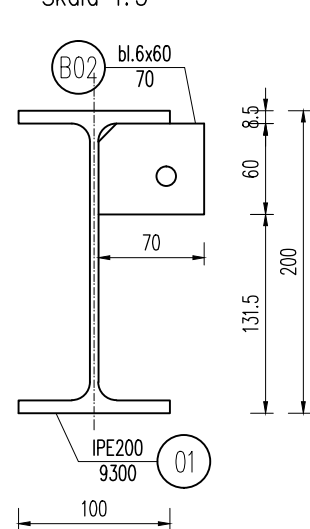


Przekroje

Skala 1:5

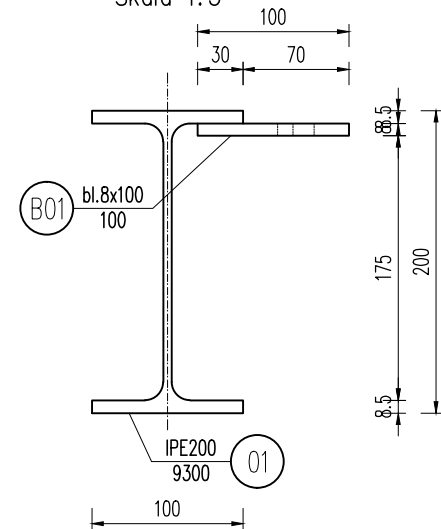
C-C

Skala 1:5



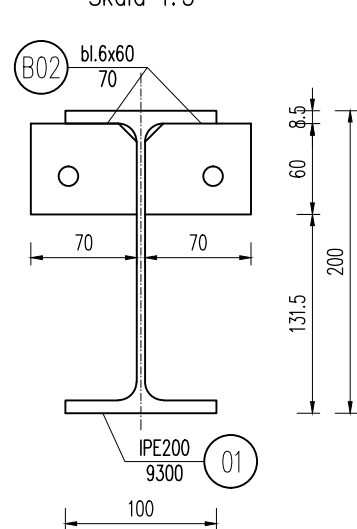
B-B

Skala 1:5



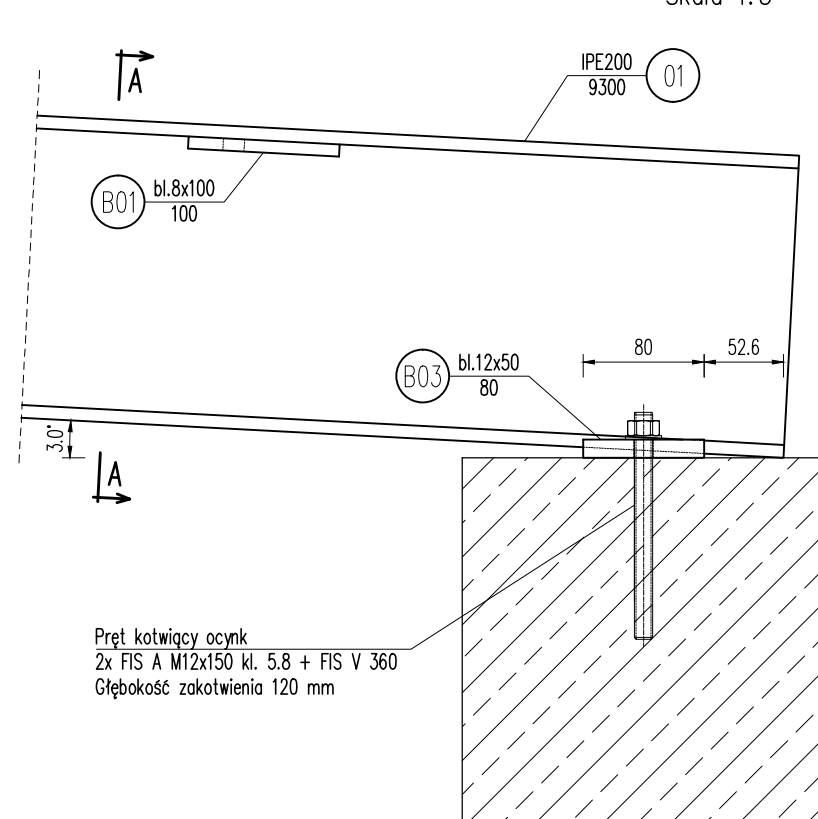
D-D

Skala 1:5



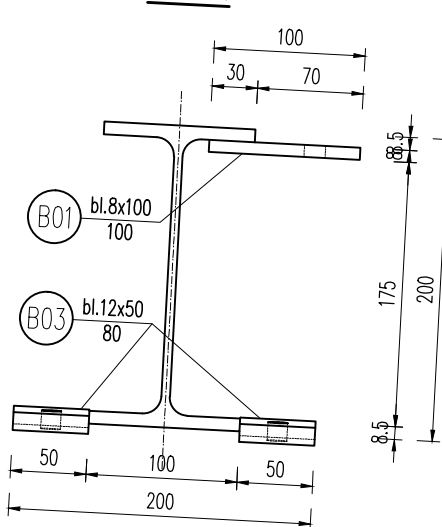
Oparcie belki na wieńcu

Skala 1:5



Pręt kotwiący ocynk
2x FIS A M12x150 kl. 5.8 + FIS V 360
Głębokość zakotwienia 120 mm

A-A



UWAGA:

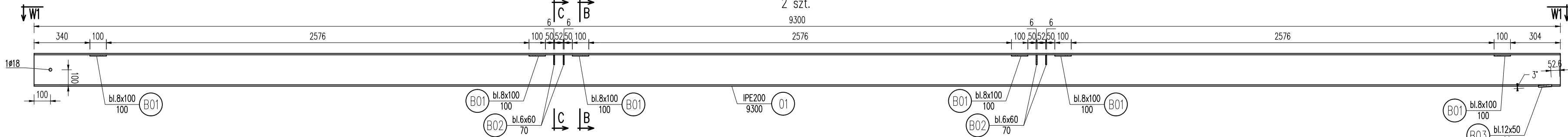
Drugi koniec belki oprzeć w wykutym gnieździe
w istniejącej ścianie na poduszce betonowej, przetykającej
przez końcówkę belki sworzeń z nagwintowanego pręta
o średnicy 16 mm.

Po oparciu i zastabilizowaniu belki wykute gniazdo
należy zabetonować.

Dźwigar Dz-1 i Dz-5

2 szt.

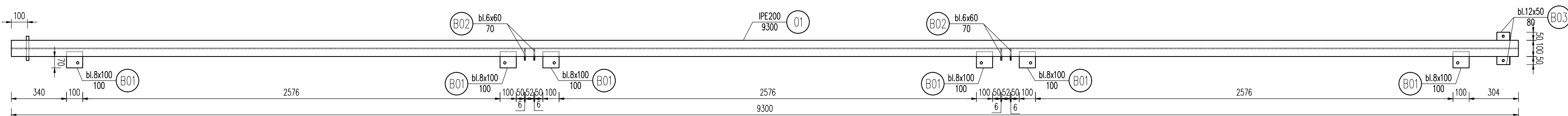
9300



UWAGA:

- Dźwigar Dz-5 jest lustrzanym odbiciem dźwigara Dz-1.
- Oś symetrii jest oś podłużna profilu IPE200.

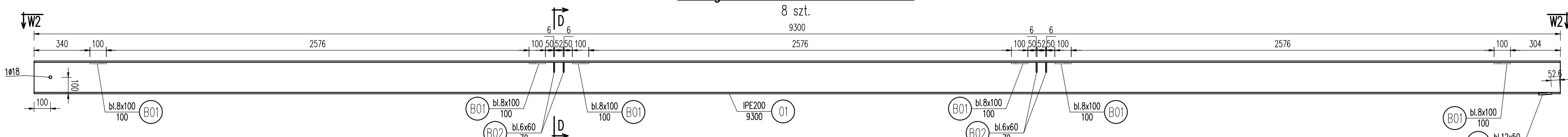
Widok W1



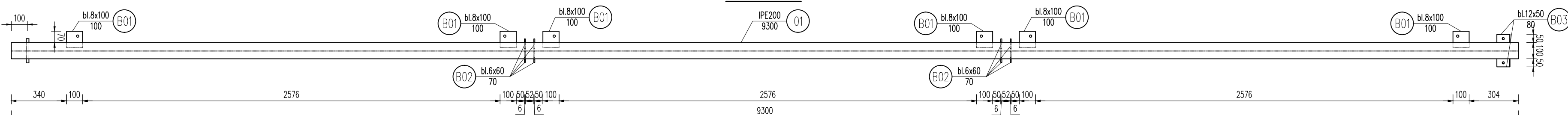
Dźwigar Dz-2, Dz-4 i Dz-3

8 szt.

9300



Widok W2

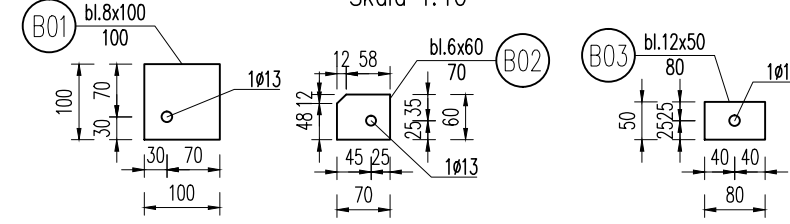


UWAGA:

- Dźwigar Dz-4 jest lustrzanym odbiciem dźwigara Dz-2.
- Oś symetrii jest oś podłużna profilu IPE200.
- Na dźwigarze Dz-3 brak blaszek B01.

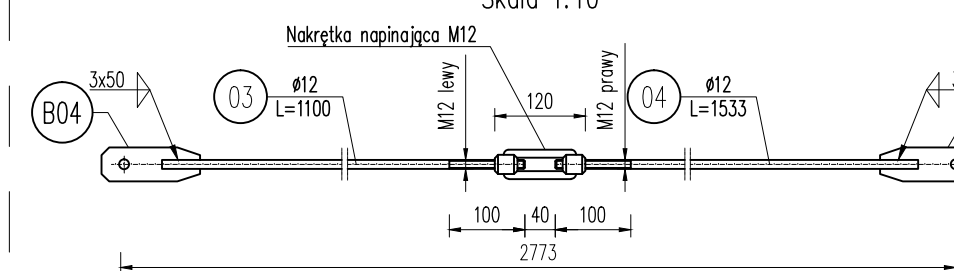
Blachy B01, B02 i B03

Skala 1:10



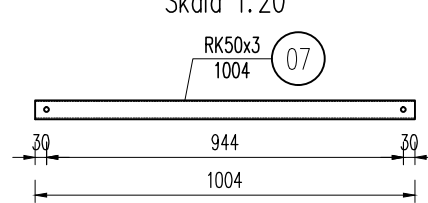
STĘŻENIE St-1 (12 szt.)

Skala 1:10



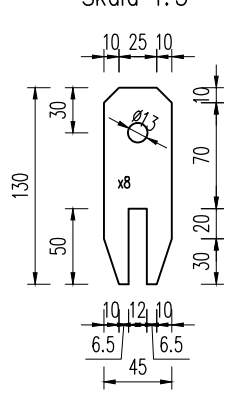
Tężnik T-1 – 18 szt.

Skala 1:20



Blacha 01 (24 szt.)

Skala 1:5



Śruby:

- FIS A M12x150 kl. 5.8 20 szt.
- Pręt gwintowany Ø16 150 mm 10 szt.
- Śruba M12 kl.5.8 L=45 mm 24 szt.
- Śruba M12 kl.5.8 L=90 mm 36 szt.

Stal: S235

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO			
ZESPÓŁ PAŃSTWOWYCH SZKÓŁ MUZYCZNYCH – BUDYNEK SZKOŁY MUZYCZNEJ			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Marcin Sokółowski nr upr. ZAP/0077/PODR/07 w specjalności konstrukcyjno – budowlanej	PODPIS	INWESTOR
SPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Maliszewski nr upr. ZAP/0070/PODR/04 w specjalności konstrukcyjno – budowlanej	PODPIS	Skarb Państwa Zespół Państwowych Szkoł Muzycznych im. Grażyny Bacewicz 75–434 Koszalin, ul. Fatalska 32
OPRACOWAŁ	mgr inż. Marcin Sokółowski nr upr. ZAP/0077/PODR/07 w specjalności konstrukcyjno – budowlanej	PODPIS	
		Szkoła Muzyczna w Koszalinie 75–434 Koszalin ul. Fatalska 32	
		NAZWA RYSUNKU	
Usługi Projektowe Marcin Sokółowski 75-059 Koszalin, ul. Marii Ludwiki 9/3 tel. +48 609 090 076, m_sokolowski@o2.pl NIP 669-106-07-39, REGON 32109922		ELEMENTY STALOWE KONSTRUKCJI DACHU SZATNI I	
DATA	20.10.2021	SKALA	1:20
NR RYSUNKU		K–4	