

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **I. Przedmiot zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego dla Dolnośląskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego we Wrocławiu na potrzeby realizacji projektu pod nazwą „Internetowa Platforma Doradztwa i Wspomagania Decyzji w Integrowanej Ochronie Roślin” (POPC.02.01.00-00-0100/19-00).**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawu do prezentacji danych wraz z usługą montażu i podłączenia.**

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

## II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

**Adres dostawy – siedziba Zamawiającego:**

ADRES DODR: ul. Zwycięska 8, 53-033 Wrocław

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

## Zestawy do prezentacji danych

1. W skład zestawu wchodzi:
  - A. Telewizor 65"
  - B. Dodatkowe akcesoria
  - C. Minikomputer
  - D. Usługa
2. 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(Android10)
Złącza	HDMI – 4 szt. USB– 2 szt.



**Fundusze Europejskie**  
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



	Ethernet-LAN (RJ-45)
<b>Pobór energii</b>	0.5W w trybie czuwania
<b>Inne</b>	Wbudowane WIFI Auto Low Latency Mode (ALLM) 100% Natężenie Kolorów Funkcja Adaptacji Obrazu (automatyczna regulacja jasności)
<b>Załączone wyposażenie</b>	Kabel zasilający, Pilot z mikrofonem, baterie do pilota



**Fundusze Europejskie**  
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## B. Dodatkowe akcesoria

<b>Nazwa cechy/podzespołu</b>	<b>Opis minimalnych wymagań</b>
<b>Skrzynia transportowa</b>	Skrzynia na kółkach do przewozu TV. Kompatybilna z wybranym modelem TV.
<b>Uniwersalny Mobilny Stojak</b>	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.
<b>Uchwyt do telewizora</b>	Uchwyt do telewizora z odpowiednim mocowaniem VESA

### C. Minikomputer - zestaw

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



**Fundusze Europejskie**  
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



#### **D. Usługa**

Montaż i podłączenie telewizora i mikrokomputera w siedzibach zamawiającego, tj.

<b>Lp</b>	<b>adres</b>	<b>Ilość zestawów</b>
<b>1</b>	Zwycięska 8 53-033 Wrocław	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 230V
- Wpis do karty gwarancyjnej
- Uprzątnięcie i wywóz opakowań transportowych

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