

WIATA W1

1:10

- MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:**
- Stal kształtowa S235
- Kotwy np. R-KEXII+RSTUDS M16 Lmin=350mm
- Zestaw śrubowy:
- Śruby PN-EN ISO 4014
 - Nakrętka PN-EN ISO 7089
 - Podkładka PN-EN ISO 4032

SPOINY NIEOPISANE:

Spoiny czotowe typu K (przy dostępie obustronnym) lub typu 1/2V (przy dostępie jednostronnym) wykonać o grubości cieńszego z łączonych elementów.

Spoiny pachwinowe wykonać o grubości "a" w zależności od łączonych elementów:

a. rura z rurą: a = 1,0t, gdzie t – grubość ścianki cieńszej rury;


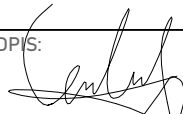
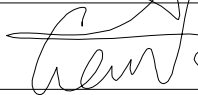
b. blacha lub kształtownik walcowany z rurą: a = 1,0t, gdzie t – grubość ścianki rury, lecz nie więcej niż 0,7 grubości blachy lub kształtownika;

c. pozostałe elementy: a=0,7t, gdzie t – grubość cieńszego z łączonych elementów.

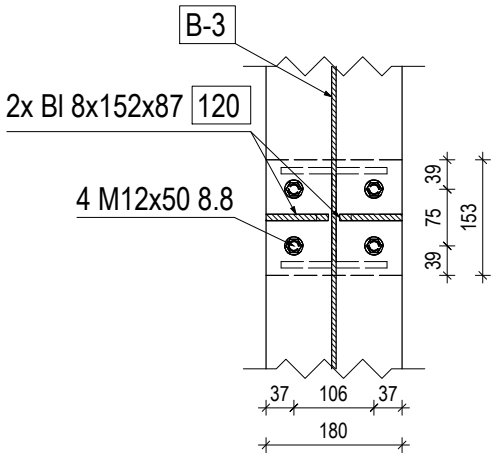
Spoina czotowa 2x1/2V (K) Spoina czotowa 1/2V Spoina pachwinowa

ilości elementów na rys wykonawczym weryfikować z "Listą el. wysytkowych z pozycjami", widokami aksonometrii oraz "Listą uporządkowaną "

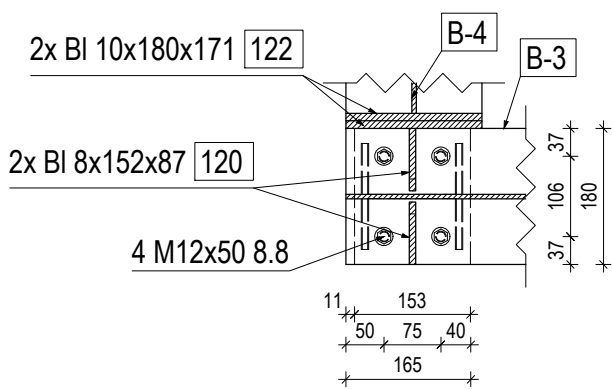
POZIOM PORÓWNAWCZY: ±0,00 = 122,67m n.p.m.

PRACOWNIA PROJEKTOWA: BCM ARCHITEKCI SP. Z O.O. ul. Purkyniego 1/413, 50-155 Wrocław			
PRACOWNIA BRANŻOWA: MP KONSTRUKCJE UPB Piotr Ciesielski ul. Dzielna 3D, 54-152 Wrocław			
INWESTOR: GMINA CZERNICA ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica			
ADRES INWESTYCJI: NADOLICE WIELKIE ul. Wiedzy, 55-003 Nadolice Wielkie działki nr: 309/1026, 309/1027; AM-01; Nadolice Wielkie		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
TEMAT: ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		DATA OPRACOWANIA: 8.2024	
KONSTRUKCJE PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Ciesielski	NR UPRAWNIEN: 1/DOŚ/15	PODPIS: 	
KONSTRUKCJE SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Patryk Germata	3/DOŚ/15		
KONSTRUKCJE ASYSTENT: mgr inż. Monika Tymczyszyn			
KONSTRUKCJE ASYSTENT: mgr inż. Stanisław Kuras			
SKALA: 1:10	TEMAT RYSUNKU: WIATA W1	NR RYSUNKU: PW_K_119.1	

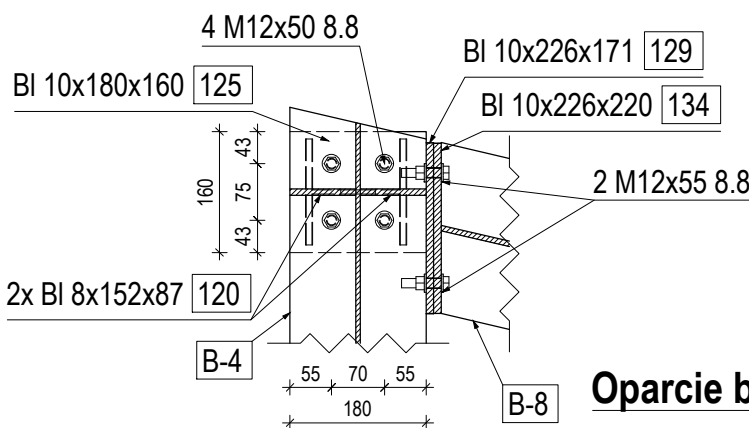
Oparcie belki na słupie w osi B



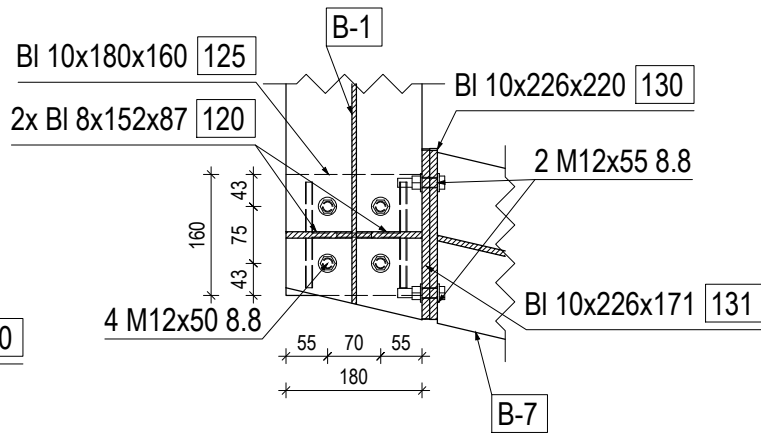
Oparcie belek na słupach w narożach prostokątnych



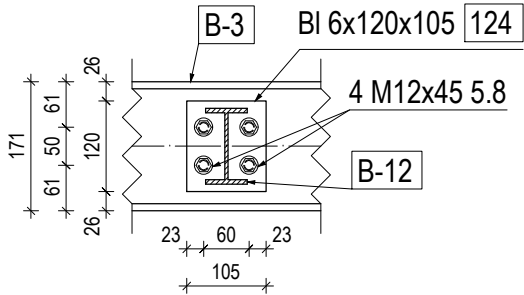
Oparcie belki na słupie w osi 4/A



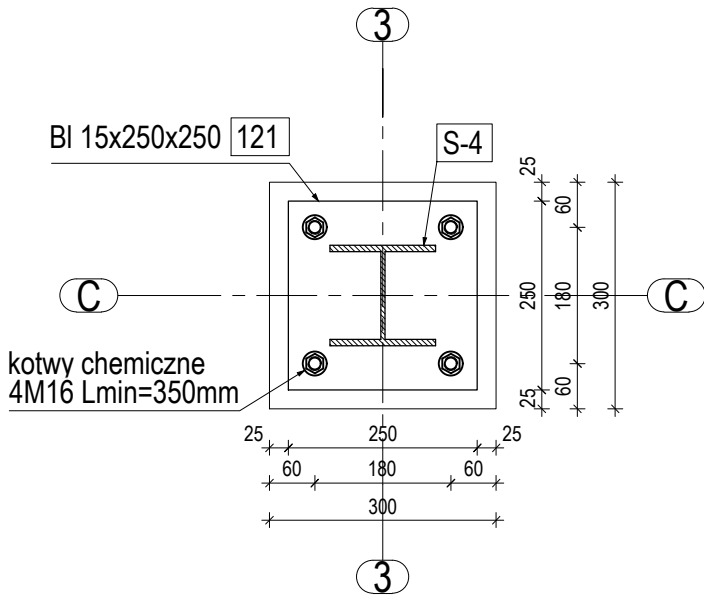
Oparcie belki na słupie w osi 2/A



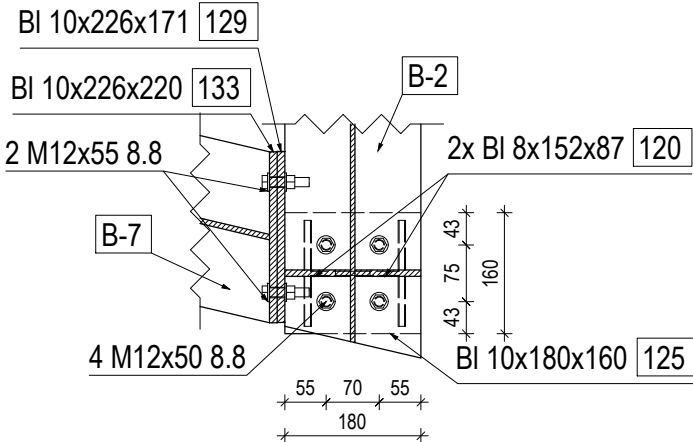
Łączenie belek IPE do HEA



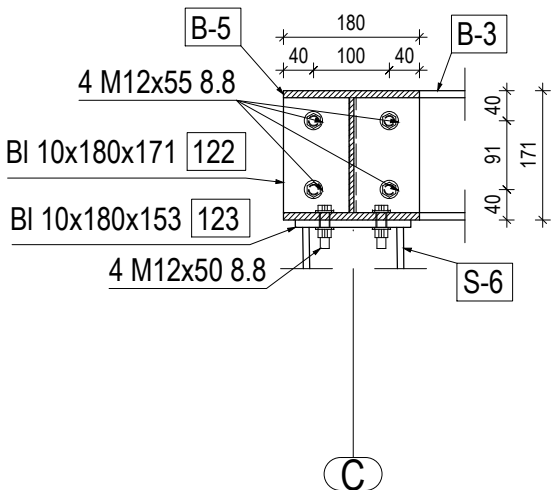
Zakotwienie słupów



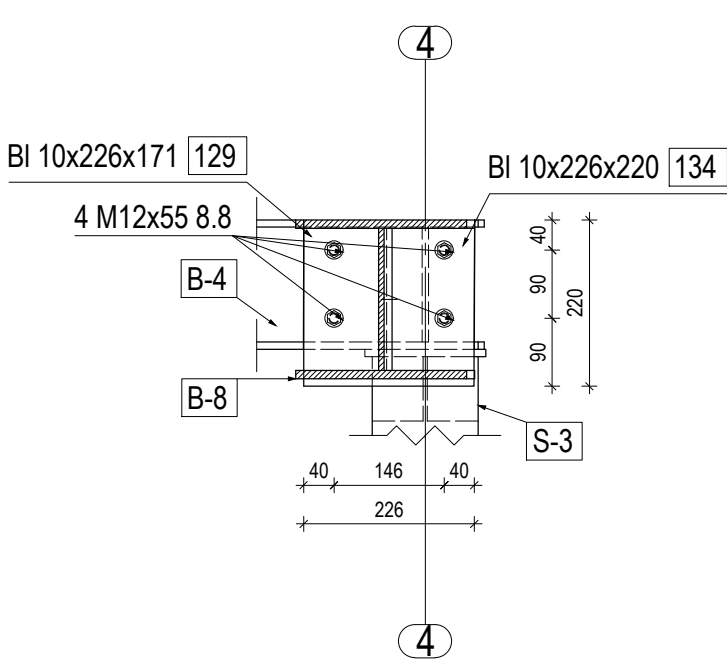
Oparcie belki na słupie w osi 3/C



Połączenie belek w narożach prostokątnych



Połączenie belek w narożach skośnych



Oparcie belki na słupie w osi 5/C

