
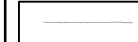


Zestawienie materiałów wykonano dla Ob.4A i 4B			Q ≈ 83,00 kg			
8	szt. 32	Łączniki rozporowe SLR - M12x 130 stal 1.4301	Zakup rynkowy	-	-	
7	szt. 12	Nakrętka M12 stal 1.4301		0,015	0,18	
6	szt. 12	Śruba M12x50 stal 1.4301		0,054	0,64	
5	szt. 4	Blacha gr.2 mm o wym. 60x100 stal 1.4301		0,09	0,36	
4	szt. 4	Ceownik 50 z blachy stal 1.04301 gr.4 mm L=120 mm		0,19	0,76	
3	szt. 4	Ceownik 50 z blachy stal 1.4301 gr.4 mm L=340 mm		1,39	5,56	
2	szt. 6	Uszczelka z miękkiego PVC o wym. 100x2000 gr.2 mm		-	-	
1	szt. 6	Blacha ze stali nierdzewnej stal 1.4301 o wym. 200 x 2000 gr. 4 mm		12,56	75,36	
Poz.	Jedn. Ilość	Wyszczególnienie	Norma Katalog	Jedn.	Całk.	Uwagi
				Ciężar		
Wykonawca:			Zamawiający:			
 Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8			 Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Tylna 9, 98-100 Łask			
Projektant: mgr inż. Elżbieta Kozłowska upr. nr ST-708/87 specjalność instalacyjno-inżynieryjna		Podpis:	Inwestycja: Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Łasku			
Opracował: techn. Mieczysław Chodkowski		Podpis:	Obiekt: Ob. 4A i 4B Reaktor biologiczny			
Sprawdzający: mgr inż. Włodzimierz Głamkowski upr. nr ST-437/86 specjalność instalacyjno-inżynieryjna		Podpis:	Nazwa rysunku: Przelewy regulowane na dopływ ścieków			
Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szarlik		Podpis:	Branża: Skala: 1:5			
Data: listopad 2015	Stadium: projekt wykonawczy	Branża: technologiczna	Nr archiwizacji: 7135		Nr rysunku: T-9	