



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ I – KAMERA CYFROWA – 1 SZTUKA

1. Informacje ogólne:

Sprzęt zaproponowany przez Wykonawcę musi być nowy, nieużywany. Produkt powinien posiadać wszelkie certyfikaty i dopuszczenia. Zaproponowany sprzęt musi być kompletny, posiadać niezbędne oprogramowanie i instrukcje umożliwiające spełnianie swoich funkcji.

Sprzęt musi być fabrycznie nowy i wolny od obciążeń prawami osób trzecich; posiadać dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania w języku polskim; posiadać okres gwarancji udzielony przez dostawcę nie krótszy niż 2 lata.

Zaproponowany sprzęt powinien być kompletny, posiadający wszelkie kable, podzespoły, oprogramowanie, nośniki itp., niezbędne do jego prawidłowego użytkowania, gotowy do uruchomienia i użytkowania bez dodatkowych zakupów.

Sprzęt musi być dopuszczony do obrotu i stosowania w krajach UE. Do ujętego w zamówieniu oprogramowania wymagane jest dołączenie nośników, a także instrukcji instalacji i obsługi oraz certyfikatów potwierdzających prawo Zamawiającego do korzystania z oprogramowania w ramach niniejszego zamówienia. Wykonawca powinien być uprawniony do wprowadzenia do obrotu oprogramowania dostarczonego wraz ze sprzętem, wraz z licencją na korzystanie z niego.

2. Adres dostawy sprzętu: Placówka Socjalizacyjna Nr 2, ul. Południowa 13, 09-402 Płock.

3. Parametry minimalne:

Kamera cyfrowa o rozdzielczości obrazu (1920 x 1080) Full HD, szerokokątny obiektyw, stabilizator obrazu, zbliżenie cyfrowe min. x 1500, zbliżenie optyczne min. x20.

Obsługiwane karty pamięci: min. microSD , microSDHC , microSDXC

Wi-Fi: Tak

Złącze HDMI: Tak

Złącze USB 2.0: Tak

Wielkość ekranu LCD [cal] : min. 2.7

Funkcje dodatkowe: min. dotykowy ekran LCD.

Instrukcja obsługi w języku polskim, zasilanie akumulatorowe, wyposażenie minimalne: kabel USB , kabel HDMI , zasilacz sieciowy , akumulator .Gwarancja: min. 24 miesiące

4. Zakup realizowany w ramach realizacji projektu pn.: „Mój dom – moje miejsce”



CZĘŚĆ II - KAMERA TERMOWIZYJNA – 1 SZTUKA

1. Informacje ogólne:

Sprzęt zaproponowany przez Wykonawcę musi być nowy, nieużywany. Produkt powinien posiadać wszelkie certyfikaty i dopuszczenia. Zaproponowany sprzęt musi być kompletny, posiadać niezbędne oprogramowanie i instrukcje umożliwiające spełnianie swoich funkcji.

Sprzęt musi być fabrycznie nowy i wolny od obciążeń prawami osób trzecich; posiadać dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania w języku polskim; posiadać okres gwarancji udzielony przez dostawcę nie krótszy niż 2 lata.

Zaproponowany sprzęt powinien być kompletny, posiadający wszelkie kable, podzespoły, oprogramowanie, nośniki itp., niezbędne do jego prawidłowego użytkowania, gotowy do uruchomienia i użytkowania bez dodatkowych zakupów.

Sprzęt musi być dopuszczony do obrotu i stosowania w krajach UE. Do ujętego w zamówieniu oprogramowania wymagane jest dołączenie nośników, a także instrukcji instalacji i obsługi oraz certyfikatów potwierdzających prawo Zamawiającego do korzystania z oprogramowania w ramach niniejszego zamówienia. Wykonawca powinien być uprawniony do wprowadzenia do obrotu oprogramowania dostarczonego wraz ze sprzętem, wraz z licencją na korzystanie z niego.

2. Adres dostawy sprzętu: Zespół Szkół Budowlanych nr 1 w Płocku, ul. Prezydenta Ignacego Mościckiego 4,09-400 Płock.

3. Parametry minimalne:

Kamera termowizyjna powinna być kamerą przenośną, zapewniającą pole widzenia (FOV) min. 24" x 18", wyposażoną w wyświetlacz z ekranem dotykowym o rozdzielczości wyświetlacza minimum 640x480 px. Kamera termowizyjna powinna się charakteryzować pomiarem temperatury w zakresie od -20°C do +650°C z dokładnością podstawową $\pm 2^{\circ}\text{C}$ (2%), częstotliwością odświeżania minimum 30 Hz, rozdzielczością pomiaru temperatury 0,03°C, czułością termiczną 30 mK. Powinna być wyposażona w matrycę bolometryczną o rozdzielczości minimum 320x240px, skalibrowaną fabrycznie. Kamera powinna zapewniać regulację ostrości obrazu automatycznie i ręcznie oraz posiadać 4x zoom cyfrowy i optymalizację obrazu. Kamera powinna być wyposażona w interfejsy komputerowe i multimedialne takie jak WI-FI, WLAN, Bluetooth®, USB 2.0, gniazdo pamięci SD, DisplayPort. Urządzenie powinno być wyposażone w wbudowany kompas, pomiar GPS, filtr do wysokich temperatur, laserowy dalmierz, zaawansowany autofocus i automatyczne wykrywanie obiektu. Zakres dostawy powinien obejmować tworzywową walizkę na kamerę termowizyjną i niezbędne akcesoria takie jak: osłony obiektywów, akumulatory, ładowarki z zasilaczem, paski do noszenia na ramię i nadgarstek, zasilacze, karty pamięci, przewody USB (USB 2.0A na USB typu C, USB typu C na HDMI, USB typu C na USB typu C), wydrukowaną instrukcję w języku polskim, niezbędne oprogramowanie współpracujące z systemem Windows/MAC, opcjonalnie Linux. Dopuszcza się dołączenie instrukcji obsługi w postaci cyfrowej na płycie CD. Kamera termowizyjna powinna posiadać certyfikat fabrycznej kalibracji.

4. Zakup realizowany w ramach realizacji projektu pn.: „Zawodowe inspiracje w Zespole Szkół Budowlanych nr 1 w Płocku”