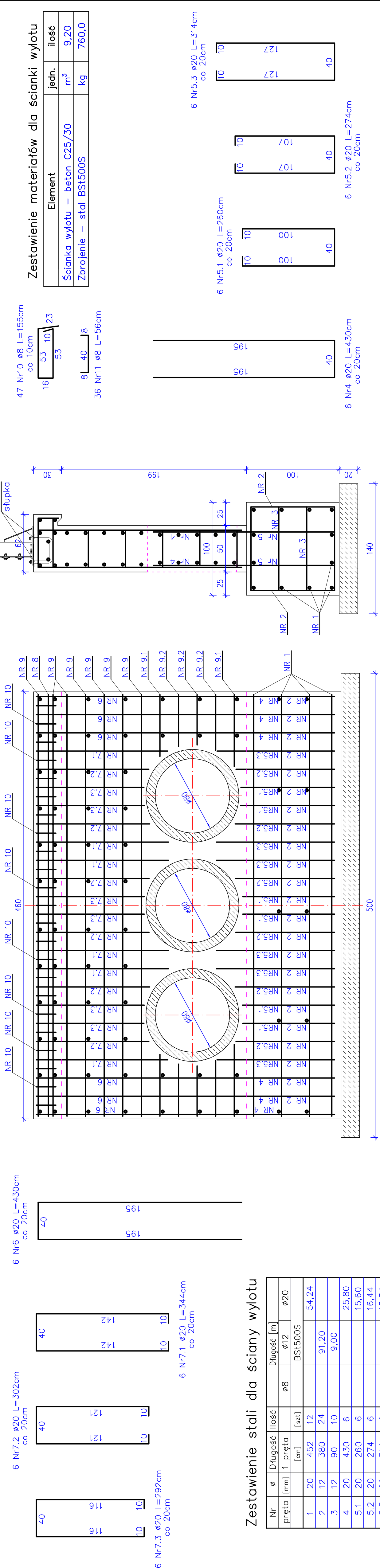
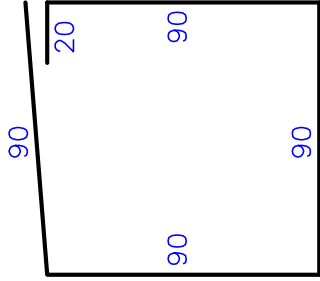


ZBROJENIE ŚCIANY OPOROWEJ – WYLOT

Skala 1:25



Zestawienie materiałów dla ścianki wylotu			
Element		jedn.	ilość
Ścianka wylotu – beton C25/30		m ³	9,20
Zbrojenie – stal BSt500S		kg	760,0



24 Nr 2 ϕ 12 L=380cm co 20cm

90

10 Nr 3 ϕ 12 L=90cm

Zestawienie stali dla ściany wylotu

Nr pręta	Ø [mm]	Długość 1 pręta [cm]	Ilość [szt]	Długość [m]		
				Ø8	Ø12	Ø20
BST500S						
1	20	452	12			54,24
2	12	380	24		91,20	
3	12	90	10		9,00	
4	20	430	6			25,80
5.1	20	260	6			15,60
5.2	20	274	6			16,44
5.3	20	314	6			18,84
6	20	430	6			25,80
7.1	20	344	6			20,64
7.2	20	302	6			18,12
7.3	20	292	6			17,52
8	20	452	2			9,04
9	12	452	18		81,36	
9.1	12	66	12		7,92	
9.2	12	56	8		4,48	
10	8	155	47	72,85		
11	8	56	36	20,16		
Długość łączna [m]				93,01	193,96	222,04
Masa 1m [kg]				0,395	0,888	2,47
Razem [kg]				36,74	172,24	548,44
Ogółem stali [kg]						757,42

Przedmiot projektu PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4906E JANISZEWICE – WYMYSŁÓW – GAJEWNKI. ETAP 2.1		
Rysunek ZBROJENIE ŚCIANY OPOROWEJ – WYLOT	Skala 1:25	
Inwestor POWIAT ZDUŃSKOWOLSKI UL. ŻŁOTNICKIEGO 25, 98-220 ZDUŃSKA WOLA		
Adres inwestycji DZ. NR: 14-108/1, 14-136/1, 27-106/2, 27-107/1, 27-148/7, 27-147/1, 27-138/4, 27-145/1, 27-221/2, 27-221/3, 5-71, 5-70, 5-93/1, 5-93/2, 5-33, 5-260		
Opracował MGR INŻ. PIOTR BORKIEWICZ		
Projektant MGR INŻ. JÓZEF BORKIEWICZ, UPR. BUD. 25/00/Włk		
Nr rysunku 4.5		grudzień 2013