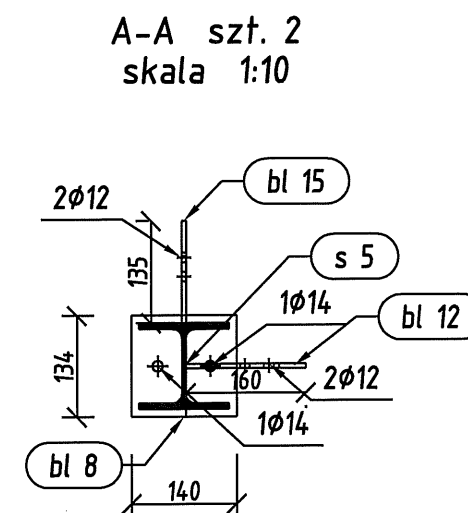


Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
	BLACHA 10x140	S 235	1	270,00		2,97	2,97
bl 7	BLACHA 12x134	S 235	1	140,00		1,77	1,77
bl 8	BLACHA 12x134	S 235	1	140,00		1,77	1,77
bl 12	BLACHA 6x60	STAL	4	200,81		0,57	2,27
bl 15	BLACHA 6x60	STAL	4	214,86		0,61	2,43
bl 18	BLACHA 10x140	S 235	1	270,00		2,97	2,97
s 5	HEA 120	S 235	1	3376,05	19,889	67,15	67,15
s 7	HEA 120	S 235	1	3376,05	19,889	67,15	67,15
Masa łączna elementów (kg)							148,46
Dodatek na spoiny : 2.0 % (kg)							2,97
Masa całkowita (kg)							151,43



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

UWAGA!

- Słup S10 wykonać jako lustrzane odbicie S8
- 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 - słupy S8, S10(lustro) - rys. warsztatowe			Branża: konstrukcja proj.wykonawczy		Nr rysunku K-14
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