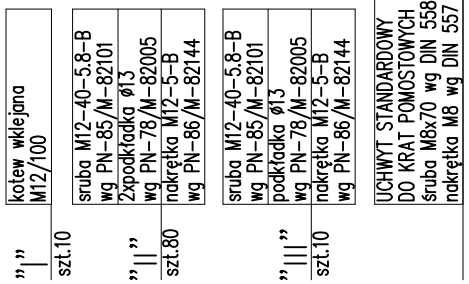
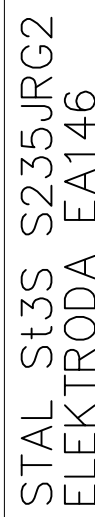


## 1:20



## 1:20



- 1) Elementy barierek spawac ze sobą spioną II na pełen przekrój
- 2) Spiony pachwinowe układac na maksymalnych długościach.
- 3) Elementy z indeksem x wykonać jako lustrzane odbicia.
- 4) Rysunek zestawczy: 9K
- 5) Wszystkie elementy wysyłkowe ocynekowane ogniowo.

Nr	nazwa elementu	szluk	CieŜr jednostkowy [kg/m <sup>2</sup> ]	CieŜr całkowity [kg]
1	stopień "Mostostal" SP/33x33/30x3L=100/B=300	20	30	180
2	kraft prasowana "Mostostal" KOP/33x33/30x3L=110/B=500	1	30	16,5
3	kraft prasowana "Mostostal" KOP/33x33/30x3L=110/B=540	1	30	17,82
CAŁKOWITY CIĘŻAR ELEMENTÓW MOSTOSTAL:				214

Wykaz stali nr		Ilość ston		Obiekt		Nr rysunku	
Data		29-05-2009		Element			
Kształtownik				Oczyszczalnia ścieków Ślawsk			
Przekrój				Schody stalowe SCH-1			
Poz.	Ilość sztuk	Długość mm	Jedn.	na 1 element	Materiał	Uwagi	
Bieg dolny							
1, 1x	2	C 100x50x4	Szt. 1	5,8	37,0	SGS	
2	2	14x60	120	5,0	0,6	SGS	
3, 3x	2	C 100x50x4	107	5,8	0,6	1,2	SGS
4, 4x	2	C 100x50x4	482	5,8	2,8	5,6	SGS
5	20	L50x40x4	50	2,6	0,1	2,6	SGS
6	1	C 100x50x4	1000	5,8	5,8	SGS	
12	1	Rura okr. 20x2,5	1125	1,1	1,2	1,2	SGS
13	1	Rura okr. 25x4	6100	2,1	12,6	12,6	SGS
14	1	Rura okr. 20x2,5	3700	1,1	4,0	4,0	SGS
16	1	Rura okr. 20x2,5	1118	1,1	1,2	1,2	SGS
Razem				72,4			72,4
				x1			
				Całkowita masa stali dla 1 szt. wynosi			
				72,4			
				Dodatek na spoiny 1,80%			
				73,7			
				Całkowita masa stali dla 1 szt. wynosi			
				73,7			
Bieg dolny							
5	20	L50x40x4	50	2,6	0,1	2,6	SGS
6	1	C 100x50x4	1000	5,8	5,8	SGS	
7, 7x	2	C 100x50x4	275	5,8	1,6	3,2	SGS
8, 8x	2	C 100x50x4	3509	5,8	20,3	40,6	SGS
9, 9x	2	C 100x50x4	177	5,8	1,0	2,0	SGS
10	1	Rura okr. 25x4	6300	2,1	13,0	13,0	SGS
11	1	Rura okr. 20x2,5	3800	1,1	4,2	4,2	SGS
12	1	Rura okr. 20x2,5	1125	1,1	1,2	2,4	SGS
15	1	C 100x50x4	1000	5,8	5,8	SGS	
Razem				79,6			
				x1			
				Całkowita masa stali dla 1 szt. wynosi			
				79,6			
				Dodatek na spoiny 1,80%			
				81,0			
				Całkowita masa stali dla 1 szt. wynosi			
				154,8			
				kg			

**czajkowski**  
czajkowski@cmm-czajkowski.com  
www.cmm-czajkowski.com

Nr	nazwa elementu	szluk	CieŜr jednostkowy [kg/m <sup>2</sup> ]	CieŜr całkowity [kg]
1	stopień "Mostostal" SP/33x33/30x3L=100/B=300	20	30	180
2	kraft prasowana "Mostostal" KOP/33x33/30x3L=110/B=500	1	30	16,5
3	kraft prasowana "Mostostal" KOP/33x33/30x3L=110/B=540	1	30	17,82
CAŁKOWITY CIĘŻAR ELEMENTÓW MOSTOSTAL:				214