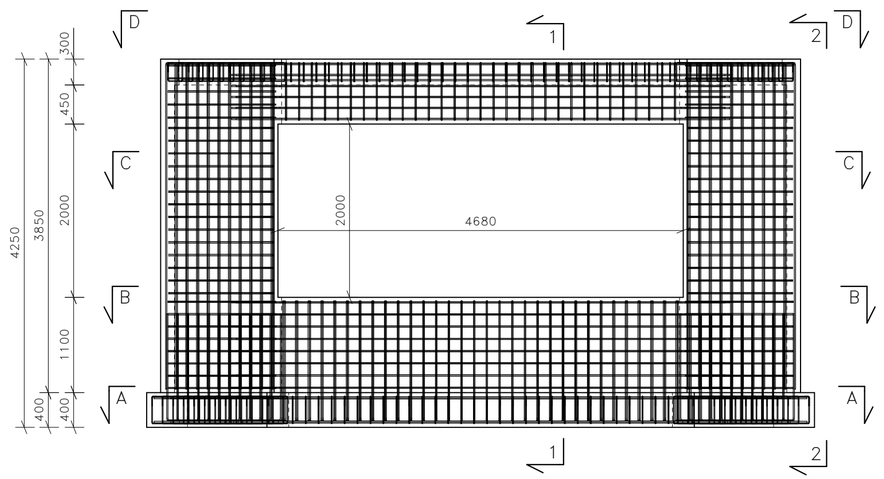
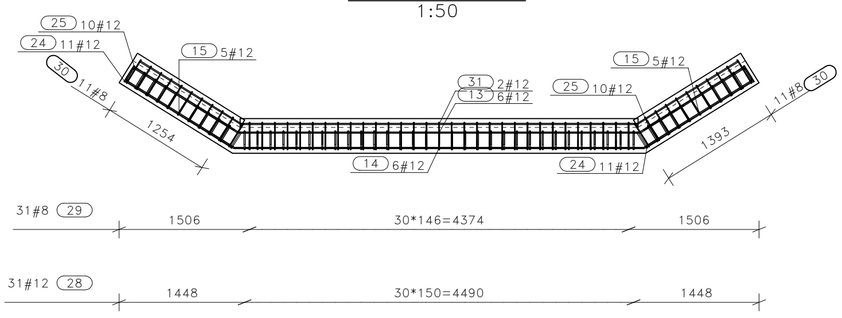
Poz.	Średnica	Długość (mm)	Liczba prętów w jednym elemencie	Długość łączna (m) A-IIIN # 6	# 8	# 10	# 12	# 16	# 20	# 25	# 32	Schemat (mm)
6	8	2500	52	0.00	130.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	820, 110, 320, 110
8	16	1349	5	0.00	0.00	0.00	0.00	6.75	0.00	0.00	0.00	1349..1558
9	16	1558	5	0.00	0.00	0.00	0.00	7.79	0.00	0.00	0.00	1349..1558
10	16	5676	10	0.00	0.00	0.00	0.00	56.76	0.00	0.00	0.00	4476..4893, 32°, 32°, 600, 600
11	12	1349	5	0.00	0.00	0.00	6.75	0.00	0.00	0.00	0.00	1349..1557
12	12	1559	5	0.00	0.00	0.00	7.79	0.00	0.00	0.00	0.00	1350..1559
13	12	5833	14	0.00	0.00	0.00	81.66	0.00	0.00	0.00	0.00	600, 600, 32°, 32°, 4633
14	12	5934	14	0.00	0.00	0.00	83.08	0.00	0.00	0.00	0.00	4734, 32°, 32°, 600, 600
15	12	3030	26	0.00	0.00	0.00	78.78	0.00	0.00	0.00	0.00	1377, 190, 1462, 1410, 91°
20	12	3352	28	0.00	0.00	0.00	93.86	0.00	0.00	0.00	0.00	121°, 181, 58°, 160, 198, 160, 58°, 3776
24	12	3988	22	0.00	0.00	0.00	87.74	0.00	0.00	0.00	0.00	218
25	12	3978	20	0.00	0.00	0.00	79.56	0.00	0.00	0.00	0.00	3760, 218
26	12	1478	44	0.00	0.00	0.00	65.03	0.00	0.00	0.00	0.00	1240, 238
27	12	1786	64	0.00	0.00	0.00	114.30	0.00	0.00	0.00	0.00	198, 1390
28	12	2100	31	0.00	0.00	0.00	65.10	0.00	0.00	0.00	0.00	670, 220, 160, 160
29	8	1310	31	0.00	40.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110, 320, 110, 225
30	8	1300	22	0.00	28.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	320, 110, 220, 110
31	12	7316	2	0.00	0.00	0.00	14.63	0.00	0.00	0.00	0.00	4576, 32°, 32°, 1370, 1370
Długość wg średnic (m)				0.00	199.21	0.00	778.28	71.30	0.00	0.00	0.00	
Masa jednostkowa pręta (kg/m)				0.222	0.395	0.617	0.888	1.578	2.466	3.853	6.313	
Masa łączna wg średnic (kg)				0.00	78.69	0.00	691.11	112.50	0.00	0.00	0.00	
Ogółem (kg)				882.30								

ZBROJENIE ŚCIANEK CZOŁOWYCH ORAZ ŁAWY POD PRZEPUST
SKALA 1:50

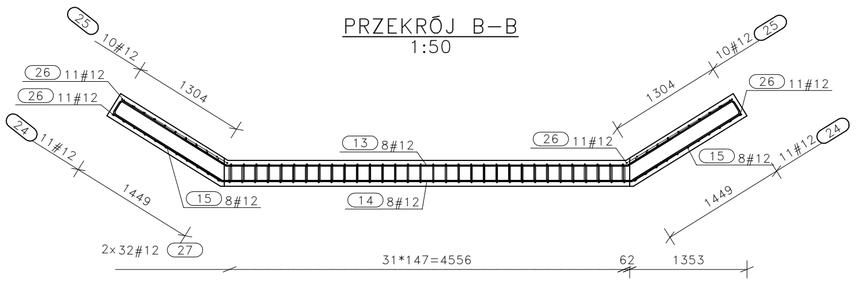


PRZEKRÓJ D-D
1:50

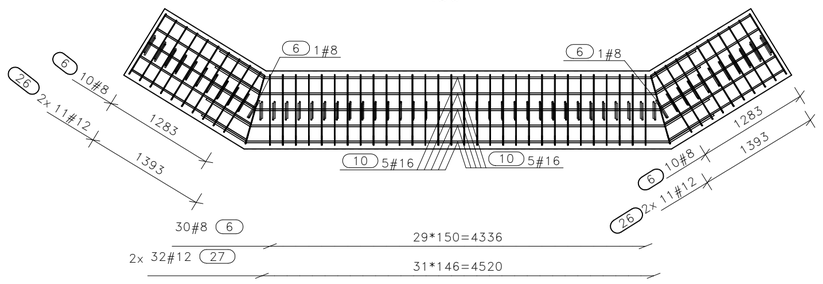


PRZEKRÓJ C-C
1:50

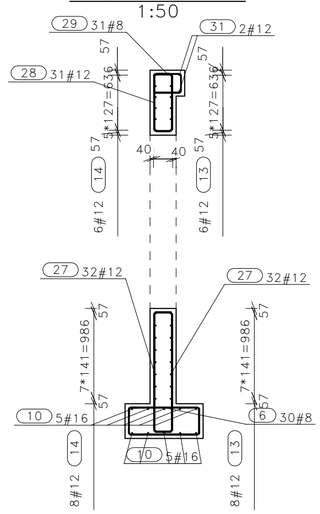
PRZEKRÓJ B-B
1:50



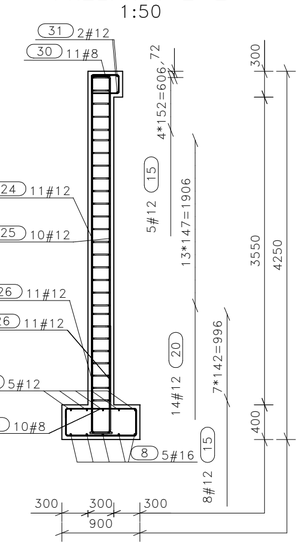
PRZEKRÓJ A-A
1:50

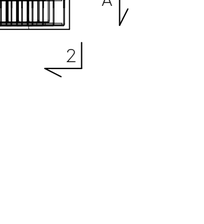


PRZEKRÓJ 1-1
1:50

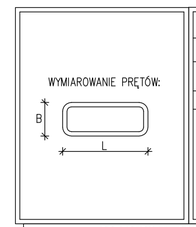


PRZEKRÓJ 2-2
1:50

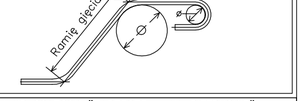




KLASA BETONU: C25/30
OTULINA : 4 cm
KLASA STALI: B500B



Haki półokrągłe, haki proste, pętle		Pręty odgięte lub inne pręty zaginane		
Średnica prętów		Min. otulenie betonem mierzone prostopadle do pł. zagięcia		
	ø≥20mm	>100mm oraz >7ø	>50mm oraz >3ø	<50mm oraz <3ø
	7ø	10ø	15ø	20ø



PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 291780K "ZARZECZE – NA PIETRUSKIE"
NA ODCINKU W KM 0+307-0+353 WRAZ Z PRZEBUDOWĄ PRZEPUSTU
W KM 0+330, PRZEBUDOWĄ ZJAZDÓW ZWYKŁYCH

Lokalizacja: Zarzecze, gmina Łącko, powiat nowosądecki, województwo małopolskie

Tytuł rysunku: Zbrojenie ścianek czołowych oraz ławy pod przepust

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Stadium	Skala
Projektował	mgr inż. Krzysztof Kowalczyk	MAP/0288/PWOD/13	PW	1:50/1:25
Podpis:		Luty 2024r.	Branża drogowa	Nr rysunku rys.7