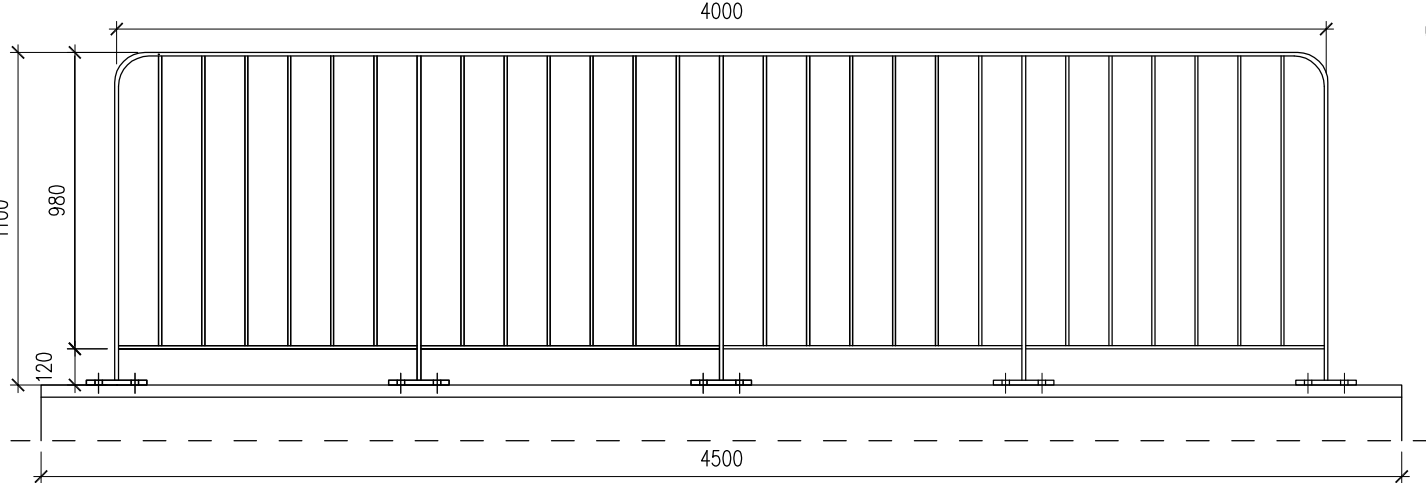
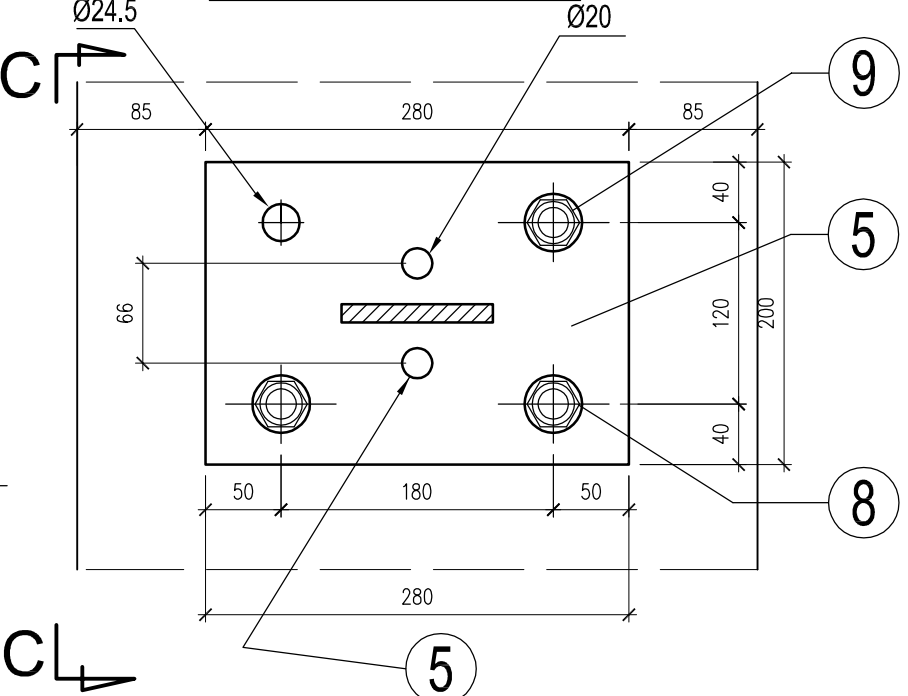


WIDOK Z BOKU 1:25

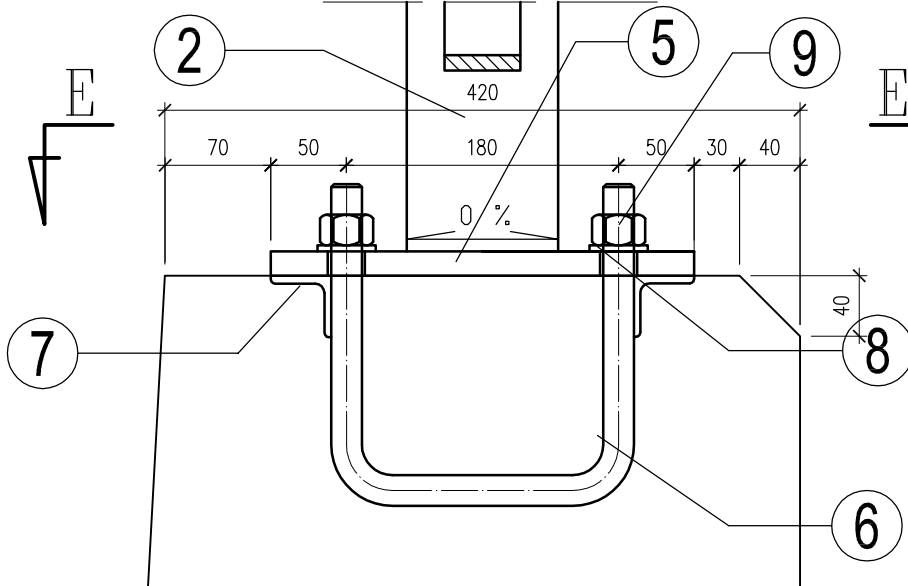


Grubość powłoki cynkowej wykonanej na elementach - 85µm  
Powłokę cynkową na kotwach wykonać tylko ~15cm od góry  
Grubość powłoki cynkowej wykonanej na śrubach, nakrętkach i podkładkach - min. 45µm  
Stal St3SX  
Elektrody ER 1.46  
Spoiny obwodowe a=4mm  
Śruby M20 Fe/Zn PN-M-82101  
Nakrętki M20 Fe/Zn PN-M-82144  
Podkładki 21 Fe/Zn PN-M-82005

E-E 1:5

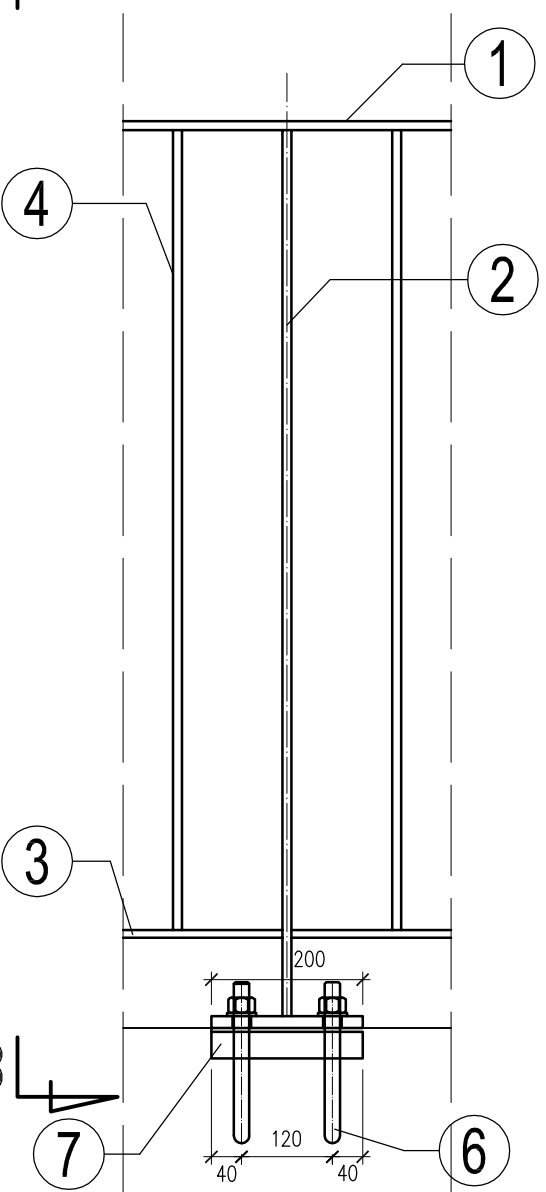


SZCZEGÓŁ "D" 1:5

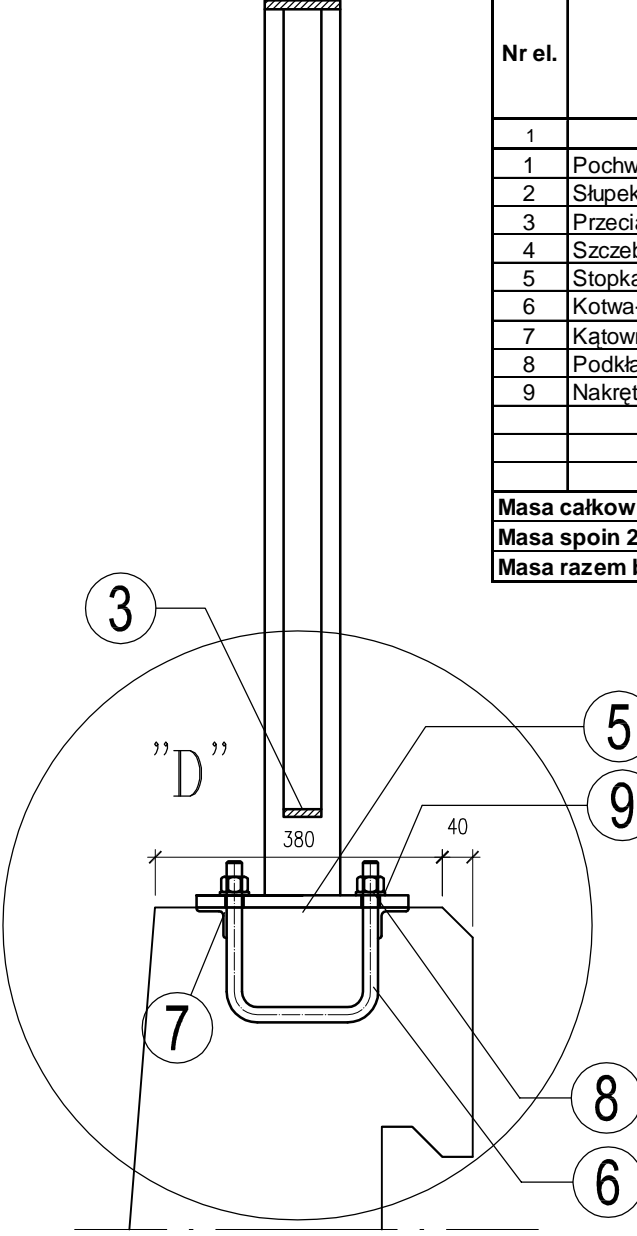


BALUSTRA DA NA PRZEPUŚCIE

C-C 1:10



B-B 1:10



WYKAZ STALI KSZTAŁTOWEJ

Nr el.	Rodzajelementu	Długość elementu [mm]	Liczba elementów [szt]	Masa 1mb lub 1 szt. [kg]	Masa 1 elemetu [kg]	Masa całkowita [kg]	Gatunek stali
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Pochwyt 100x12	6070	1	9,42	57,18	57,18	St3SX
2	Słupek 100x12	1072	3	9,42	10,10	30,29	
3	Przeciąg 50x10	988	4	3,93	3,88	15,53	
4	Szczęblina 50x10	958	24	3,93	3,76	90,36	
5	Stopka 200x16	280	5	25,20	7,06	35,28	
6	Kotwa- pręt ϕ 20	540	10	2,47	1,33	13,34	KL. 5.8
7	Kątownik 40x40x5 - usztywnienie kotwy	200	10	2,97	0,59	5,94	
8	Podkładka do śruby M20		20	0,0247	0,0247	0,49	
9	Nakrętka do śruby M20		20	0,0613	0,0613	1,23	
Masa całkowita [kg/m]						256,64	
Masa spoin 2% [kg/m]						5,13	
Masa razem balustrady [kg]						262	



M-MOSTY MAREK KRYSIEWICZ  
15-531 Białystok, ul. Bobrów 3  
Biuro: 15-620 Białystok, ul. Elewatorska 13/22  
tel/fax. (085) 6626208 tel. kom. 0606675016  
NIP 966 079 91 90 REGON 050257912

Obiekt:	Rozbudowa mostu wraz z przebudową przepustu i skrzyżowania dróg wojewódzkich nr 670 i nr 673 w m. Dąbrowa Białostocka oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej		
Stadium:	Projekt wykonawczy	Data	12.2010
Rysunek:	Balustrada na przepuście	Nr rys.	17
Inwestor:	Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku ul. Elewatorska 6 15-620 Białystok	Skala	1:25, 1:10, 1:5
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Marek Krysiwicz	PDL/0032/POOM/06	
Współpraca:	mgr inż. Agnieszka Jabłońska-Krysiwicz		
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Pietrzak	PDL/0053/POOM/10	