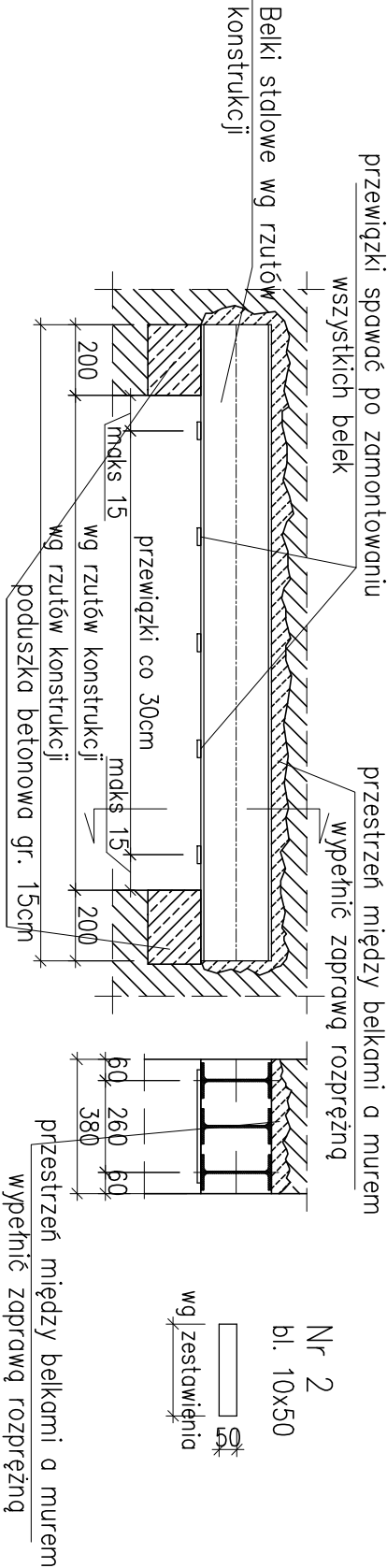


NADPROŻA STALOWE

Schemat oparcia i przewiązania



ZESTAWIENIE STALI – KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość		Liczba	jedn.	Masa [kg]		Materiał	Uwagi
		[mm]	[szt.]			1 szt.	razem		
NS-1/00									
1szt.									
1	IPE 160	2200	3	15,8	34,8	104,4	S235JR		
2	pl. 10x50	260	6	3,93	1	6	S235JRG2		
Razem masa 1 elementu						[kg]	110,4		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(0W)						[kg]	110,4		
NS-2/00									
1szt.									
1	IPE 160	2200	3	15,8	34,8	104,4	S235JR		
2	pl. 10x50	330	6	3,93	1,3	7,8	S235JRG2		
Razem masa 1 elementu						[kg]	112,2		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(0W)						[kg]	112,2		
RAZEM NA RYSUNKU						[kg]	222,6		

- UWAGI:**
- Materiały:**
    - Stal: S235J, S235JR, jeśli inaczej nie opisano
  - Tolerancje:**
    - Tolerancje wykonania PN-EN ISO 13920 Klasa B/F
    - Klasa wadliwosci spoin C wg PN-EN 5817
  - Spawanie:**
    - Wszystkie nieopisane spoiny pachwinowe: a=0,7tmin (dla spoin jednostronnych) a=0,5tmin (dla spoin dwustronnych)
    - Wszystkie styki elementów na długości zbadac radiologicznie lub ultradźwiękowo
    - Kontrola wizualna spoin 100%
    - Wszystkie elementy spawane obwodowo (połączenie sztywne)
  - Antykorozja:**
    - Zabezpieczenia antykorozyjne za pomocą farb antykorozyjnych
  - Poziomy obsadzanych belek zweryfikować z projektem architektonicznym.
  - Oparcie projektowanych belek na ścianie wykonać na poduszce betonowej lub na podbudowie z cegły pełnej.
  - Rysunki rozpatrywać z kompletnymi PB pozostałych branż.
  - Wszystkie wymiary i rzędne zweryfikować na budowie.
  - Prace prowadzić szczegółowo na podstawie Opisu Technicznego z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia zgodnie ze sztuką budowlaną.

TTA S.C. J. TYBINKOWSKI K.TROSZCZYŃSKI ARCHITEKCI

72-110 Stargard, ul. Limanowskiego 7/9, tel. (94)201-08-71, fax (94)201-08-78 e-mail: biuro@ttatroszczynski.com

BIURO ARCHITEKTURA

73-110 Stargard, ul. Limanowskiego 7, 9

OBIEKT

BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 3 – KATEGORIA IX

TEMAT

PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKÓW SZKOŁY O ŁĄCZNIK MIĘDZY BUDYNKAMI WZDLUŻ SALI GIMNASTYCZNEJ ZLOKALIZOWANYCH NA DZIAŁKACH NR 119/1, 119/2 OBRĘB6 M. STARGARD

RODZAJ OPRAC.

PROJEKT TECHNICZNY

ZESPÓŁ

IMIĘ I NAZWISKO

BRANŻA

NR UPRAWN.

PODPIS

PROJEKTANT

mgr inż. BARTOŚZ JANIUSZEŃSKI

KONSTRUKCJA

ZAP/0102/P00K/08

SPRAWDZICIEL

mgr inż. WŁODZIECH WIKOWSKI

KONSTRUKCJA

ZAP/0135/P00K/12

PROJEKTANT

SPRAWDZICIEL

TREŚĆ RYSUNKU

SCHEMAT NADPROŻY STALOWYCH NS-1:2/00

SKALA

1:20

NR PROJEKTU

A2022.21

REWIZJA NR

00

NR RYSUNKU

K-04

DATA

06.2022

BRANŻA

KONSTRUKCJA

Kopieowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

PROJEKT WYKONANY ZOSTAŁ W PROGRAMIE ZWCAD 2018

LICENCJA NR 53CE5F9C