

poz. KRATOWNICA S-3.3
SZT. 3

poz. KRATOWNICA S-3.3* (LUSTRZ. ODBICIE S-3.3)
SZT. 3

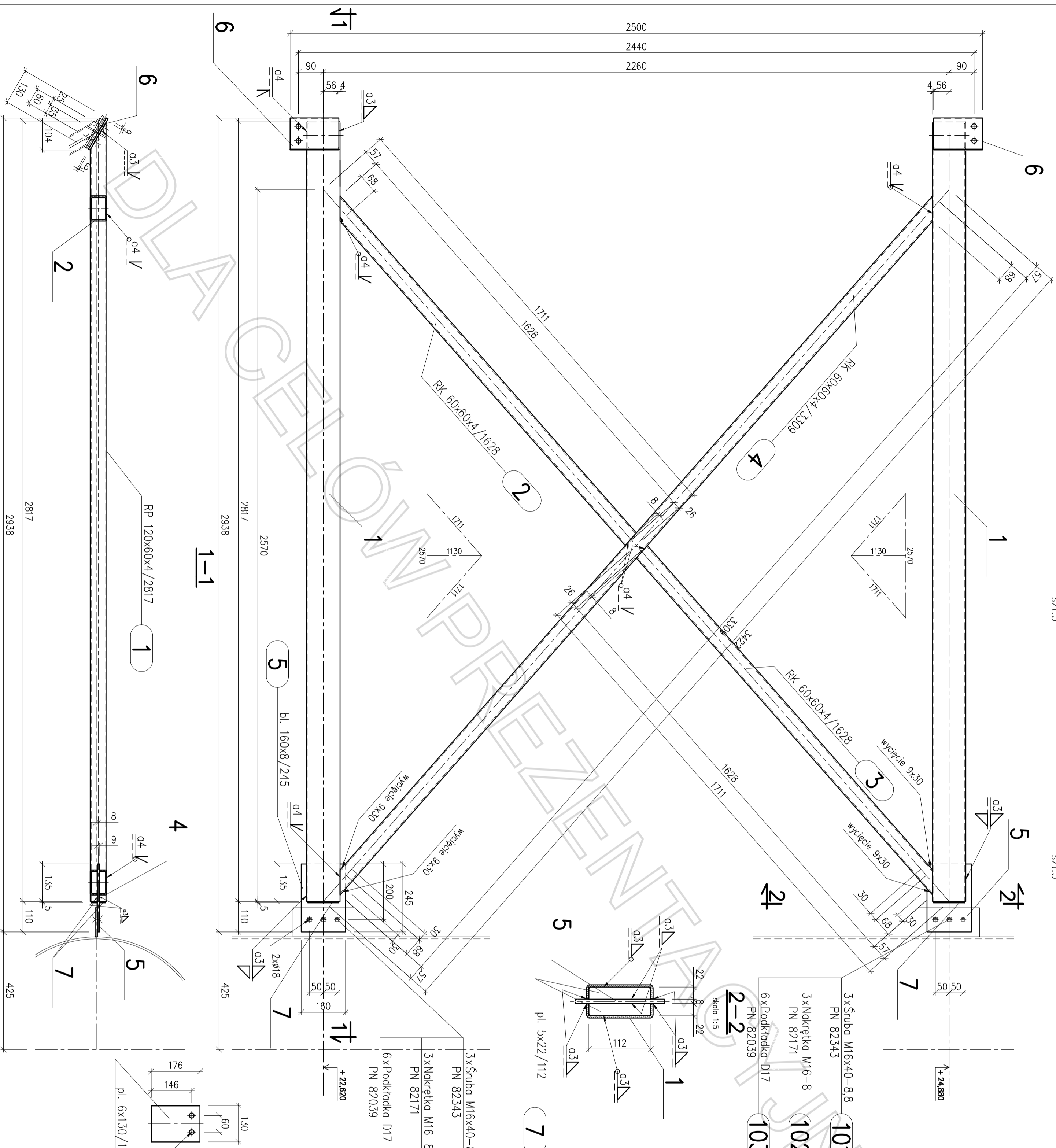
ZESTAWIENIE STALI – Kształtowniki

Poz.	Profil	Długość [mm]	Ilość szt.	Masa [kg]		Materiał	Uwagi
				1 szt.	razem		
KRATOWNICA S-3.3							
1	RP 120x60x4	2817	2	10.7	30.1	S235,SG2	
2	RK 60x60x4	1628	2	6.9	11.2	S235,SG2	
3	RK 60x60x4	1628	1	6.9	11.2	S235,SG2	
4	RK 60x60x4	3309	1	6.9	11.2	S235,SG2	
5	bl. 160x8	245	2	2.2	2.8	S235,SG2	
6	pl. 6x130	176	2	6.12	1.1	S235,SG2	
7	pl. 5x22	112	4	0.66	0.4	S235,SG2	
Rozem masa 1 elementu					112.8		
Dodatek na spoiny 1.8%					2		
RAZEM MASA 3 ELEMENTU(OW)					344.4		

Poz.	Nazwa	Ilość szt.	Masa [kg]		Uwagi	
			1 szt.	razem		
ZESTAWIENIE ŚRUB						
101	3x Śruba M16x40-8.8 PN 82343	6	0.105	0.63	PN 82343	
102	3x Nakrętka M16-8 PN 82171	6	0.0448	0.2688	PN 82171	
103	6x Podkładka D17 PN 82039	12	0.0146	0.1752	PN 82039	
Rozem masa 1 elementu				1.074		
RAZEM MASA 3 ELEMENTU(OW)				3.222		
RAZEM NA RYSUNKU					6.444	

ZESTAWIENIE ŚRUB

Poz.	Nazwa	Ilość szt.	Masa [kg]		Uwagi	
			1 szt.	razem		
KRATOWNICA S-3.3*						
101	3x Śruba M16x40-8.8 PN 82343	6	0.105	0.63	PN 82343	
102	3x Nakrętka M16-8 PN 82171	6	0.0448	0.2688	PN 82171	
103	6x Podkładka D17 PN 82039	12	0.0146	0.1752	PN 82039	
Rozem masa 1 elementu				1.074		
RAZEM MASA 3 ELEMENTU(OW)				3.222		
RAZEM NA RYSUNKU					6.444	



2500
2440
2260

6
11

6
2

6
1

5
21

21

7

6

2817
2938

1-1

1

4

5

7

176
146
60
130

6