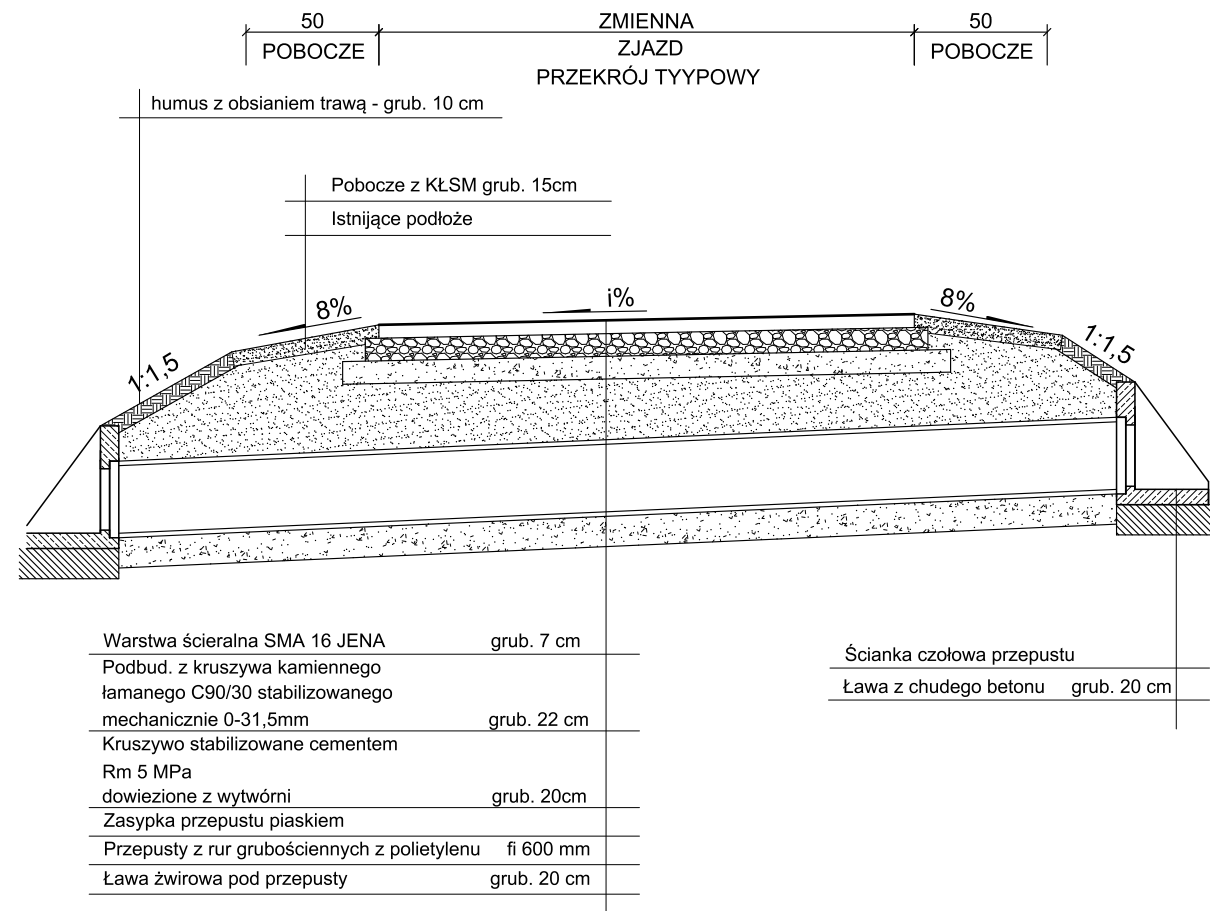


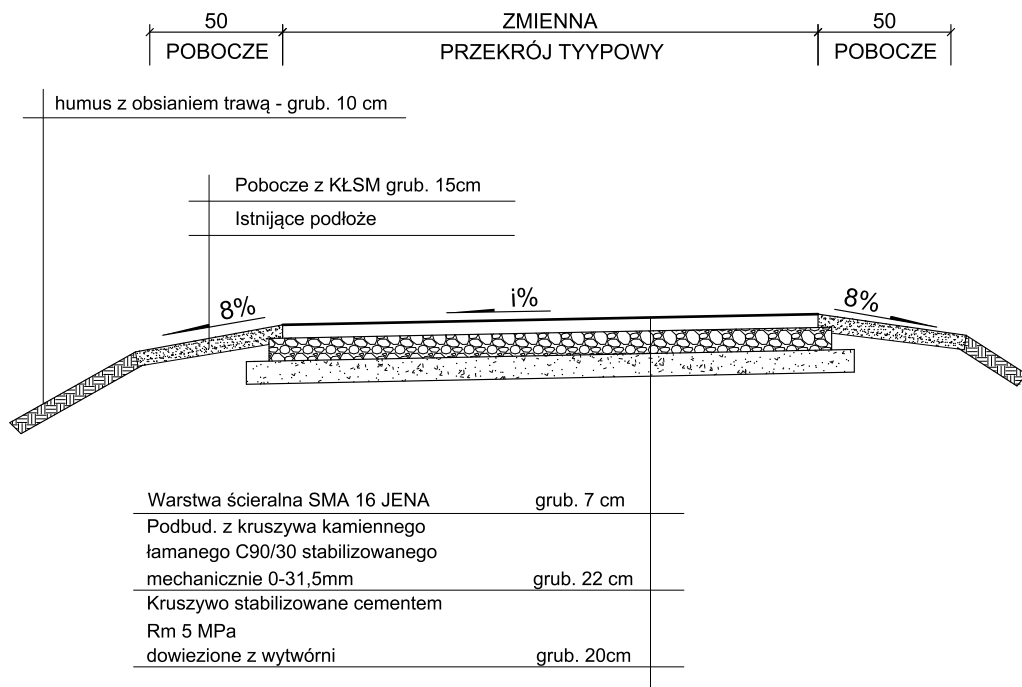
PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

SKALA 1:50

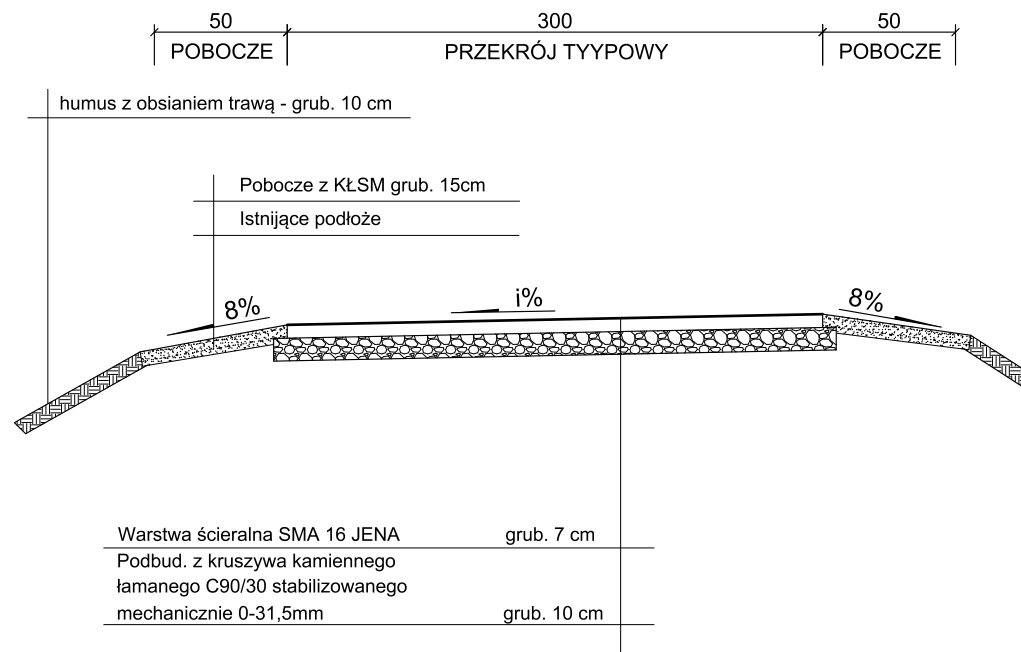
PRZEKRÓJ ZJAZD



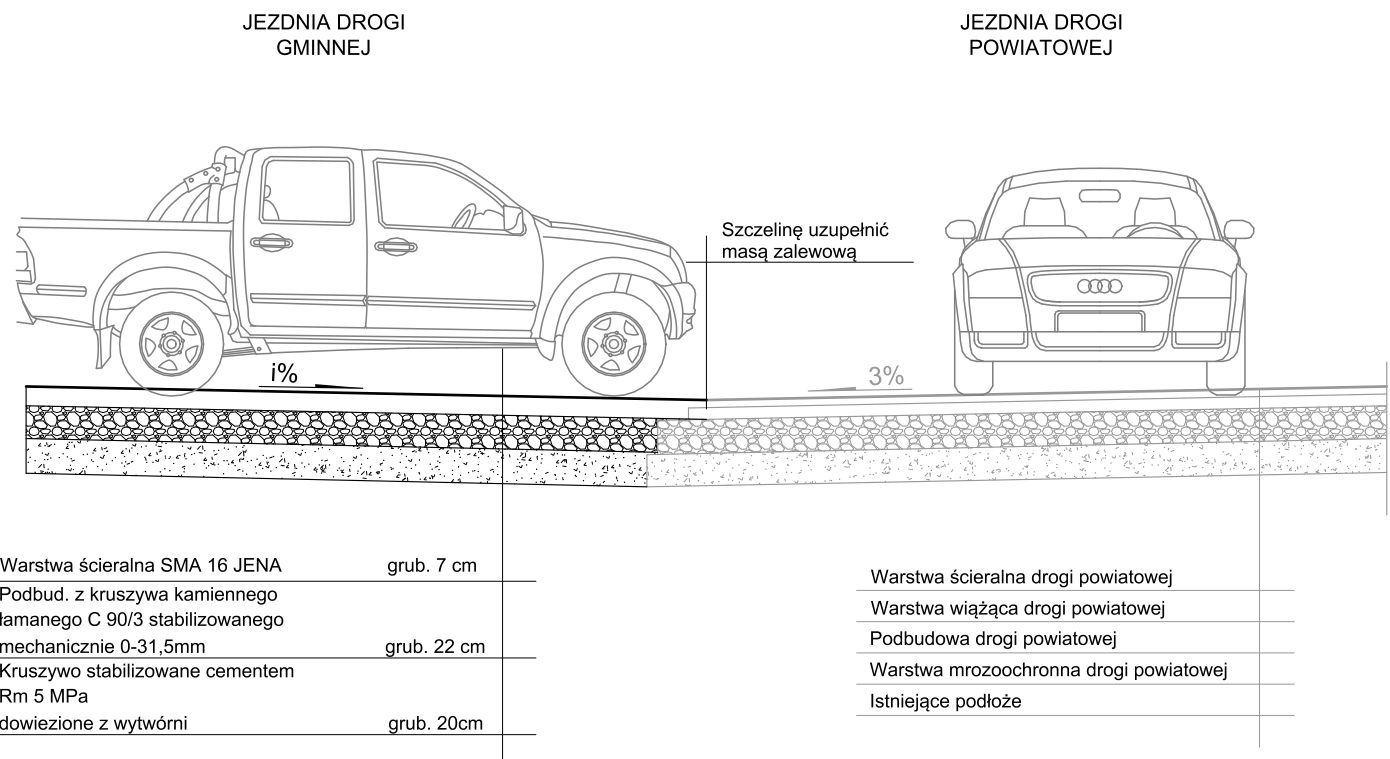
PRZEKRÓJ KONSTRUKCJA PEŁNA



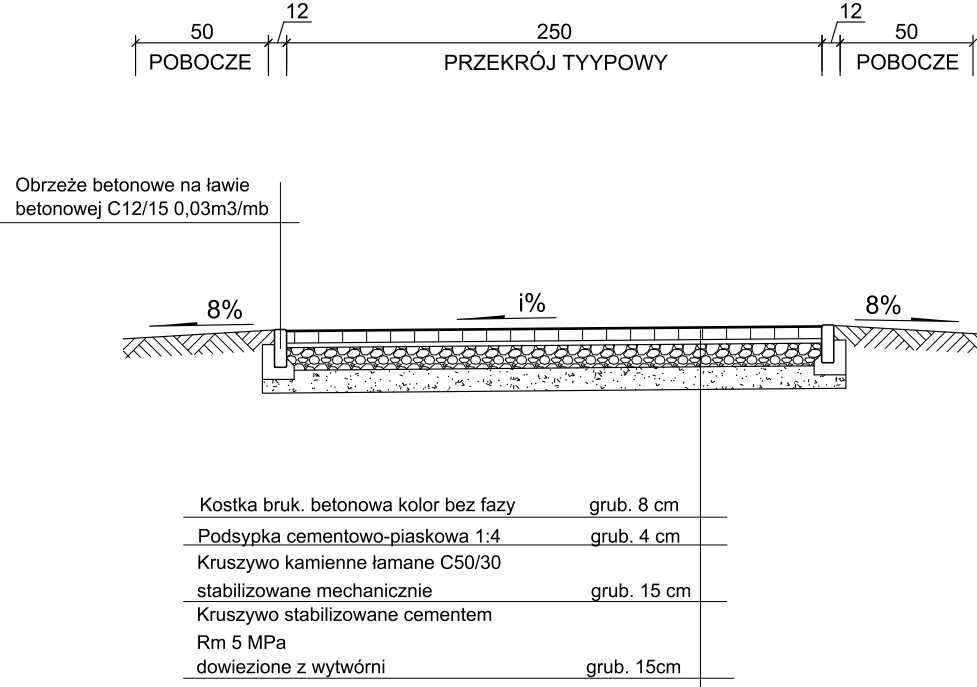
PRZEKRÓJ KONSTRUKCJA JEZDNI



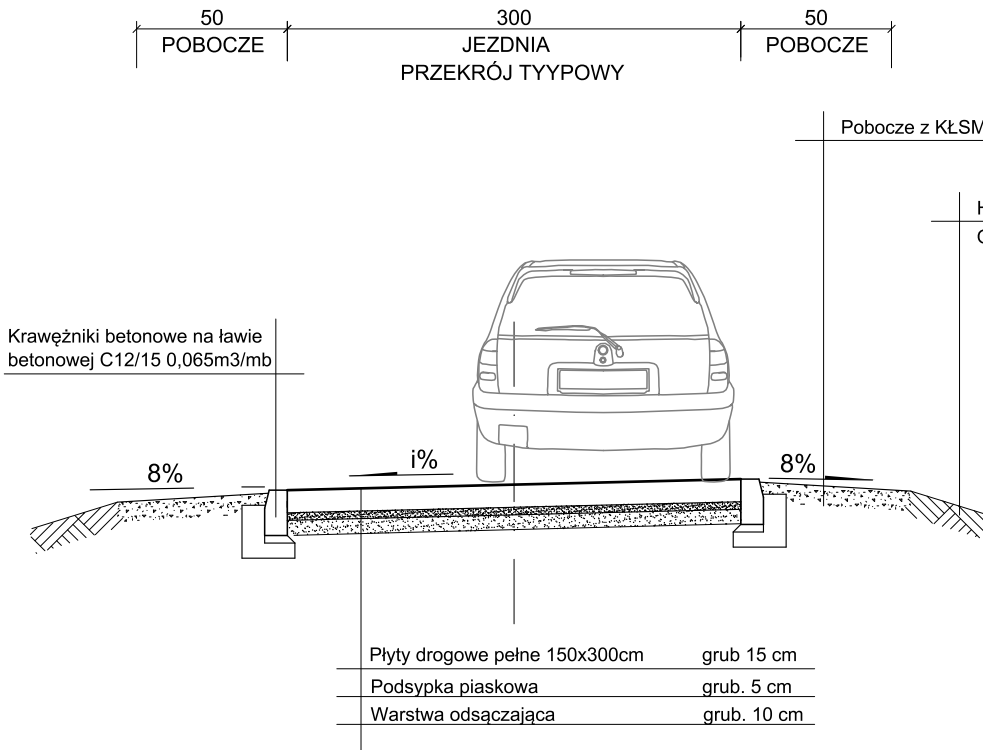
PRZEKRÓJ TYPOWY
POŁĄCZENIE NAWIERZCHNI DROGI
GMINNEJ Z DROGĄ POWIATOWĄ



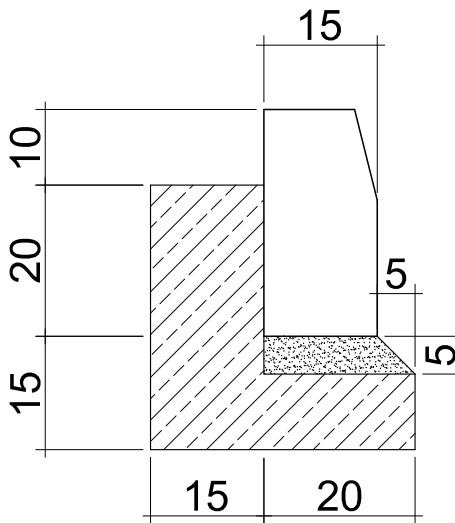
PRZEKRÓJ PLAC
KOSTKA BRUKOWA BETONOWA



PRZEKRÓJ PŁYTY DROGOWE

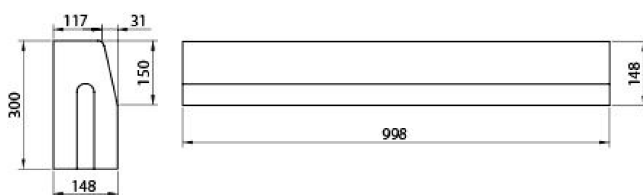


ELEMENTY DRÓG
SKALA 1:10



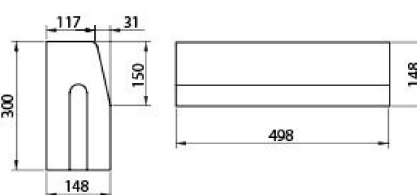
KRAWĘŻNIK DROGOWY

wysokość: 30 cm



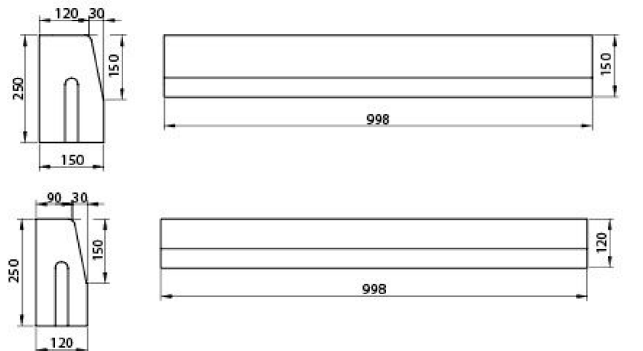
KRAWĘŻNIK DROGOWY POŁÓWKĄ

wysokość: 30 cm



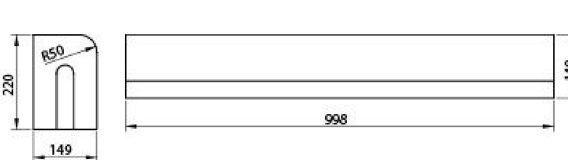
KRAWĘŻNIK DROGOWY NISKI

wysokość: 25 cm



KRAWĘŻNIK WJAZDOWY

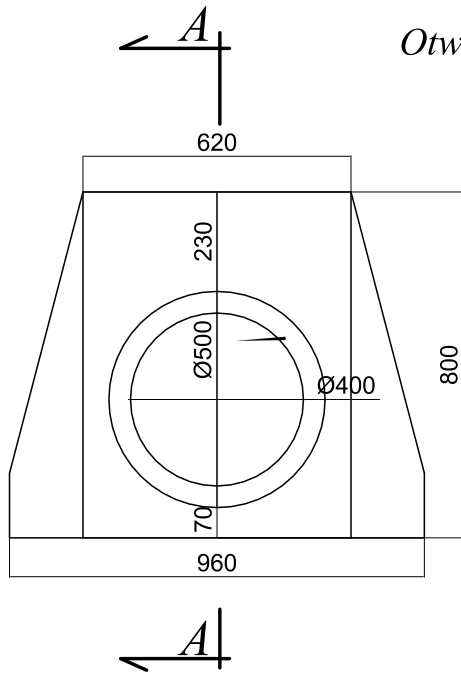
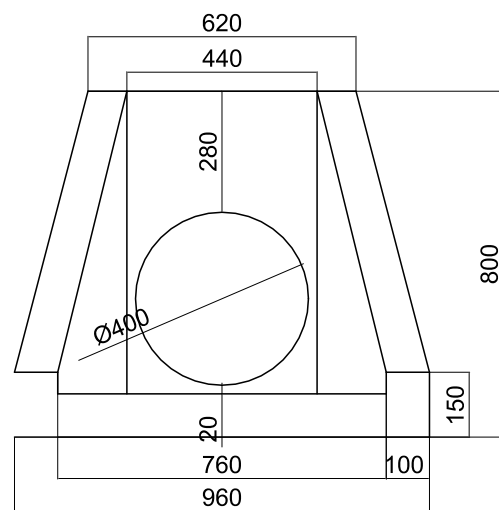
wysokość: 22 cm



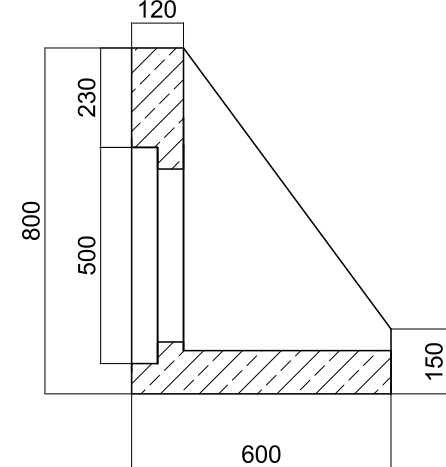
Ścianka oporowa przepustu rurowego

PN-EN 1916:2005

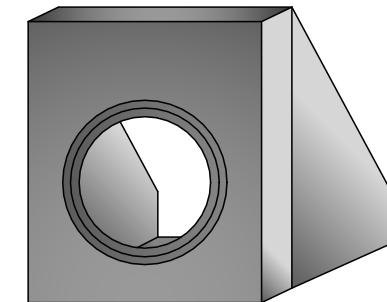
Otwór dwustopniowy średnicy 400/500mm do rur PCV i PEHD.



PRZEKRÓJ A-A



WIDOK POGLĄDOWY



Żelbetowa ścianka oporowa stosowana jest jako zakończenie przepustu rurowego. Wykonana jest z betonu kruszywowego klasy min C25 / 30 Mpa zbrojona drutem stalowym śr. 8mm i włóknem polipropylenowym.
Masa : 300 kg
Wymiary elementu:
- szerokość : 960 mm
- długość : 600 mm
- wysokość : 800 mm

OIB OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH WOJTANOWSKI Tomasz Wojtanowski 82-300 Elbląg ul. Ogólna 1M/3			
Nazwa projektu	OPRACOWANIE TECHNICZNE UTWARDZENIE ODCINKA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIŚÓW dt. 152 m DZ. NR 12, 13/10		
Adres obiektu	dz. nr 12, 13/10 Liśów, Obręb Drużno, Gmina Elbląg, powiat Elbląg, woj. Warmińsko-Mazurskie	Branża drogi O.T.	
Investor	Gmina Elbląg ul. Browarna 85	Data oprac. 07/2019	
Tytuł opracowania	PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE		Skala: 1:50
Zespół projektowy	imię i nazwisko	podpis	Rys nr : 2
Opracował	mgr inż. Tomasz Wojtanowski		