

Nr zamówienia: BPiA.8.2025

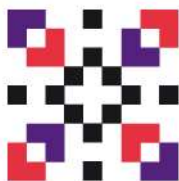


Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



**SUWALSKI
OŚRODEK
KULTURY**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(OPZ)

Nazwa zamówienia: **Dostawa projektora z niezbędnymi akcesoriami na potrzeby Suwalskiego Ośrodka Kultury.**

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień :

KOD CPV: 38652120-7– Projektory video

Opracował: Grzegorz Krzysiński

Suwałki, dnia 11 grudnia 2025 r.

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa **projektora z niezbędnymi akcesoriami szt. 1 na potrzeby Suwalskiego Ośrodka Kultury.**
2. Adres dostawy: ul. Papieża Jana Pawła II 5, 16-400 Suwałki.
3. Zamówienie będzie zrealizowane w terminie do 40 dni od dnia podpisania umowy.
4. Urządzenie fabrycznie nowe, wyprodukowane w 2025 roku, nieużywane i niebędące przedmiotem ekspozycji.
5. Podane w OPZ parametry techniczne należy traktować jako minimalne. Dopuszczalne są oferty z urządzeniem o parametrach technicznych wyższych.
6. **Minimalne parametry projektora:**
 - 1) Przeznaczenie - projektor laserowy ze źródłem laserowym RGB, z wymienną optyką, optyka musi być dobrana do projekcji obrazu w zakresie odległości od 21 metrów do 32,5 metra na ekranie o wymiarach 14 metrów (szerokość) x 8,5 metra (wysokość),
 - 2) Typ: 3x0,9" DMD DLP,
 - 3) Jasność Min. 14000 ANSI Lm,
 - 4) Kontrast Min. 2200:1,
 - 5) Rozdzielczość obrazu: Min. 3840 x 2400,
 - 6) Dedykowany obiektyw/obiektywy dostarczony wraz z projektorem, tego samego producenta do projekcji obrazu w zakresie odległości od 21 metrów do 32,5 metra na ekranie o wymiarach 14 metrów (szerokość) x 8,5 metra (wysokość),
 - 7) Żywotność źródła światła Min. 25 000h,
 - 8) Rodzaje wejść - HDBaseT, HDMI, DP1.2, 4x 3G/12G SDI,
 - 9) Lens shift vertical Co najmniej 100% vertical,
 - 10) Lens shift horizontal - Co najmniej 30% horizontal,
 - 11) Zmotoryzowany zoom i focus z pamięcią dla obiektywu,
 - 12) Zmotoryzowany lens shift z pamięcią położenia obiektywu,
 - 13) Korekcja geometryczna,
 - 14) Wyposażenie dodatkowe:
 - a) Sterowanie: LAN, RS-232, DMX512,
 - b) Hałas: Maksymalnie 46 dB
 - c) Ciężar: do 48 kg (bez optyki)
 - d) Obudowa – szkielet metalowy
 - e) Dedykowana rama producenta projektora,
 - f) Oprogramowanie mediaserwerowe, oprogramowanie musi być zabezpieczone kluczem sprzętowym (dongle USB lub równoważny) wspierającym oprogramowanie offline. Maksymalna rozdzielczość miksu powinna wynosić co najmniej 2048 x 2048 pikseli. System produkcyjny musi obsługiwać minimum 2 wyjścia wideo (Production Outputs). Liczba grup fixture'ów: nie mniej niż 4; liczba warstw w grupie: co najmniej 4. Obsługa wyjścia ArtNet: minimum 64 linie. Obsługa wejścia i wyjścia MIDI, protokołu NDI (video over IP). Oprogramowanie powinno umożliwiać mapowanie projekcji 3D, translację mediów (transkodowanie), zaawansowane programowanie nodowe oraz obsługę systemu Notch. Instalacja powinna obejmować możliwość synergicznej integracji z kontrolerem oraz zarządzanie przez klucz sprzętowy.
 - g) Dostarczane urządzenie musi posiadać gwarancję producenta na terenie Polski.
 - h) Produkt musi być fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2025

- i) Uruchomienia i konfiguracji urządzenia musi dokonać osoba posiadająca certyfikat producenta na obsługę oraz serwis urządzenia. Dostawca zobowiązany jest do dokonania bezpłatnie corocznego przeglądu gwarancyjnego urządzenia przez osobę posiadającą certyfikat producenta na obsługę oraz serwis urządzenia.

II. WARUNKI DOSTAWY, ZAMÓWIENIA

1. Produkt musi być fabrycznie nowy, nieużywany, niebędący przedmiotem ekspozycji, wolny od wad fizycznych i prawnych, a także nieobciążony prawami osób trzecich.
2. Dostarczony sprzęt powinien posiadać wymagane przepisami prawa atesty, certyfikaty oraz świadectwa jakości, a także spełniać wszelkie normy określone obowiązującym prawem.
3. Dostawa sprzętu nastąpi na koszt Wykonawcy.
4. Dostarczony asortyment powinien być zapakowany w sposób uniemożliwiający jego uszkodzenie podczas transportu. Odpowiedzialność za uszkodzenia produktów do momentu ich wydania Zamawiającemu ponosi Wykonawca.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy odbioru lub zwrotu dostarczonego asortymentu niespełniającego wymogów jakościowych w przypadku stwierdzenia, że produkty:
 - 1) są uszkodzone lub posiadają wady uniemożliwiające ich użytkowanie, a wady te nie powstały z winy Zamawiającego,
 - 2) nie spełniają wymagań określonych w opisie przedmiotu zamówienia,
 - 3) nie odpowiadają przedmiotowi zamówienia pod względem jakości, trwałości, funkcjonalności lub parametrów technicznych — w takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do ich wymiany na nowe.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za całokształt realizacji zamówienia, w tym za jego prawidłowy przebieg oraz terminowe wykonanie.
7. Dostawy należy zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.
8. Wraz z dostarczonym asortymentem Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu instrukcję obsługi producenta w języku polskim.
9. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia terminu dostawy z Zamawiającym pod numerem telefonu 87 563 85 04 w godzinach 8:00–15:00, w tym w szczególności do powiadomienia Zamawiającego o gotowości do dostawy z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem. Dostawa może nastąpić wyłącznie w terminie uprzednio zaakceptowanym przez Zamawiającego.
10. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia zamówienia w terminie i godzinie uzgodnionej z Zamawiającym, do siedziby Zamawiającego, wraz z wniesieniem do miejsca wskazanego przez osoby upoważnione z jego ramienia.
11. Zamawiający nie dopuszcza realizacji dostawy przedmiotu zamówienia za pośrednictwem firm kurierskich lub przewozowych bez obecności Wykonawcy bądź jego przedstawiciela wyznaczonego do realizacji dostawy. W takiej sytuacji Zamawiający oświadcza, że nie odbierze przesyłki od dostawcy/kuriera (w szczególności nie podpisze listu przewozowego).

III. OKRES I WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarancja na dostarczone urządzenie/a wynosi minimum 36 miesięcy, maksimum 48 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez Zamawiającego.
2. W przypadku konieczności dokonania naprawy gwarancyjnej w okresie gwarancyjnym, wszelkie koszty związane z transportem urządzenia do miejsca naprawy, w tym koszty opakowania, ubezpieczenia oraz przekazania i odbioru urządzenia z naprawy, ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pokrywa wszelkie koszty z nim związane.

4. Okres naprawy gwarancyjnej (liczony od momentu zgłoszenia usterki do czasu odebrania instrumentu po naprawie) powoduje odpowiednie wydłużenie okresu gwarancji.
5. W przypadku wystąpienia usterki Wykonawca, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, zobowiązany jest do naprawy urządzenia w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia (przesłanego pocztą elektroniczną na adres wskazany w umowie).
6. W przypadku, gdy okres naprawy przekracza 14 dni od daty zgłoszenia, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia urządzenia zastępczego o parametrach nie gorszych niż urządzenie będące przedmiotem naprawy lub do wymiany urządzenia na nowe.
7. Szczegółowe wymagania zawarte są w załączniku nr 3 do SWZ, tj. w projektowanych postanowieniach umowy.

IV. WERYFIKACJA DOSTARCZONEGO ASORTYMENTU

Aby umożliwić weryfikację oferowanego asortymentu, Zamawiający wymaga dołączenia do oferty karty katalogowej proponowanych urządzeń.