

MIEJSKO-GMINNY OŚRODEK KULTURY I SPORTU W OGRODZIĘNCU

Okotowanie sceny na sali głównej – opis elementów

SEKCJA A: kurtyna główna z lambrekinem na systemie szynowym elektrycznym

- 1) kurtyna główna dwuczęściowa, drapowana min. 50%, rozsuwana na boki z zakładem w osi toru ok. 0,5 m. Łączna szerokość 7,2 m, wysokość 3,85 m; wymiary jednej części 4,0x3,85 m
- 2) lambrekin kurtyny głównej, drapowany min. 50%. Łączna szerokość 7,0 m, wysokość 0,75 m
- 3) system szynowy o napędzie elektrycznym. Łączna długość toru 7,2 m.
- 4) podkonstrukcja lambrekinu

opis tkaniny dla poz. 1 i 2:

Wysokiej jakości plusz o gramaturze min. 500 g/m², 100% Polyester Trevira CS, szerokość rolki min 140cm. Wymagany certyfikat trudnopalności dla tkanin EN 13773:2003, odporność wybarwień na działanie światła sztucznego wg EN ISO 105-B01 5-6, odporność koloru na pranie w 40stC oraz 60stC wg EN ISO 105-C10 skala 4-5, ścieralność wg Martindale'a zgodna z EN ISO 12947-2 ok 100 000 cykli, odporność na mechacenie wg EN ISO 12945-2, wynik 5 dla 2000cykli. Dostępne badania akustyczne tkaniny dla absorpcji w klasie A, zgodne z EN ISO354/EN ISO 11654. Plusz trwale trudnozapałny; odporny na płamienie – punktowy kontakt z wodą nie powoduje powstania plam i zacieków po wyschnięciu oraz utraty trudnozapałności. Kolor z karty.

opis systemu szynowego poz. 3

System szynowy elektryczny oparty o profil aluminiowy otwarty w kształcie zbliżonym do dwuteownika. Szyna w kolorze czarnym, anodowany o rozmiarach nie większych niż 35 mm szerokości i 40 mm wysokości, z rowkiem montażowym w górnej krawędzi przystosowanym do nakrętek teowych 8 mm. Waga szyny nie większa niż 1,0kg/mb, maksymalne równomierne obciążenie szyny powyżej 65 kg/mb, prowadzenie liny: górne, montaż do konstrukcji scenicznej, w środkowej części toru stworzona sekcja zakładkowa min. 40cm. W zestawie 2x wózek główny z minimum 8 kołami łożyskowanymi o udźwigu nie mniejszym niż 22kg, wózki pomocnicze cichobieżne z kołami poliamidowymi, wyposażone w łożyska kulkowe oraz obrotowy zaczep montażowy dla kurtyny, udźwig wózka pomocniczego min 10kg. Wózek główny napędzany poprzez pętlę z liny poliestrowej. System szynowy wyposażony w ograniczniki krańcowe mechaniczne oraz wyłączniki krańcowe elektryczne po jednym dla funkcji „otwórz” i „zamknij”. Napęd elektryczny w postaci kompaktowej jednostki napędowej, zawierającej sterownik PLC, falownik oraz silnik o maks. mocy 0,5kW zasilany 230VAC, prędkość liniowa do 0,7m/s, napęd wyposażony w przełączniki kierunku jazdy. Panel sterujący z przyciskami otwórz, zamknij oraz STOP. W zestawie pilot bezprzewodowy o funkcjach tożsamy z funkcjami pilota przewodowego. Silnik montowany na krańcu szyny jezdnej. Rozmiary silnika nie większe niż 700x200x200, o wadze nie większej niż 22kg. Napęd musi umożliwiać niezakłóconą pracę z kotarą do 130kg dla odcinka prostego oraz z kotarą do 90kg dla odcinka giętego.

W zestawie podkonstrukcje wsporcze i dystansowe przeznaczone do montażu ściennego.

opis podkonstrukcji poz. 4

Podkonstrukcja lambrekinu w postaci profilu metalowego malowanego proszkowo na kolor czarny wyposażonego w elementy złączne dla panelu tekstylnego lub linki stalowej podpartej w minimum 4 punktach.

SEKCJA C: kurtyna horyzontowa na systemie szynowym o sterowaniu ręcznym

- 1) kurtyna horyzontowa dwuczęściowa, drapowana min. 50%, rozsuwana na boki z zakładem w osi toru ok. 0,5 m. Łączna szerokość 5,0 m, wysokość 4,2 m; wymiary jednej części 3,0×4,2 m
- 2) szal horyzontu stały, drapowany min. 50%. Łączna szerokość 0,6 m, wysokość 3,4 m
- 3) system szynowy o napędzie ręcznym. Łączna długość toru 5,0 m.
- 4) podkonstrukcja szala

opis tkaniny dla poz. 1 i 2:

Wysokiej jakości serż wełniana o gramaturze min. 410g/m², wykonany z 80% wełna 20% inne o splocie zwykłym. Wymagane jest aby tkanina posiadała dobre właściwości tłumiące - dostępne badania akustyczne materiału (wg BS EN ISO 354:2003), współczynnik alpha 0.5-0.95, klasa A-D. Tkanina trwale ogniooporna zgodnie z BS5867 Część 2 Typ B i EN 13773. Po kontakcie z wodą tkanina zachowuje właściwości ogniodporne. Szerokość rolki min. 150cm. Kolor czarny.

opis systemu szynowego poz. 3

System szynowy o napędzie ręcznym oparty o profil aluminiowy otwarty w kształcie zbliżonym do dwuteownika w kolorze czarnym, anodowany o rozmiarach nie większych niż 35 mm szerokości i 40 mm wysokości, z rowkiem montażowym w górnej krawędzi przystosowanym do nakrętek teowych 8 mm. Waga szyny nie większa niż 1,0kg/mb, maksymalne równomierne obciążenie szyny powyżej 65 kg/mb, w środkowej części toru stworzona sekcja zakładkowa min. 40cm. W zestawie 2x wózek główny z minimum 8 kołami o udźwigu nie mniejszym niż 22kg, wózki pomocnicze cichobieżne z kołami poliamidowymi, wyposażone w łożyska kulkowe oraz obrotowy zaczep montażowy dla kurtyny. Udźwig wózka pomocniczego min 10kg. System szynowy wyposażony w ograniczniki krańcowe mechaniczne. Wózek główny napędzany poprzez pętlę z liny poliestrowej. Zmiana pozycji kurtyny odbywa się poprzez pociąganie liny.

W zestawie podkonstrukcje wsporcze i dystansowe przeznaczone do montażu ściennego.

opis podkonstrukcji poz. 4

Podkonstrukcja szala w postaci profilu metalowego o długości minimum 0,6 m, malowanego proszkowo na kolor czarny, umieszczona pod istniejącym kanałem wentylacyjnym. Wyposażona w elementy złączne dla panelu tekstylnego, np. pas typu velcro.

Zakres zamówienia powinien zawierać dostawę i montaż powyższych elementów.