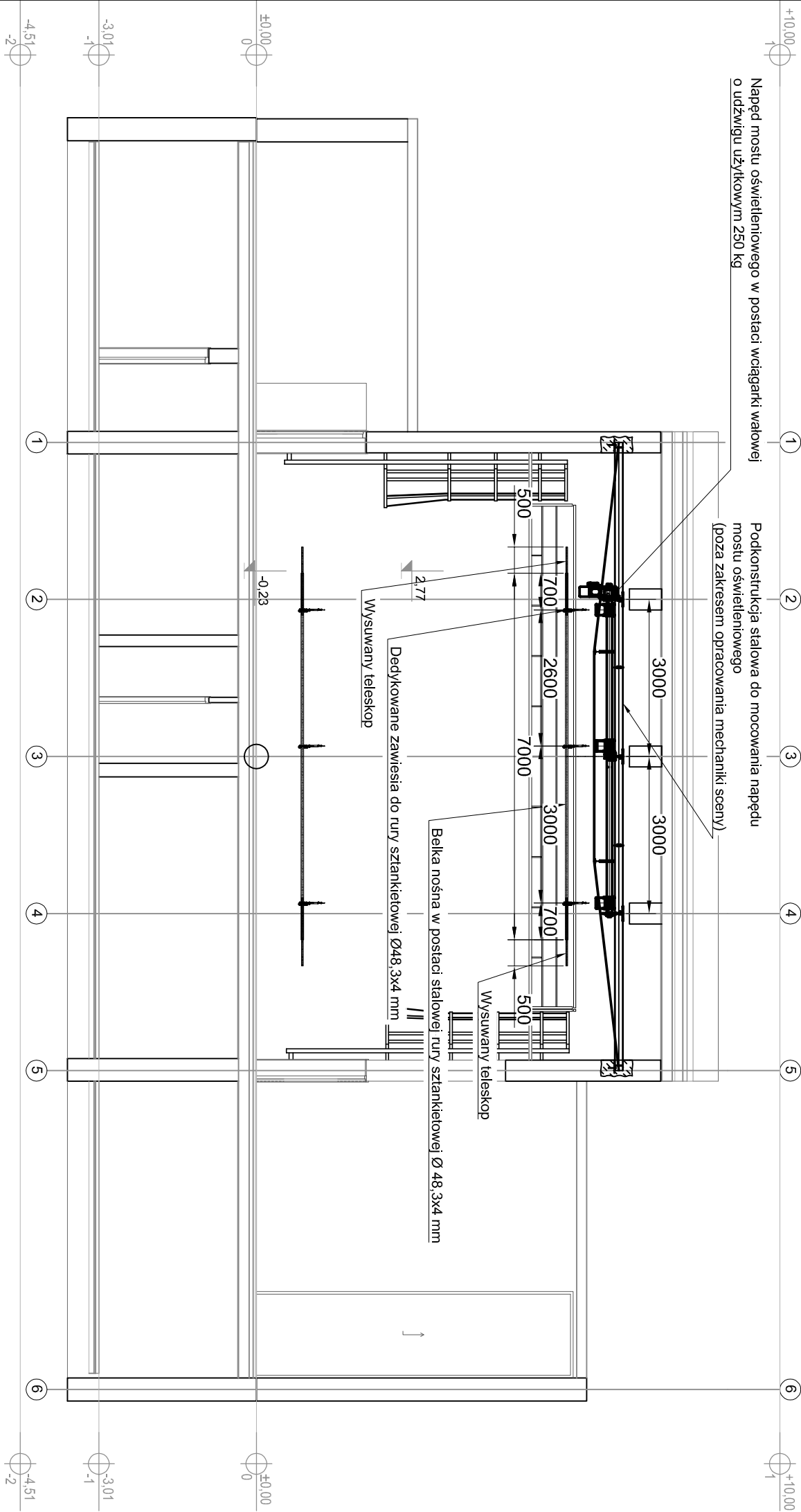


Przekrój B-B z rysunku MS-1



- Uwaga - dot. sztanfietów dekoracyjnych i mostów oświetleniowych z napędem elektrycznym:
- Napęd wciągarka scentralna rurowa (wałowa) o udźwigu użytkowym zgodnym z opisem na rysunku zamontowana za pomocą konsoli do konstrukcji stalowej. Konsole mocowane przy wykorzystaniu kołew mechanicznych lub chemicznych remonowanych llnn. np. HILL, TI, FISCHER, itp. Min. nośność pojedynczej kotwy 5 kN lub przy wykorzystaniu części złącznych minimum klasy 8.
  - Wyposażenie: bęben llinowy o rowkach llinowych nadętych wg llinii siłobowej z zabezpieczeniem przedwko spadnięciu llin (nie dopuszczalne stosowanie urządzeń z nawijaniem się lliny na llinę);
  - Lina nośna: konstrukcja T6x19-FC wg PN-69/M-80208 wsp. bezpieczeństwa > 10
  - hamulec: elektromagnetyczny zamontowany na silniku oraz reduktor samohamowny;
  - mechaniczny wyłącznik krańcowy wrzeczonowy 4-półkowy (2-półka dla ruchu do góry i 2-półka dla ruchu do dołu). Wyłącznik krańcowy oparty na mechanizmie planetarnym ułatwiającym jego regulację i zapewniającym bezawaryjne działanie (np. DZ51). Sygł wyłącznika krańcowego zlocone. Wyłącznik krańcowy posiada certyfikat zgodności z przepisami DGUV V17 (przepisy teatralne);
  - wyłącznik krańcowy napędzany przy wykorzystaniu przekadni pasowej (przekładnia wyposażona w czujnik zabezpieczający w przypadku zewrania paska napędowego).
- Sterowanie:
- sterowanie wyznuszone (tzn. podczas pracy urządzenia cały czas musi być włączony przycisk);
  - system soft start/stop;
  - pulpit z ekranem dotykowym;
  - regulacja prędkości dzięki zastosowaniu falownika;
  - Belka nośna:
  - Mosty oświetleniowe - belka nośna w postaci trawersu aluminiowego w układzie TRI 290 malowanego na kolor czarny - RAL 9005 o długościach zgodnych z dokumentacją rysunkowa (rura nośna Ø50mm) belka wyposażona w instalację do podłączania elementów oświetlenia oraz pantograf (nie dopuszczalne stosowanie pasów kablowych współpracujących z kosztami kablowymi);
  - Szanletry dekoracyjne - belka nośna w postaci stalowej rury sztankietowej Ø 48,3x4 mm malowanej na kolor czarny - RAL 9005 o długościach zgodnych z dokumentacją rysunkową
- Uwaga - dot. Pulpitu sterowniczego:
- Pulpit sterowniczy z ekranem dotykowym. Pulpit wyposażony w:
- stacyjkę zabezpieczającą przed nieuprawnionym dostępem;
  - STOP awaryjny;
  - pole do regulacji prędkości jazdy kurtyny;
  - tryb serwisowy;
  - możliwość wyboru jednego lub więcej urządzeń;
- Uwagi:
1. Wszystkie wymiary podano w mm.
  2. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie przed montażem.
  3. Wszystkie elementy wciągarek nie mogą być spawane na budowie.
  4. Nie dopuszcza się stosowania wciągarek z nawijaniem się lliny na llinę.
  5. W układzie sterowania umieszczony pulpit sterowniczy z ekranem dotykowym.

Zastrzeżenia prawne

Biurow projektowe nie odpowiada za wykorzystanie nieostatecznych i niepełnych wersji projektu. Jako całość projektu należy rozumieć opracowania projektowe w formie graficznej wraz z częścią opisową i kosztorysową uzgodnione z właściwymi organami. Wszystkie rysunki powinny być rozpatrywane razem z odpowiednimi opracowaniami branżowymi. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.

INWESTYCJA POLEGAJĄCA NA:

Dostosowanie widowni i sceny Ośrodka Kultury w Niemodlinie do wymogów ppoż

dz.nr 625/4.626/2.: jedn.ewid.: Gmina NIEMODLIN, OBRĘB: NIEMODLIN, ARK.:0027, Powiat: opolski, województwo: OPOLSKIE ul. Mikołaja Reja 1 NIEMODLIN

Investor	Ośrodkiem Kultury w Niemodlinie Im. Agnieszki Osieckiej, ul. Mikołaja Reja 1, 49-100 Niemodlin		Data	09.2019
Stadium	Projekt wykonawczy		Branża	Mechanika Sceny
Rysunek	PRZEKRÓJ B-B – SZTANKIETY DEKORACYJNE SCENY		Skala / Arkusz	1:100 / A3
Główny projektant	inż. A. Mieszko		Rys. Nr.	MS-4
Sprawdził	mgr inż. M. Patgan		Podpis	