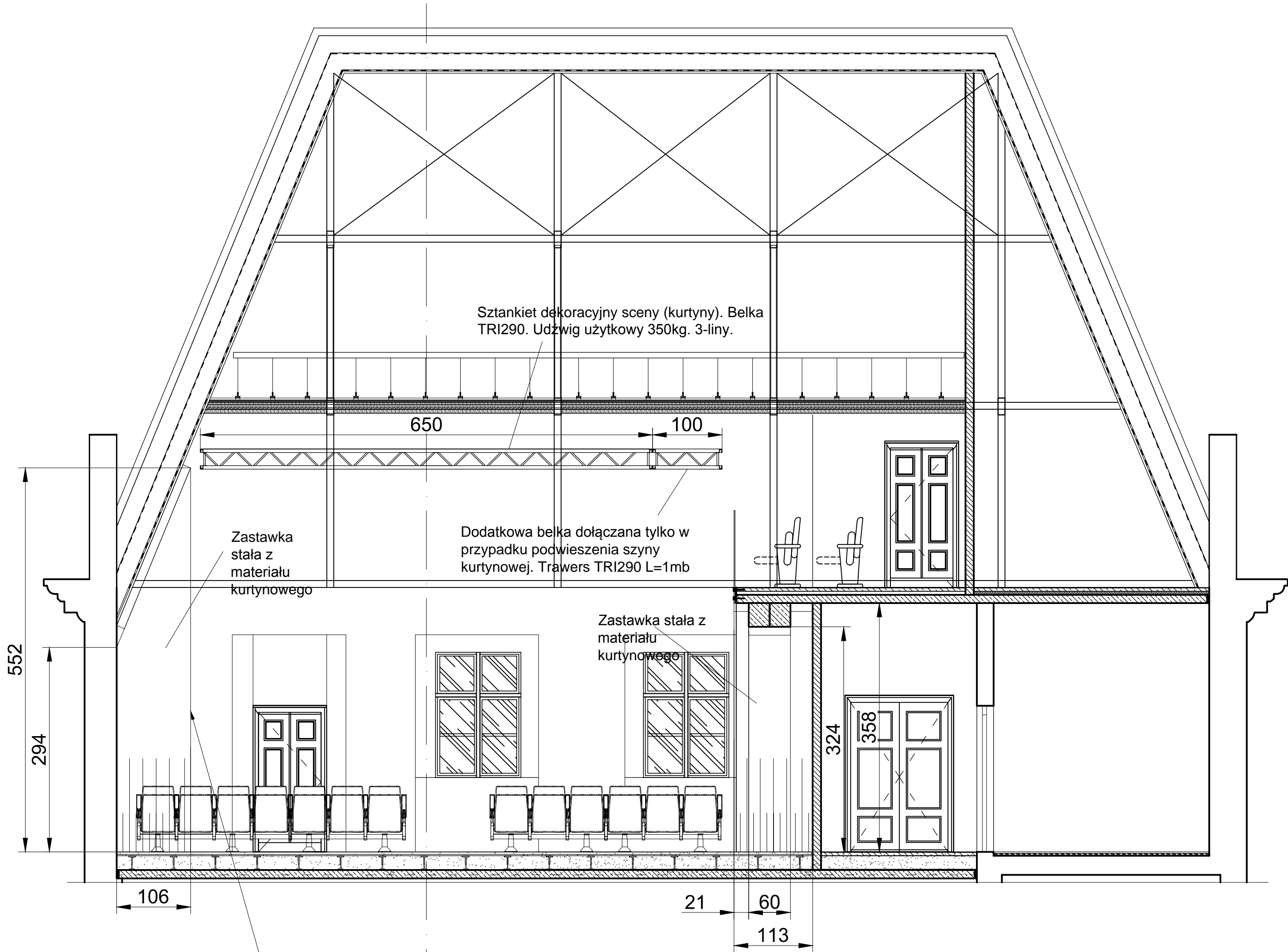


B-B (SZTANKIET KURTYNOWY) - MECHANIKA GÓRNA



- Uwagi ogólne:
1. Dokumentację rysunkową rozpatrywać tylko w całości.
 2. Dokumentację rysunkową rozpatrywać z częścią opisową oraz specyfikacją techniczną.
 3. Wszelkie zmiany w stosunku do niniejszej dokumentacji projektowej (niezależnie od przyczyny wprowadzenia zmiany) wymagają zgody projektanta branżowego.
 4. Wszystkie wymiary podano w cm.
 5. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie przed montażem i dostosować do stanu faktycznego na budowie.
 6. Wszystkie elementy wciągarek nie mogą być spawane na budowie.



- Uwagi dot. sił:
1. Podane siły uwzględniają współczynniki bezpieczeństwa występujące w przepisach dla urządzeń teatralnych.

- Uwaga - dot. kół linowych:
- Wszystkie koła linowe o średnicy podziałowej min. \varnothing 175 mm z rowkiem linowym dostosowanym do średnicy liny;
 - Wszystkie koła linowe wykonane z tworzywa sztucznego, barwione w całej objętości, 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 konsol mocowanych do podkonstrukcji stalowych;

- Uwaga - dot. sztankietów z napędem elektrycznym:
- Wciągarka sceniczna bębnowa (lub wałowa w przypadku wciągarek umieszczonych nad widownią) 4 - linowa o udźwigu użytkowym 300 kg zamontowana za pomocą konsol do konstrukcji stalowych/ścian. Konsole mocowane 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 (nie dopuszczalne stosowanie urządzeń z nawijaniem się liny na linę);
 - Lina nośna zgodna z PN-69/M-80208, wsp. bezpieczeństwa > 10
 - podwójne zabezpieczenie przed niekontrolowanym ruchem;
 - mechaniczny wyłącznik krańcowy wrzecionowy 4-polowy (2-pola dla ruchu do góry i 2-pola dla ruchu do dołu). Wyłącznik krańcowy oparty na mechanizmie planetarnym ułatwiającym jego regulację i zapewniającym bezawaryjne działanie (np. DZ51). Styki wyłącznika krańcowego złożone. Wyłącznik krańcowy posiada certyfikat zgodności z przepisami DGUV V17 (przepisy teatralne);
 - wyłącznik krańcowy napędzany przy wykorzystaniu przekładni pasowej (przekładnia wyposażona w czujnik zabezpieczający w przypadku zerwania paska napędowego).
 - Sterowanie:
 - centralny układ sterowania;
 - sterowanie wymuszone (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 - wg rysunków oraz części opisowej;

- Uwaga - dot. Pulpitu sterowniczego:
- Pulpit sterowniczy z ekranem dotykowym . Pulpit wyposażony w:
- stacyjkę zabezpieczającą przed nieuprawnionym dostępem;
 - STOP awaryjny;
 - pola do regulacji prędkości jazdy kurtyny;
 - tryb serwisowy;
 - możliwość wyboru jednego lub więcej urządzeń;

- 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;

		GPVT PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA S.C. ul. Pamiętnika 2/37 61-512 Poznań tel/fax 061 224 81 20 biuro@gpvt.pl	
		Opracowanie branżowe: SOUND DESIGN Sylwester Wojcieszek 02-487 Warszawa ul. Malinowska 9 tel. 603 473 909	
NUMER UMOWY:	Branża: MECHANIKA SCENICZNA	Stadium: WYKONAWCZY	
INWESTOR:	Województwo Kujawsko-Pomorskie Pl. Teatralny 2 ; 87-100 Toruń		
NAZWA INWESTYCJI:	PRZEBUDOWA I REMONT KONSERWATORSKI BUDYNKU PAŁACU DĄBSKICH W TORUNIU		
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	Ul. Żeglarska 8 ; 87-100 Toruń, Dz. nr 84 obr.16 (miasto Toruń), KW nr 1011/00034614/4		
PROJEKTANCI:	inż. Sylwester Wojcieszek		
OPRACOWANIE:	mgr inż. Mateusz Patgan		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Tomasz Kaźmierczak mgr inż. Łukasz Kaźmierczak Norbert Kachniarz		
TREŚĆ RYSUNKU:	Mechanika sceny – przekrój B-B (kurtyna)		
	DATA 06.2016	NR RYSUNKU MS-3	SKALA 1:50
Uwaga! Projekt Architektoniczny Rozpatrywany Łącznie z Projektami Branżowymi © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione.			