

TEMAT : Komin stalowy H=30,0m, D=1000mm					TYTUŁ RYS. : Naczynie wzbiorcze					OPRACOWAŁ : mgr inż. Ł. Wenski		
INWESTOR : Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o. w Żurominie					NUMER RYS. : 1007					DATA : kwi.19		
WYKAZ STALI												
NR	TYP	CECHY ELEMENTU				ILOŚĆ	CIĘŻAR JEDNOSTKOWY	CIĘŻAR NETTO		CIĘŻAR BRUTTO		UWAGI
1	RO	Rura okrągła w.n.g.	D= 23 [mm]	t= 1,5 [mm]	L= 780 [mm]	1 [szt]	0,8 [kg/m]	0,6 [kg/szt]	0,6 [kg]	0,6 [kg/szt]	0,6 [kg]	
2	RO	Rura okrągła w.n.g.	D= 69 [mm]	t= 2 [mm]	L= 2820 [mm]	1 [szt]	3,3 [kg/m]	9,3 [kg/szt]	9,3 [kg]	9,3 [kg/szt]	9,3 [kg]	
3	RO	Rura okrągła w.n.g.	D= 23 [mm]	t= 1,5 [mm]	L= 160 [mm]	1 [szt]	0,8 [kg/m]	0,1 [kg/szt]	0,1 [kg]	0,1 [kg/szt]	0,1 [kg]	
4	RO	Rura okrągła w.n.g.	D= 69 [mm]	t= 2 [mm]	L= 2757 [mm]	1 [szt]	3,3 [kg/m]	9,1 [kg/szt]	9,1 [kg]	9,1 [kg/szt]	9,1 [kg]	
5	RO	Rura okrągła w.n.g.	D= 18 [mm]	t= 1,5 [mm]	L= 206 [mm]	1 [szt]	0,6 [kg/m]	0,1 [kg/szt]	0,1 [kg]	0,1 [kg/szt]	0,1 [kg]	
6	BP	Blacha prostokątna	L = 1628 [mm]	S= 689 [mm]	t= 8 [mm]	4 [szt]	62,8 [kg/m²]	70,4 [kg/szt]	281,8 [kg]	70,4 [kg/szt]	281,8 [kg]	
7	BP	Blacha prostokątna	L = 500 [mm]	S= 380 [mm]	t= 8 [mm]	7 [szt]	62,8 [kg/m²]	11,9 [kg/szt]	83,5 [kg]	11,9 [kg/szt]	83,5 [kg]	
8	BP	Blacha prostokątna	L = 2378 [mm]	S= 2750 [mm]	t= 8 [mm]	1 [szt]	62,8 [kg/m²]	410,7 [kg/szt]	410,7 [kg]	410,7 [kg/szt]	410,7 [kg]	
9	BP	Blacha prostokątna	L = 4125 [mm]	S= 2750 [mm]	t= 8 [mm]	1 [szt]	62,8 [kg/m²]	712,4 [kg/szt]	712,4 [kg]	712,4 [kg/szt]	712,4 [kg]	
10	PL	Płaskownik	S = 30 [mm]	t= 4 [mm]	L= 150 [mm]	42 [szt]	0,9 [kg/m]	0,1 [kg/szt]	5,9 [kg]	0,1 [kg/szt]	5,9 [kg]	
11	PL	Płaskownik	S = 30 [mm]	t= 4 [mm]	L= 4125 [mm]	6 [szt]	0,9 [kg/m]	3,9 [kg/szt]	23,3 [kg]	3,9 [kg/szt]	23,3 [kg]	
12	RO	Rura okrągła w.n.g.	D= 193,7 [mm]	t= 8 [mm]	L= 250 [mm]	2 [szt]	36,6 [kg/m]	9,2 [kg/szt]	18,3 [kg]	9,2 [kg/szt]	18,3 [kg]	
13	PL	Płaskownik	S = 30 [mm]	t= 4 [mm]	L= 785 [mm]	2 [szt]	0,9 [kg/m]	0,7 [kg/szt]	1,5 [kg]	0,7 [kg/szt]	1,5 [kg]	
14	PL	Płaskownik	S = 30 [mm]	t= 4 [mm]	L= 703 [mm]	2 [szt]	0,9 [kg/m]	0,7 [kg/szt]	1,3 [kg]	0,7 [kg/szt]	1,3 [kg]	
15	RO	Rura okrągła w.n.g.	D= 219 [mm]	t= 8 [mm]	L= 40 [mm]	2 [szt]	41,6 [kg/m]	1,7 [kg/szt]	3,3 [kg]	1,7 [kg/szt]	3,3 [kg]	
16	BP	Blacha prostokątna	L = 250 [mm]	S= 250 [mm]	t= 5 [mm]	2 [szt]	39,3 [kg/m²]	2,5 [kg/szt]	4,9 [kg]	2,5 [kg/szt]	4,9 [kg]	
CIĘŻAR SPOIN : 1,8 %			CIĘŻAR DLA 1 SZT.					1566,3 [kg]		1566,3 [kg]		SZT. 1
			CIĘŻAR ZE SPOINAMI DLA 1 SZT.					1594,5 [kg]		1594,5 [kg]		
			CIĘŻAR CAŁKOWITY DLA 1 SZT.					1594,5 [kg]		1594,5 [kg]		