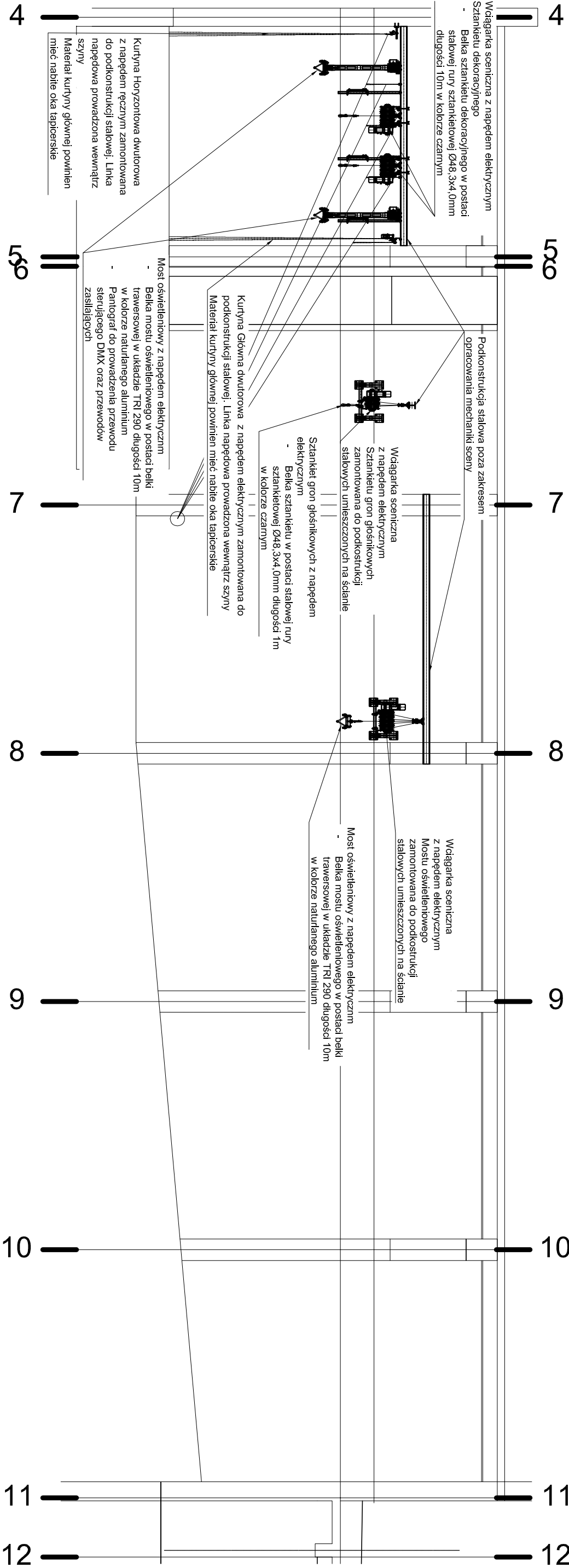


PRZEKRÓJ A-A z rys. 2015-WSOSP-00-01



Uwaga - dot. Mostów oświetleniowych z napędem elektrycznym:

- Włagarka sceniczna bębnowa 4 - linowa o udźwigu użytkowym 500 kg zamontowana za pomocą konsol do belek podkonstrukcji stalowych lub do dedykowanych podkonstrukcji stalowych na ścianie. Podkonstrukcja mocowana do ściany przy wykorzystaniu kotew mechanicznych lub chemicznych renomowanych firm, np. HILTI, FISCHER, itp. Min. nośność pojedynczej kotwy 5 kN.

Wyposażenie:

- bęben linowy o rowkach linowych naciętych wg linii śrubowej z zabezpieczeniem przeciwko spadnięciu lin
- lina o średnicy \varnothing 6 *16x19 min. nośność liny 19,6 kN wg PN-69/M-80208 wsp. bezpieczeństwa > 10*
- hamulec elektromagnetyczny zamontowany na silniku oraz reduktor samohamowny;
- mechaniczny wyłącznik krańcowy wrzecionowy 4-półowy (2-pola dla ruchu do góry i 2-pola dla ruchu do dołu);

Sterowanie:

- centralny układ sterowania;
- sterowanie wymuszone (tzn. podczas pracy urządzenia cały czas musi być włączony przycisk);
- system soft start/stop;
- pульт z ekranem dotykowym;
- regulacja prędkości dzięki zastosowaniu falownika;
- Most oświetleniowy w postaci aluminiowej belki trawersowej w układzie TRI 290 długości 10m w kolorze naturalnego aluminium wyposażony w instalację do podłączania elementów oświetlenia
- Zawiesie do trawersu TRI 290 wg rys. T - 12

Uwaga - dot. Szankietów dekoracyjnych z napędem elektrycznym:

- Włagarka sceniczna bębnowa 4 - linowa o udźwigu użytkowym 250 kg zamontowana do belek podkonstrukcji nad sceną.
- Wyposażenie:
- bęben linowy o rowkach linowych naciętych wg linii śrubowej z zabezpieczeniem przeciwko spadnięciu lin
- lina o średnicy \varnothing 6 *16x19 min. nośność liny 19,6 kN wg PN-69/M-80208 wsp. bezpieczeństwa > 10*
- hamulec elektromagnetyczny zamontowany na silniku oraz reduktor samohamowny;
- mechaniczny wyłącznik krańcowy wrzecionowy 4-półowy (2-pola dla ruchu do góry i 2-pola dla ruchu do dołu);
- Sterowanie:
- centralny układ sterowania;
- sterowanie wymuszone (tzn. podczas pracy urządzenia cały czas musi być włączony przycisk);
- system soft start/stop;
- pульт z ekranem dotykowym;
- regulacja prędkości dzięki zastosowaniu falownika;
- Belka szankietu dekoracyjnego w postaci stalowej rury szankietowej Ø48, 3x4, 0mm długości 10m w kolorze czarnym
- Zawiesie do rury Ø48, 3mm wg. rys. T - 11

Uwaga - dot. Szankietów grom głośnikowych:

- Włagarka sceniczna bębnowa 2 - linowa o udźwigu użytkowym 250 kg zamontowana do dedykowanych podkonstrukcji stalowych umieszczonych na ścianie. Podkonstrukcja mocowana do ściany przy wykorzystaniu kotew mechanicznych lub chemicznych renomowanych firm, np. HILTI, FISCHER, itp. Min. nośność pojedynczej kotwy 5 kN. Wyposażenie:
- bęben linowy o rowkach linowych naciętych wg linii śrubowej z zabezpieczeniem przeciwko spadnięciu lin
- lina o średnicy \varnothing 6 *16x19 min. nośność liny 19,6 kN wg PN-69/M-80208 wsp. bezpieczeństwa > 10*
- hamulec elektromagnetyczny zamontowany na silniku oraz reduktor samohamowny;
- mechaniczny wyłącznik krańcowy wrzecionowy 4-półowy (2-pola dla ruchu do góry i 2-pola dla ruchu do dołu);
- Sterowanie:
- centralny układ sterowania;
- sterowanie wymuszone (tzn. podczas pracy urządzenia cały czas musi być włączony przycisk);
- system soft start/stop;
- pульт z ekranem dotykowym;
- regulacja prędkości dzięki zastosowaniu falownika;
- Belka szankietu grom głośnikowych w postaci stalowej rury szankietowej Ø48, 3x4, 0mm długości 1m w kolorze czarnym
- Zawiesie do rury Ø48, 3mm wg. rys. T - 11

Uwaga - dot. Pulpitu sterowniczego:

- Pulpit sterowniczy do sterowania kurtyną główną w postaci kasety w kolorze czarnym montowanej na ścianie bocznej na poziomie 1,1-1,4m nad posadzką. Pulpit wyposażony w:
- gniazdo typu Harting do podłączenia pulpitu cyfrowego do sterowania szankietami i mostami oświetleniowymi oraz kurtyną główną z napędem elektrycznym.
- stacyjkę zabezpieczającą przed nieuprawnionym dostępem;
- STOP awaryjny;
- przycisk jazdy kurtyny ON/OFF ;
- przycisk jazdy kurtyny Zamięci;
- potencjometr do regulacji prędkości jazdy kurtyny;

Uwaga - dot. Podkonstrukcji stalowych i konsol montażowych

- Podkonstrukcje stalowe oraz konsole montażowe mocowane do ścian kotwić przy wykorzystaniu kotew mechanicznych lub chemicznych renomowanych firm, np. HILTI, FISCHER, itp. Min. nośność pojedynczej kotwy 5 kN.

Uwaga - dot. kół linowych:

- Wszystkie koła linowe o średnicy podziałowej min. \varnothing 195 mm z rowkiem linowym dostosowanym do średnicy liny.
- Wszystkie koła linowe wykonane z tworzywa sztucznego wyposażone w tulejki zabezpieczające przed wypadnięciem liny
- każdy wspornik koła linowego w kolorze czarnym, koło w kolorze żółtym w całej objętości;
- koła linowe mocowane do podkonstrukcji stalowej

Pracownia Projektowa F-11, ul. Olszańska 7A, 31 - 513 Kraków				
ADRES:	4080/103; jedn. ewid. 061601_1 Dęblin; obręb: 061601_1, 10001 Dęblin			
OBIEKT:				
INWESTOR:	Wyższa Szkoła Olszńska Sili Powiatowych ul. Dzwigajonu 303 nr 35; 06-521 Dęblin	SKALA:	1:100	NR RYS.: T - 05
TEMAT RYSUNKU:	MECHANIKA SCENY GÓRNA -PRZEKROJ A-A ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ	DATA:	07/2015	
BRANŻA:	TECHNOLOGIA SCENICZNA	FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY	
ZESPÓŁ:	IMIĘ I NAZWISKO:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:	
AUTOR:	INŻ. ADAM MIESZAŁO	-		
SPRAWDZIL:	MGR INŻ. MICHAŁ CZERWONKA	-		
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE (UZ U. NR 24,POZ. 83 Z DNIA 23.02.1994)- DOKONYWANIE ZMIAN, POPRAWEK, SKRĘŚLEŃ ORAZ KOPIOWANIE I ROZPOWIECZNIANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST NIEDOZWOLONE.				