

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

Zapytanie ofertowe na „**Dostawę i montaż projektora iluminacji dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego**”.

SPIS TREŚCI

I. Słownik pojęć i skrótów	1
II. Określenie przedmiotu zamówienia.....	1
III. „ Dostawa i montaż projektora iluminacji dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego ”	1
IV. Wykaz załączników	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.

UWAGA: Niniejszy opis przedmiotu zamówienia (OPZ) posiada strukturę o następującej hierarchii: rozdziały, punkty i podpunkty.

I. Słownik pojęć i skrótów

Pojęciom stosowanym w niniejszym Opisie przedmiotu zamówienia (OPZ), Zamawiający nadaje następujące znaczenie:

- 1) **oferta** – oferta składana w odpowiedzi na zapytanie ofertowe, podpisana zgodnie z treścią rozdziału IX pkt 14 ZO oraz przygotowana zgodnie ze wzorem oferty Wykonawcy, a w przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z tego wzoru, zawierająca wszystkie dane, jakie wynikają z treści tego wzoru;
- 2) **oferta Wykonawcy** – formularz pn. Oferta Wykonawcy, stanowiący Załącznik nr 1 do ZO;
- 3) **OPZ / opis przedmiotu zamówienia** – niniejszy opis przedmiotu zamówienia;
- 4) **przedmiot Umowy** – przedmiot umowy, określony w § 4 ust. 1 wzoru Umowy;
- 5) **przedmiot zamówienia** – przedmiot zamówienia, określony w rozdziale II OPZ oraz rozdziale III ZO;
- 6) **Urząd** – Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego;
- 7) **wzór Umowy** – wzór umowy, stanowiący Załącznik nr 2 do ZO;
- 8) **ZO / zapytanie ofertowe** – zapytanie ofertowe na „**Dostawę i montaż projektora iluminacji dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego**”, opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej Zamawiającego w dniu 3 marca 2023 roku;

II. Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przez Wykonawcę, na rzecz Zamawiającego, **dostawy projektora iluminacji wraz z niezbędnymi urządzeniami do bezprzewodowego sterowania i wyświetlania grafik oraz montaż w siedzibie Urzędu Marszałkowskiego.**

Szczegółowe wymagania dotyczące zamówienia, zostały zawarte poniżej w rozdziale III OPZ.

III. „**Dostawa i montaż projektora iluminacji dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego**”

1. **Przedmiot zamówienia** stanowi **dostawa projektora iluminacji wraz z niezbędnymi urządzeniami do bezprzewodowego sterowania i wyświetlania grafik oraz montaż w**

siedzibie Urzędu Marszałkowskiego (dalej w tym rozdziale OPZ zwany jako: „przedmiot zamówienia”).

2. *Przedmiot zamówienia* składa się z dostawy projektora iluminacji wraz z dodatkowym sprzętem wymaganym do zdalnego sterowania, produkcji i dostawy 7 szklanych wkładów do wyświetlania grafiki według projektu zamawiającego oraz montażu projektora wraz z dodatkowym sprzętem w siedzibie Urzędu wskazanym przez Zamawiającego.
3. Minimalne wymagania techniczne projektora:
 - 1) Źródło światła projektora: Białe źródło LED o mocy minimum 300W i nie więcej niż 400W;
 - 2) Maksymalna jasność minimum 11000 lumenów;
 - 3) Temperatura barwy źródła: 8000 K;
 - 4) Żywotność źródła światła nie mniejsza niż 20000h;
 - 5) Sterowanie protokołami: DMX512, RDM, W-DMX;
 - 6) Możliwość wyświetlania kolorów poprzez tarczę kolorów;
 - 7) Kąt świecenia: 7° - 49° zmotoryzowany, liniowy;
 - 8) Focus: zmotoryzowany, liniowy;
 - 9) Możliwość instalacji minimum 7 szklanych wkładów do wyświetlania grafiki.
 - 10) Możliwość ustawiania harmonogramu automatycznego włączania/wyłączania.
4. Funkcja zdalnego sterowania musi zapewnić bezproblemową możliwość zmiany grafiki, kolorów, efektów wizualnych oraz zmiany harmonogramu zasilania z odległości minimum 15 metrów.
5. Projekt grafik potrzebnych do produkcji szklanych wkładów zostaną przekazane Wykonawcy (we właściwym formacie) po podpisaniu umowy. Przykładowe projekty grafik zostały zawarte w załączniku do opisu przedmiotu zamówienia (UWAGA: Zamawiający zastrzega, że docelowe grafiki będą w istotnym, nieokreślonym stopniu różniły się od wskazanych przykładów).
6. Projektor będzie zamontowany na ścianie w atrium wewnątrz siedziby Urzędu Marszałkowskiego w Szczecinie przy ulicy Mazowieckiej nr 14 na wysokości ok. 7,5 m. Przy montażu należy uwzględnić konieczność doprowadzenia zasilania z obecnego miejsca (piętro drugie) do docelowego miejsca montażu projektora (piętro pierwsze) przepustem w ścianie działowej G-K do poziomu podłogi, następnie przewiercenie 36 cm stropu na piętro pierwsze i w dalszej kolejności do miejsca montażu uchwyty pod projektor. Konstrukcja uchwyty pod projektor musi posiadać możliwość zamontowania do krawędzi stropu żelbetowego lub do konstrukcji nośnej nadproża okiennego wykonanego w technologii G-K (zgodnie z Załącznikiem nr 2). Należy również przewidzieć konieczność wykonania estetycznej rozety wokół miejsca montażu uchwyty w kolorze białym zbliżonym do koloru paneli akustycznych stanowiących wykończenie pasa międzyokiennego od strony atrium.

IV. Wykaz załączników

1. Przykładowe projekty grafik - Załącznik nr 1.
2. Przekrój przez miejsce montażu - Załącznik nr 2.