


Zestawienie stali

 BPBK s.a. GDAŃSK 80-237 ul. J. Uphagena 27 <small>Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku</small>				Konstrukcja osłonowa dla linii zasilającej 15kV do stacji prostownikowych Gdańska 2 i Eskadrowa.			
Rys. nr : 2		Tytuł :		Skrzynie pośrednie			
Poz.	Ilość [szt]	Nazwa elementu	Przekrój	Dług. całkow.	Ciężar 1 szt.	Ciężar całkow.	Materiał
				[mm]	[kg]	[kg]	
1	26	blacha	4 x 366	1000	11,49	298,8	S235J0AR
2	26	blacha	4 x 366	392	4,51	117,1	S235J0AR
3	13	blacha	4 x 392	992	12,21	158,7	S235J0AR
4	26	blacha	4 x 21	1014	0,67	17,4	S235J0AR
5	26	blacha	4 x 21	406	0,27	7,0	S235J0AR
6	13	blacha	4 x 414	1014	13,18	171,4	S235J0AR
7	78	rura	177,8/5,6	250	5,95	464,1	S235J0AR
CIĘŻAR STALI S235J0AR [kg]				1234,5			
Dodatek na spoiny (1,8%) [kg]				22,2			
Naddatek technologiczny (3%) [kg]				37,0			
OGÓŁEM [kg]				1293,7			
8	302	plaskownik	5 x 50	855	1,68	506,7	S235J0AR
ŁĄCZNY CIĘŻAR STALI S235J0AR [kg]				1800,5			

Podkładki gumowe gr.10mm ϕ 50mm:	52szt.
Podkładki gumowe 440x50x25mm:	302szt.
Podkładki gumowe 220x50x20mm:	302szt.
Podkładki gumowe 130x50x20mm:	302szt.
Skobel + kłódka:	13szt.
Kołki rozporowe ϕ 14:	656szt.

Zestawienie stali

 BPBK s.a. GDAŃSK 80-237 ul. J. Uphagena 27 <small>Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku</small>				Konstrukcja osłonowa dla linii zasilającej 15kV do stacji prostownikowych Gdańska 2 i Eskadrowa.			
Rys. nr :		3	Tytuł :		Skrzynie dylatacyjne		
Poz.	Ilość [szt]	Nazwa elementu	Przekrój	Dług. całkow.	Ciężar 1 szt.	Ciężar całkow.	Materiał
				[mm]	[kg]	[kg]	
1	20	blacha	4 x 366	2500	28,73	574,6	S235J0AR
2	20	blacha	4 x 366	512	5,88	117,7	S235J0AR
3	10	blacha	4 x 512	2492	40,06	400,6	S235J0AR
4	20	blacha	4 x 21	2514	1,66	33,2	S235J0AR
5	20	blacha	4 x 21	526	0,35	6,9	S235J0AR
6	10	blacha	4 x 534	2514	42,15	421,5	S235J0AR
7	60	rura	177,8/5,6	250	5,95	357,0	S235J0AR
CIĘŻAR STALI S235J0AR [kg]				1911,6			
Dodatek na spoiny (1,8%) [kg]				34,4			
Naddatek technologiczny (3%) [kg]				57,3			
OGÓŁEM [kg]				2003,3			

Podkładki gumowe gr.10mm ϕ 50mm:	60szt.
Skobel + kłódka:	10szt.
Kołki rozporowe ϕ 14:	60szt.