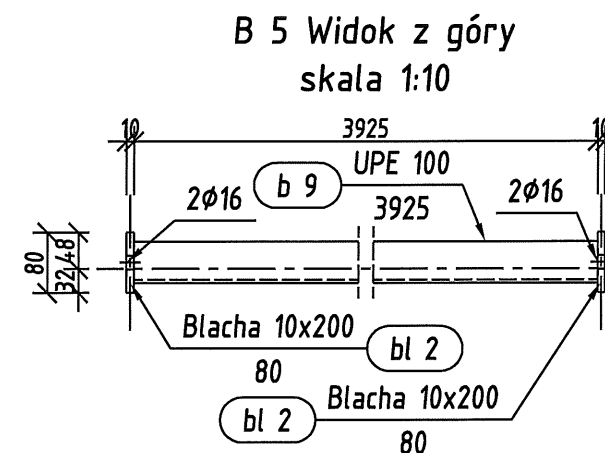
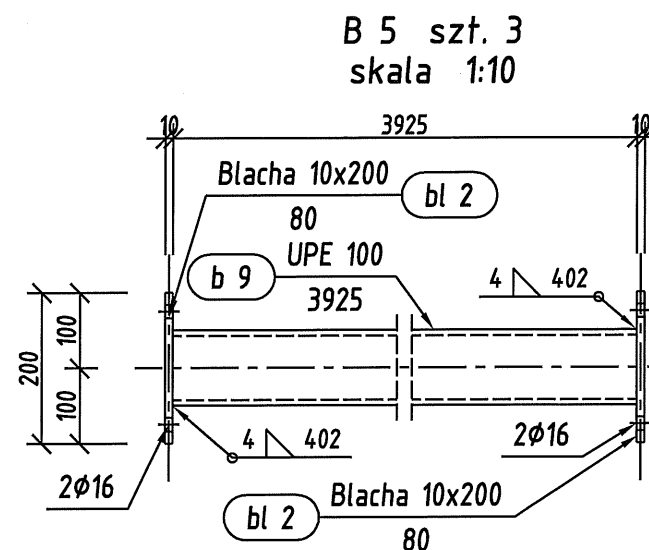
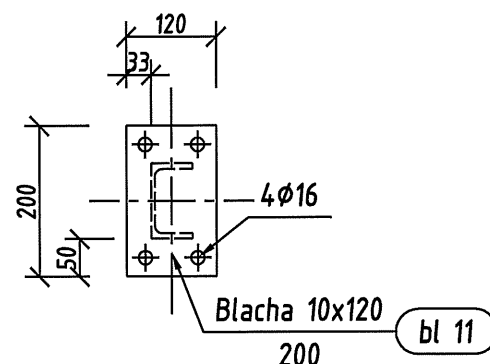
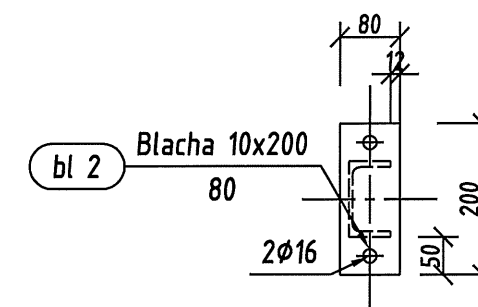


B 4 Widok z boku
skala 1:10



B 5 Widok z boku
skala 1:10



Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
b 3	UPE 100	STAL	1	2516,00	9,820	24,71	24,71
b 9	UPE 100	STAL	3	3925,00	9,820	38,54	115,63
bl 2	BLACHA 10x200	S 235	6	80,00		1,22	7,31
bl 11	BLACHA 10x120	STAL	2	200,00		1,81	3,61
Masa łączna elementów (kg)							151,26
Dodatek na spoiny : 2.0 % (kg)							3,03
Masa całkowita (kg)							154,28

Stal: S235JR
Elektrody: ER 1.46
Śruby: kl. 8.8

UWAGA!

- Przed spawaniem należy oczyścić istniejące elementy stalowe
- Poziomy elementów należy odczytać z przekrojów
- Wymiary wszystkich elementów przed ich wykonaniem należy sprawdzić w miejscu ich docelowego zamontowania
- Pozostałe spoiny wykonać o gr. 4mm
- Wszystkie oznaczenia na rysunkach dotyczą średnic śrub



Inwest-Bau
Biuro Projektowo-Budowlane
39-200 Dębica ul. Kawęczyńska 142 A

tel. 0-14 68 16 350
fax. 0-14 68 16 349

Nazwa i adres inwestycji: Budowa kanalizacji sanitarnej ciśnieniowo-grawitacyjnej wraz z przyłączami do budynków, budowa przepompowni wraz z zasilaniem energetycznym oraz rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Grotniki Małe, Grotniki Duże, Pawłów, Brzostków, gmina Nowy Korczyn.

Nr projektu
13/2013

Temat rysunku: Budynek zbiornika uśredniającego - belki B4, B5 - rys. warsztatowe

Branża: konstrukcja
proj.wykonawczy

Nr rysunku
K-8

Projektował mgr inż. Wojciech Wołak
nr upr. PDK/0082/POK/04

podpis

Skala
1:10

Opracował inż. Dariusz Smagacz

podpis

Data
04.2013

Sprawdził mgr inż. Kazimierz Łaba
nr upr. BUA-NB-8346/115/90

podpis

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE KOPIOWANIE ZABRONIONE