

Załącznik nr 1  
do zapytania ofertowego  
Nr DTI/17/21

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego – 1 zestaw do prezentacji danych dla Podlaskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Szepletowie na potrzeby realizacji projektu pod nazwą „Internetowa Platforma Doradztwa i Wspomagania Decyzji w Integrowanej Ochronie Roślin” (POPC.02.01.00-00-0100/19-00).
2. Zamówienie dotyczy dostawy zestawu do prezentacji danych.
3. **Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.**

### II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Adres dostawy: Podlaski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Szepletowie, Szepletowo Wawrzyńce 64, 18-210 Szepletowo
2. Przez dostawę należy rozumieć dostawę sprzętu z transportem na koszt i ryzyko Wykonawcy wraz z ich rozładunkiem i wniesieniem w miejsce wskazane przez Zamawiającego.
3. Oferowany sprzęt będzie fabrycznie nowy, jednorodny w ramach poszczególnych pozycji i będzie pochodzić z oficjalnej, polskiej dystrybucji.
4. Oferowany sprzęt będzie objęty minimum 2-letnią gwarancją producenta.
5. Naprawa gwarancyjna musi być realizowana na miejscu u Zamawiającego przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.

### Zestaw do prezentacji danych

W skład zestawu wchodzi:

- A. Telewizor 65"
- B. Dodatkowe akcesoria
- C. Minikomputer
- D. Usługa

Zamawiający wymaga, aby zestaw spełniał opisane poniżej minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne:

### A. Telewizor

Nazwa cechy/podzespołu	Opis minimalnych wymagań
Rozdzielczość	3840 x 2160
Przekątna ekranu	65"
Częstotliwość odświeżania ekranu	100 Hz / 120 Hz
Technologia obrazu	Full Array LED, LED
Matryca	4K Ultra HD 3840 x 2160
Funkcje poprawy obrazu	Na przykład: czujnik światła, Live Colour, Cognitive Processor XR, XR Triluminos Pro, XR HDR Remaster, 4K XR Super Resolution, XR 4K Upscaling, XR Smoothing, Rich Color Enhancer
System operacyjny	Google TV (Android 10 lub nowszy)
Złącza	HDMI – 4 szt., USB – 2 szt., Ethernet – LAN (RJ-45)
Pobór energii	0.5W w trybie czuwania
Inne	Wbudowane WIFI, Auto Low Latency Mode (ALLM), 100% Natężenie Kolorów, Funkcja Adaptacji Obrazu (automatyczna regulacja jasności)
Załączone wyposażenie	Kabel zasilający, Pilot z mikrofonem, baterie do pilota

### B. Dodatkowe akcesoria

Nazwa cechy/podzespołu	Opis minimalnych wymagań
Skrzynia transportowa	Skrzynia na kółkach do przewozu TV. Kompatybilna z wybranym modelem TV.
Uniwersalny Mobilny Stojak	Stojak wolnostojący na kółkach przeznaczony dla telewizorów LCD/LED/Plazma o wielkości 65". Mocowanie VESA (kompatybilne z proponowanym modelem), półka na komponenty z regulacją wysokości.
Uchwyt do telewizora	Uchwyt do telewizora z odpowiednim mocowaniem VESA

### C. Minikomputer - zestaw

Nazwa cechy/podzespołu	Opis minimalnych wymagań
Typ	Minikomputer z procesorem czterordzeniowym taktowanym min 4 x 1,5 GHz
Zastosowanie	Przeznaczony do pracy stacjonarnej
System operacyjny	Linux z dystrybucją minimalnie z roku 2020 w wersji LTS
Pamięć operacyjna	Minimum 8 GB
Pamięć zewnętrzna	Karta micro SD 32 GB z zainstalowanym systemem operacyjnym
Złącza	2x micro HDMI, port Ethernet, 2 x USB, Wejście zasilania
Waga i wymiary	Maksymalne wymiary: 90 x 60 x 30
Obudowa	Obudowa z tworzywa sztucznego wyposażona w dostęp do złączy HDMI, zasilanie, USB, Ethernet, plus wentylator
Zasilacz	Wejście AC 180-240V, Wyjście 3.1A 5v z wtyczką USB-C
Okablowanie	Kabel Ethernet RJ45, 2xKABEL micro HDMI → HDMI 4k 3d 2m

### D. Usługa

Montaż i podłączenie telewizora i minikomputera w siedzibie zamawiającego, tj.

Lp.	Adres	Ilość zestawów
1	Szepietowo Wawrzyńce 64, 18-210 Szepietowo	1

- Montaż uchwyty ściennego we wskazanym miejscu
- Bezpieczny montaż telewizora do uchwyty ściennego zgodnie z zaleceniami producenta
- Poziomowanie telewizora
- Montaż i podłączenie minikomputera na tylnej ścianie telewizora lub na półce
- Podłączenie do źródła zasilania 230 V
- Wpis do karty gwarancyjnej
- Uprzątnięcie i wywóz opakowań transportowych

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany opcji montażu ściennego na opcję montażu telewizora i minikomputera na stojaku.