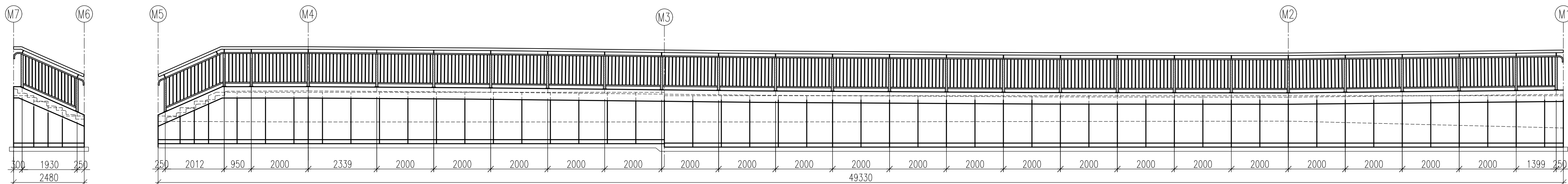
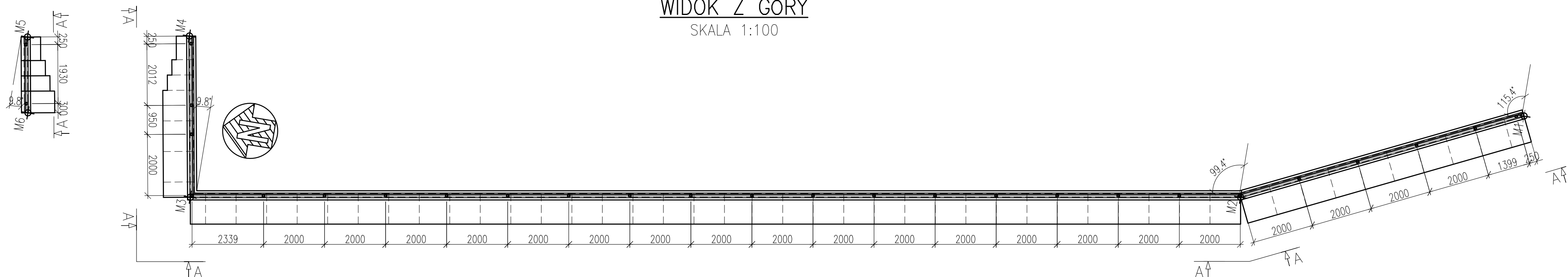


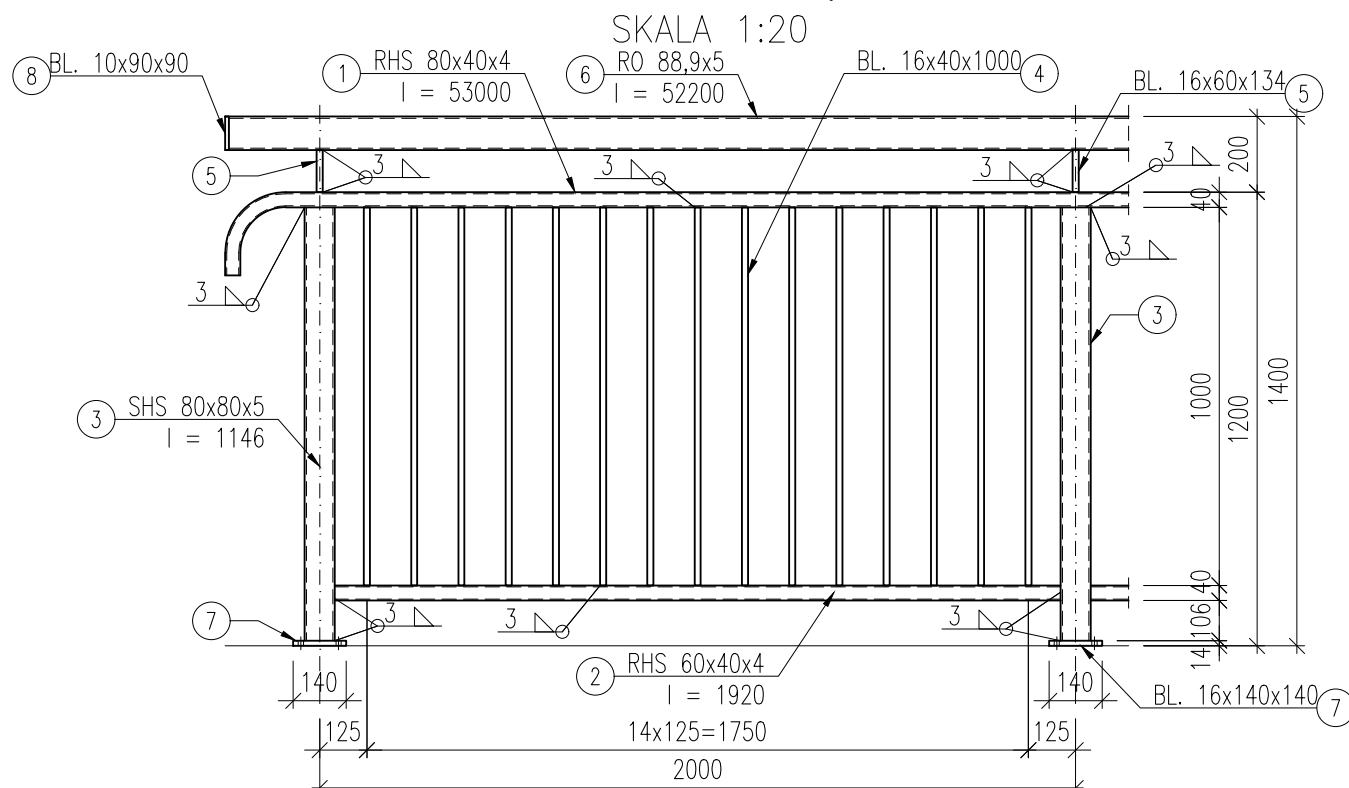
SKALA 1:100



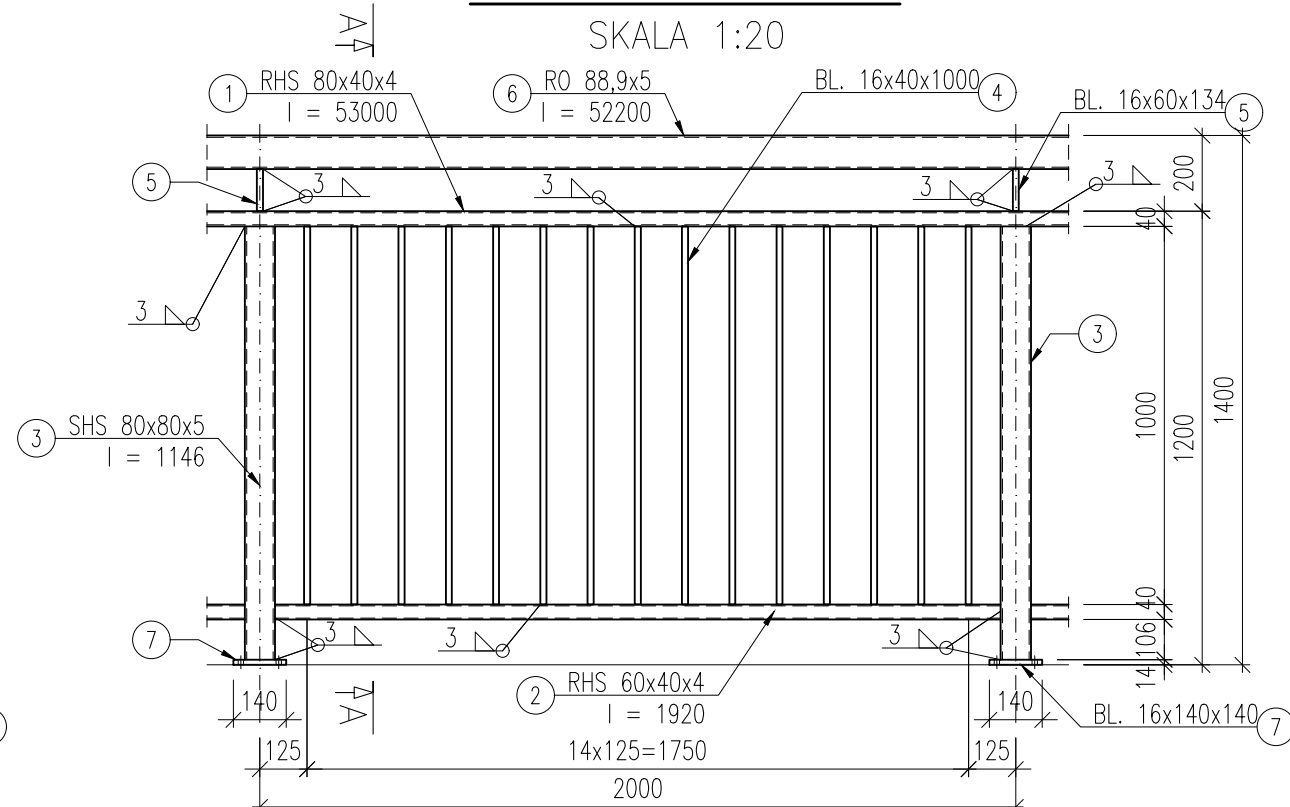
SKALA 1:100



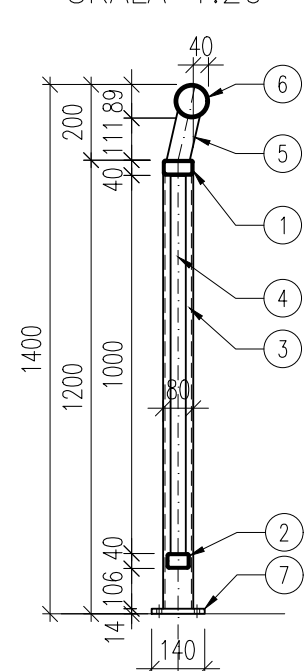
SKALA 1:20



SKALA 1:20






SKALA 1:20



WYKAZ STALI BALUSTRADA MURU OPOROWEGO - FORDOŃSKA									
Nr pozycji	Liczba [szt]	Profil	Grubość [mm]	Szerokość [mm]	Długość [mm]	Gatunek materiału	Masa [kg]		Uwagi:
							1 szt.	całkowita	
1	1	RHS 80x40x4	-	-	53000	S235	365.71	365.71	
2	26	RHS 60x40x4	-	-	1920	S235	10.84	281.76	
3	28	SHS 80x80x5	-	-	1146	S235	13.22	370.28	
4	380	bl. 16x40x1000	16	40	1000	S235	5.02	1909.12	
5	28	bl. 16x60x134	16	60	134	S235	1.01	28.28	
6	1	RO 88.9x5	-	-	52200	S235	540.90	540.90	
7	28	bl. 16x140x140	16	140	140	S235	2.46	68.93	
8	4	bl. 10x90x90	10	90	90	S235	0.64	2.54	
Suma dla 1 szt.								3 568	
Wykonać 1 szt.								3 568	
Dodatek na spoiny 2%								72	
Masa całkowita na rysunku								3 640	

UWAGI:

1. Słupki balustrady należy rozmieścić wg. schematu.
2. Geometrię balustrady dostosować do geometrii muru oporowego.
3. Segmenty o długości innej niż typowa – dostosować na wzór segmentu typowego.
4. Balustrady mocować na kotwy wklejane M12 ocynkowane klasy 8.8. Długość wklejenia 180mm.

NAZWA / ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: "Budowa trasy tramwajowej łączącej ul. Fordońską z ul. Toruńską wraz z rozbudową układu drogowego i przebudową infrastruktury transportu szynowego w Bydgoszczy"			
NAZWA INWESTORA: Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz			
GŁÓWNY WYKONAWCA: KONSORCIUM FIRM: WYG International Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. nr 7, 02-366 Warszawa			
			
EPG Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Krakowie przy ul. Prądnickiej 4, 30-002 Kraków			
			
STADIUM: <div style="text-align: center;">ETAP III</div>			
CZĘŚĆ: <div style="text-align: center;">PROJEKT WYKONAWCZY</div>			
BRANŻA: <div style="text-align: center;">3. MOSTOWA</div>			
TYTUŁ RYSUNKU: <div style="text-align: center;">RYSUNEK SCHEMAT BALUSTRADY</div>			
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANT mgr inż. Piotr Żółtowski		SPECJALNOŚĆ MOSTOWA	
IMIĘ I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Pawlak		NR UPRAWNIENÍ MAZ/0128/POOM/09	
MOSTOWA		MAZ/0305/PWBM/15	
DATA Luty 2020		SKALA 1:100 1:20	
WERSJA		RYS. NR O-5a	
TEMAT NR 8157		NR STR. 	