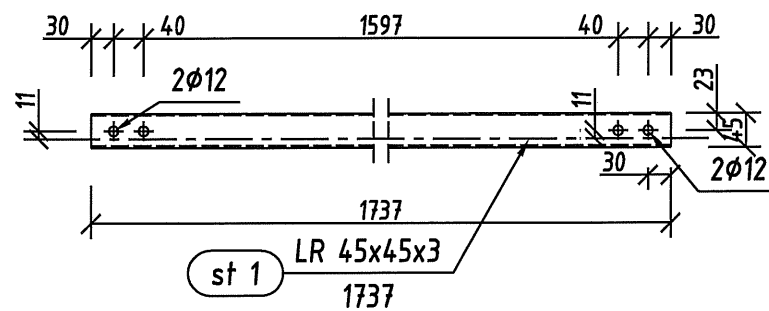
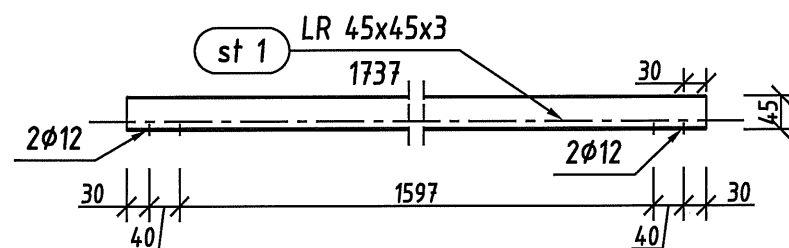


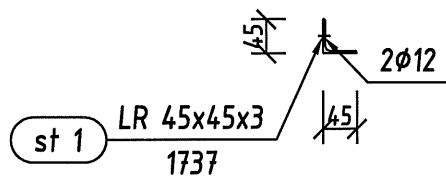
ST 1 szt. 8
skala 1:10



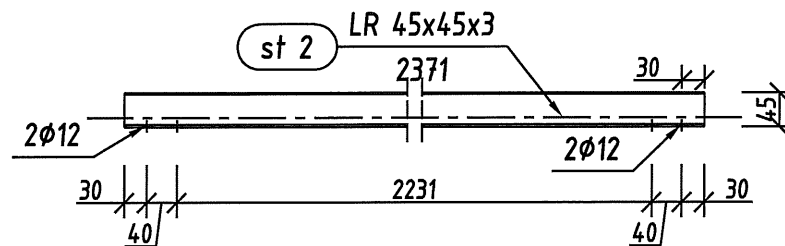
ST 1 Widok z góry
skala 1:10



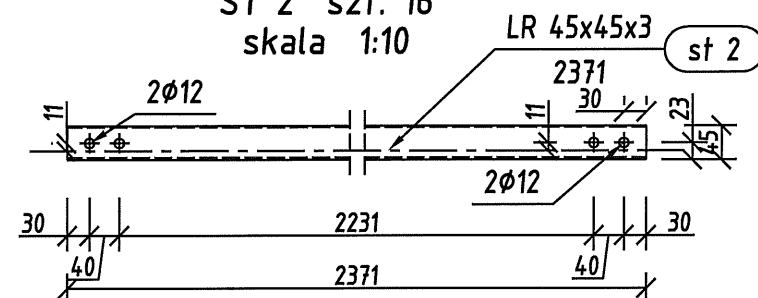
ST 1 Widok z boku
skala 1:10



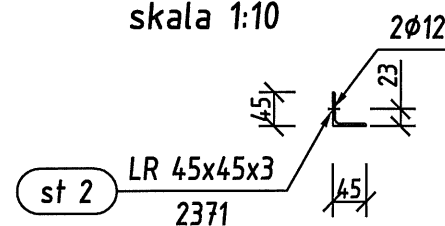
ST 2 Widok z góry
skala 1:10



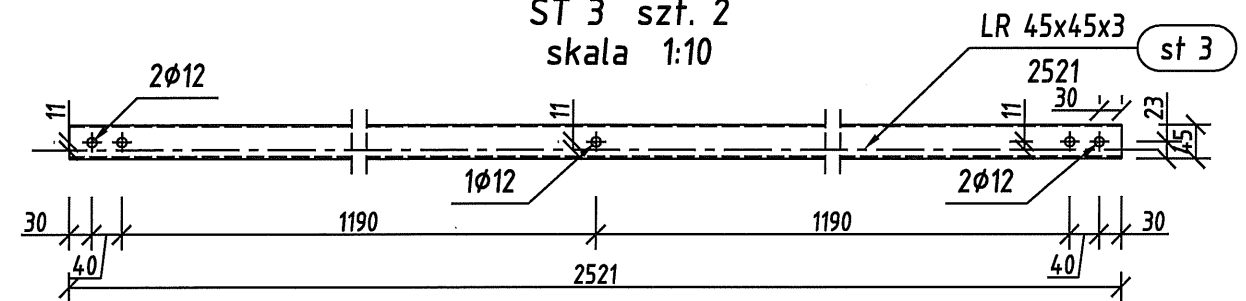
ST 2 szt. 16
skala 1:10



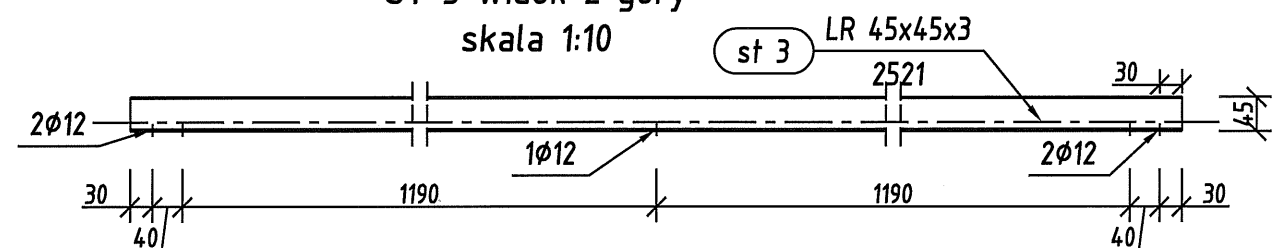
ST 2 Widok z boku
skala 1:10



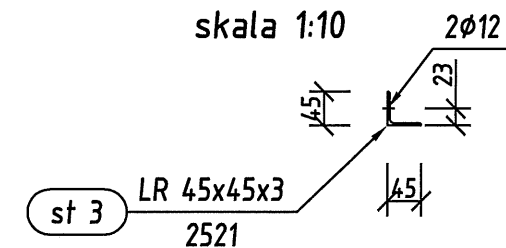
ST 3 szt. 2
skala 1:10



ST 3 Widok z góry
skala 1:10



ST 3 Widok z boku
skala 1:10



Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
st 1	LR 45x45x3	STAL	8	1737,24	2,090	3,63	29,05
st 2	LR 45x45x3	STAL	16	2370,82	2,090	4,96	79,28
st 3	LR 45x45x3	STAL	2	2520,55	2,090	5,27	10,54
Masa łączna elementów (kg)							118,86
Dodatek na spoiny : 2.0 % (kg)							2,38
Masa całkowita (kg)							121,24

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
- stężenia ST1, ST2, ST3 - rys. warsztatowe

Branża:
konstrukcja
proj.wykonawczy

Nr rysunku
K-18

Projektował mgr inż. Wojciech Wołak
nr upr. PDK/0062/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

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE KOPLOWANIE ZABRONIONE