

Temat: Modernizacja oczyszczalni ścieków - Kontrakt VII w ramach projektu: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim							wykaz dotyczy rys. 064/B/Pw/4,5	
Rysunek: Rama R-1; R-1x. Rama R-2;R-2x							data 10.2011 Wykonał: E.Kossakowska	
Wykaz stali profilowej								
Pozycja	Ilość sztuk	Profil grubość blachy x szerokość	Długość [mm]	Masa			Materiał	Uwagi
				jedn. [kg/m]	1 szt. [kg]	ogółem. [kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rama R1 szt.1 i R1x szt.1								
1	1	IPE200	5667	22,40	126,94	126,94		
2	1	IPE200	896	22,40	20,07	20,07		
3	1	HEB180	3860	51,20	197,63	197,63		
4	2	bl.240x30	240	56,60	13,58	27,17		
5	1	HEB180	4434	51,20	227,02	227,02		
6	5	bl.160x8	196	10,00	1,96	9,80		
7	8	bl.85x8	152	5,34	0,81	6,49		
8	1	bl.90x8	142	5,65	0,80	0,80		
9	12	bl.100x8	34	6,28	0,21	2,56		

Razem [kg]: 618,49
Dla 2 szt. 1236,98

Wykaz stali profilowej								
Pozycja	Ilość sztuk	Profil grubość blachy x szerokość	Długość [mm]	Masa			Materiał	Uwagi
				jedn. [kg/m]	1 szt. [kg]	ogółem. [kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rama R2 szt.1 i R2x szt.1								
1	1	IPE200	5667	22,40	126,94	126,94		
2	1	IPE200	896	22,40	20,07	20,07		
3	1	HEB180	3860	51,20	197,63	197,63		
4	2	bl.240x30	240	56,60	13,58	27,17		
5	1	HEB180	4434	51,20	227,02	227,02		
7	8	bl.85x8	152	5,34	0,81	6,49		
9	12	bl.100x8	34	6,91	0,23	2,82		
10	1	bl.110x8	125	6,60	0,83	0,83		
11	1	bl.120x8	125	7,54	0,94	0,94		

Razem [kg]: 609,91
Dla 2 szt. 1219,82