

WYKAZ STALI PROFILOWEJ			Nr rysunku: 04	Data: 09.2011	Opracowała: mgr inż. G.Rydzewska		Sprawdził: inż. J.Taracha	
Inwestycja:	MODERNIZACJA i ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM						Nr archiwalny 046	Nr str. 7
Obiekt:	Ob.30 Kociołnia - elementy stalowe							
Poz.	Ilość	Profil	Długość jednostk. mm	Masa			Mat.	Uwagi
				jedn.	1 szt.	całk.		
				kg/m	kg			
Podpora P-1 szt.1								
1	1	ceownik 140	475	16,00	7,60	7,60	St3SX	
2	1	bl. 210x10	340	16,50	5,61	5,61	St3SX	4 otw. Ø14
3	1	bl. 100x8	110	6,28	0,69	0,69	St3SX	
4	2	bl. 100x5	180	3,93	0,71	1,41	St3SX	
5	2	bl. 100x5	150	3,93	0,59	1,18	St3SX	
		Razem				16,49		
		dodatek na spoiny 1,8%				0,30		
		OGÓŁEM	1x	16,79	=	16,8 kg		
	4	kotwa HIT-HY 50 M12						
Podpora P-2 szt.1								
3	1	bl. 100x8	110	6,28	0,69	0,69	St3SX	
6	1	ceownik 140	780	16,00	12,48	12,48	St3SX	
7	1	bl. 230x10	340	18,05	6,14	6,14	St3SX	4 otw. Ø14
8	1	bl. 100x8	110	6,28	0,69	0,69	St3SX	
9	1	bl. 100x5	164	3,93	0,64	0,64	OH18N9	
10	1	bl. 100x5	190	3,93	0,75	0,75	OH18N9	
		Razem				21,39		
		dodatek na spoiny 1,8%				0,39		
		OGÓŁEM	1x	21,77	=	21,8 kg		
	4	kotwa HIT-HY 50 M12						
	2	śruba M12x55 + nakrętka + podkładka + podkładka z tworzywa						ocynkowana
Podpora P-3 szt.3								
11	1	ceownik 160	2842	18,80	53,43	53,43	St3SX	
12	1	ceownik 160	2587	18,80	48,64	48,64	St3SX	
13	1	ceownik 160	518	18,80	9,74	9,74	St3SX	2 otw. Ø14
14	2	ceownik 160	430	18,80	8,08	16,17	St3SX	
15	2	bl. 230x12	518	21,70	11,24	22,48	St3SX	4 otw. Ø22
16	4	bl. 100x8	518	6,28	3,25	13,01	St3SX	
17	1	bl. 150x8	200	9,42	1,88	1,88	St3SX	
18	1	bl. 100x5	197	3,93	0,77	0,77	St3SX	
19	1	bl. 100x5	180	3,93	0,71	0,71	St3SX	
20	1	bl. 160x8	360	10,00	3,60	3,60	OH18N9	2 otw. Ø14
21	1	bl. 100x5	256	3,93	1,01	1,01	OH18N9	
22	1	bl. 100x5	240	3,93	0,94	0,94	OH18N9	
		Razem				172,38		
		dodatek na spoiny 1,8%				3,10		
		OGÓŁEM	3x	175,48	=	526,4 kg		
	8	kotwa HST M20x200						
	2	śruba M12x55 + nakrętka + podkładka + podkładka z tworzywa						ocynkowana

WYKAZ STALI PROFILOWEJ				Nr rysunku: 04		Data: 09.2011		Opracowała: mgr inż. G.Rydzewska		Sprawdził: inż. J.Taracha	
Inwestycja:		MODERNIZACJA i ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM								Nr str.	
Obiekt:		Ob.30 Kotłownia - elementy stalowe								Nr archiwalny 046	
										8	
Poz.	Ilość	Profil	Długość jednostk. mm	Masa			Mat.	Uwagi			
				jedn.	1 szt.	całk.					
				kg/m	kg						
Podpora P-4 szt.1											
17	1	bl. 150x8	200	9,42	1,88	1,88	St3SX				
23	1	ceownik 160	2950	18,80	55,46	55,46	St3SX				
24	1	ceownik 160	3170	18,80	59,60	59,60	St3SX				
25	1	ceownik 160	518	18,80	9,74	9,74	St3SX	2 otw. Ø14			
26	2	ceownik 160	965	18,80	18,14	36,28	St3SX				
27	2	bl. 210x12	360	19,80	7,13	14,26	St3SX	4 otw. Ø22			
28	2	bl. 180x10	200	14,10	2,82	5,64	St3SX				
29	2	bl. 100x5	182	3,93	0,72	1,43	St3SX				
30	2	bl. 100x5	180	3,93	0,71	1,41	St3SX				
		Razem	185,70								
		dodatek na spoiny 1,8%	3,34								
		OGÓŁEM	1x	189,05	=	189,0	kg				
	8	kotwa HST M20x200									