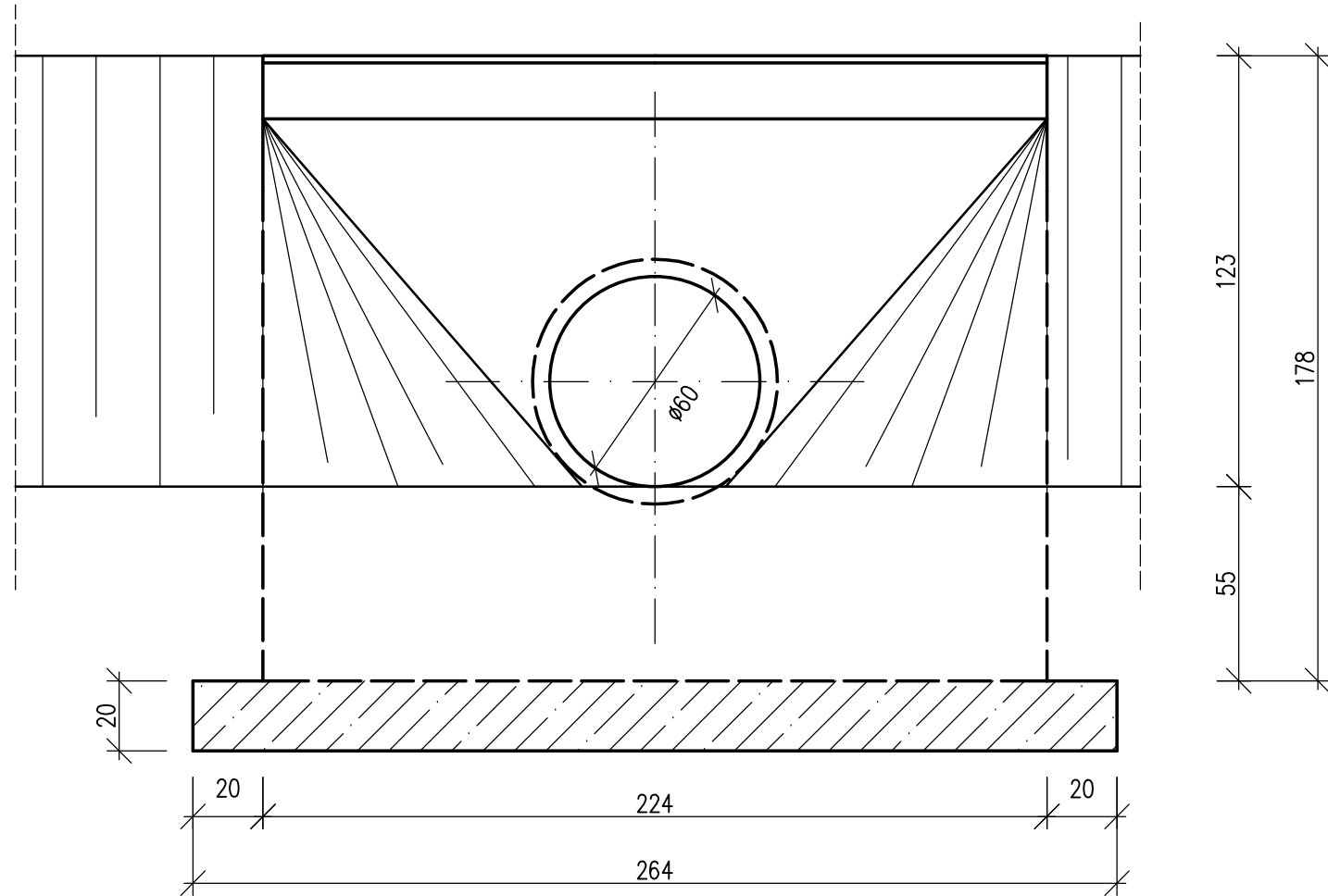
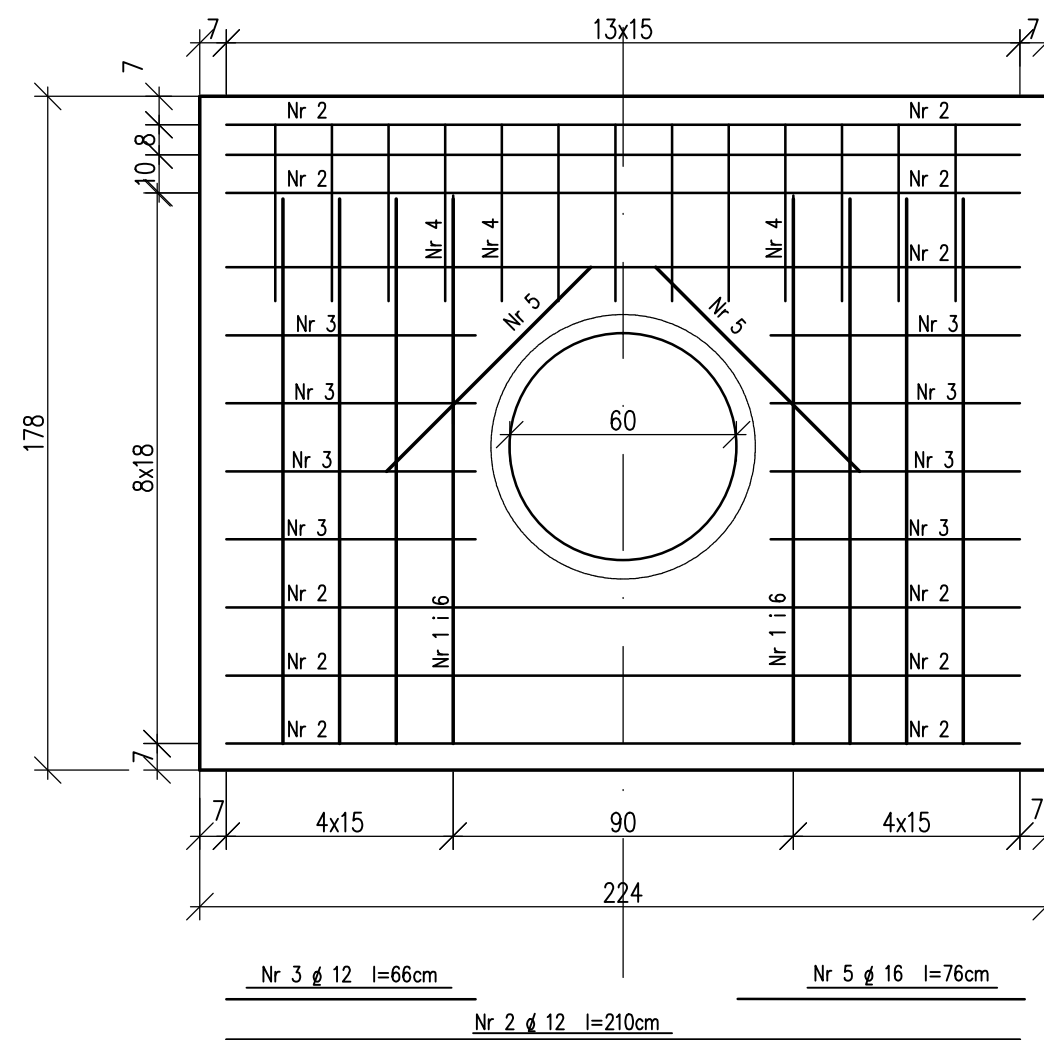


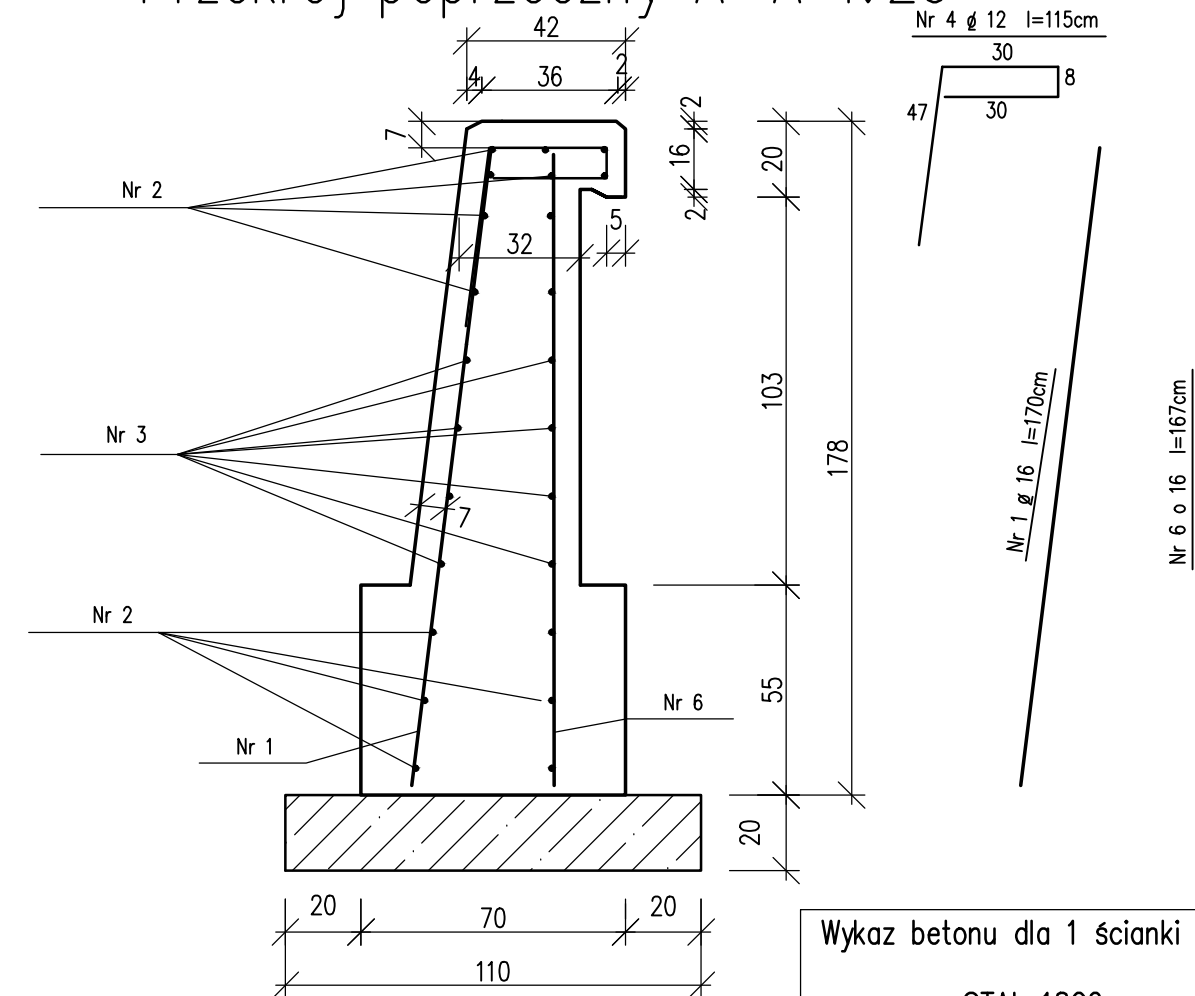
Ścianka czołowa/widok od strony czoła 1:20



Ścianka czołowa-zbrojenie 1:20



Przekrój poprzeczny A-A 1:20

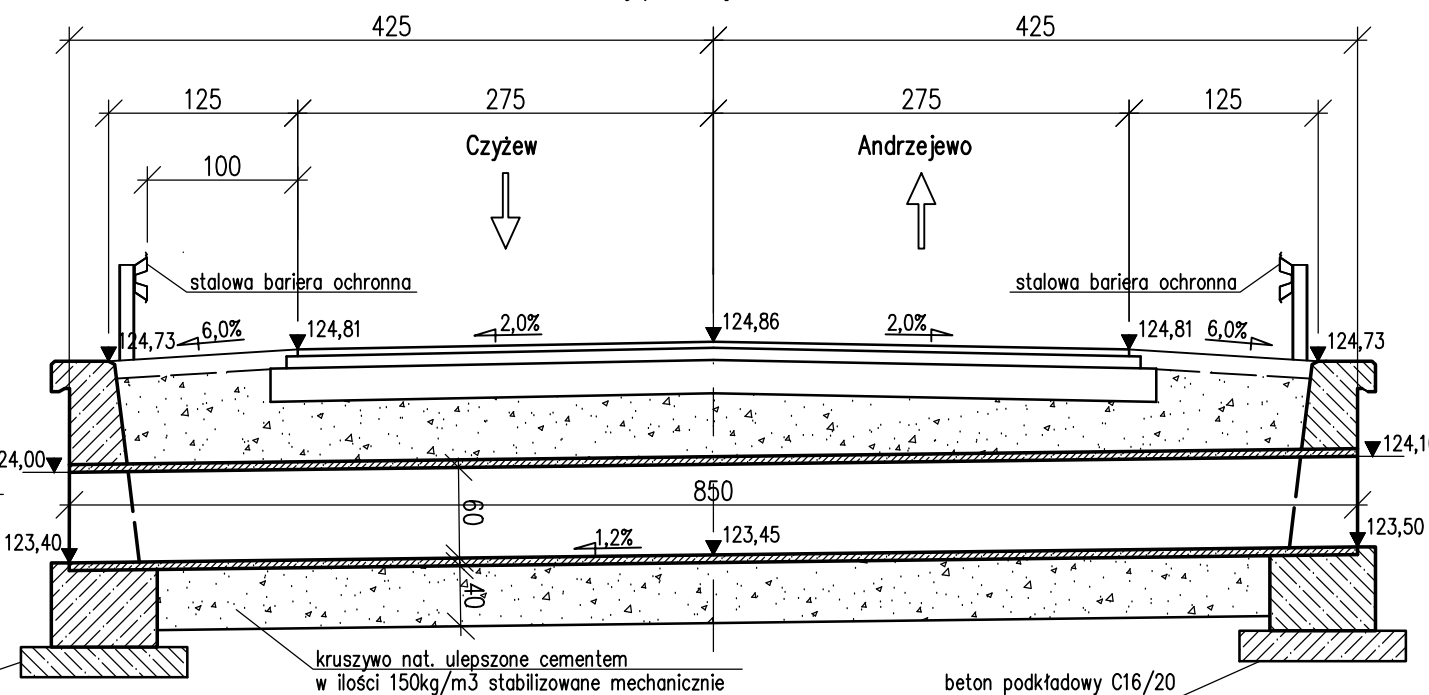


Wykaz betonu dla 1 ścianki

STAL 18G2
BETON C25/30 W8 F150
Vc25/30=1,76m3
BETON PODKŁADOWY C16/20
Vc16/20=0,58m3
otulina zbrojenia: 7cm

PRZEPUST Z RUR ŻELBETOWYCH śr. 0,60m L=8.5m
DROGA POWIATOWA NR 2038B W KM 2+798,00

Przekrój podłużny skala 1:50



Wykaz stali

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość pręta [cm]	Ilość [szt]	Długość pręta [m]	
				18G2-b	16
1	16	170	8	12	13,60
2	12	210	14	29,40	
3	12	66	16	10,56	
4	12	115	13	14,95	
5	16	76	4		3,04
6	16	167	8		13,36
Długość razem [m]				54,91	30,00
Masa jednostkowa [kg/m]				0,888	1,58
Masa wg średnic [kg]				49	48
Masa ogółem [kg]				97	
Masa ogółem dla 2 ścianek [kg]				194	

Adres obiektu	woj. podlaskie gmina Czyżew m. Czyżew			
Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY			
Nazwa projektu	Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej Nr 2038B Czyżew - gr. woj. (Andrzejewo) od km 0+000,00 do km 2+810,00			
Branża	DROGOWA		Skala 1:20, 1:50	
Tytuł rysunku	Przepust w km 2+798,00		Data 30.09.2016	Zał.nr/ark. 5/3
Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	
Projektant	mgr inż. Piotr Żabicki	PDL/0031/POOD/11 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej)		
Współpraca	mgr inż. Tomasz Zimiński	-		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Dobrzyński	PDL/0035/POOD/13 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej)		

