

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 1.

Sprzęt multimedialny dla obiektu infrastruktury sprzyjającej życiu społeczno-kulturalnemu wsi Węgrzyn.

Adres dostawy: OSP w Węgrzynie, Węgrzyn 45, 26-230 Radoszyce

Przedmiot dostawy:

Ekran projekcyjny – 1 szt.

Projektor multimedialny – 1 szt.

Laptop – 1 szt.

Oprogramowanie do laptopa – 1 szt.

Kabel HDMI – 1 szt.

Listwa antyprzebieciowa – 1 szt.

Kolumna głośnikowa – 2 szt.

Mikser – 1 szt.

Zestaw statywów głośnikowych – 1 zestaw (2 statywy)

Zestaw mikrofonu bezprzewodowego – 1 zestaw

Mikrofon dynamiczny – 1 szt.

Kable podłączeniowe audio – 1 zestaw (para)

Kable XLR – 1 zestaw

Kable XLR – 1 zestaw

Ekran projekcyjny:		Oferowane parametry:
Typ ekranu	na trójnogu, stojący, przenośny	
Obszar roboczy ekranu	min. 175 x 175 cm	
Powierzchnia	biała, matowa	
Sposób rozwijania	ręczny	
Materiał obudowy	stal lub metal	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Projektor multimedialny:		Oferowane parametry:
Typ matrycy	3LCD	
Jasność ANSI lumen	min. 3100	
Współczynnik kontrastu	min. 15000: 1	
Rozdzielczość	min. 1920 x 1080	
Format obrazu	16:9	
Siła lampy	min. 210 W	
Żywotność lampy	min. 4500 h	
Głośniki wbudowane	min 2 W	
Wejścia/wyjścia	min. D-Sub, HDMI, złącze kompozytowe, USB	
Dodatkowe	pilot w zestawie, instrukcja obsługi, kabel zasilający	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Laptop:		Oferowane parametry:
Przekątna ekranu	min. 15,6 cali	
Rozdzielczość	min. 1920 x 1080	
Wyświetlacz	LCD	
Pamięć RAM	min. 4GB	
Rodzaj matrycy	matowa	
Napęd	optyczny	
Procesor	4 rdzeniowy	
Karta graficzna	min. zintegrowana	
Wyjście	min. 1 x wyjście HDMI	
System operacyjny	Windows lub równoważny	
Dysk HDD	min. 1000 GB	
Złącza	min. 1 x USB 2.0, 1x USB 3.0	
Czytnik kart pamięci	SD	
Komunikacja	Bluetooth	
Głośniki wbudowane	tak	

Gwarancja	min. 24 miesiące	
Dodatkowe	zasilacz, instrukcja obsługi	

Oprogramowanie do laptopa:		Oferowane parametry:
Rodzaj	do użytku domowego, kompatybilny z laptopem	
Liczba stanowisk	1	
Czas trwania	licencja wieczysta	
Typ	nie starszy niż wersja 2016 r.	
Zawartość zestawu	min. dokumenty tekstowe, arkusz kalkulacyjny, prezentacje, notatnik pracujący w trybie graficznym	

Kabel HDMI:		Oferowane parametry:
Długość kabla	min. 3 m	
Rodzaj	High Speed HDMI	
Końcówki	połączane	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Listwa antyprzepięciowa:		Oferowane parametry:
Długość kabla	min. 5 m	
Ilość gniazd	min. 5	
Obudowa	niepalna	
Sygnalizacja napięcia	tak	
Wyłącznik	tak	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kolumna głośnikowa:		Oferowane parametry:
Pasma przenoszenia	50-20000 Hz	
Moc wzmacniacza	min. 90 WRMS	
Głośniki	min. 30 cm niskotonowy (basowy), 25 mm wysokotonowy	

	(tubowy)	
Odtwarzacz	min. wbudowany odtwarzacz MP3 z czytnikiem kart USB/SD oraz tunerem FM	
Połączenia	min. XLR, RCA L/P lub 3.5mm (linia) XLR lub 6.3mm (mikr.)	
System	kompaktowy system 12/2	
Odbiornik	Bluetooth	
Dodatkowo	pilot sterujący, możliwość montażu na statywie (gniazdo)	
Zasilanie	230 V	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Mikser:		Oferowane parametry:
Liczba kanałów	min. 2	
Liczba wejść	min. 3	
Wejścia mikrofonowe	min. 1 x 3-pinowy XLR	
Wejścia liniowe	min. stereo, mono	
Wyjście master	1 x 3.5mm	
Wyjście Booth	1 x 3.5mm	
Tape	1 x RCA L/R	
USB	tak	
Pasma przenoszenia	min. 20-20000 Hz	
Zasilanie	min. przez interfejs USB lub z doł. Zasilacza	
Obudowa	metalowa	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Zestaw statywów głośnikowych:		Oferowane parametry:
Materiał	stal/metal	
Wysokość	regulowana	
Waga	odpowiednia dla proponowanych kolumn	

	głośnikowych	
Dodatkowe	wzmocnienie nóg	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Zestaw mikrofonu bezprzewodowego (mikrofon z nadajnikiem):		Oferowane parametry:
Pasma przenoszenia	min. 50 Hz do 16 000 Hz	
Latencja	max. 3 ms	
Typ modulacji	cyfrowa	
Wyjście niesymetryczne	audio 1/4" TRS (JACK 6,3)	
Wyjście symetryczne	audio XLR	
Pasma pracy	UHF, synteza PLL	
Częstotliwości pracy do wyboru	863,100 MHz, 863,300 MHz lub 864,500 MHz	
Nadajnik	min. moc 10 mW, wkładka dynamiczna, kierunkowa	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Mikrofon dynamiczny:		Oferowane parametry:
Typ urządzenia	wokalowy	
Metoda transmisji	przewodowa	
Charakterystyka	kardioida	
System	dynamiczny	
Pasma przenoszenia	min. 50-15000 Hz	
Obudowa	metalowa	
Kabel	min. 5 m, niskoszumowy, wtyk XLR sym.	
Połączenie, mikrofon	XLR , sym	
Impedancja nominalna	600 Ω	
Czułość	min. 2,5 mV/Pa	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kable podłączeniowe audio:		Oferowane parametry:
Przeznaczenie	audio	
Złącza	1x wtyk RCA, 1x wtyk 6,3 mm mono	
Długość	min. 1,5 m	
Ekranowanie	tak	
Liczba żył	min. 1	
Dodatkowe właściwości	niskoszumowy	
Inne cechy	para	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kable XLR:		Oferowane parametry:
Przeznaczenie	audio, mikrofon	
Złącza	1 x wtyk XLR, 1 x gniazdo XLR	
Długość	min. 10 m	
Ekranowanie	tak	
Liczba żył	min. 2	
Dodatkowe właściwości	symetryczny	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kable XLR:		Oferowane parametry:
Przeznaczenie	audio, mikrofon	
Złącza	1 x wtyk XLR, 1 x gniazdo XLR	
Długość	min. 2 m	
Ekranowanie	tak	
Liczba żył	min. 2	
Dodatkowe właściwości	symetryczny	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Część 2.

Sprzęt multimedialny dla obiektu infrastruktury sprzyjającej życiu społeczno-kulturalnemu wsi Jakimowice.

Adres dostawy: OSP w Jakimowicach, Jakimowice 76, 26-230 Radoszyce

Przedmiot dostawy:

Ekran projekcyjny – 1 szt.

Projektor multimedialny – 1 szt.

Laptop – 1 szt.

Oprogramowanie do laptopa – 1 szt.

Kabel HDMI – 1 szt.

Listwa antyprzebieciowa – 1 szt.

Kolumna głośnikowa – 2 szt.

Mikser – 1 szt.

Zestaw statywów głośnikowych – 1 zestaw (2 statywy)

Zestaw mikrofonu bezprzewodowego – 1 zestaw

Mikrofon dynamiczny – 1 szt.

Kable podłączeniowe audio – 1 zestaw (para)

Kable XLR – 1 zestaw

Kable XLR – 1 zestaw

Ekran projekcyjny:		Oferowane parametry:
Typ ekranu	na trójnogu, stojący, przenośny	
Obszar roboczy ekranu	min. 175 x 175 cm	
Powierzchnia	biała, matowa	
Sposób rozwijania	ręczny	
Materiał obudowy	stal lub metal	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Projektor multimedialny:		Oferowane parametry:
Typ matrycy	3LCD	
Jasność ANSI lumen	min. 3100	

Współczynnik kontrastu	min. 15000: 1	
Rozdzielczość	min. 1920 x 1080	
Format obrazu	16:9	
Siła lampy	min. 210 W	
Żywotność lampy	min. 4500 h	
Głośniki wbudowane	min 2 W	
Wejścia/wyjścia	min. D-Sub, HDMI, złącze kompozytowe, USB	
Dodatkowe	pilot w zestawie, instrukcja obsługi, kabel zasilający	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Laptop:		Oferowane parametry:
Przekątna ekranu	min. 15,6 cali	
Rozdzielczość	min. 1920 x 1080	
Wyświetlacz	LCD	
Pamięć RAM	min. 4GB	
Rodzaj matrycy	matowa	
Napęd	optyczny	
Procesor	4 rdzeniowy	
Karta graficzna	min. zintegrowana	
Wyjście	min. 1 x wyjście HDMI	
System operacyjny	Windows lub równoważny	
Dysk HDD	min. 1000 GB	
Złącza	min. 1 x USB 2.0, 1x USB 3.0	
Czytnik kart pamięci	SD	
Komunikacja	Bluetooth	
Głośniki wbudowane	tak	
Gwarancja	min. 24 miesiące	
Dodatkowe	zasilacz, instrukcja obsługi	

Oprogramowanie do laptopa:		Oferowane parametry:
Rodzaj	do użytku domowego, kompatybilny z laptopem	
Liczba stanowisk	1	
Czas trwania	licencja wieczysta	
Typ	nie starszy niż wersja 2016 r.	
Zawartość zestawu	min. dokumenty tekstowe, arkusz kalkulacyjny, prezentacje, notatnik pracujący w trybie graficznym	

Kabel HDMI:		Oferowane parametry:
Długość kabla	min. 3 m	
Rodzaj	High Speed HDMI	
Końcówki	połączone	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Listwa antyprzepięciowa:		Oferowane parametry:
Długość kabla	min. 5 m	
Ilość gniazd	min. 5	
Obudowa	niepalna	
Sygnalizacja napięcia	tak	
Wyłącznik	tak	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kolumna głośnikowa:		Oferowane parametry:
Pasma przenoszenia	50-20000 Hz	
Moc wzmacniacza	min. 90 WRMS	
Głośniki	min. 30 cm niskotonowy (basowy), 25 mm wysokotonowy (tubowy)	
Odtwarzacz	min. wbudowany odtwarzacz MP3 z czytnikiem kart USB/SD	

	oraz tunerem FM	
Połączenia	min. XLR, RCA L/P lub 3.5mm (linia) XLR lub 6.3mm (mokr.)	
System	kompaktowy system 12/2	
Odbiornik	Bluetooth	
Dodatkowo	pilot sterujący, możliwość montażu na statywie (gniazdo)	
Zasilanie	230 V	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Mikser:		Oferowane parametry:
Liczba kanałów	min. 2	
Liczba wejść	min. 3	
Wejścia mikrofonowe	min. 1 x 3-pinowy XLR	
Wejścia liniowe	min. stereo, mono	
Wyjście master	1 x 3.5mm	
Wyjście Booth	1 x 3.5mm	
Tape	1 x RCA L/R	
USB	tak	
Pasma przenoszenia	min. 20-20000 Hz	
Zasilanie	min. przez interfejs USB lub z doł. Zasilacza	
Obudowa	metalowa	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Zestaw statywów głośnikowych:		Oferowane parametry:
Materiał	stal/metal	
Wysokość	regulowana	
Waga	odpowiednia dla proponowanych kolumn głośnikowych	
Dodatkowe	wzmocnienie nóg	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Zestaw mikrofonu bezprzewodowego (mikrofon z nadajnikiem):		Oferowane parametry:
Pasma przenoszenia	min. 50 Hz do 16 000 Hz	
Latencja	max. 3 ms	
Typ modulacji	cyfrowa	
Wyjście niesymetryczne	audio 1/4" TRS (JACK 6,3)	
Wyjście symetryczne	audio XLR	
Pasma pracy	UHF, synteza PLL	
Częstotliwości pracy do wyboru	863,100 MHz, 863,300 MHz lub 864,500 MHz	
Nadajnik	min. moc 10 mW, wkładka dynamiczna, kierunkowa	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Mikrofon dynamiczny:		Oferowane parametry:
Typ urządzenia	wokalowy	
Metoda transmisji	przewodowa	
Charakterystyka	kardioida	
System	dynamiczny	
Pasma przenoszenia	min. 50-15000 Hz	
Obudowa	metalowa	
Kabel	min. 5 m, niskoszumowy, wtyk XLR sym.	
Połączenie, mikrofon	XLR , sym	
Impedancja nominalna	600 Ω	
Czułość	min. 2,5 mV/Pa	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kable podłączeniowe audio:		Oferowane parametry:
Przeznaczenie	audio	

Złącza	1x wtyk RCA, 1x wtyk 6,3 mm mono	
Długość	min. 1,5 m	
Ekranowanie	tak	
Liczba żył	min. 1	
Dodatkowe właściwości	niskoszumowy	
Inne cechy	para	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kable XLR:		Oferowane parametry:
Przeznaczenie	audio, mikrofon	
Złącza	1 x wtyk XLR, 1 x gniazdo XLR	
Długość	min. 10 m	
Ekranowanie	tak	
Liczba żył	min. 2	
Dodatkowe właściwości	symetryczny	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Kable XLR:		Oferowane parametry:
Przeznaczenie	audio, mikrofon	
Złącza	1 x wtyk XLR, 1 x gniazdo XLR	
Długość	min. 2 m	
Ekranowanie	tak	
Liczba żył	min. 2	
Dodatkowe właściwości	symetryczny	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Część 3.

Doposażenie obiektu infrastruktury sprzyjającej życiu społeczno-kulturalnemu wsi Wilczkowice.

Adres dostawy: OSP w Wilczkowicach, Wilczkowice 32, 26-230 Radoszyce

Przedmiot dostawy:

Krzesło – 50 szt.

Szafa otwierana – 3 szt.

Regał biurowy – 6 szt.

Krzesło:		Oferowane parametry:
Opis ogólny	drewniane, malowane, a tapicerowanym siedziskiem i oparciem	
Kolor siedziska i oparcia	ciemny odcień (wszystkie krzesła takie same, w tym samym kolorze)	
Wysokość	86 cm	
Głębokość	45 cm	
Szerokość siedziska	38 cm	
Wysokość siedziska	45 cm	
Wysokość oparcia	25 cm	
Dodatkowe	wymiary z tolerancją od podanych +/- 2 cm	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Szafa otwierana:		Oferowane parametry:
Opis ogólny	drewniana, z płyty wiórowej, pokrytej laminatem, zamykana	
Wysokość	190 cm	
Szerokość	80 cm	
Głębokość	36 cm	
Ilość półek	4 – 6	

Kolor	ciemny odcień (taki sam jak regału opisanego poniżej)	
Dodatkowe	dopuszczalne zamykanie szafy do wysokości ostatniej (górnej półki) lub zamykana w całości; wymiary mogą odbiegać od podanych +/- 2 cm	
Gwarancja	min. 24 miesiące	

Regał biurowy:		Oferowane parametry:
Ogólny opis	drewniany, z płyty wiórowej, pokrytej laminatem, bez zamykania (otwarte półki)	
Wysokość	190 cm	
Szerokość	80 cm	
Głębokość	36 cm	
Liczba półek	4 - 5	
Kolor	ciemny odcień (taki sam jak półki opisanej powyżej)	
Dodatkowe	wymiary mogą odbiegać od podanych +/- 2 cm	
Gwarancja	min. 24 miesiące	