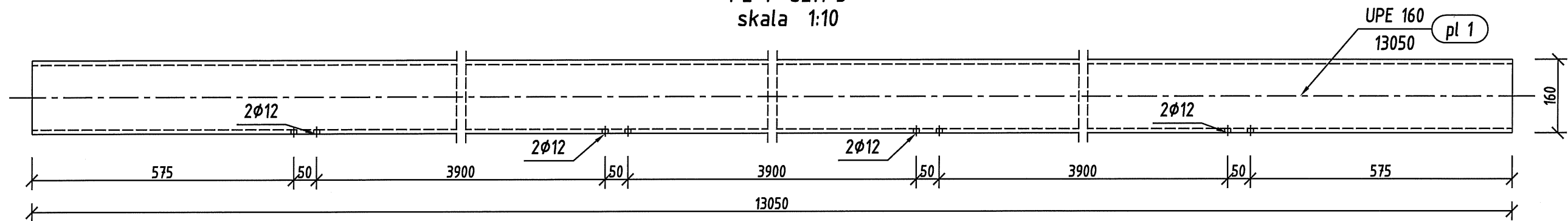
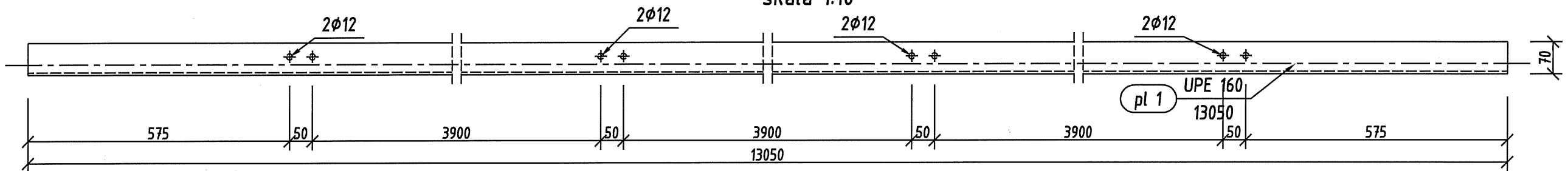


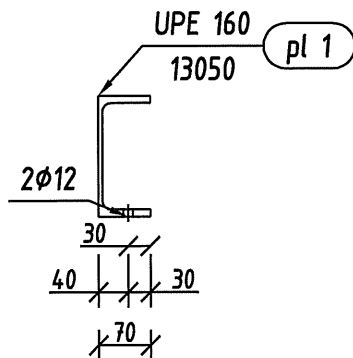
PL 1 szt. 3
skala 1:10



PL 1 Widok z góry
skala 1:10



PL 1 Widok z boku
skala 1:10



Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
pl 1	UPE 160	S 235	6	13050,00	17,000	221,85	1331,1
Masa łączna elementów (kg)							1331,1
Dodatek na spoiny : 2.0 % (kg)							26,62
Masa całkowita (kg)							1357,62

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. Kawęczynska 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
- płatwie PL1 - rys. warsztatowe

Branża:
konstrukcja
proj.wykonawczy

Nr rysunku
K-20

Projektował mgr inż. Wojciech Wolak
nr upr. PDK/0082/POOK/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