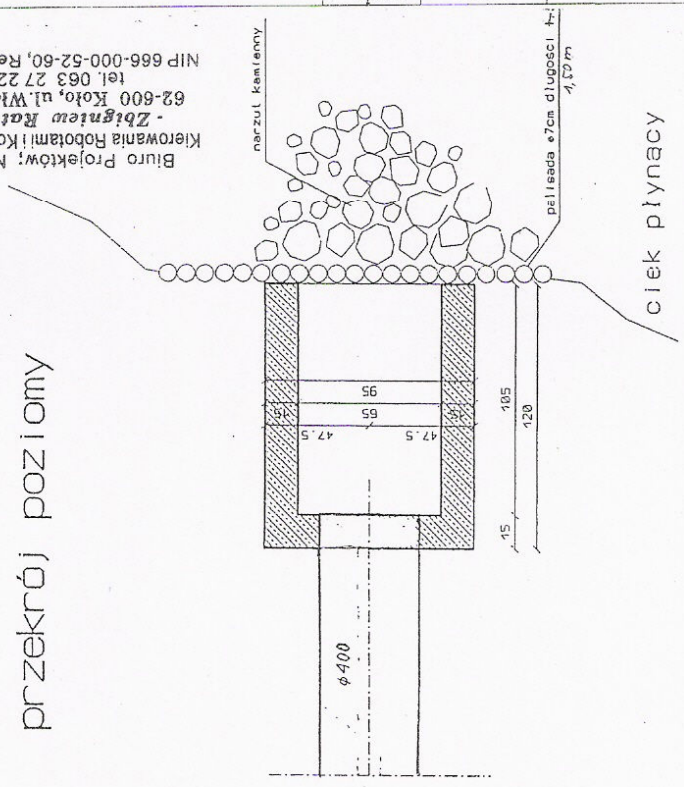


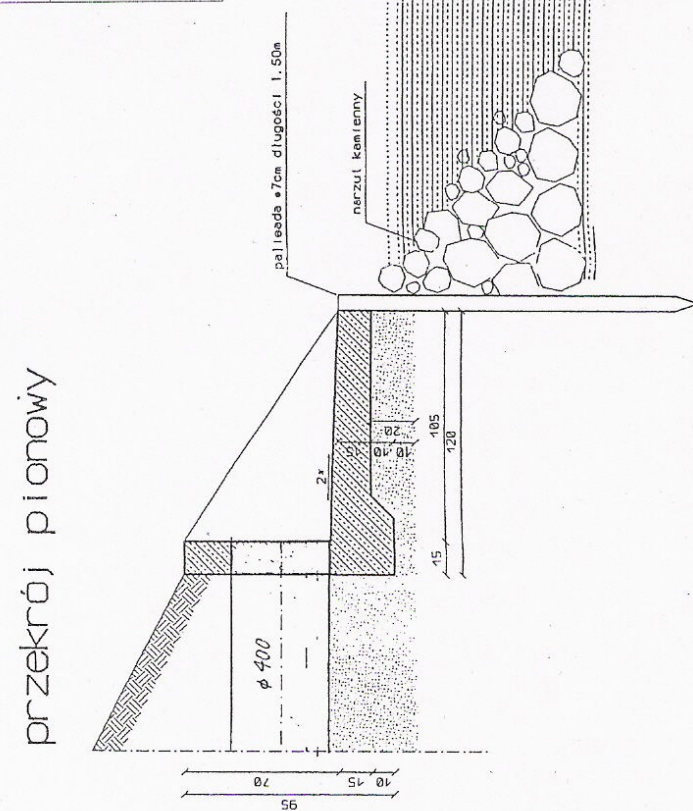
ZLECENIODAWCA: POWIAT KOLSKI - POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W KOLE TORUŃSKA 200; 62-600 KOŁO		NR. RYSUNKU: 3.13	PODZIAŁKA: SZKIC
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY „PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ w m. PRZEDECZ - ul. Wyszynskiego, Rejtana”		IMIE I NAZWISKO Zbigniew Ratajczyk	OPRACOWAŁ: Zbigniew Ratajczyk
Biurowo Projektów; Nadzór; Kierowania Robotami i Kosztorysowania - Zbigniew Ratajczyk ul. Włocławska 7/4; 62-600 KOŁO		SPRAWDZIŁ: Edward Fursa	PROJEKTOWAŁ: Zbigniew Ratajczyk
NAZWA RYSUNKU: RYSUNEK POGLĄDOWY WŁOTU Ø 400 mm		08-2008	

Biurowo Projektów; Nadzór;
Kierowania Robotami i Kosztorysowania
- Zbigniew Ratajczyk
62-600 Koło, ul. Włocławska 7
tel. 063 27 22 381
NIP 666-000-52-60, Reg. 311501419

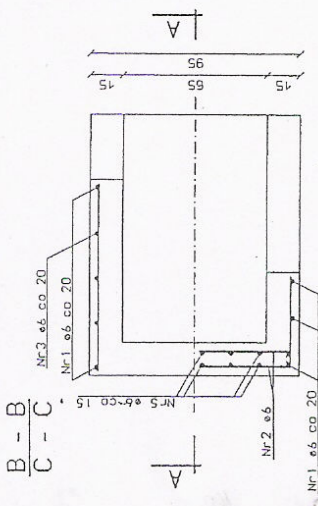
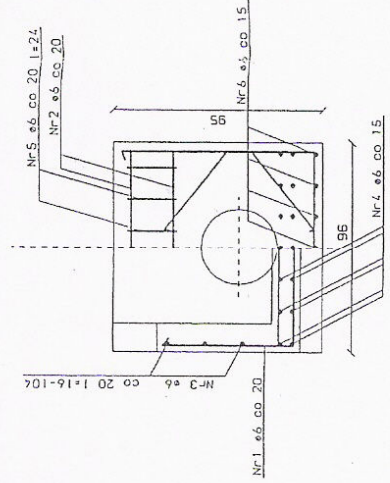
przekrój poziomy



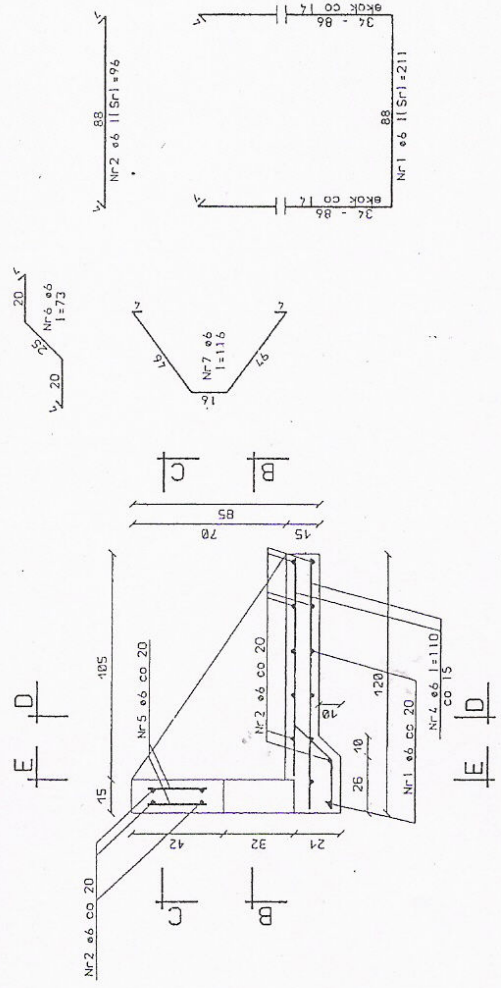
przekrój pionowy



D - D E - E



A - A



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Średnica [mm]	Ilość	Długość [m]	Masa jedn. [kg/m]	Masa cała [kg]
1	6	4	6-2.11	0.222	1.67
2	6	10	0.96	0.222	2.13
3	6	6	5-0.55	0.222	0.73
4	6	13	1.10	0.222	3.17
5	6	6	0.74	0.222	0.94
6	6	4	1.14	0.222	1.03
RAZEM:					10.90

Stal A-0
Beton B15
Objętość betonu - 0.4m3
Beton hydroizolacyjny B15