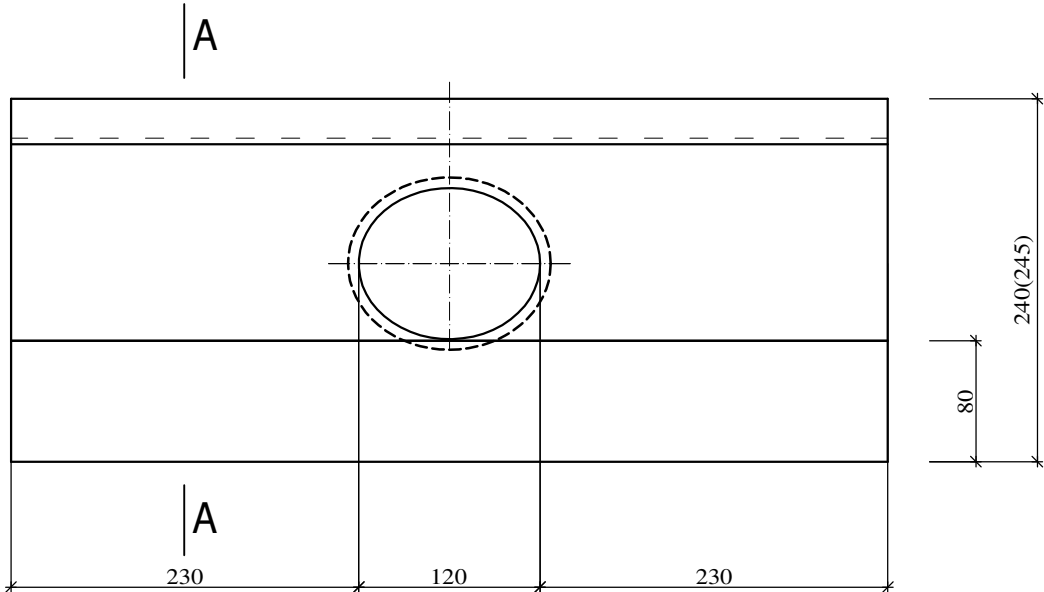


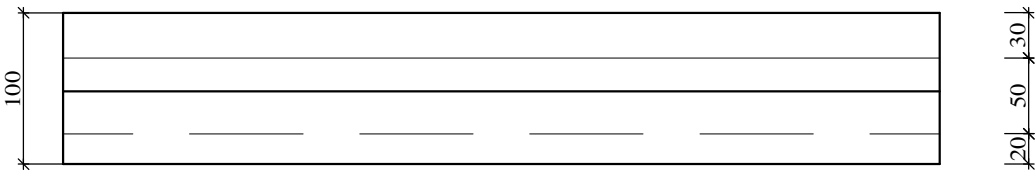
PRZEPUST Z RUR STALOWYCH Ø1000

Trasa 1
km 0+696,66

WIDOK ŚCIANKI CZOŁOWEJ NA DOPŁYWIE
SKALA 1:50



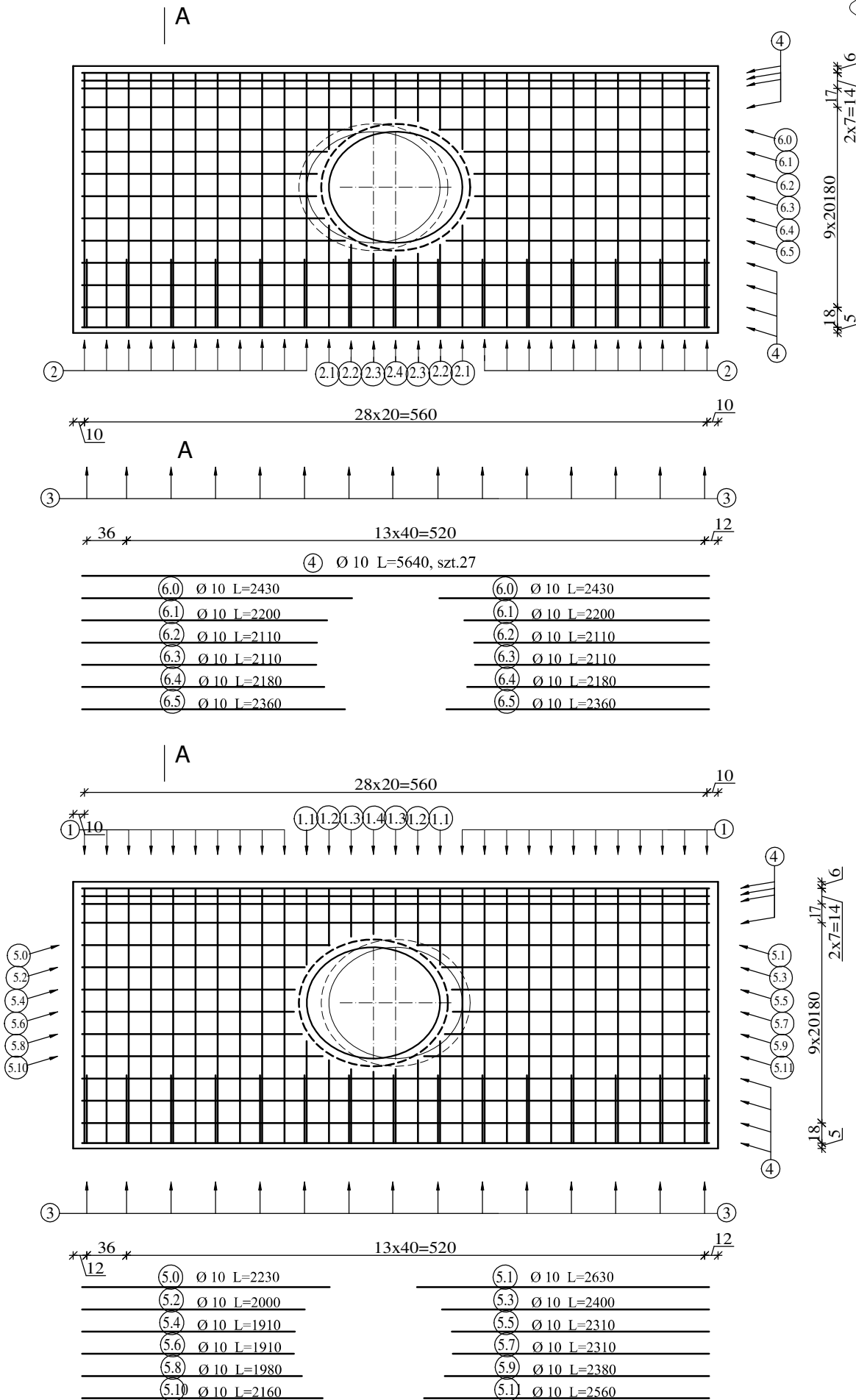
WIDOK ŚCIANKI Z GÓRY



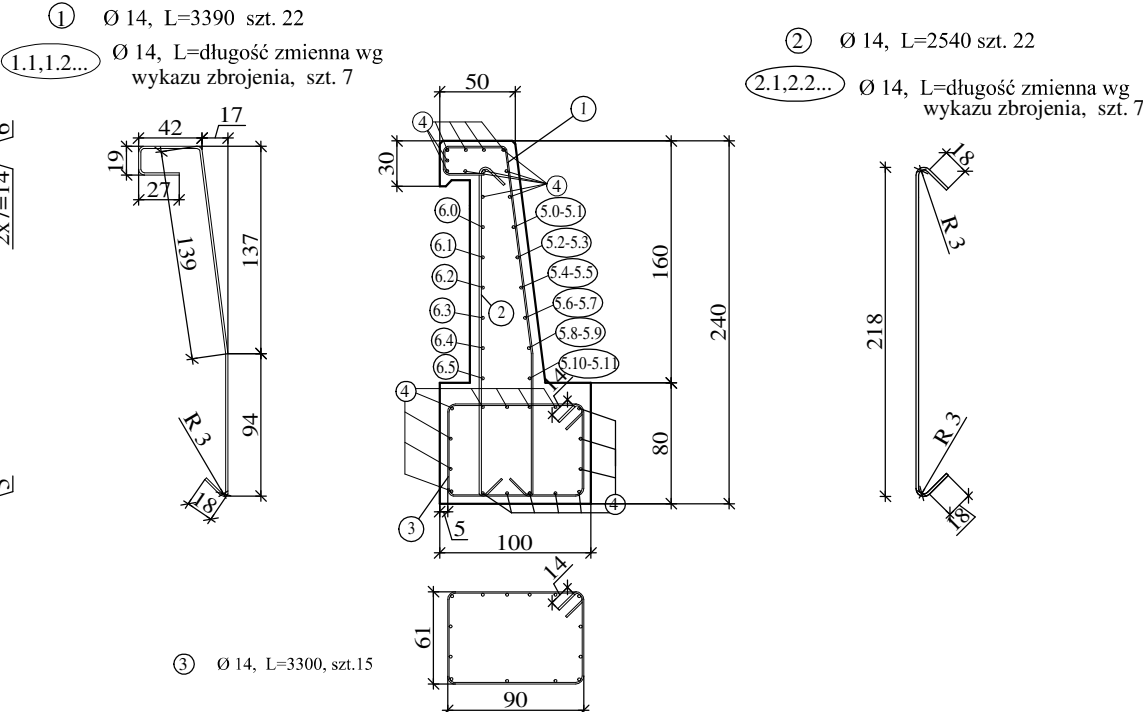
BETON KLASY C 25/30 (B30) F150 W8 NA OBIE ŚCIANKI 17,45 m3

Wymiary w nawiasie dotyczą ścianki czołowej na odpływie

ZBROJENIE ŚCIANKI CZOŁOWEJ
WIDOK OD CZOŁA



PRZEKRÓJ A-A

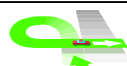


WYKAZ ZBROJENIA NA ŚCIANKĘ WYLOTU
stal A III N

Numer elementu	Średnica [mm]	Ilość [szt.]	Długość [m]		Masa [kg]	
			1 szt.	Razem	1 kg	Razem
1	14	22	3,44	75,88	1,21	91,6
1.1	14	2	2,75	5,50	1,21	6,7
1.2	14	2	2,40	4,80	1,21	5,8
1.3	14	2	2,25	4,50	1,21	5,4
1.4	14	1	2,20	2,20	1,21	2,7
2	14	22	2,59	56,98	1,21	68,9
2.1	14	2	1,90	3,80	1,21	4,6
2.2	14	2	1,56	3,12	1,21	3,8
2.3	14	2	1,40	2,80	1,21	3,4
2.4	14	1	1,35	1,35	1,21	1,6
3	14	15	3,30	49,50	1,21	59,9
4	10	27	5,64	152,28	0,617	94,0
5.0	10	1	2,23	2,23	0,617	1,4
5.1	10	1	2,63	2,63	0,617	1,6
5.2	10	1	2,00	2,00	0,617	1,2
5.3	10	1	2,40	2,40	0,617	1,5
5.4	10	1	1,91	1,91	0,617	1,2
5.5	10	1	2,31	2,31	0,617	1,4
5.6	10	1	1,91	1,91	0,617	1,2
5.7	10	1	2,31	2,31	0,617	1,4
5.8	10	1	1,98	1,98	0,617	1,2
5.9	10	1	2,38	2,38	0,617	1,5
5.10	10	1	2,16	2,16	0,617	1,3
5.11	10	1	2,56	2,56	0,617	1,6
6.0	10	2	2,43	4,86	0,617	3,0
6.1	10	2	2,20	4,40	0,617	2,7
6.2	10	2	2,11	4,22	0,617	2,6
6.3	10	2	2,11	4,22	0,617	2,6
6.4	10	2	2,18	4,36	0,617	2,7
6.5	10	2	2,36	4,72	0,617	2,9
Ogółem						381,38

WYKAZ ZBROJENIA NA ŚCIANKĘ WLOTU
stal A III N

Numer elementu	Średnica [mm]	Ilość [szt.]	Długość [m]		Masa [kg]	
			1 szt.	Razem	1 kg	Razem
1	14	22	3,39	74,58	1,21	90,2
1.1	14	2	2,70	5,40	1,21	6,5
1.2	14	2	2,35	4,70	1,21	5,7
1.3	14	2	2,20	4,40	1,21	5,3
1.4	14	1	2,15	2,15	1,21	2,6
2	14	22	2,54	55,88	1,21	67,6
2.1	14	2	1,85	3,70	1,21	4,5
2.2	14	2	1,51	3,02	1,21	3,7
2.3	14	2	1,35	2,70	1,21	3,3
2.4	14	1	1,30	1,30	1,21	1,6
3	14	15	3,30	49,50	1,21	59,9
4	10	27	5,64	152,28	0,617	94,0
5.0	10	1	2,23	2,23	0,617	1,4
5.1	10	1	2,63	2,63	0,617	1,6
5.2	10	1	2,00	2,00	0,617	1,2
5.3	10	1	2,40	2,40	0,617	1,5
5.4	10	1	1,91	1,91	0,617	1,2
5.5	10	1	2,31	2,31	0,617	1,4
5.6	10	1	1,91	1,91	0,617	1,2
5.7	10	1	2,31	2,31	0,617	1,4
5.8	10	1	1,98	1,98	0,617	1,2
5.9	10	1	2,38	2,38	0,617	1,5
5.10	10	1	2,16	2,16	0,617	1,3
5.11	10	1	2,56	2,56	0,617	1,6
6.0	10	2	2,43	4,86	0,617	3,0
6.1	10	2	2,20	4,40	0,617	2,7
6.2	10	2	2,11	4,22	0,617	2,6
6.3	10	2	2,11	4,22	0,617	2,6
6.4	10	2	2,18	4,36	0,617	2,7
6.5	10	2	2,36	4,72	0,617	2,9
Ogółem						377,87

 ZPI „LAZAR” ZPI „LAZAR” Adam Łazarski, 18-400 Łomża, ul. Kierzkowa 118A NIP: 7181110686; REGON: 200147783; kom. 607913126; e-mail: adamlazarski@wp.pl			
Nazwa i adres inwestycji	Przebudowa z rozbudową drogi gminnej Nr 105837B we wsi Jankowo Skarbowo		
Inwestor	Burmistrz Nowogrodu ul. Łomżyńska41, 18-414 Nowogród		
Nazwa rysunku	Przepust z rur stalowych Ø1000		
Data opracowania: 20.03.2020r.	Faza: P.W.	Skala: 1:50	Nr rys. 6/3
Branża:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień Izba inż.	Podpis
Drogowa: autor	mgr inż. Adam Łazarski	UAN 7342-38/92	