 3 dni roboczych.

Specyfikacja produktu - minimalne wymagania dla monitorów interaktywnych:

Technologia dotyku	Podczerwień
Przekątna	75"
Panel	75" LED
Jasność	420 cd/m ²
Rozdzielczość panelu	3840 x 2160
Czas reakcji	8 ms
Kontrast	4000:1
Kąt widzenia	178°
Żywotność panelu	30.000 h
Grubość wzmocnionej szyby	4 mm
Rozdzielczość dotyku	32767 x 32767 punktów
Sposób obsługi	Palec lub dowolny inny przedmiot
Czas reakcji dotyku	<7 ms
Połączenie z komputerem	USB
Wejścia wideo	2 x HDMI VGA (D-Sub15)
Wejścia audio	mini jack 3.5 mm
Wyjście audio	mini jack 3.5 mm

	RJ-45
	RS232
Porty komunikacyjne	4 x USB 2.0
	USB 3.0
	USB Touch
Wbudowane głośniki	2 x 10 W
	Android OS
	Menu dotykowe OSD
	Slot OPS
	USB Media Player
	Aplikacja do nanoszenia notatek
	Narzędzie do prowadzenia głosowania
Dodatkowe funkcje	Notowanie na dowolnym źródle
	Oprogramowanie Windows kompatybilne z aplikacją do nanoszenia notatek
	Wgranie własnego logo
	Wyświetlanie komentarzy tekstowych na ekranie przez uczestników
	Zmiana nazwy źródła sygnału
	Pilot z bateriami
	Pisaki (3 szt.)
	Przewód audio (5 m)
	Przewód HDMI (1,5 m)
	Przewód USB (5 m)
Dołączone akcesoria	Przewód VGA
	Przewód zasilający (3 m)
	Uchwyt montażowy ścienny
	Płyta CD lub pendrive z oprogramowaniem i sterownikami
	Skrócona instrukcja obsługi
	Karta sieciowa
	CE
	ISO 9001
Certyfikaty	ISO 14001
	RoHS
	WEEE

1	Dostawa	<p>- Urządzenia i ich wszystkie podzespoły muszą być dostarczone w stanie fabrycznie nowym, w oryginalnym opakowaniu, wolnym od wad technicznych, prawnych i formalnych, zwłaszcza w zakresie licencji i uprawnień do aktualizacji oprogramowania systemowego, wraz z zainstalowanym oprogramowaniem systemowym i wymaganymi licencjami.</p> <p>Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystosowania po dostawie sprzętu zapytania do producenta z prośbą o weryfikację numerów seryjnych w celu</p> <p>sprawdzenia zgodności ze specyfikacją i zastrzega sobie prawo odstąpienia od podpisania Protokołu Odbioru w przypadku nie spełnienia powyższych zapisów.</p>
2	Wsparcie techniczne producenta	<p>- Zapewnienie na dedykowanej stronie internetowej producenta dostępu do najnowszych sterowników i uaktualnień realizowane poprzez podanie numeru seryjnego/modelu komputera</p> <p>- Zapewnienie na dedykowanej stronie internetowej producenta, bądź zapewnienie możliwości telefonicznego sprawdzenia u producenta lub jego przedstawiciela warunków gwarancji oraz okresu jej obowiązywania po podaniu numeru seryjnego urządzenia</p>
3	Gwarancja i serwis	<p>Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji zgodnie z przedstawioną ofertą na okres nie mniej 3 lata pełnej gwarancji producenta świadczonej w siedzibie klienta (on-site) na n/w warunkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Serwis monitorów interaktywnych będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta - możliwość zgłaszania awarii 5 dni w tygodniu, tj. poniedziałek–piątek w godz. 07:00-15.00 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, - czas reakcji serwisu: w następnym dniu roboczym; - miejsce naprawy: w siedzibie Klienta - 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;