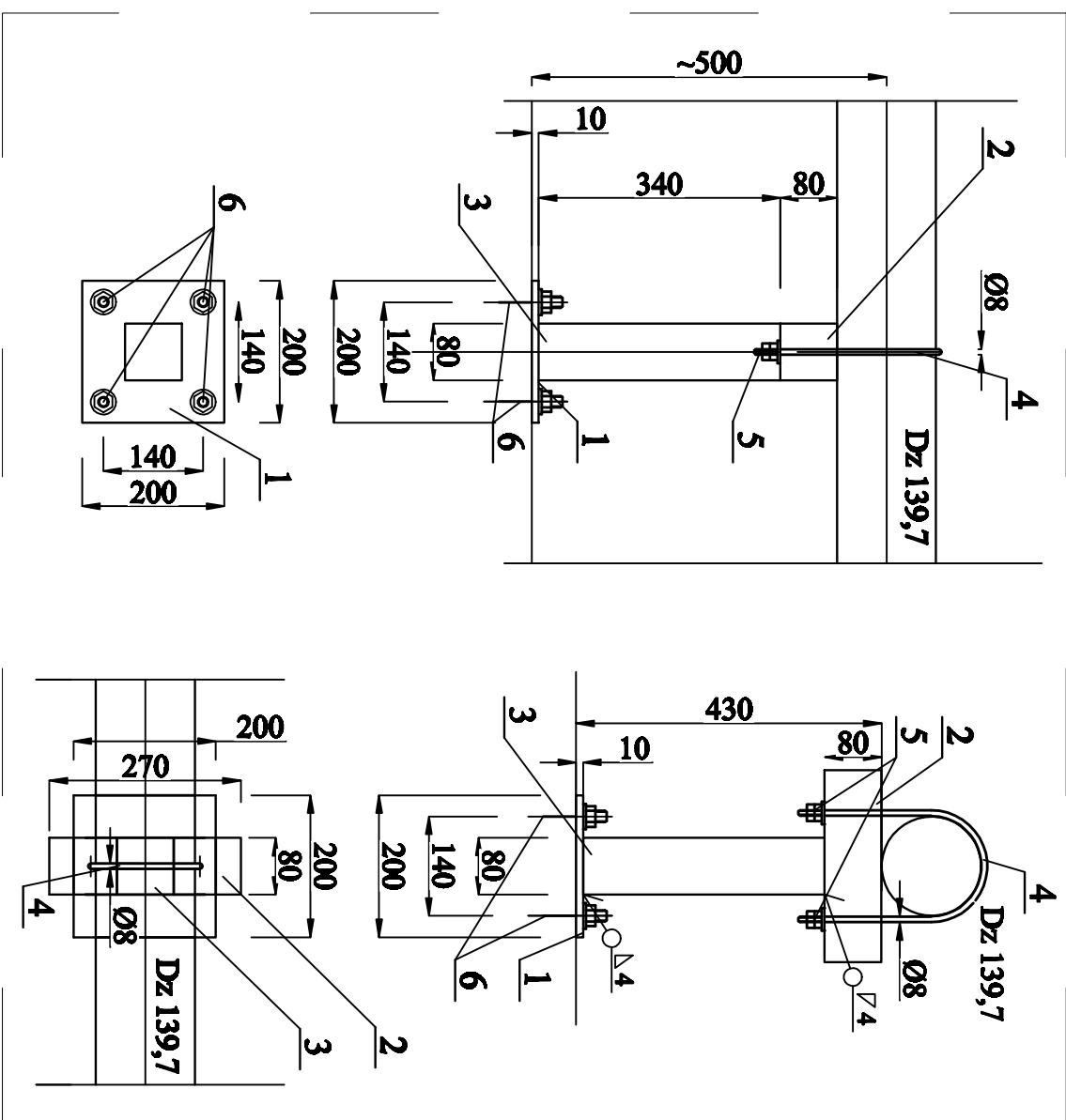
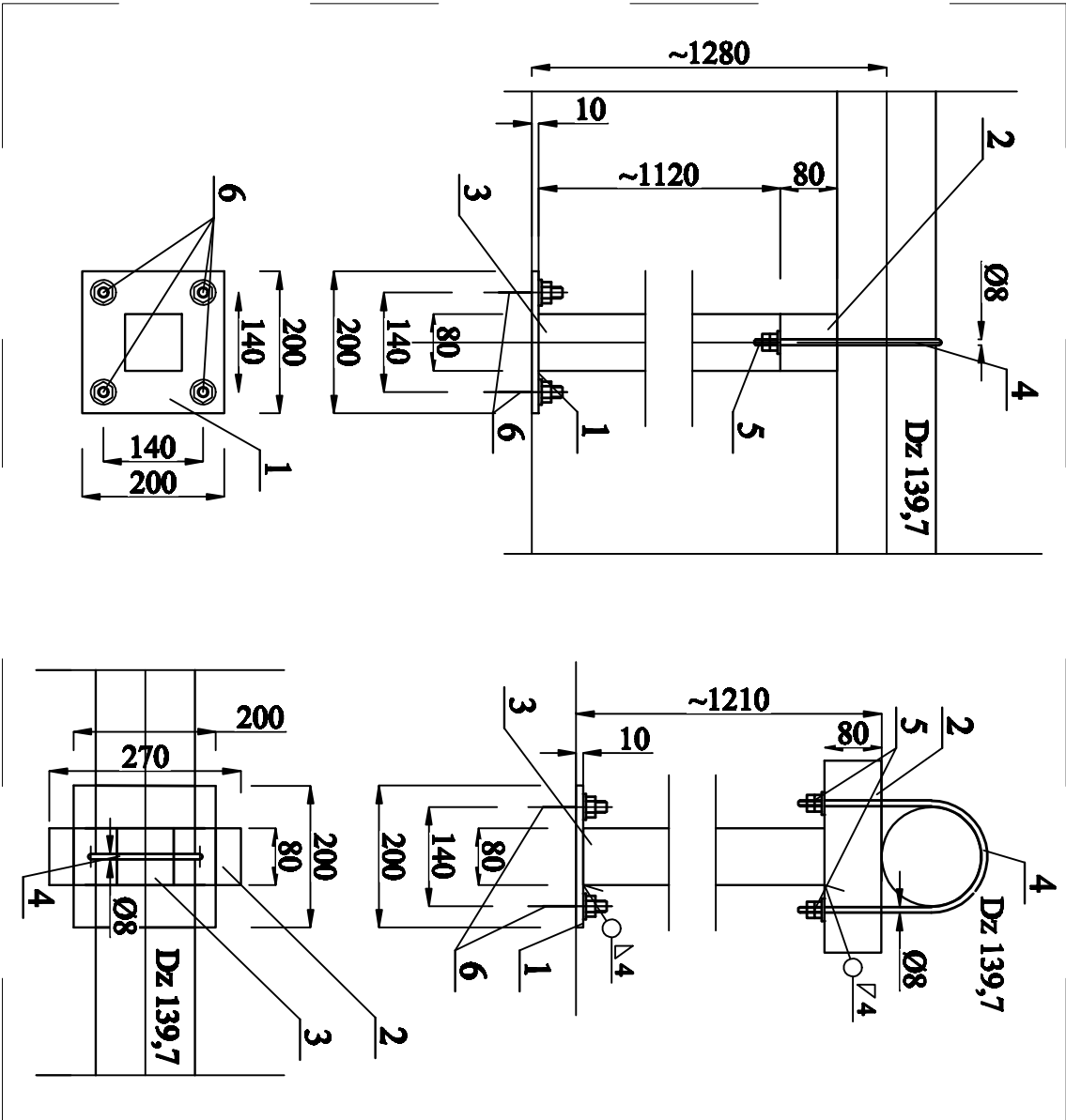


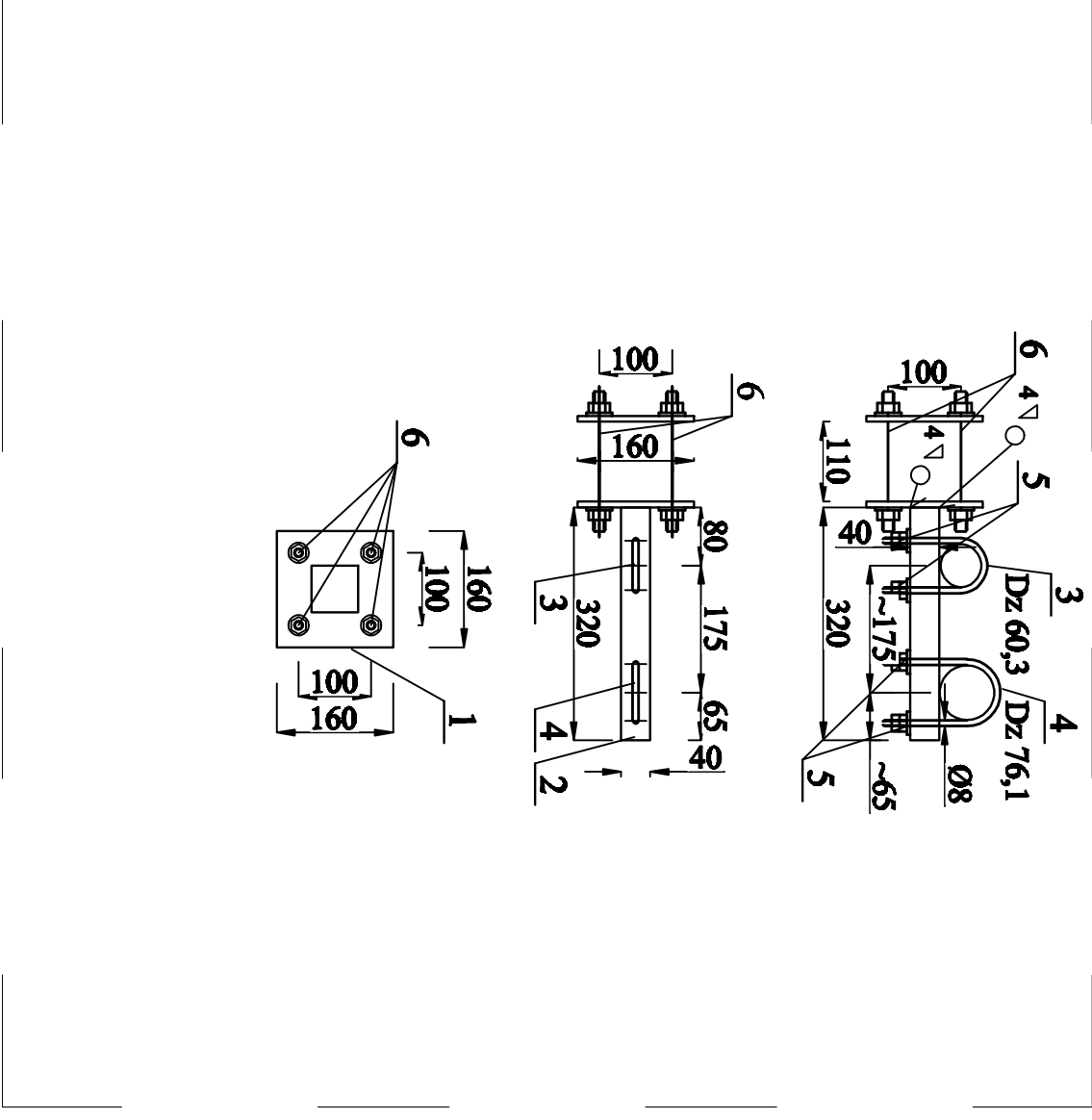
Podpora P1 - 2 szt



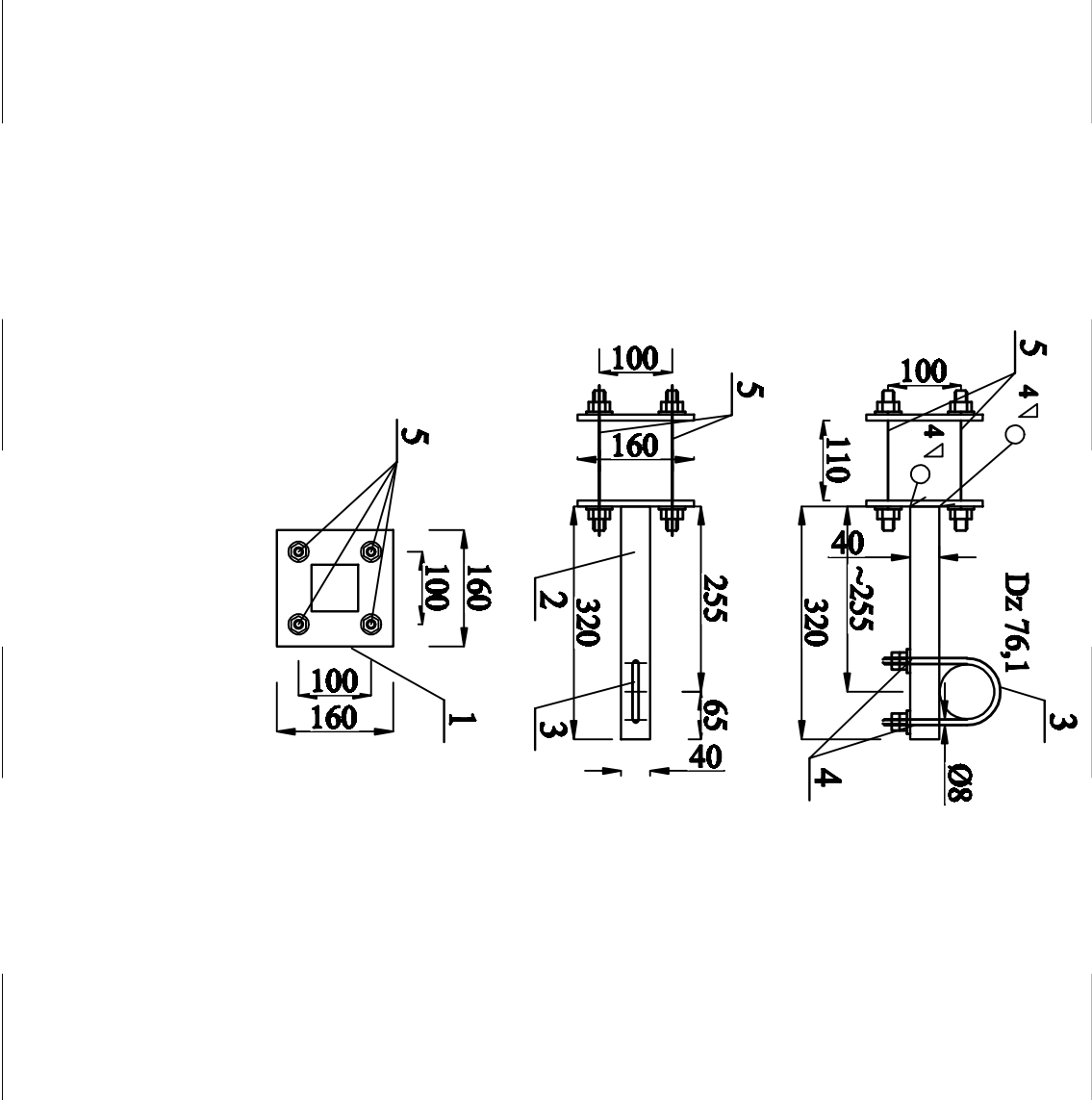
Podpora P2 - 3 szt.



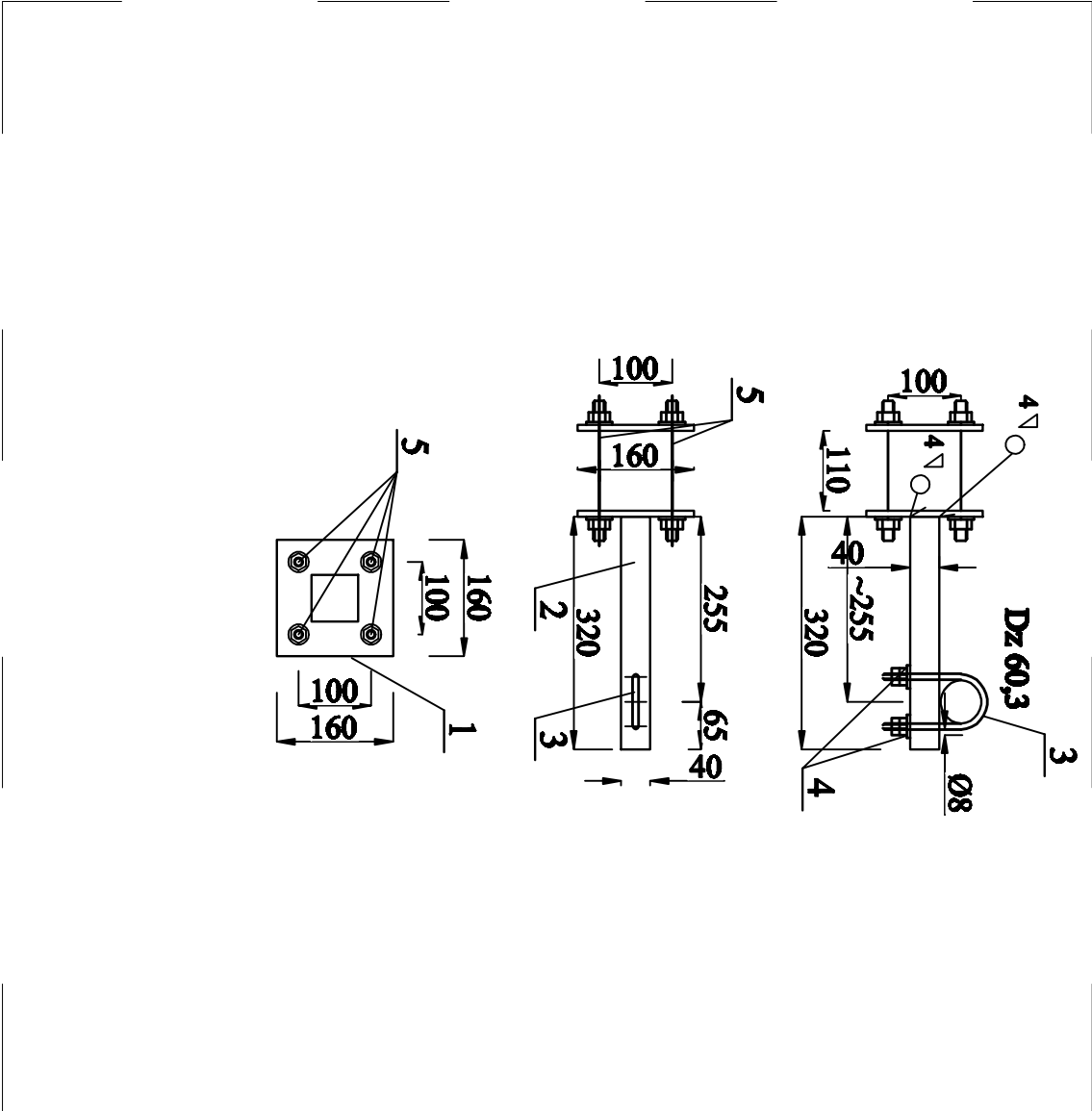
Podpora P3 - 5 szt.



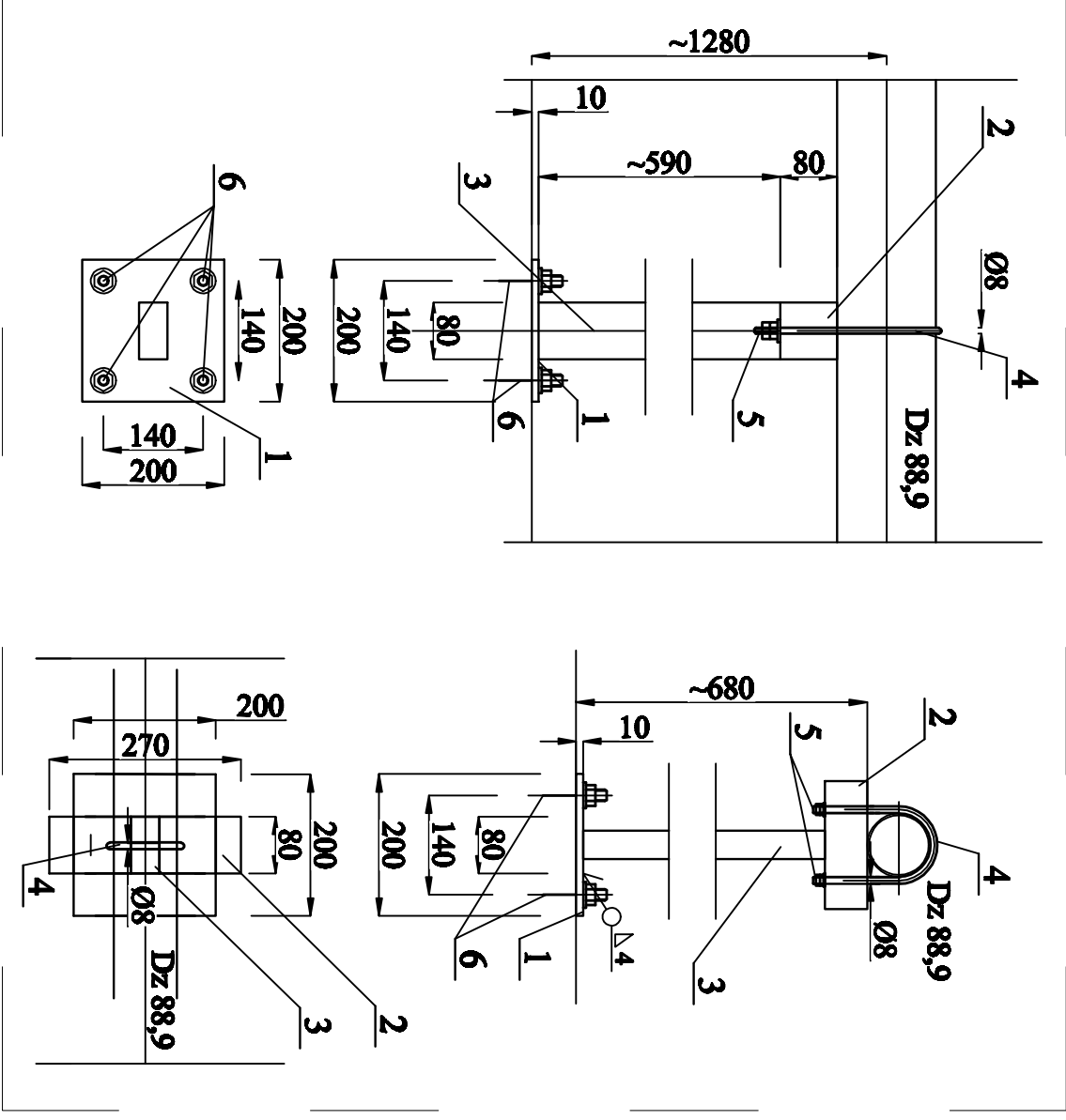
Podpora P4 - 1 szt



Podpora P5 - 1 szt



Podpora P6 - 2 szt



Uwaga:

- Podpory P7 oraz wszystkie pozostałe podpory <Ø50 należy wykonać jak systemowe tzn. obejmą do rur z głowicą M8 z wkładką gumową do mocowania szpilek do profili montażowych np. HLL T1 lub równoważnie.

równowazne.

- Rozstaw podpór według wytycznych producenta ru
- Wysokość podpór ostatecznie dostosować na budow

6	szk. 8	Łazienki neopopowe SŁR - M12x 120 szal 1.4301	Zakup		
5	szk. 4	Nakrycia M16 podłazką z podłazką okr. szal 1.4301	rynokowy		
4	szk. 2	Płyty 0,8 x 650 szal 1.4301		0,26	0,52
3	szk. 2	Profil zamknięty 80 x 80 x 4 x -3-40 szal 1.4301		3,46	6,92
2	szk. 2	Profil zamknięty 80 x 80 x 4 x -2-70 szal 1.4301		2,65	5,30
1	szk. 2	Markiety z blachy szal 1.4301 o wym. 10 x 200 x 200		3,14	6,28
Poz.	Jedn. Ilość	Wykazanie	Norma Katalog	Jedn. Ciepła	Calc. Ciepła
					Uwagi

6	zł. 12	Łącznica rozporowa S&R - M12x 120 stal 1.4301	Zakup			
5	zł. 6	Nalceznia M8 podkładka z podkładką okr. stal 1.4301	rynnowy			
4	zł. 3	Profil Ø 8 x 650 stal 1.4301		0,26	0,78	
3	zł. 3	Profil żarostowy 80 x 80 x 4 x -120 stal 1.4301		11,41	34,23	dot. poz. p2
2	zł. 3	Profil żarostowy 80 x 80 x 4 x -270 stal 1.4301		2,65	7,89	
1	zł. 3	Markizy z blachy stal 1.4301 o wym. 10 x 200 x 200		3,14	9,42	
Poz. 1066		Wyszczególnienie	Norma Katalog	Jedn. Ciepła	Ciepła	Uwagi

6	kol. sz.	Łazienki prywatne M12x 220 stal 1.4301	Zakup			
5	sz. 10	Naczelna M8 podkaszka z produkta okr. stal 1.4301	rynnowy			
4	sz. 5	Pręt Ø 8 x 550 stal 1.4301		0,22	1,10	
3	sz. 5	Pręt Ø 8 x 450 stal 1.4301		0,18	0,90	
2	sz. 5	Profil zamkowy 40 x 40 x 4 x -320 stal 1.4301		1,51	7,55	dos. poz. p4
1	sz. 10	Marki z blachy stal 1.4301 o wym. 10 x 160 x 160		2,04	20,40	
Poz.	Jedn. Ilości	Wysszczególnienie	Norma Katalog	Jedn. Ciepła	Calc.	Uwagi

5	kol.	Łącznica gwinotworne	Zakup			
4		M12x 220 stal 1,4301				
4	szk.	Nakrętki M8 podkładką z podkładką okr.	rynnowy			
2		stal 1,4301				
3	szk.	Pręty Ø 8 x 550		0,22	0,22	
	1	stal 1,4301				
2	szk.	Profil zamknięty 40 x 40 x 4 s -320		1,51	1,51	dot. poz.
1	szk.	stal 1,4301				p4
1	szk.	Martki z blachy stal 1,4301		2,04	4,08	
	2	o wym. 10 x 160 x 160				
	Jedn.	Wyszczególnienie	Norma	Jedn.	Ciepła	Uwagi
	Identyf.		Katalog			

5	kol.	Izorniki gwintowane M12x 220 stal 1.4301	Zakup			
4	gz.	Nacrecia M8 podkladka z podkladka okr. stal 1.4301	Tynkowny			
3	gz. 1	Prgt Ø 8 x 450 stal 1.4301		0,18	0,18	
2	gz.	Profil zasnobczy 40 x 40 x 4 - 320 stal 1.4301		1,51	1,51	dot. poz. P5
1	gz. 2	Marki z blachy stal 1.4301 o wym. 10 x 160 x 160		2,04	4,08	
Poz. Ilość	Jedn. Ilość	Wyszczególnienie	Norma Katalog	Jedn.	Ciepła	Uwagi

6	szk.	Łazienki rozporowce SŁR - M12x 120 szal 1.4301	Zakup			
5	szk.	Nakrycia W8 podłazka z polikarbatu okr. szal 1.4301	rynnowy			
4	szk.	Pięc 0 8 x 650 szal 1.4301		0,26	0,52	
3	szk.	Profil zamiatki 80 x 40 x 4 x ~590 szal 1.4301		4,26	8,52	dot. poz. p6
2	szk.	Profil zamiatki 80 x 80 x 4 x ~270 szal 1.4301		2,65	5,30	
1	szk.	Mocni z blachy szal 1.4301 o wym. 10 x 200 x 200		3,14	6,28	
Poz. Ilość		Wykaz obliczeń	Norma Katalog	Jedn. Ciężar	Całk.	Uwagi

[illegible]