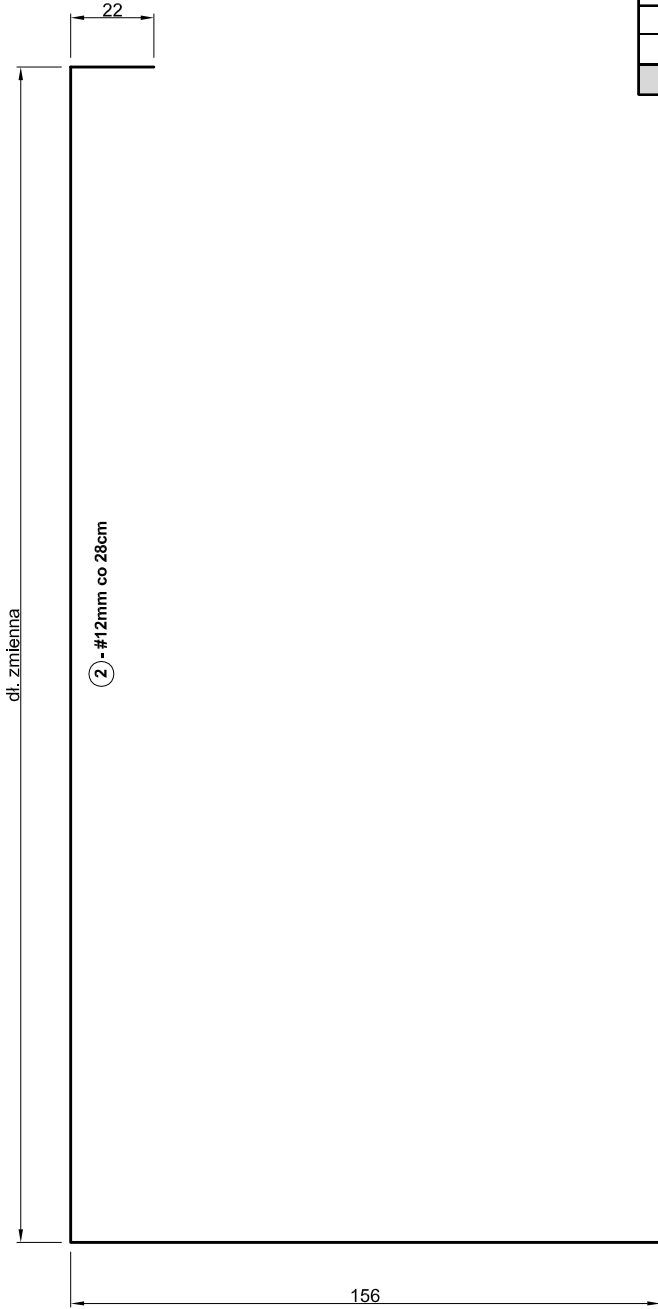
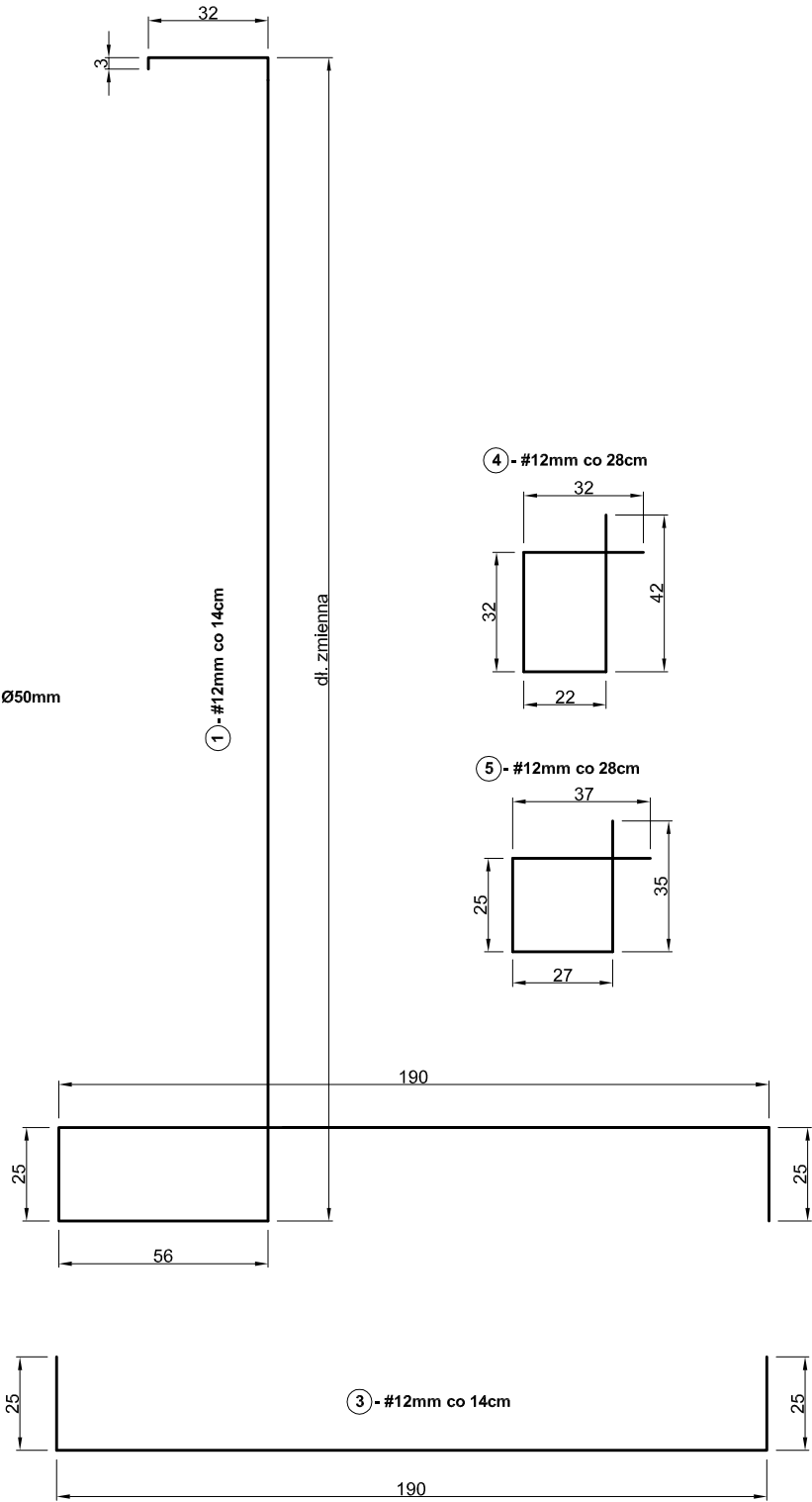
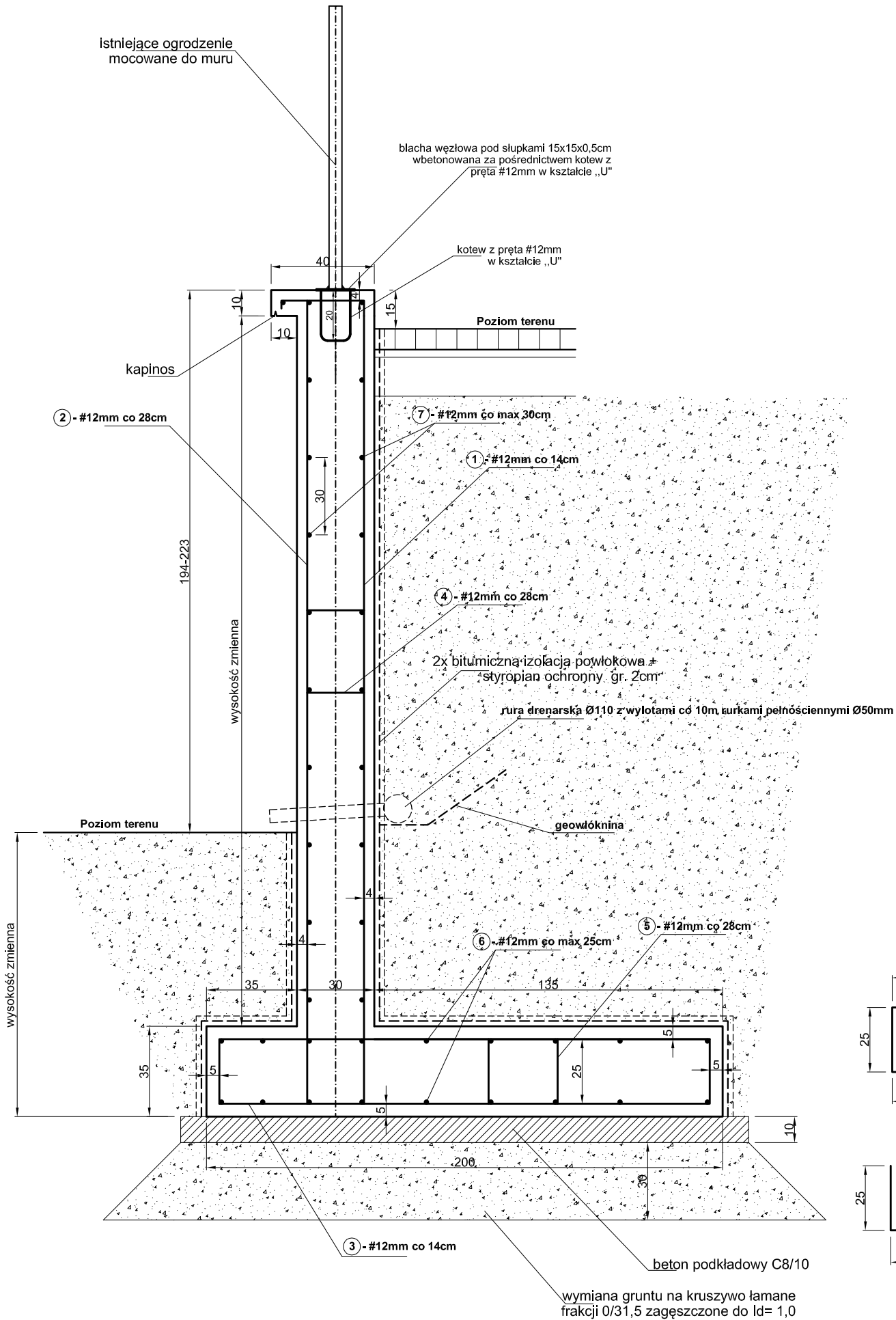


PRZEKRÓJ POPRZECZNY + SCHEMAT ZBROJENIA MURO OPOROWEGO M1
skala 1:20



ZESTAWIENIE STALI BST500S(pręty nr 1,2 docinać na wysokości do projektowanej wysokości muru)					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [m]	Ilość [szt]	Masa jedn. [kg/m]	Waga [kg]
MUR M1					2334,996
1	12	6,60	227	0,888	1330,402
2	12	5,10	115	0,888	520,812
3	12	2,40	227	0,888	483,782
4	12	1,28	115	0,888	130,714
5	12	1,25	115	0,888	127,650
6	12	12,00	50	0,888	532,800
7	12	12,00	57	0,888	607,392
SUMA OGÓLNA					2334,996

- BETON KONSTRUKCYJNY C25/30 , klasa ekspozycji XC4
- STAL ZBROJENIOWA BST500S (34GS)

Inwestor / Zamawiający Miasto Kalisz - Zarząd Dróg Miejskich ul. Złota 43 62-800 Kalisz					
Jednostka projektowa Biuro Inżynierskie TRAKT Sędziszów 50 58-410 Marciszów					
Stadium Projekt wykonawczy		Zadanie BUDOWA RONDA NA SKRZYŻOWANIU ULIC STANCZUKOWSKIEGO I KORCZAK W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 25 W KALISZU			
Nr tomu II		Temat opracowania PROJEKT BUDOWLANY BUDOWA RONDA NA SKRZYŻOWANIU ULIC STANCZUKOWSKIEGO I KORCZAK W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 25 W KALISZU			
Branża Konstrukcyjna		Tytuł rysunku PRZEKRÓJ POPRZECZNY MURO OPOROWEGO M1+ ZBROJENIE			
Stanowisko		Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Podpis
Projektant		mgr inż. Jarosław Wawrzaszek		79/DOŚ/10	
Sprawdzający		mgr inż. Włodzimierz Lewowski		228/02/DUW	
Nr projektu		Skala	Data	Nr egz.	Nr rys.
21-12 / 4		1 : 20	11.2014		3/K
Stadium		Branża	Km	Nr obiektu	Nr tomu
PW		K			II
					Nr rysunku
					Rewizja
					00