



BALUSTRAIDA									
Poz.	Cieza	Dug.		Cieza 1		Cieza 2		Material	
		caik.	jelm.	szl.	caik.				
Nazwa		Prektoł	[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]			
1		blachna	15 x 130	170	15,3	2,6	10-4	S235JO	
2		nura prost.	80x40x5	1 160	8,4	9,7	39,0	S235JO	
3		nura prost.	60x40x4	83	5,7	0,5	1,9	S235JO	
4		nura okragla	d.70 / 4	120	6,5	0,8	1,6	S235JO	
5		nura okragla	d.88 x 7 / 4	120	8,4	1,0	1,0	S235JO	
6	7m	blachna	8 x 40	80	2,5	0,2	0,8	S235JO	
7	8m	nura okragla	d.80 x 3 / 3	5 862	4,3	25,2	25,2	1 430,1	
8	9m	nura okragla	d.80 / 3	5 862	5,7	33,4	33,4	1 430,1	
9	10	perł	d.15	974	1,4	1,4	53,2	1 430,1	
10		S235JO	8 x 30	1 122	5,7	6,3	6,3	1 430,1	
S235JO (+3% nadatek) [kg]									
57,4									
Cieza									

[illegible]

Poz.	Nazwa	Przekrój	Dług.		Ciężar 1		Materiał
			całk.	neto	całk.	neto	
			[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
1	blacha	15 x 130	170	15,3	2,6	130	S235J0
2	nura prost.	80x40x4	1160	15,3	9,7	48,7	S235J0
3	nura chłopia	60x40x4	83	8,4	0,5	2,4	S235J0
4	nura chłopia	40x17,4	120	6,5	0,8	1,6	S235J0
5	nura chłopia	488x9,14	60	6,4	1,0	2,0	S235J0
6	blacha	8 x 40	120	6,5	1,2	1,0	S235J0
7	nura chłopia	48x3	72	7,72	2,3	4,3	S235J0
8	nura chłopia	48x3	1	7,62	1	1,43	S235J0
9	profil	15	92	1,4	1,4	70,9	S235J0
10	blacha	8 x 90	1122	5,7	6,3	6,3	S235J0
11	CIĘŻAR STALU S235J0 (+3% nadatek)	[kg]			70,1		
12	CIĘŻAR STALU 1,4571 [kg]				66,7		
13	CIĘŻAR CAŁKOWITY STALU [kg]				138,8		
14	OSŁ. BLASZ. RĄD. DANEGO TYPU				1,0		
15	CIĘŻAR SUMARZNY STALU [kg]				138,8		

[illegible]

Nazwa	Przełotki	Dłg. cm.	Ciężar		Ciężar cmk.	Materiał
			jeđm.	szk.		
blachia	15 x 130	110	15,3	2,6	83,3	S235JO
nura prost.	60x40x5	1160	8,4	9,7	311,8	S235JO
nura oblęta	60x40x4	83	5,7	0,5	15,1	S235JO
nura oblęta	61,0 / 4	120	6,5	0,8	8,6	S235JO
nura oblęta	68,8 / 9,4	120	8,4	1,0	8,1	S235JO
blachia	6 x 40	80	2,5	0,2	6,4	S235JO
nura oblęta	46,0 / 3,3	47 303	4,3	20,3	204,3	14301
nura oblęta	46,0 / 3	47 337	5,7	27,0	14301	14301
pręt	6 x 30	914	1,4	1,4	482,3	14301
blachia	8 x 30	1122	5,7	0,3	0,0	14301
ształa S235JO (+3% nadawanie [kg])						406,9
Ciężar stali 1,4571 [kg]						433,3
Ciężar całkowity stali [kg]						840,2
ształa S235JO (+3% nadawanie [kg])						406,9
Ciężar stali 1,4571 [kg]						433,3
Ciężar całkowity stali [kg]						840,2
ształa S235JO (+3% nadawanie [kg])						406,9
Ciężar stali 1,4571 [kg]						433,3
Ciężar całkowity stali [kg]						840,2