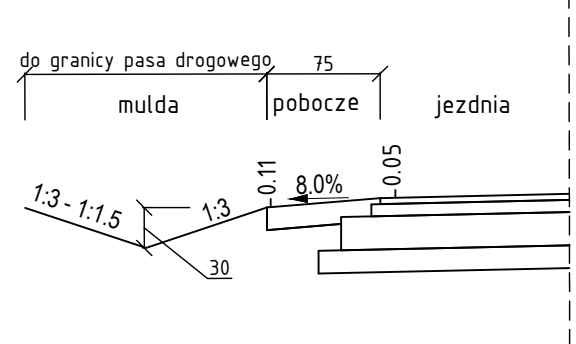
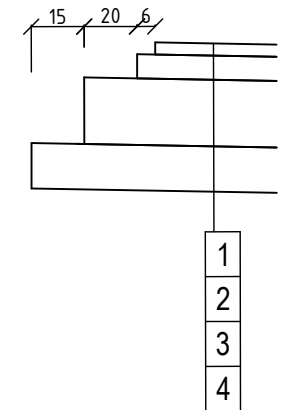


Schemat wykonania muldy str L  
0+150 – 0+200, 0+220 – 0+270,  
0+440 – 0+540

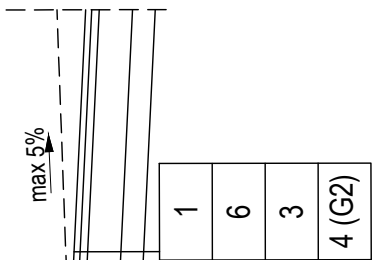


Szczegół 1  
skala 1:25



Legenda

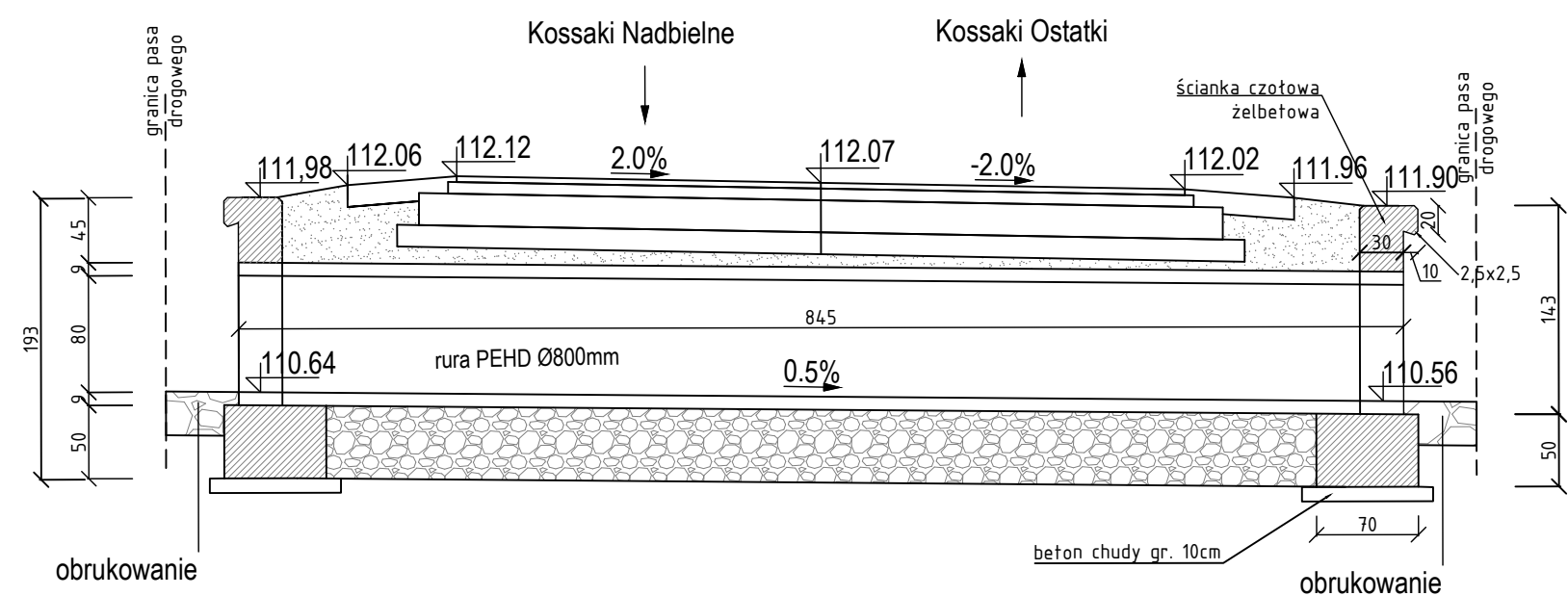
1	warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S gr 4cm
2	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 8cm
3	warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego C50/30 gr. 22cm
4	warstwa mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 15cm
5	pobocze z kruszywa łamanego C50/30 gr. 12cm
6	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 5cm



Inwestor / Zamawiający:		Wójt Gminy Rutki ul. 11 Listopada 7 18-312 Rutki-Kossaki	
Jednostka projektowania:		Daniel Czyż os. Bohaterów Monte Cassino 1/80 18-400 Łomża	
Obiekt budowlany / Zamierzenie budowlane:			
Przebudowa drogi gminnej nr 106146B - Droga wojewódzka nr 679-Kossaki Ostatki - Kossaki Nadbiełne - cz. 2			
Tytuł rysunku:		Branża:	
Przekroje normalne		Drogowa	
Imię i Nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Daniel Czyż	inżynierska drogowa	PDL0047/PWBD/22	
Sprawdzający:			
	inżynierska drogowa		
Studium:	Data:	Skala:	Nr rysunku:
Projekt wykonawczy	11.2022	1:50	3.1

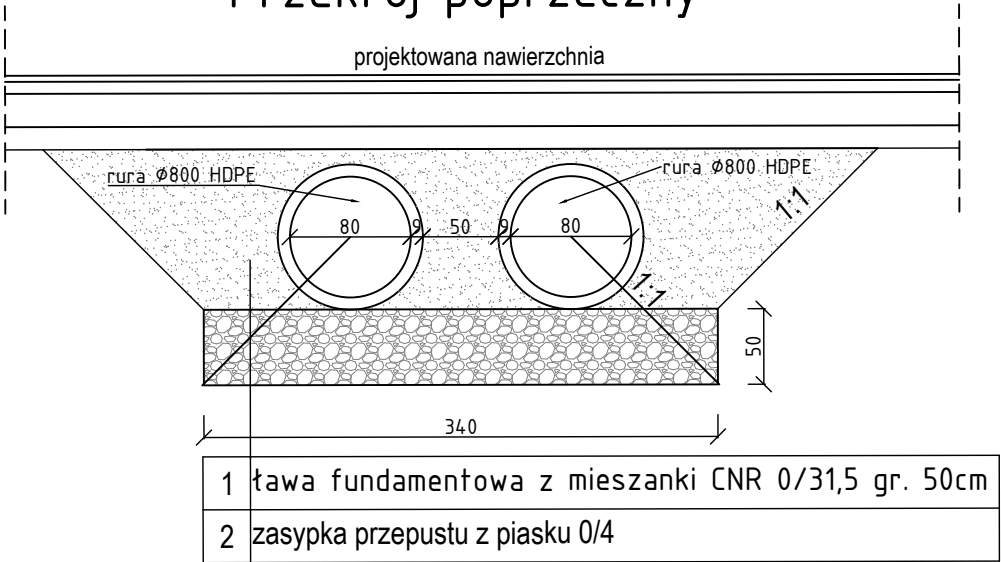
Przepust w km 0+377.8  
2Ø800 dł. 8,45  
skala 1:50

Przekrój podłużny

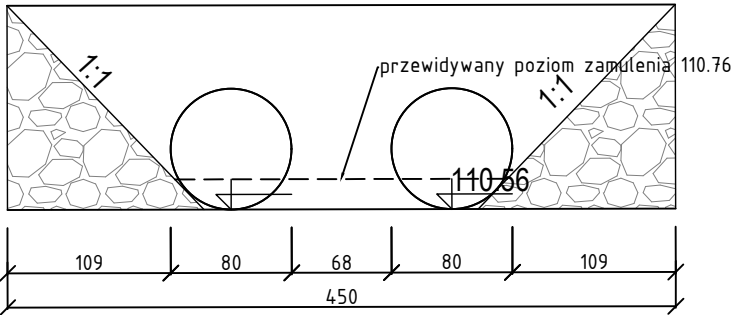


Uwagi:  
beton C25/30 W8 F150  
stal A-III  
chudy beton C8/10

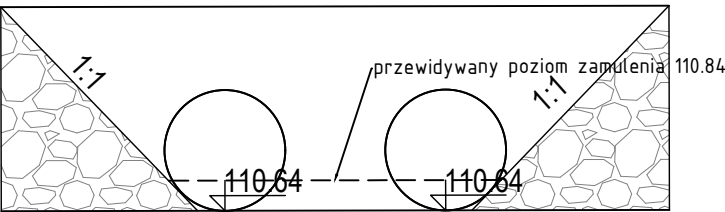
Przekrój poprzeczny



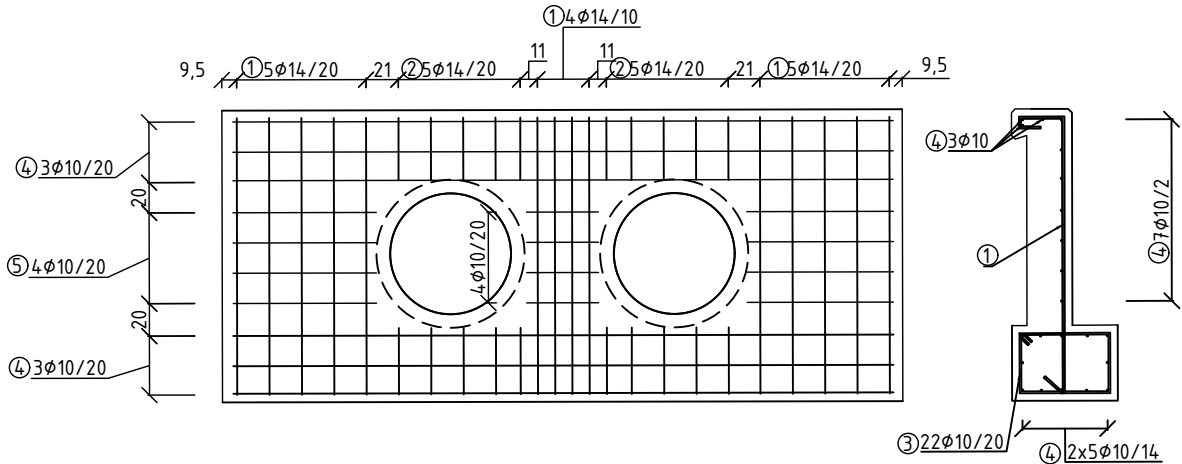
Widok wylotu



Widok wlotu



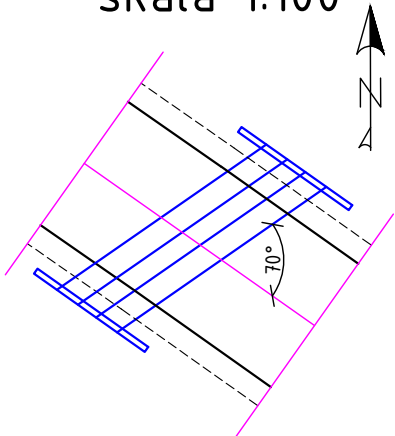
Zbrojenie ścianki czołowej



Zestawienie stali

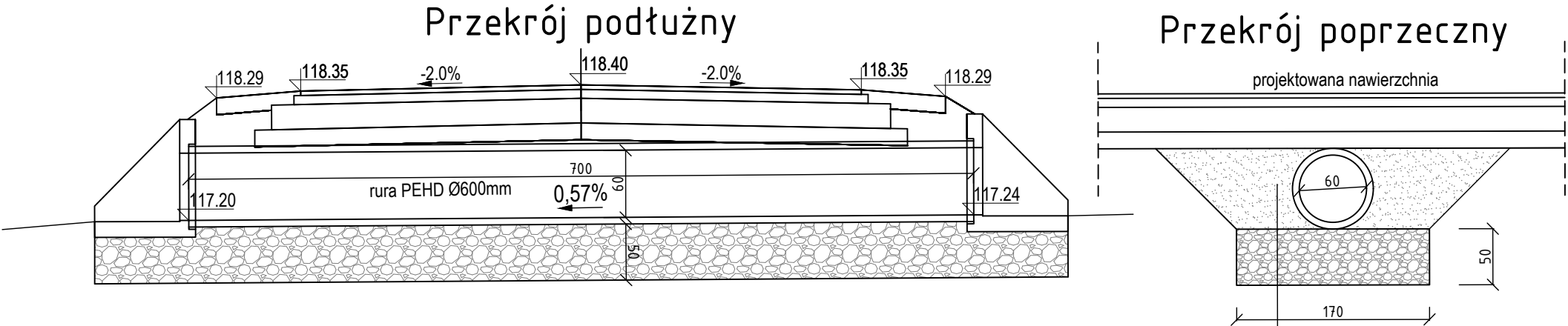
Nr	Średnica [mm]	szt.	Długość [mb]	Długość łączna [mb]	masa fi14	masa fi10
1	14	14	2,50	35,00	42,35	
2	14	10	0,90	9,00	10,89	
3	10	22	2,10	46,20		28,51
4	10	18	4,40	79,20		48,87
5	10	8	0,95	7,60		4,69
Masa razem [kg]					53,24	82,06
Masa ogółem [kg]					135,30	
Masa dla 2 sztuk [kg]					270,60	
Beton C25/30 W8 F150 dla dwóch ścianek =					7,19 m3	
Podkład z chudego betonu C8/10 dla dwóch ścianek =					0,85 m3	

Rzut z góry  
skala 1:100



Inwestor / Zamawiający:		Gmina Rutki ul. 11 Listopada 7 18-312 Rutki-Kossaki	
Jednostka projektowania:		Daniel Czyż os. Bohaterów Monte Cassino 1/80 18-400 Łomża	
Obiekt budowlany / Zamierzenie budowlane:			
Przebudowa drogi gminnej nr 106146B - Droga wojewódzka nr 679-Kossaki Ostatki - Kossaki Nadbielne - cz. 2			
Tytuł rysunku:		Branża:	
Przekroje normalne		Drogowa	
Imię i Nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Daniel Czyż	inżynieryjna drogowa	PDL/0047/PWBD/22	
Sprawdzający:	inżynieryjna drogowa		
Studium:	Data:	Skala:	Nr rysunku:
Projekt wykonawczy	11.2022	1:50	3.2

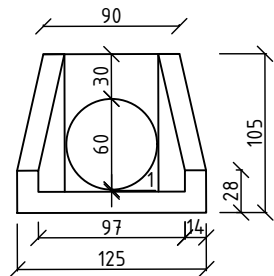
Przepust w km 0+653.4  
Ø600 dł. 8,5m  
skala 1:50



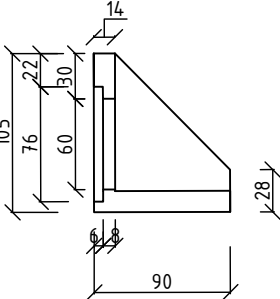
Ścianka oporowa przepustu rurowego o średnicy 600mm  
wg. PN-EN 1916:2005/AC:2009

1	ława fundamentowa z mieszanki CNR 0/31,5 gr. 50cm
2	zasyпка przepustu z piasku 0/4

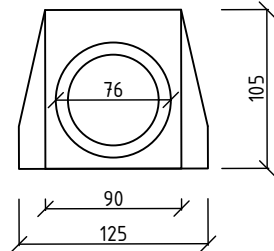
widok z przodu



widok z boku



widok z tyłu



beton min. C25/30  
zbrojony drutem stalowym o śr 10 mm  
wymiary:  
szerokość 1250mm  
długość 900mm  
wysokość 1050mm

Inwestor / Zamawiający:		Gmina Rutki ul. 11 Listopada 7 18-312 Rutki-Kossaki	
Jednostka projektowania:		Daniel Czyż os. Bohaterów Monte Cassino 1/80 18-400 Łomża	
Obiekt budowlany / Zamierzenie budowlane:			
Przebudowa drogi gminnej nr 106146B - Droga wojewódzka nr 679-Kossaki Ostatki - Kossaki Nadbielne - cz. 2			
Tytuł rysunku:		Branża:	
Przekroje normalne		Drogowa	
Imię i Nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant: mgr inż. Daniel Czyż	inżynieryjna drogowa	PDL/0047/PWBD/22	
Sprawdzający:	inżynieryjna drogowa		
Studium:	Data:	Skala:	Nr rysunku:
Projekt wykonawczy	11.2022	1:50	3.3