

Odtworzenie trasy i punktów wysokościowychTrasa zasadnicza droga woj. nr 686

od km 7+870.00	do km 17+120.00	9.250	km
od km 18+655.00	do km 29+451.00	10.796	km

Razem trasa główna: 20.046 km

Ścieżka rowerowa

od km 18+700.00	do km 28+820.00	10.120	km
-----------------	-----------------	--------	----

Razem ścieżka rowerowa: 10.120 km

Tabelaryczne zestawienie zieleni do usunięcia

Wycinka drzew o średnicy pnia na wysokości 130 cm:	Ilość	J.m.
do 15 cm	193	szt.
16 - 25 cm	98	szt.
26 - 35 cm	104	szt.
36 - 45 cm	157	szt.
46 - 55 cm	112	szt.
56 - 65 cm	105	szt.
66 - 75 cm	115	szt.
76 - 100 cm	165	szt.
101 - 130 cm	29	szt.
Karczowanie krzewów pokrywających >60% powierzchni	0.42	ha
Karczowanie krzewów pokrywających 31-60% powierzchni	1.7	ha
Karczowanie krzewów pokrywających <30% powierzchni	0.5	ha
Karczowanie zagajników pokrywających >60% powierzchni	1.61	ha
Karczowanie zagajników pokrywających 31-60% powierzchni	0.79	ha
Karczowanie zagajników pokrywających <30% powierzchni	0.3	ha
Karczowanie lasów o lesistości 20%	0.19	ha
Karczowanie lasów o lesistości 30%	0.52	ha
Karczowanie lasów o lesistości 40%	0.48	ha
Karczowanie lasów o lesistości 60%	0.29	ha
Usunięcie karp	522	szt.

Tabelaryczne zestawienie drzew adaptowanych do zabezpieczenia

Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót	Ilość	J.m.
o średnicy pnia do 30 cm	27	szt.
o średnicy pnia powyżej 30 cm	50	szt.
Razem:	77	szt.

Tabelaryczne zestawienie drzew adaptowanych do pielęgnacji

Cięcia pielęgnacyjne drzew o śr. mierzonych na wys. 130 cm	Ilość	J.m.
o śr. do 15 cm	9	szt.
16 - 25 cm	9	szt.
26 - 35 cm	6	szt.
36 - 45 cm	6	szt.
46 - 55 cm	8	szt.
56 - 65 cm	9	szt.
66 - 75 cm	4	szt.
76 - 100 cm	14	szt.
101-130 cm	8	szt.
Razem:	73	szt.

Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów

Nr ST	Element	Powierzchnia		Objętość	
		Ilość	Jm.	Ilość	Jm.
D-01.02.03	Wyburzenie obiektów budowlanych				
	- rozbiórka wiat autobusowych	31.55	[m2]	5.00	szt
	- rozbiórka płyt betonowych przy przystankach autobusowych	31.55	[m2]	4	[m3]
D-01.02.04	Rozbiórki podbudów				
	Rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego stab mech. /Zał.3a/:				
	- śr. gr. 25 cm - trasa główna	97323.80	[m2]	24676.75	[m3]
	- śr. gr. 15 cm - zjazdy i skrzyżowania	3496.00	[m2]	524.40	[m3]
	Rozbiórka podbudowy z brukowca:				
	- śr. gr. 13 cm - trasa główna	10102.50	[m2]	1145.25	[m3]
D-01.02.04	Rozbiórki nawierzchni drogowych				
	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych				
	- nawierzchnia bitumiczna śr. gr 10 cm - trasa główna:	107426.30	[m2]	9478.08	[m3]
	- nawierzchnia bitumiczna śr. gr. 4 cm - zjazdy i skrzyżowania:	2083.00	[m2]	83.32	[m3]
	Rozebranie nawierzchni z elementów betonowych:				
	- nawierzchnia z trylinki gr 15 cm:	68.00	[m2]	10.20	[m3]
	- nawierzchnia z płyt betonowych drogowych gr.12cm	42.50	[m2]	5.10	[m3]
	- nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych gr.12cm:	20.00	[m2]	2.40	[m3]
	- nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8 cm :	105.00	[m2]	8.40	[m3]
	- rozebranie nawierzchni zjazdów z bruku śr.gr.10 cm	227.00	[m2]	22.70	[m3]
	- rozebranie nawierzchni tłuczniowej, żwirowej zjazdów śr. gr.10cm	950.50	[m2]	95.05	[m3]
	Rozbiórka nawierzchni chodników				
	- rozbiórka chodników z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm:	160.00	[m2]	9.60	[m3]
D-01.02.04	Rozbiórki elementów betonowych lub kamiennych				
	- rozebranie krawężników betonowych:	192.00	[mb]	15	[m3]
	- rozebranie obrzeży betonowych:	122.00	[mb]	1.46	[m3]
D-01.02.04	Rozbiórki barier ochronnych drogowych				
	- rozebranie barier ochronnych stalowych	400	[mb]	9600.00	[kg]
D-01.02.04	Rozbiórki przepustów				
	- rozebranie przepustów z rur betonowych	274	[mb]	40.54	[m3]
	- rozebranie przepustów z rur PCV	6	[mb]	0.22	[m3]
D-01.02.04	Rozbiórki elementów oznakowania pionowego				
	- rozebranie słupków (masztów) do znaków drogowych	153	[szt]		
	- zdjęcie tarcz (tablic) znaków drogowych	163	[szt]		
	- rozebranie słupków kilometrowych i hektometrowych	344	[szt]		
D-01.02.04	Rozbiórki ścianek czołowych i ław				
	- rozbiórka ścianek czołowych przy przepustach	16	[m2]	7	[m3]
	- rozebranie ław betonowych pod krawężnikami (przekrój 0,08 m ²)	192.00	[mb]	15.36	[m3]
D-01.02.04	Rozbiórki krzyży i kapliczek przydrożnych				
	- krzyże i kapliczki przydrożne do likwidacji/przeniesienia	5	[szt]	0	[m3]
Razem:				45750	[m3]

Wykaz odcinków do rozbiórki trasy głównej drogi nr 686

Rozbiórka bitumicznych warstw nawierzchni

Tab. 1

Lp.	Pikietaż odwiertu	Lokalizacja			Długość odcinka [m]	Warstwy bitumiczne o śr. gr. [cm]	Powierzchnia [m ²]	Objętość [m ³]
		Odcinek		Średnia szerokość				
		od km	do km					
1	8+500.00	7+886.00	8+750.00	5.20	864.00	4.0	4492.8	179.7
2	9+000.00	8+750.00	9+250.00	4.80	500.00	10.0	2400.0	240.0
3	9+500.00	9+250.00	9+800.00	5.00	550.00	4.0	2750.0	110.0
4	10+100.00	9+800.00	10+300.00	5.20	500.00	5.0	2600.0	130.0
5	10+500.00	10+300.00	10+750.00	5.50	450.00	5.0	2475.0	123.8
6	11+000.00	10+750.00	11+250.00	5.10	500.00	4.0	2550.0	102.0
7	11+500.00	11+250.00	11+750.00	5.10	500.00	2.0	2550.0	51.0
8	12+000.00	11+750.00	12+225.00	5.00	475.00	4.0	2375.0	95.0
9	12+450.00	12+225.00	12+725.00	5.00	500.00	10.0	2500.0	250.0
10	13+000.00	12+725.00	13+250.00	4.80	525.00	14.0	2520.0	352.8
11	13+500.00	13+250.00	13+750.00	5.10	500.00	8.0	2550.0	204.0
12	14+000.00	13+750.00	14+150.00	5.00	400.00	11.0	2000.0	220.0
13	14+300.00	14+150.00	14+720.00	5.00	570.00	3.0	2850.0	85.5
14	15+140.00	14+720.00	15+320.00	5.00	600.00	4.0	3000.0	120.0
15	15+500.00	15+320.00	15+750.00	5.00	430.00	3.0	2150.0	64.5
16	16+000.00	15+750.00	16+250.00	5.00	500.00	5.00	2500.0	125.0
17	16+500.00	16+250.00	16+700.00	6.00	450.00	15.00	2700.0	405.0
18	16+900.00	16+700.00	17+875.00	6.30	1175.00	19.00	7402.5	1406.5
19	18+850.00	17+875.00	19+000.00	5.00	1125.00	10.00	5625.0	562.5
20	19+150.00	19+000.00	19+325.00	5.20	325.00	9.00	1690.0	152.1
21	19+500.00	19+325.00	19+750.00	5.10	425.00	12.00	2167.5	260.1
22	20+000.00	19+750.00	20+250.00	5.40	500.00	11.00	2700.0	297.0
23	20+500.00	20+250.00	20+750.00	5.60	500.00	13.00	2800.0	364.0
24	21+000.00	20+750.00	21+165.00	5.00	415.00	13.00	2075.0	269.8
25	21+330.00	21+165.00	21+665.00	4.90	500.00	14.00	2450.0	343.0
26	22+000.00	21+665.00	22+250.00	8.50	585.00	8.00	0.0	0.0
27	22+500.00	22+250.00	22+840.00	8.70	590.00	6.00	0.0	0.0
28	23+180.00	22+840.00	23+340.00	5.00	500.00	9.00	2500.0	225.0
29	23+500.00	23+340.00	23+750.00	5.30	410.00	16.00	2173.0	347.7
30	24+000.00	23+750.00	24+250.00	5.00	500.00	10.00	2500.0	250.0
31	24+500.00	24+250.00	24+675.00	5.00	425.00	14.00	2125.0	297.5
32	24+850.00	24+675.00	25+140.00	5.20	465.00	12.00	2418.0	290.2
33	25+430.00	25+140.00	25+665.00	5.30	525.00	8.00	2782.5	222.6
34	25+900.00	25+665.00	26+150.00	5.00	485.00	8.00	2425.0	194.0
35	26+400.00	26+150.00	26+700.00	5.40	550.00	3.00	2970.0	89.1
36	27+000.00	26+700.00	27+325.00	5.50	625.00	2.00	3437.5	68.8
37	27+650.00	27+325.00	27+775.00	5.60	450.00	4.00	2520.0	100.8
38	27+900.00	27+775.00	28+250.00	5.50	475.00	4.00	2612.5	104.5
39	28+600.00	28+250.00	28+800.00	5.20	550.00	14.00	2860.0	400.4
40	29+000.00	28+800.00	29+250.00	5.40	450.00	8.00	2430.0	194.4
41	29+500.00	29+250.00	29+451.00		201.00		0.0	0.0
Razem:				5.37		8.45	105626.30	9298.08

Rozbiórka podbudowy z brukowca

Tab. 2

Lp.	Pikietaż odwiertu	Lokalizacja			Długość odcinka [m]	Podbudowa z brukowca [cm]	Powierzchnia [m ²]	Objętość [m ³]
		Odcinek		Średnia szerokość				
		od km	do km					
17	16+500.00	16+250.00	16+700.00	6.00	450.00	15.00	2700.0	405.0
18	16+900.00	16+700.00	17+875.00	6.30	1175.00	10.00	7402.5	740.3
Razem:				5.37		12.50	10102.50	1145.25

Rozbiórka podbudowy z tłuczni lub pospółki

Tab. 3

		Lokalizacja			Podbudowa z			
--	--	-------------	--	--	-------------	--	--	--

Lp.	Pikietaż odwiertu	Odcinek		Średnia szerokość	Długość odcinka	Grubość warstwy tłuczniowa lub pospółki	Powierzchnia	Objętość
		od km	do km					
		[m]	[cm]		[m2]	[m3]		
1	8+500.00	7+886.00	8+750.00	5.20	864.00	21.00	4492.8	943.5
2	9+000.00	8+750.00	9+250.00	4.80	500.00	27.00	2400.0	648.0
3	9+500.00	9+250.00	9+800.00	5.00	550.00	18.00	2750.0	495.0
4	10+100.00	9+800.00	10+300.00	5.20	500.00	21.00	2600.0	546.0
5	10+500.00	10+300.00	10+750.00	5.50	450.00	16.00	2475.0	396.0
6	11+000.00	10+750.00	11+250.00	5.10	500.00	13.0	2550.0	331.5
7	11+500.00	11+250.00	11+750.00	5.10	500.00	16.0	2550.0	408.0
8	12+000.00	11+750.00	12+225.00	5.00	475.00	10.00	2375.0	237.5
9	12+450.00	12+225.00	12+725.00	5.00	500.00	15.00	2500.0	375.0
10	13+000.00	12+725.00	13+250.00	4.80	525.00	19.00	2520.0	478.8
11	13+500.00	13+250.00	13+750.00	5.10	500.00	12.00	2550.0	306.0
12	14+000.00	13+750.00	14+150.00	5.00	400.00	16.00	2000.0	320.0
13	14+300.00	14+150.00	14+720.00	5.00	570.00	51.0	2850.0	1453.5
14	15+140.00	14+720.00	15+320.00	5.00	600.00	12.00	3000.0	360.0
15	15+500.00	15+320.00	15+750.00	5.00	430.00	18.0	2150.0	387.0
16	16+000.00	15+750.00	16+250.00	5.00	500.00	11.00	2500.0	275.0
17	16+500.00	16+250.00	16+700.00	6.00	450.00	-	-	-
18	16+900.00	16+700.00	17+875.00	6.30	1175.00	-	-	-
19	18+850.00	17+875.00	19+000.00	5.00	1125.00	42.00	5625.0	2362.5
20	19+150.00	19+000.00	19+325.00	5.20	325.00	29.00	1690.0	490.1
21	19+500.00	19+325.00	19+750.00	5.10	425.00	30.00	2167.5	650.3
22	20+000.00	19+750.00	20+250.00	5.40	500.00	20.00	2700.0	540.0
23	20+500.00	20+250.00	20+750.00	5.60	500.00	34.00	2800.0	952.0
24	21+000.00	20+750.00	21+165.00	5.00	415.00	10.00	2075.0	207.5
25	21+330.00	21+165.00	21+665.00	4.90	500.00	28.00	2450.0	686.0
26	22+000.00	21+665.00	22+250.00	8.50	585.00	47.00	0.0	0.0
27	22+500.00	22+250.00	22+840.00	8.70	590.00	28.00	0.0	0.0
28	23+180.00	22+840.00	23+340.00	5.00	500.00	17.00	2500.0	425.0
29	23+500.00	23+340.00	23+750.00	5.30	410.00	22.00	2173.0	478.1
30	24+000.00	23+750.00	24+250.00	5.00	500.00	20.00	2500.0	500.0
31	24+500.00	24+250.00	24+675.00	5.00	425.00	22.00	2125.0	467.5
32	24+850.00	24+675.00	25+140.00	5.20	465.00	16.00	2418.0	386.9
33	25+430.00	25+140.00	25+665.00	5.30	525.00	72.00	2782.5	2003.4
34	25+900.00	25+665.00	26+150.00	5.00	485.00	10.00	2425.0	242.5
35	26+400.00	26+150.00	26+700.00	5.40	550.00	68.00	2970.0	2019.6
36	27+000.00	26+700.00	27+325.00	5.50	625.00	16.00	3437.5	550.0
37	27+650.00	27+325.00	27+775.00	5.60	450.00	60.00	2520.0	1512.0
38	27+900.00	27+775.00	28+250.00	5.50	475.00	39.00	2612.5	1018.9
39	28+600.00	28+250.00	28+800.00	5.20	550.00	28.00	2860.0	800.8
40	29+000.00	28+800.00	29+250.00	5.40	450.00	10.00	2430.0	243.0
41	29+500.00	29+250.00	29+451.00		201.00	20.00	0.0	0.0
Razem:				5.37		25.23	95523.80	24496.75

Rozbiórka konstrukcji nawierzchni odcinka drogi nr 687 (lokalizacja wg. rysunku "Plan rozbiórek")

Tab. 4

Lp.	Pikietaż odwiertu	Lokalizacja			Długość odcinka	Warstwy bitumiczne o śr. gr.	Powierzchnia	Objętość
		Odcinek		Średnia szerokość				
		od km	do km		[m]	[cm]	[m2]	[m3]
1	-	-	-	6.00	300.00	10.0	1800.0	180.0
2								
3								
Razem:				6.00		10.00	1800.00	180.00

Zestawienie istniejących chodników i obrzeży do rozbiórki

L.p.	Lokalizacja		Opis	Powierzchnia chodnika [m2]	Długość obrzeża [m]	Rodzaj istniejącej nawierzchni
	od km	do km				
1	2	3	4	5	6	7
1	19+807.93	-	strona lewa (obramowanie zjazdu)	0.00	18.00	-
2	28+723.00	28+818.00	strona lewa	160.00	104.00	kostka brukowa
Razem:				160.00	122	

Rozbiórka istniejącego obrzeża:	122.00	mb	Objętość [m³] 1.46
Rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6cm:	160.00	m ²	9.60
Objętość gruzu z rozbiórki:			11.06

Zestawienie istniejących krawężników do rozbiórki

L.p.	Lokalizacja		Strona	Długość krawężnika [m]	Objętość krawężnika [m ³]	Objętość ławy [m ³]
	od km	do km				
1	2	3	4	5	6	7
1	19+807.00	-	strona lewa	3.00	0.18	0.24
2	24+828.00	-	strona lewa	62.00	3.72	4.96
3	27+646.00	-	strona lewa	26.00	1.56	2.08
4	28+723.00	28+818.00	strona lewa	101.00	6.06	8.08
			Razem:	192.00	12	15

Roboty rozbiórkowe na przystankach autobusowych

Lp.	Km proj.	Opis	Wymiary (szer. x dł. x gr.) [m]	Powierzchnia [m ²]	Objętość [m ³]	Nr zdjęcia
1	19+390.00	Wiata blaszana do rozbiórki	3,0x1,0	3.00	0.00	PICT_0126, 0127
2	24+615.00	Wiata betonowa i wylewka betonowa do rozbiórki	3,5x3,5x0,15	12.25	1.84	IMG_1464, 1467
3	25+043.00	Wiata betonowa i wylewka betonowa do rozbiórki	3,5x1,8x0,15	6.30	0.95	IMG_1483, 1484
4	26+405.00	Wiata blaszana do rozbiórki	3,0x1,0	3.00	0.00	IMG_1525
5	27+142.00	Wiata betonowa i wylewka betonowa do rozbiórki	3,5x2,0x0,15	7.00	1.05	PICT_0291
Razem:				31.55	4	

Rozebranie wiat przystankowych

5

szt.

Wykaz istniejących zjazdów - roboty rozbiórkowe

Lp.	Km proj.	Strona drogi	Rodzaj zjazdu	Nawierzchnia	Szerokość nawierzchni	Długość zjazdu/Zakres rozbiórki	Powierzchnia	Istniejący przepust			ścianki czołowe	Nr zdjęcia	Uwagi
					[m]	[m]	[m2]	material	Ø [mm]	L [m]	[szt.]		
ODCINEK I													
1	7+923.04	L	do lasu	gruntowa	9.6	6.0	48.0					IMG_0912.jpg, IMG_0913.jpg	dojazd pożarowy Nr 16
2	7+934.84	P	do lasu	gruntowa	19.0	6.8	140.0					IMG_0916.jpg	dojazd pożarowy Nr 16
3	8+242.20	L	do lasu	tłuczniowa	31.3	7.0	172.0					IMG_0921.jpg, IMG_0922.jpg	droga leśna
4	9+223.00	P	do lasu	gruntowa	10.0	4.5	63.0					IMG_0952.jpg	droga leśna
5	9+223.00	L	do lasu	brukowiec	9.7	10.0	66.0					IMG_0953.jpg, IMG_0954.jpg	droga leśna
6	9+766.00	P	do lasu	trylinka	9.6	8.0	68.0	beton	500.0	11.0	2.0	IMG_0970.jpg, IMG_0973.jpg, IMG_0974.jpg,	droga leśna
7	9+863.00	P	do lasu	tłuczniowa	17.0	10.0	302.0	beton	600.0	25.0	2.0	IMG_0987.jpg, IMG_0988.jpg, IMG_0990.jpg	dojazd pożarowy Nr 18
8	9+994.93	L	do lasu	gruntowa	5.0	5.0	28.0					IMG_1000.jpg	droga leśna
9	10+686.64	L	do lasu	gruntowa	8.5	7.3	75.0					IMG_1020.jpg, IMG_1021.jpg	droga leśna, zjazd podwójny
10	10+689.63	P	do lasu	gruntowa	21.0	5.0	98.0					IMG_1022.jpg, IMG_1023.jpg	droga leśna
11	11+069.54	L	do lasu	gruntowa	8.7	6.5	47.0					IMG_1034.jpg	DP nr 1444B, dojazd pożarowy Nr 27
12	11+078.02	P	do lasu	brukowiec	6.3	6.0	49.0					IMG_1035.jpg	droga gminna, dojazd pożarowy Nr 18
13	11+416.34	L	do lasu	gruntowa	7.0	7.0	37.0					IMG_1046.jpg	droga leśna
14	11+423.93	P	do lasu	gruntowa	5.7	6.0	30.0					IMG_1047.jpg	droga leśna
15	11+592.98	L	do lasu	gruntowa	4.0	7.5	32.0					IMG_1053.jpg	droga leśna, nieużywana
16	12+027.64	L	do lasu	gruntowa	8.0	6.0	36.0					IMG_1069.jpg	droga leśna
17	12+035.96	P	do lasu	gruntowa	7.0	7.5	40.0					IMG_1070.jpg	droga leśna
18	12+175.90	L	do lasu	gruntowa	3.0	6.0	24.0					IMG_1073.jpg	droga leśna
19	12+732.16	P	do lasu	gruntowa	9.5	8.0	52.0					IMG_1083.jpg, IMG_1084.jpg	droga leśna
20	12+735.88	L	do lasu	gruntowa	7.0	9.0	75.0					IMG_1085.jpg, IMG_1086.jpg	droga gminna
21	13+203.04	L	do lasu	gruntowa	6.5	9.5	45.0					IMG_1109.jpg	droga leśna
22	13+547.64	P	do lasu	gruntowa	4.0	11.0	43.0					IMG_1120.jpg	droga leśna, zarosnięty
23	14+387.31	L	do lasu	bitumiczna	5.5	2.0	8.0					IMG_1157.jpg	droga leśna
24	14+392.45	P	do lasu	bitumiczna	4.3	2.0	6.0					IMG_1156.jpg, IMG_1158.jpg	droga gminna
25	14+541.14	L	do lasu	gruntowa	14.5	4.0	47.5					IMG_1161.jpg, IMG_1162.jpg	droga gminna
26	14+566.05	P	do lasu	tłuczniowa	7.0	4.0	26					IMG_1163.jpg, IMG_1164.jpg	droga gminna
27	14+957.00	P	nieużywany	gruntowa	-	-	-					IMG_1180.jpg	pas drogi gminnej szer. 5m
28	15+032.00	P	do lasu	gruntowa	9.5	14.0	83.0					IMG_1185.jpg, IMG_1186.jpg	droga gminna
29	15+034.00	L	do lasu	gruntowa	5.0	5.0	21.0					IMG_1183.jpg, IMG_1184.jpg	droga gminna
30	15+385.22	L	do lasu	gruntowa	26.0	5.0	104.0					IMG_1198-1200.jpg	droga gminna, droga pożarowa nr 26
31	15+462.06	L	do lasu	gruntowa	4.0	5.8	23.0					IMG_1204.jpg	droga leśna
32	15+604.03	P	do lasu	gruntowa	7.5	9.0	50.0					IMG_1211.jpg	droga gminna

33	15+812.70	P	do lasu	gruntowa	3.0	7.0	20.0	beton	400.0	3.0		IMG_1219.jpg, IMG_1220.jpg	droga leśna
34	15+928.00	L	na pole, do gospodarstwa	gruntowa	5.0	8.0	38.0					IMG_1224.jpg	
35	15+957.86	L	do gospodarstwa	gruntowa	8.5	8.0	53.0					IMG_1223.jpg	
36	16+015.37	P	do gospodarstwa	gruntowa	4.7	7.0	35.0					IMG_1227.jpg	
37	16+074.05	L	do gospodarstwa	brukowiec	8.0	8.0	55.0					IMG_1237.jpg, IMG_1238.jpg	zjazd na drogę dojazdową
38	16+074.05	P	do gospodarstwa	bitumiczna	11.0	5.0	34.0					IMG_1239-1240.jpg	droga gminna i dojazdowa do gospodarstwa
39	16+159.80	P	do gospodarstwa	gruntowa	5.5	8.0	38.0					IMG_1241.jpg	
40	16+161.61	L	na pole, do gospodarstwa	gruntowa	7.0	8.0	42.0					IMG_1242.jpg	
41	16+228.67	L	na pole, do gospodarstwa	gruntowa	3.0	7.0	17.5					IMG_1244.jpg	
42	16+256.79	L	do gospodarstwa	gruntowa	8.0	16.0	48.0					IMG_1245.jpg, IMG_1246.jpg	
43	16+359.33	L	do gospodarstwa	gruntowa	13.0	7.8	65.0					IMG_1251.jpg, IMG_1254.jpg	
44	16+382.09	L	do gospodarstwa	gruntowa	5.0	7.2	43.0					IMG_1255.jpg	droga gminna
45	16+401.90	L	brak	-	-	-	-					IMG_1256.jpg	wydzielona działka, brak zjazdu
46	16+442.90	L	na pole, do gospodarstwa	gruntowa	5.0	8.0	39.0					IMG_1257.jpg, IMG_1258.jpg	
47	16+464.85	L	do posesji	gruntowa	5.5	8.5	43.0	PCV	300.0	6.0		IMG_1259-1261.jpg	
48	16+491.28	L	na pole, do gospodarstwa	gruntowa	5.5	9.0	58.0	beton	400.0	6.0		IMG_1266.jpg, IMG_1267.jpg	
49	16+500.60	P	Skrzyż./do drogi 1440 B	tluczniowa	13.0	7.0	62.0					IMG_1263-1265.jpg	droga gminna
50	16+552.46	L	do gospodarstw	bitumiczna	21.5	7.5	122.0					IMG_1269-1271.jpg	droga gminna, Pieńki
51	16+601.84	L	do posesji	gruntowa	5.0	5.0	26.0					IMG_1257.jpg, IMG_1276.jpg	
52	16+636.85	L	do posesji	gruntowa	5.0	3.5	20.0	beton	400.0	5.0		IMG_1278-1280.jpg	
53	16+675.56	L	do posesji	gruntowa	5.0	3.6	20.0	beton	400.0	5.0		IMG_1284.jpg	
54	16+695.85	P	do posesji	gruntowa	5.0	4.6	23.0					IMG_1286-1288.jpg	

55	16+717.20	L	do posesji	gruntowa	9.0	3.8	26.5	beton	400.0	7.5		IMG_1289.jpg	
56	16+788.86	L	na pole	gruntowa	5.0	3.0	14.0	beton	400.0	5.0		IMG_1290.jpg	nieużywany
57	16+835.17	L	brak	-	-	-	-					IMG_1291.jpg	
58	16+849.19	L	do posesji	tluczniowa	6.0	3.5	16.5	beton	400.0	4.0		IMG_1291-1294.jpg	rura betonowa pod dojściem do furtki
59	16+914.64	L	Skrzyż.	bitumiczna	11.0	3.6	24.0					IMG_1296.jpg, IMG_1297.jpg	droga gminna
60	17+037.02	L	na pole, łąki	gruntowa	4.5	2.4	11.0					IMG_1303.jpg, IMG_1304.jpg	
61	17+124.00	P	do gospodarstwa	bitumiczna	11.0	4.5	18.0					IMG_1307.jpg, IMG_1308.jpg	droga gminna
ODCINEK II													
62	18+698.66	L	publiczny	plyty betonowe drogowe	5.5	7.7	42.5	beton	400.0	15.0	2.0	IMG_1311.jpg, IMG_1314.jpg	
63	18+699.71	P	publiczny	bitumiczna	12.0	6.0	46.0					IMG_1312.jpg	
64	18+882.89	L	na pole	gruntowa	6.0	5.0	44.0					IMG_1318.jpg, IMG_1319.jpg	
65	18+974.35	P	do gospodarstw	tluczniowa	9.0	7.0	37.0					IMG_1321-1323.jpg	droga gminna
66	19+240.00	L	do m. Kobylanka	bitumiczna	27.0	64.0	435.0	beton	800.0	12.0	2.0	PICT0110-0113.JPG, PICT0115-0116.JPG (przepust)	droga gminna do m. Kobylanka, Pieńki, Gródek
67	19+300.00	L	do m. Podozierany	bitumiczna	34.0	79.0	455.0	beton	800.0	11.0		PICT0120.JPG, PICT0121.JPG, PICT0122-0124.JPG (przepust)	DP nr 1444B,
68	19+494.38	L	do posesji	bitumiczna	7.3	9.0	53.0					PICT0134.JPG, PICT0135.JPG,	
69	19+507.30	P	na pole, do gospodarstwa	gruntowa	5.0	10.0	31.0					PICT0137.JPG	
70	19+587.67	L	do posesji	gruntowa	5.0	7.3	17.0					PICT0139.JPG	
71	19+683.32	P	na pola, do zabudowań	tluczniowa	5.0	7.0	28.0	beton	400.0	7.0		PICT0141-0144.JPG	
72	19+733.11	P	do posesji	tluczniowa	6.0	7.0	45.0	beton	400.0	7.0		PICT0145-0147.JPG	
73	19+736.51	L	na pola, do lasu	gruntowa	3.0	7.0	21.0					PICT0148.JPG	
74	19+788.77	L	do posesji	gruntowa	5.0	7.3	42.0	beton	400.0	6.0		PICT0150-0154.JPG	
75	19+807.93	L	do posesji	kostka brukowa	8.0	7.0	49.0	beton	400.0	7.0		PICT0155-0158.JPG	
76	19+981.31	L	do zabudowań	gruntowa	6.0	6.5	34.0					PICT0162.JPG, PICT0163.JPG	
77	19+988.93	P	na pola, do zabudowań	gruntowa	3.0	7.0	30.0	beton	500.0	7.0		PICT0164.JPG	
78	20+111.75	L	na pola, do lasu	gruntowa	4.0	7.0	24.0					PICT0167.JPG	
79	20+175.00	L	na pola, do lasu	gruntowa	4.0	6.7	26.0					PICT0169.JPG	
80	20+177.00	P	na pola, do zabudowań	gruntowa	6.3	6.7	32.0					PICT0170.JPG	droga gminna
81	20+375.17	L	na pola	gruntowa	3.0	6.8	21.0					PICT0175.JPG	droga gminna
82	20+385.50	P	na pola, łąki	gruntowa	4.0	7.0	28.0					PICT0176.JPG	
83	20+563.93	P	na pola	gruntowa	4.0	7.0	30.0	beton	500.0	5.0		IMG_2208-2210.jpg	
84	20+784.00	P	na pola	gruntowa	3.0	6.5	24.0					PICT0185.JPG, PICT0186.JPG	droga gminna
85	20+845.63	L	na pola	gruntowa	3.0	7.0	24.0					PICT0187.JPG, PICT0188.JPG	droga gminna
86	21+142.00	P	na pola	gruntowa	4.0	6.8	25.0					PICT0196.JPG	droga gminna
87	21+142.00	L	na pola	gruntowa	3.0	7.5	21.0	beton	400.0	4.0		PICT0195.JPG, PICT0197.JPG	droga gminna
88	21+240.00	P	na pola	gruntowa	4.0	7.0	30.0	beton	500.0	5.0		IMG_2211-2213.jpg	
89	21+306.00	L	na pola	gruntowa	5.0	7.3	37.0	beton	400.0	5.0		PICT0203.JPG, PICT0204.JPG	nieużywany
NOWA WOLA													
90	22+400.00	L	na pola	gruntowa	5.0	4.5	26.8					IMG_1366.jpg, IMG_1367.jpg	
91	22+595.00	L	na pola	gruntowa	5.0	5.2	31.0					IMG_1375.jpg	droga gminna
92	22+741.36	L	na pola	gruntowa	5.0	4.8	26.0					IMG_1378.jpg	
93	22+800.00	P	na pola	gruntowa	5.0	5.0	25.0					IMG_1380-1382.jpg	dziółka drogi wojewódzkiej
94	22+955.39	L	na pola	gruntowa	6.7	4.8	35.5	beton	500.0	5.5		IMG_1390.jpg, IMG_1391.jpg	

95	23+106.90	P	na pola	gruntowa	4.5	7.2	27.8					IMG_1393.jpg, IMG_1394.jpg	
96	23+180.70	L	na pola, do zabudowań	gruntowa	4.0	7.0	24.6	beton	500.0	8.0		IMG_1397.jpg, IMG_1398.jpg	
97	23+406.44	P	na pola	gruntowa	4.0	7.0	26.2	beton	500.0	4.0		IMG_1401.jpg, IMG_1402.jpg	droga gminna
98	23+531.92	L	na pola	gruntowa	5.0	6.6	34.8	beton	500.0	5.0		IMG_1408.jpg, IMG_1409.jpg	
99	23+569.29	P	na pola, do lasu	gruntowa	3.0	8.0	37.0	beton	500.0	5.0		IMG_1411.jpg, IMG_1412.jpg	
100	23+624.43	L	na pola, do lasu	gruntowa	6.0	6.7	47.6					IMG_1414.jpg, IMG_1415.jpg	
101	23+825.00	P	na pola, do lasu	bitumiczna	4.0	9.0	29.0	beton	500.0	8.0		IMG_1421.jpg, IMG_1422.jpg	droga gminna
102	24+077.53	L	na pola, do gospodarstwa	gruntowa	4.0	7.0	30.0	beton	400.0	6.0		IMG_1429-1431.jpg	
103	24+077.53	P	na pola, do gospodarstwa	gruntowa	4.0	7.0	30.0	beton	400.0	8.0		IMG_1432.jpg, IMG_1433.jpg	droga gminna
104	24+157.08	P	na pola, do gosp., na drogę gminną w km 24+448	gruntowa	4.0	6.8	32.0	beton	500.0	5.0		IMG_1439.jpg, IMG_1440.jpg	
105	24+170.36	L	na pola, do zabudowań	gruntowa	6.0	-	-					IMG_1441.jpg	pas drogi gminnej szer. 6 m
106	24+214.55	P	na pola, do gospodarstwa	gruntowa	4.0	7.0	30.6	beton	500.0	5.0		IMG_1443.jpg, IMG_1444.jpg	
107	24+357.68	P	na pola, do gospodarstwa	gruntowa	4.0	6.8	28.8					IMG_1449.jpg	
108	24+396.82	L	na pola, do gospodarstwa	gruntowa	5.4	6.7	34.0					IMG_1453.jpg	
109	24+430.97	P	na pola	gruntowa	6.0	7.2	37.8					IMG_1450.jpg, IMG_1451.jpg	
110	24+541.97	L	na pola	gruntowa	5.0	6.8	35.0	beton	500.0	5.0		IMG_1458.jpg, IMG_1459.jpg	nieużywany
111	24+596.17	P	do gospodarstwa	tluczniowa	5.0	7.0	35.0	beton	500.0	5.0		IMG_1460-1462.jpg	
112	24+616.57	L	na pola, do gospodarstwa	gruntowa	3.0	7.3	26.0					IMG_1464.jpg, IMG_1465.jpg	
113	24+828.49	L	do m. Lewsze	bitumiczna	38.0	32.0	572.0					IMG_1471-1477.jpg	droga gminna
114	24+828.49	L	do m. Lewsze	plyty betonowe azurowe	6.0	3.5	20.0					IMG_1471-1477.jpg	droga gminna
115	25+222.98	L	na pola, do torfowisk	gruntowa	5.0	7.0	51.0					IMG_1485-1488.jpg	
116	25+288.00	P	do lasu	gruntowa	6.0	10.7	60.0					IMG_1495.jpg, IMG_1496.jpg	
117	25+677.43	L	na pola	gruntowa	3.5	7.2	24.0					IMG_1502.jpg	
118	25+871.09	L	na pola, do zabudowań	gruntowa	4.0	7.8	25.6					IMG_1504.jpg, IMG_1505.jpg	droga gminna
119	26+001.64	P	na pola	gruntowa	6.0	6.7	40.0	beton	500.0	6.0	2.0	IMG_1507-1510.jpg	
120	26+134.90	L	na pola	gruntowa	3.5	7.3	24.0					IMG_1515.jpg, IMG_1516.jpg	
121	26+373.35	P	na pola	gruntowa	5.5	7.0	43.2					IMG_1521.jpg	nieużywany
122	26+380.00	L	na pola, do zabudowań	brukowiec	3.5	5.0	21.0	beton	500.0	6.0		IMG_1522-1524.jpg	
123	26+443.25	P	do m. Barszczewo	tluczniowa	16.0	7.0	74.0					IMG_1526-1529.jpg	DP nr 1462 B
124	26+501.04	L	na pola	gruntowa	5.0	7.0	35.0	beton	500.0	5.0	2.0	IMG_1532.jpg, IMG_1533.jpg	
125	26+656.85	P	na pola	gruntowa	4.0	6.6	28.0					IMG_1536.jpg	
126	26+728.17	L	na pola	-	-	-	-	-	-	-		IMG_1537.jpg	pas drogi gminnej, brak zjazdu
127	26+821.57	L	na pola, do zabudowań	gruntowa	9.0	10.2	49.6					IMG_1538-1540.jpg	
128	27+025.04	P	na pola	gruntowa	4.0	6.8	27.2					PICT0289.JPG	

129	27+067.48	L	na pola	-	-	-	-	-	-	-	PICT0288.JPG	pas drogi gminnej, brak zjazdu	
130	27+145.16	P	na pola, do zabudowań	tluczniowa	12.0	6.4	50.0				PICT0292.JPG, PICT0296.JPG	droga gminna	
131	27+152.66	L	na pola, do zabudowań	tluczniowa	10.0	7.8	68.0				PICT0293.JPG	droga gminna	
132	27+284.94	L	na pola	gruntowa	4.5	6.8	34.3	beton	500.0	5.0	PICT0298.JPG		
133	27+486.40	P	na pola	gruntowa	5.0	7.3	37.0				PICT0302.JPG, PICT0303.JPG		
134	27+497.08	L	na pola	gruntowa	5.0	6.7	37.0	beton	500.0	6.0	2.0	PICT0304-0306.JPG	
135	27+900.00	L	do gospodarstwa	gruntowa	13.0	6.4	65.6				PICT0309.JPG, PICT0310.JPG		
136	27+646.02	L	do gospodarstwa	brukowiec	6.0	6.0	36.0	beton	500.0	6.0	2.0	PICT0311-0313.JPG	
				kostka brukowa			56.0						
137	27+879.00	P	na pola	gruntowa	3.5	7.6	26.6				PICT0319.JPG, PICT0320.JPG		
138	27+894.21	L	na pola, do zabudowań	bitumiczna	7.5	3.0	25.0				PICT0321.JPG, PICT0322.JPG		
139	28+042.71	L	do lasu	gruntowa	3.5	7.8	33.8	beton	500.0	4.0		PICT0328.JPG, PICT0329.JPG	
140	28+065.26	P	do lasu	gruntowa	9.0	9.2	73.2				PICT0330.JPG, PICT0331.JPG	nieużywany, szlaban	
141	28+220.41	P	na pola, do zabudowań	tluczniowa	9.0	7.5	35.0				PICT0333.JPG, PICT0335.JPG		
142	28+247.81	L	na pola	gruntowa	3.0	7.0	22.0				PICT0337.JPG	nieużywany	
143	28+323.00	L	na pola	gruntowa	5.0	7.0	41.0				PICT0341.JPG		
144	28+323.00	P	na pola	gruntowa	5.0	6.9	30.0				PICT0342.JPG		
145	28+403.13	P	na pola	gruntowa	6.0	6.8	50.0				PICT0346.JPG		
146	28+403.96	L	na pola	gruntowa	9.4	7.0	56.0				PICT0345.JPG		
147	28+468.00	L	do posesji	gruntowa	3.5	8.2	28.7				PICT0348.JPG, PICT0349.JPG		
148	28+468.00	P	na pola	gruntowa	4.0	7.4	29.3				PICT0350.JPG		
149	28+535.67	L	do posesji	gruntowa	9.8	6.0	37.2				PICT0352.JPG, PICT0353.JPG		
150	28+568.33	P	do lasu	gruntowa	3.5	6.8	23.0				PICT0357.JPG		
151	28+568.33	L	do zabudowań m. Juszkowy Gród	bitumiczna	20.5	36.0	256.0				PICT0352-0359.JPG	droga gminna	
152	28+686.40	P	na pola, do zabudowań	gruntowa	7.0	7.0	61.0				PICT0365.JPG	droga gminna	
153	28+789.56	P	do zabudowań m. Juszkowy Gród	gruntowa	6.5	9.3	91.0				PICT0368.JPG, PICT0369.JPG	droga gminna	
154	29+150.00	L	z drogi nr 687, na pola	gruntowa	6.5	9.3	33.0	beton	400.0	4.0	PICT0435.JPG, PICT0436.JPG	droga gminna	
155	29+217.00	L	z drogi nr 687, droga na pola	gruntowa	6.5	9.3	224.0				PICT0435.JPG, PICT0436.JPG		

Rodzaj nawierzchni

kostka brukowa
bitumiczna
trylinka
płyty betonowe drogowe
płyty betonowe ażurowe
tluczniowa
brukowiec
gruntowa

Powierzchnia

105.00
2083.00
68.00
42.50
20.00
950.50
227.00
4530.32

J.m.

m2
m2
m2
m2
m2
m2
m2
m2

Wyliczenie materiałów z rozbiórki przepustów

L.p.	Rodzaj mat.	Śr. Zewn [m]	Śr. Wewn [m]	Długość [m]	Objętość rury [m3]	Ścianki [szt.]	Objętość ścianki [m3]
1	beton	0.5	0.45	11.0	1.64	2.0	0.48
2	beton	0.6	0.55	25.0	4.51	2.0	1.9
3	beton	0.4	0.35	3.0	0.35	-	-
4	PCV	0.3	0.3	6.0	0.22	-	-
5	beton	0.4	0.35	6.0	0.71	-	-
6	beton	0.4	0.35	5.0	0.59	-	-
7	beton	0.4	0.35	5.0	0.59	-	-
8	beton	0.4	0.35	7.5	0.88	-	-
9	beton	0.4	0.35	5.0	0.59	-	-
10	beton	0.4	0.35	4.0	0.47	-	-
11	beton	0.4	0.35	15.0	1.77	2.0	0.36
12	beton	0.8	0.75	12.0	2.92	2.0	2.67
13	beton	0.8	0.75	11.0	2.68	-	-
14	beton	0.4	0.35	7.0	0.82	-	-
15	beton	0.4	0.35	7.0	0.82	-	-
16	beton	0.4	0.35	6.0	0.71	-	-
17	beton	0.4	0.35	7.0	0.82	-	-
18	beton	0.5	0.45	7.0	1.04	-	-
19	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
20	beton	0.4	0.35	4.0	0.47	-	-
21	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
22	beton	0.4	0.35	5.0	0.59	-	-
23	beton	0.5	0.45	5.5	0.82	-	-
24	beton	0.5	0.45	8.0	1.19	-	-
25	beton	0.5	0.45	4.0	0.60	-	-
26	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
27	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
28	beton	0.5	0.45	8.0	1.19	-	-
29	beton	0.4	0.35	6.0	0.71	-	-
30	beton	0.4	0.35	8.0	0.94	-	-
31	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
32	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
33	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
34	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
35	beton	0.5	0.45	6.0	0.89	2.0	0.48
36	beton	0.5	0.45	6.0	0.89	-	-
37	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	2.0	0.48
38	beton	0.5	0.45	5.0	0.75	-	-
39	beton	0.5	0.45	6.0	0.89	2.0	0.48
40	beton	0.5	0.45	6.0	0.89	2.0	0.48
41	beton	0.5	0.45	4.0	0.60	-	-
42	beton	0.4	0.35	4.0	0.47	-	-
RAZEM:			Betonowe	274	41	16	7
			PCV	6.0	0.22	-	-

Wykaz istniejących kapliczek i krzyży przydrożnych

Km proj.	Strona drogi	Rodzaj	Nr zdjęcia	Uwagi
9+852.00	L	Grób nieznanego żołnierza,	IMG_0989.jpg	Płyta betonowa, krzyż stalowy, do likwidacji
10+070.00	P	Grób leśniczego	IMG_1002.jpg, IMG_1003.jpg	Pomnik kamienny, do likwidacji
11+050.00	L	Grób	IMG_1032.jpg, IMG_1033.jpg	Krzyż stalowy, ogrodzenie z prętów metalowych, do likwidacji
12+732.00	P	Zjazd do miejsca pamięci narodowej	IMG_10822,1083.jpg, IMG_2222-2224.jpg,	W odl. 200m od drogi. Poza opracowaniem.
12+740.00	P	Kapliczka na drzewie	IMG_1087.jpg	Za zjazdem do miejsca pamięci, w odl. ok.. 10 m, do przeniesienia w inną lokalizację
16+400.00	P	Miejsce pamięci narodowej	IMG_1252.jpg, IMG_1253.jpg	Ok. 4 m od krawędzi jezdni. Do pozostawienia
16+500.00	P	Krzyż na cokole betonowym	IMG_1263.jpg, IMG_1264.jpg	Ok. 4 m od krawędzi jezdni. Do pozostawienia
21+515.00	L	Krzyż drewniany w ogrodzeniu	PICT0207.JPG, PICT0209.JPG	Ok. 12 m od krawędzi jezdni. Poza opracowaniem.
28+230.00	L	Grób	PICT0333.JPG, PICT0334.JPG	Krzyż stalowy, 6 m od krawędzi jezdni. Do likwidacji/przestawienia.
29+060.00	P	Grób	PICT0373.JPG	Krzyż stalowy, ogrodzenie z prętów metalowych, ok. 5m od krawędzi jezdni. Poza opracowaniem.

Lp.	Pikietaż istn.	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Stępki [szt.]	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
1	15+455.00		-	-	1	4	tablica Nadl. Żednia, konstr. drewniana
2	9+600.00		A	2	1	1	
3	10+770.00		A	1	1	1	
4	11+000.00		A	30	1	1	
5	11+275.00		A	2	1	1	
6	12+500.00		A	2	1	1	
7	12+980.00		A	1	1	1	
8	14+222.00		A	1	1	1	
9	14+675.00		A	2	1	1	
10	14+770.00		A	2	1	1	
11	14+800.00		A	30	1	1	
12	15+160.00		A	1	1	1	
13	15+575.00		A	18B	1	1	
14	15+575.00		A	18B	1	1	
15	16+550.00		A	30	1	1	
16	-	18+710.00	A	7	1	1	
17	-	18+710.00	A	7	1	1	
18	18+780.00		A	4	1	1	
19	-	19+250.00	A	7	1	1	Kobylanka
20	-	19+325.00	A	4	1	1	
21	-	19+325.00	A	7	1	1	
22	19+500.00		A	4	1	1	
23	21+260.00		A	2	1	1	
24	23+160.00		A	30	1	1	
25	23+220.00		A	18a	1	1	
26	23+375.00		A	3	1	1	
27	23+820.00		A	2	1	1	
28	24+180.00		A	18a	1	1	
29	24+290.00		A	1	1	1	
30	24+750.00		A	18a	1	1	
31	24+797.00		A	3	1	1	
32	-	25+110.00	A	7	1	1	
33	25+855.00		A	3	1	1	
34	25+915.00		A	2	1	1	
35	26+300.00		A	1	1	1	
36	26+390.00		A	2	1	1	
37	26+775.00		A	1	1	1	
38	27+135.00		A	1	1	1	
39	27+215.00		A	30	1	1	
40	27+810.00		A	4	1	1	
41	28+540.00		A	18a	1	1	
42	28+565.00		A	4	1	1	
43	28+590.00		A	3	1	1	
44	28+620.00		A	6c	1	1	
45	28+850.00		A	7	1	1	
46	28+980.00		A	6b	1	1	
Razem znaki A:					46	49	
47	9+745.00		B	33	1	1	60
48	9+940.00		B	33	1	1	60
49	16+453.00		B	33	1	1	60
50	19+120.00		B	33	1	1	60
51	19+200.00		B	33	1	1	40
52	19+290.00		B	33	1	1	40
53	19+350.00		B	33	1	1	60

Lp.	Pikietaż istn.	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Słupki [szt.]	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
54	24+500.00		B	1	1	1	
55	26+720.00		B	4	1	2	
Razem znaki B:					9	10	
56	25+130.00		C	5	1	1	
Razem znaki C:					1	1	
57	10+070.00		D	15	2	1	OBUSTRONNY
58	14+550.00		D	15	2	1	OBUSTRONNY
59	16+610.00		D	42	1	2	
60	16+610.00		D	43	1	2	
61	16+634.00		D	15	1	1	
62	18+706.00		D	1	1	1	
63	18+725.00		D	-	1	1	Obwód Drogowy
64	18+730.00		D	1	1	1	
65	18+750.00		D	42	1	2	
66	18+750.00		D	43	1	2	
67	19+225.00		D	1	1	1	
68	-	19+250.00	D	42	1	2	Kobylanka
69	19+370.00		D	1	1	1	
70	19+390.00		D	15	1	1	
71	22+590.00		D	42	1	2	
72	22+590.00		D	43	1	2	
73	24+775.00		D	15	1	1	mały
74	24+900.00		D	15	1	1	mały
75	25+330.00		D	15	2	1	obustronny
76	26+765.00		D	15	2	1	mały
77	27+680.00		D	15	2	1	mały
78	27+700.00		D	15	2	1	
79	29+010.00		D	42	1	2	
80	29+010.00		D	43	1	2	
Razem znaki D:					30	33	
81	15+382.00		E	4	2	2	Majdan 2, obustronny
82	16+287.00		E	18A	1	2	Michałow
83	16+287.00		E	17A	1	-	Michałow
84	16+340.00		E	13	1	2	Żednia 12, Białystok 36
85	16+575.00		E	4	2	1	Pieńki 3, obustronny
86	18+800.00		E	18A	1	2	Michałow
87	18+800.00		E	17A	1	-	Michałow
88	19+325.00		E	4	2	1	Podozieran 12, obustronny
89	19+450.00		E	18A	1	2	Lesanka
90	19+450.00		E	17A	1	-	Lesanka
91	20+250.00		E	17A	1	2	Lesanka
92	20+250.00		E	18A	1	-	Lesanka
93	22+625.00		E	18A	1	2	Nowa Wola
94	22+625.00		E	17A	1	-	Nowa Wola
95	-	25+110.00	E	4	2	2	Lewsze 1, obustronny
96	28+710.00		E	17a	1	2	Juszkowy Gród
97	28+710.00		E	18a	1	-	Juszkowy Gród
98	28+840.00		E	14	2	2	Ciwoniuki 1,8
99	28+865.00		E	17a	1	2	Juszkowy Gród
Razem znaki E:					24	24	
100	11+000.00		T	-	1	-	3 KM ŁUKI PIONOWE
101	14+800.00		T	-	1	-	3 KM ŁUKI PIONOWE
102	15+575.00		T	3	1	-	Koniec
103	15+575.00		T	2	1	-	15,6 km

Lp.	Pikietaż istn.	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Słupki [szt.]	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
104	16+550.00		T	-	1	-	Wyboje
105	16+550.00		T	2	1	-	16,5 km
106	19+225.00		T	6c	1	-	
107	-	19+250.00	T	6c	1	-	
108	-	19+325.00	T	2	1	-	2 km
109	19+370.00		T	6c	1	-	
110	23+160.00		T	2	1	-	4,0 km
111	23+160.00		T	-	1	-	Symbol znaku A-31 "niebezpieczne pobocze"
112	23+220.00		T	2	1	-	4,0 km
113	25+130.00		T	-	1	-	"Załadunki WOKAS"
114	24+500.00		T	-	1	-	"WOKAS Kopalnia Torfu, TEREN PRYWATNY, NIEUPOWAŻNIONYM WSTĘP WZBRONIONY"
115	27+215.00		T	2	1	-	4,0 km
116	27+215.00		T	-	1	-	Symbol znaku A-31 "niebezpieczne pobocze"
Razem znaki T:					17	0	
117	8+300.00		U	9A	2	2	
118	8+300.00		U	9B	2	2	
119	10+265.00		U	9A	2	2	
120	10+265.00		U	9B	2	2	
121	11+190.00		U	9A	2	2	
122	11+190.00		U	9B	2	2	
123	11+712.00		U	9A	2	2	
124	11+712.00		U	9B	2	2	
125	12+920.00		U	9A	2	2	
126	12+920.00		U	9B	2	2	
127	13+608.00		U	9A	2	2	
128	13+608.00		U	9B	2	2	
129	13+925.00		U	9A	2	2	
130	13+925.00		U	9B	2	2	
131	15+667.00		U	9B	2	2	
132	15+667.00		U	9A	2	2	
133	16+043.00		U	9B	2	2	
134	16+043.00		U	9A	2	2	
Razem znaki U:					36	36	
135			U	1a	166	-	strona lewa
136			U	1a	178	-	strona prawa
Razem słupki kilometrowe i hektometrowe U1a:					344	0	

Zestawienie istniejących stalowych barier drogowych do rozbiórki

L.p.	Lokalizacja		Strona	Długość bariery [m]
	od km	do km		
1	14+200.00	14+400.00	L	200.00
2	14+195.00	14+395.00	P	200.00
			Razem:	400.00

ROBOTY ZIEMNE TRASA ZASADNICZA - ODC. 1							
Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
1	2	3	4	5	6	7	8
7+873.24	7.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7+880.00	6.78	0.00	6.76	48.13	0.00	48.13	48.13
7+890.29	6.06	0.00	10.29	66.06	0.00	66.06	114.19
7+900.00	6.06	0.03	9.71	58.84	0.15	58.70	172.89
7+914.30	6.69	0.00	14.30	91.16	0.21	90.95	263.84
7+920.00	6.76	0.00	5.70	38.33	0.00	38.33	302.17
7+940.00	6.30	0.05	20.00	130.60	0.50	130.10	432.27
7+960.00	6.00	0.23	20.00	123.00	2.80	120.20	552.47
7+973.79	5.83	0.28	13.79	81.57	3.52	78.05	630.52
7+980.00	5.64	0.29	6.21	35.61	1.77	33.84	664.37
8+000.00	6.85	0.17	20.00	124.90	4.60	120.30	784.67
8+020.00	8.90	0.11	20.00	157.50	2.80	154.70	939.37
8+036.79	9.16	0.05	16.79	151.61	1.34	150.27	1089.64
8+040.00	9.17	0.05	3.21	29.42	0.16	29.26	1118.90
8+060.00	5.47	0.43	20.00	146.40	4.80	141.60	1260.50
8+080.00	3.11	0.63	20.00	85.80	10.60	75.20	1335.70
8+100.00	2.13	0.66	20.00	52.40	12.90	39.50	1375.20
8+120.00	2.50	0.63	20.00	46.30	12.90	33.40	1408.60
8+140.00	3.55	0.60	20.00	60.50	12.30	48.20	1456.80
8+160.00	7.45	0.08	20.00	110.00	6.80	103.20	1560.00
8+173.84	10.39	0.03	13.84	123.45	0.76	122.69	1682.69
8+180.00	11.87	0.01	6.16	68.56	0.12	68.44	1751.13
8+200.00	11.82	0.05	20.00	236.90	0.60	236.30	1987.43
8+220.00	3.30	0.44	20.00	151.20	4.90	146.30	2133.73
8+220.01	2.30	0.00	0.01	0.03	0.00	0.03	2133.75
8+240.00	0.00	3.09	19.99	22.99	30.88	-7.90	2125.85
8+240.01	0.00	1.56	0.01	0.00	0.02	-0.02	2125.83
8+260.00	0.00	3.02	19.99	0.00	45.78	-45.78	2080.05
8+280.00	1.46	2.17	20.00	14.60	51.90	-37.30	2042.75
8+289.00	2.69	2.58	9.00	18.68	21.38	-2.70	2040.05
8+289.01	2.83	2.58	0.01	0.03	0.03	0.00	2040.06
8+299.00	2.76	4.51	9.99	27.92	35.41	-7.49	2032.56
8+300.00	2.87	4.34	1.00	2.82	4.43	-1.61	2030.95
8+301.34	4.80	2.26	1.34	5.14	4.42	0.72	2031.67
8+320.00	7.34	1.48	18.66	113.27	34.89	78.37	2110.04
8+340.00	5.33	1.19	20.00	126.70	26.70	100.00	2210.04
8+360.00	6.02	0.15	20.00	113.50	13.40	100.10	2310.14
8+380.00	7.18	0.00	20.00	132.00	1.50	130.50	2440.64
8+400.00	6.31	0.78	20.00	134.90	7.80	127.10	2567.74
8+400.01	6.12	0.78	0.01	0.06	0.01	0.05	2567.80
8+420.00	5.80	0.38	19.99	119.14	11.59	107.55	2675.34
8+440.00	4.63	0.01	20.00	104.30	3.90	100.40	2775.74
8+455.79	3.07	0.14	15.79	60.79	1.18	59.61	2835.35
8+460.00	2.68	0.17	4.21	12.10	0.65	11.45	2846.80
8+470.00	1.78	0.55	10.00	22.30	3.60	18.70	2865.50
8+470.01	1.79	0.30	0.01	0.02	0.00	0.01	2865.52
8+480.00	1.05	0.66	9.99	14.19	4.80	9.39	2874.91
8+500.00	0.00	1.10	20.00	10.50	17.60	-7.10	2867.81
8+520.00	0.00	0.93	20.00	0.00	20.30	-20.30	2847.51

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
8+540.00	1.55	0.72	20.00	15.50	16.50	-1.00	2846.51
8+560.00	4.49	0.00	20.00	60.40	7.20	53.20	2899.71
8+564.62	5.09	0.00	4.62	22.13	0.00	22.13	2921.84
8+564.63	6.08	0.00	0.01	0.06	0.00	0.06	2921.89
8+569.79	7.66	0.00	5.16	35.45	0.00	35.45	2957.34
8+580.00	9.16	0.00	10.21	85.87	0.00	85.87	3043.21
8+600.00	11.17	0.00	20.00	203.30	0.00	203.30	3246.51
8+620.00	11.49	0.00	20.00	226.60	0.00	226.60	3473.11
8+640.00	11.61	0.06	20.00	231.00	0.60	230.40	3703.51
8+660.00	11.75	0.00	20.00	233.60	0.60	233.00	3936.51
8+680.00	11.11	0.00	20.00	228.60	0.00	228.60	4165.11
8+700.00	9.50	0.00	20.00	206.10	0.00	206.10	4371.21
8+720.00	7.56	0.00	20.00	170.60	0.00	170.60	4541.81
8+740.00	5.62	0.00	20.00	131.80	0.00	131.80	4673.61
8+760.00	5.09	0.00	20.00	107.10	0.00	107.10	4780.71
8+780.00	4.22	0.04	20.00	93.10	0.40	92.70	4873.41
8+800.00	3.41	0.07	20.00	76.30	1.10	75.20	4948.61
8+801.92	3.30	0.09	1.92	6.44	0.15	6.29	4954.89
8+801.93	3.31	0.00	0.01	0.03	0.00	0.03	4954.93
8+820.00	2.29	0.60	18.07	50.60	5.42	45.17	5000.10
8+840.00	1.05	0.99	20.00	33.40	15.90	17.50	5017.60
8+860.00	0.48	1.01	20.00	15.30	20.00	-4.70	5012.90
8+880.00	0.05	0.76	20.00	5.30	17.70	-12.40	5000.50
8+900.00	0.12	0.85	20.00	1.70	16.10	-14.40	4986.10
8+900.01	0.34	0.85	0.01	0.00	0.01	-0.01	4986.10
8+920.00	0.84	0.85	19.99	11.79	16.99	-5.20	4980.90
8+940.00	1.00	0.76	20.00	18.40	16.10	2.30	4983.20
8+947.45	1.61	0.72	7.45	9.72	5.51	4.21	4987.41
8+960.00	2.55	0.69	12.55	26.10	8.85	17.26	5004.66
8+980.00	3.13	0.57	20.00	56.80	12.60	44.20	5048.86
9+000.00	3.85	0.36	20.00	69.80	9.30	60.50	5109.36
9+017.45	4.20	0.37	17.45	70.24	6.37	63.87	5173.23
9+020.00	4.25	0.45	2.55	10.77	1.05	9.73	5182.96
9+040.00	5.09	0.43	20.00	93.40	8.80	84.60	5267.56
9+060.00	4.47	0.44	20.00	95.60	8.70	86.90	5354.46
9+080.00	4.16	0.63	20.00	86.30	10.70	75.60	5430.06
9+100.00	4.00	0.66	20.00	81.60	12.90	68.70	5498.76
9+120.00	3.83	0.70	20.00	78.30	13.60	64.70	5563.46
9+140.00	3.64	0.75	20.00	74.70	14.50	60.20	5623.66
9+160.00	3.69	0.64	20.00	73.30	13.90	59.40	5683.06
9+174.21	3.79	0.60	14.21	53.15	8.81	44.34	5727.39
9+180.00	3.85	0.60	5.79	22.12	3.47	18.64	5746.04
9+200.00	3.82	0.59	20.00	76.70	11.90	64.80	5810.84
9+220.00	3.11	0.32	20.00	69.30	9.10	60.20	5871.04
9+223.21	3.21	0.30	3.21	10.14	1.00	9.15	5880.19
9+240.00	4.25	0.38	16.79	62.63	5.71	56.92	5937.11
9+260.00	5.34	0.33	20.00	95.90	7.10	88.80	6025.91
9+280.00	5.28	0.30	20.00	106.20	6.30	99.90	6125.81
9+300.00	4.50	0.49	20.00	97.80	7.90	89.90	6215.71
9+320.00	3.97	0.54	20.00	84.70	10.30	74.40	6290.11

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
9+340.00	4.52	0.60	20.00	84.90	11.40	73.50	6363.61
9+341.56	4.57	0.60	1.56	7.09	0.94	6.15	6369.76
9+360.00	4.87	0.63	18.44	87.04	11.34	75.70	6445.46
9+380.00	4.99	0.62	20.00	98.60	12.50	86.10	6531.56
9+400.00	5.92	0.36	20.00	109.10	9.80	99.30	6630.86
9+411.56	6.67	0.24	11.56	72.77	3.47	69.30	6700.16
9+420.00	6.91	0.19	8.44	57.31	1.81	55.49	6755.65
9+440.00	7.17	0.16	20.00	140.80	3.50	137.30	6892.95
9+460.00	5.55	0.30	20.00	127.20	4.60	122.60	7015.55
9+480.00	3.78	0.48	20.00	93.30	7.80	85.50	7101.05
9+489.33	3.18	0.53	9.33	32.47	4.71	27.76	7128.81
9+500.00	3.62	0.44	10.67	36.28	5.17	31.10	7159.91
9+520.00	4.30	0.35	20.00	79.20	7.90	71.30	7231.21
9+540.00	4.63	0.39	20.00	89.30	7.40	81.90	7313.11
9+560.00	6.87	0.04	20.00	115.00	4.30	110.70	7423.81
9+580.00	8.60	0.00	20.00	154.70	0.40	154.30	7578.11
9+597.33	9.35	0.00	17.33	155.54	0.00	155.54	7733.65
9+600.00	9.35	0.00	2.67	24.96	0.00	24.96	7758.61
9+620.00	8.25	0.00	20.00	176.00	0.00	176.00	7934.61
9+640.00	6.22	0.04	20.00	144.70	0.40	144.30	8078.91
9+651.77	4.79	0.06	11.77	64.79	0.59	64.21	8143.12
9+651.78	4.40	0.12	0.01	0.05	0.00	0.05	8143.16
9+653.50	4.23	0.14	1.72	7.42	0.22	7.20	8150.36
9+653.51	3.35	0.85	0.01	0.04	0.00	0.03	8150.39
9+660.00	3.02	0.57	6.49	20.67	4.61	16.06	8166.46
9+677.64	4.32	0.08	17.64	64.74	5.73	59.01	8225.46
9+677.65	4.77	0.08	0.01	0.05	0.00	0.04	8225.51
9+680.00	4.92	0.09	2.35	11.39	0.20	11.19	8236.69
9+697.71	4.49	0.14	17.71	83.33	2.04	81.29	8317.98
9+697.72	4.15	0.14	0.01	0.04	0.00	0.04	8318.02
9+700.00	3.80	0.16	2.28	9.06	0.34	8.72	8326.74
9+713.00	2.89	1.33	13.00	43.49	9.69	33.80	8360.54
9+713.33	2.88	1.33	0.33	0.95	0.44	0.51	8361.06
9+713.34	3.83	0.40	0.01	0.03	0.01	0.02	8361.08
9+714.86	3.78	0.41	1.52	5.78	0.62	5.17	8366.25
9+720.00	3.52	0.46	5.14	18.76	2.24	16.53	8382.78
9+740.00	3.65	0.50	20.00	71.70	9.60	62.10	8444.88
9+754.86	4.65	0.28	14.86	61.67	5.80	55.87	8500.75
9+760.00	5.93	0.20	5.14	27.19	1.23	25.96	8526.71
9+780.00	8.27	0.05	20.00	142.00	2.50	139.50	8666.21
9+786.86	9.43	0.05	6.86	60.71	0.34	60.37	8726.57
9+800.00	10.90	0.11	13.14	133.57	1.05	132.52	8859.09
9+820.00	17.22	0.00	20.00	281.20	1.10	280.10	9139.19
9+840.00	17.68	0.20	20.00	349.00	2.00	347.00	9486.19
9+860.00	19.98	0.02	20.00	376.60	2.20	374.40	9860.59
9+862.00	20.54	0.00	2.00	40.52	0.02	40.50	9901.09
9+880.00	13.23	0.33	18.00	303.93	2.97	300.96	10202.05
9+900.00	11.65	0.00	20.00	248.80	3.30	245.50	10447.55
9+913.43	14.08	0.00	13.43	172.78	0.00	172.78	10620.33
9+920.00	13.75	0.00	6.57	91.42	0.00	91.42	10711.75

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
9+933.07	10.87	0.00	13.07	160.89	0.00	160.89	10872.64
9+940.00	9.45	0.00	6.93	70.41	0.00	70.41	10943.05
9+960.00	7.10	0.11	20.00	165.50	1.10	164.40	11107.45
9+980.00	6.72	0.08	20.00	138.20	1.90	136.30	11243.75
9+985.43	6.47	0.02	5.43	35.81	0.27	35.54	11279.29
9+990.42	6.16	0.01	4.99	31.51	0.07	31.44	11310.73
9+990.43	4.78	0.01	0.01	0.05	0.00	0.05	11310.78
10+000.00	4.92	0.04	9.57	46.41	0.24	46.18	11356.96
10+002.51	4.80	0.05	2.51	12.20	0.11	12.09	11369.04
10+002.52	4.19	0.10	0.01	0.04	0.00	0.04	11369.09
10+018.14	4.80	0.11	15.62	70.21	1.64	68.57	11437.66
10+018.15	4.87	0.12	0.01	0.05	0.00	0.05	11437.71
10+020.00	4.94	0.12	1.85	9.07	0.22	8.85	11446.56
10+038.20	4.56	0.25	18.20	86.45	3.37	83.08	11529.64
10+038.21	4.54	0.22	0.01	0.05	0.00	0.04	11529.68
10+040.00	4.44	0.23	1.79	8.04	0.40	7.63	11537.32
10+058.23	3.81	0.46	18.23	75.20	6.29	68.91	11606.23
10+058.24	4.68	0.46	0.01	0.04	0.00	0.04	11606.27
10+060.00	4.51	0.43	1.76	8.09	0.78	7.30	11613.57
10+064.07	4.47	0.34	4.07	18.27	1.57	16.71	11630.28
10+064.08	4.79	0.27	0.01	0.05	0.00	0.04	11630.32
10+077.00	5.22	0.18	12.92	64.66	2.91	61.76	11692.08
10+080.00	5.26	0.15	3.00	15.72	0.50	15.23	11707.30
10+100.00	5.23	0.16	20.00	104.90	3.10	101.80	11809.10
10+120.00	5.16	0.28	20.00	103.90	4.40	99.50	11908.60
10+136.60	5.55	0.36	16.60	88.89	5.31	83.58	11992.18
10+140.00	5.70	0.36	3.40	19.12	1.22	17.90	12010.08
10+160.00	6.71	0.46	20.00	124.10	8.20	115.90	12125.98
10+180.00	8.19	0.57	20.00	149.00	10.30	138.70	12264.68
10+200.00	5.33	0.60	20.00	135.20	11.70	123.50	12388.18
10+220.00	6.60	0.99	20.00	119.30	15.90	103.40	12491.58
10+240.00	8.75	1.25	20.00	153.50	22.40	131.10	12622.68
10+253.63	6.89	3.10	13.63	106.59	29.65	76.94	12699.63
10+254.00	6.88	3.05	0.37	2.55	1.14	1.41	12701.04
10+260.00	8.50	1.72	6.00	46.14	14.31	31.83	12732.87
10+280.00	6.03	1.54	20.00	145.30	32.60	112.70	12845.57
10+300.00	3.55	1.31	20.00	95.80	28.50	67.30	12912.87
10+320.00	1.81	1.21	20.00	53.60	25.20	28.40	12941.27
10+340.00	3.38	0.95	20.00	51.90	21.60	30.30	12971.57
10+360.00	4.45	0.63	20.00	78.30	15.80	62.50	13034.07
10+360.20	4.48	0.63	0.20	0.89	0.13	0.77	13034.83
10+371.24	6.03	0.51	11.04	58.02	6.29	51.72	13086.55
10+380.00	7.15	0.29	8.76	57.73	3.50	54.22	13140.78
10+400.00	10.50	0.00	20.00	176.50	2.90	173.60	13314.38
10+420.00	14.75	0.00	20.00	252.50	0.00	252.50	13566.88
10+440.00	12.98	0.00	20.00	277.30	0.00	277.30	13844.18
10+460.00	11.38	0.00	20.00	243.60	0.00	243.60	14087.78
10+480.00	10.29	0.00	20.00	216.70	0.00	216.70	14304.48
10+500.00	8.31	0.01	20.00	186.00	0.10	185.90	14490.38
10+508.74	6.99	0.03	8.74	66.86	0.17	66.69	14557.07

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
10+520.00	5.95	0.13	11.26	72.85	0.90	71.95	14629.02
10+540.00	3.73	0.59	20.00	96.80	7.20	89.60	14718.62
10+560.00	1.12	0.72	20.00	48.50	13.10	35.40	14754.02
10+580.00	0.00	1.25	20.00	11.20	19.70	-8.50	14745.52
10+600.00	0.98	0.71	20.00	9.80	19.60	-9.80	14735.72
10+620.00	2.53	0.60	20.00	35.10	13.10	22.00	14757.72
10+640.00	3.61	0.48	20.00	61.40	10.80	50.60	14808.32
10+660.00	4.32	0.43	20.00	79.30	9.10	70.20	14878.52
10+680.00	4.09	0.17	20.00	84.10	6.00	78.10	14956.62
10+700.00	3.50	0.56	20.00	75.90	7.30	68.60	15025.22
10+720.00	5.15	0.22	20.00	86.50	7.80	78.70	15103.92
10+740.00	6.40	0.10	20.00	115.50	3.20	112.30	15216.22
10+752.91	6.98	0.08	12.91	86.37	1.16	85.21	15301.42
10+760.00	7.08	0.07	7.09	49.84	0.53	49.31	15350.73
10+780.00	7.04	0.05	20.00	141.20	1.20	140.00	15490.73
10+792.00	6.75	0.09	12.00	82.74	0.84	81.90	15572.63
10+800.00	6.22	0.13	8.00	51.88	0.88	51.00	15623.63
10+820.00	4.96	0.29	20.00	111.80	4.20	107.60	15731.23
10+840.00	4.17	0.35	20.00	91.30	6.40	84.90	15816.13
10+860.00	3.21	0.42	20.00	73.80	7.70	66.10	15882.23
10+880.00	2.33	0.55	20.00	55.40	9.70	45.70	15927.93
10+880.03	2.34	0.55	0.03	0.07	0.02	0.05	15927.99
10+880.04	2.34	0.55	0.01	0.02	0.01	0.02	15928.01
10+900.00	3.54	0.39	19.96	58.68	9.38	49.30	15977.31
10+920.00	4.79	0.32	20.00	83.30	7.10	76.20	16053.51
10+940.00	6.67	0.23	20.00	114.60	5.50	109.10	16162.61
10+960.00	7.70	0.09	20.00	143.70	3.20	140.50	16303.11
10+967.00	8.01	0.08	7.00	54.99	0.60	54.39	16357.50
10+967.00	8.01	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	16357.50
10+980.00	7.68	0.05	13.00	101.99	0.85	101.14	16458.64
11+000.00	6.49	0.28	20.00	141.70	3.30	138.40	16597.04
11+007.33	6.26	0.29	7.33	46.73	2.09	44.64	16641.68
11+015.41	6.34	0.26	8.08	50.90	2.22	48.68	16690.36
11+020.00	6.55	0.22	4.59	29.58	1.10	28.48	16718.84
11+040.00	8.92	0.19	20.00	154.70	4.10	150.60	16869.44
11+060.00	7.18	0.28	20.00	161.00	4.70	156.30	17025.74
11+064.35	7.01	0.40	4.35	30.86	1.48	29.38	17055.12
11+064.35	7.02	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	17055.12
11+080.00	5.77	0.29	15.65	100.08	5.40	94.68	17149.81
11+100.00	5.24	0.67	20.00	110.10	9.60	100.50	17250.31
11+104.69	4.66	0.68	4.69	23.22	3.17	20.05	17270.36
11+120.00	3.04	0.88	15.31	58.94	11.94	47.00	17317.36
11+130.00	2.20	1.32	10.00	26.20	11.00	15.20	17332.56
11+130.01	2.29	1.27	0.01	0.02	0.01	0.01	17332.57
11+140.00	1.47	1.92	9.99	18.78	15.93	2.85	17335.41
11+147.00	1.33	2.25	7.00	9.80	14.60	-4.80	17330.62
11+160.00	2.03	3.08	13.00	21.84	34.65	-12.81	17317.81
11+177.00	2.52	5.57	17.00	38.68	73.53	-34.85	17282.96
11+180.00	2.43	3.74	3.00	7.43	13.97	-6.54	17276.42
11+195.00	0.40	2.63	15.00	21.23	47.78	-26.55	17249.87

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
11+195.01	1.17	2.76	0.01	0.01	0.03	-0.02	17249.85
11+200.00	0.59	2.57	4.99	4.39	13.30	-8.91	17240.95
11+207.00	0.46	2.43	7.00	3.68	17.50	-13.83	17227.12
11+220.00	0.85	2.40	13.00	8.52	31.40	-22.88	17204.24
11+240.00	3.39	0.91	20.00	42.40	33.10	9.30	17213.54
11+260.00	5.09	0.61	20.00	84.80	15.20	69.60	17283.14
11+280.00	5.53	0.38	20.00	106.20	9.90	96.30	17379.44
11+300.00	4.65	0.57	20.00	101.80	9.50	92.30	17471.74
11+320.00	3.67	0.59	20.00	83.20	11.60	71.60	17543.34
11+340.00	4.10	0.58	20.00	77.70	11.70	66.00	17609.34
11+359.39	4.94	0.57	19.39	87.64	11.15	76.49	17685.84
11+360.00	4.96	0.57	0.61	3.02	0.35	2.67	17688.51
11+380.00	5.70	0.42	20.00	106.60	9.90	96.70	17785.21
11+400.00	7.03	0.03	20.00	127.30	4.50	122.80	17908.01
11+420.00	10.47	0.00	20.00	175.00	0.30	174.70	18082.71
11+420.12	10.52	0.00	0.12	1.26	0.00	1.26	18083.97
11+420.13	10.52	0.00	0.01	0.11	0.00	0.11	18084.07
11+440.00	13.15	0.00	19.87	235.16	0.00	235.16	18319.23
11+460.00	16.32	0.00	20.00	294.70	0.00	294.70	18613.93
11+480.00	17.71	0.00	20.00	340.30	0.00	340.30	18954.23
11+500.00	10.18	0.00	20.00	278.90	0.00	278.90	19233.13
11+506.64	8.30	0.00	6.64	61.35	0.00	61.35	19294.49
11+520.00	5.11	0.12	13.36	89.58	0.80	88.78	19383.26
11+522.00	4.78	0.20	2.00	9.89	0.32	9.57	19392.83
11+540.00	2.81	0.67	18.00	68.31	7.83	60.48	19453.31
11+547.65	1.67	0.82	7.65	17.14	5.70	11.44	19464.75
11+560.00	0.18	1.96	12.35	11.42	17.17	-5.74	19459.01
11+580.00	0.00	4.88	20.00	1.80	68.40	-66.60	19392.41
11+600.00	0.00	3.74	20.00	0.00	86.20	-86.20	19306.21
11+620.00	0.00	4.02	20.00	0.00	77.60	-77.60	19228.61
11+640.00	0.01	4.40	20.00	0.10	84.20	-84.10	19144.51
11+660.00	0.00	5.59	20.00	0.10	99.90	-99.80	19044.71
11+680.00	0.00	5.44	20.00	0.00	110.30	-110.30	18934.41
11+691.00	0.08	5.99	11.00	0.44	62.87	-62.43	18871.98
11+700.00	0.92	3.31	9.00	4.50	41.85	-37.35	18834.63
11+718.80	0.44	2.23	18.80	12.78	52.08	-39.29	18795.34
11+720.00	0.40	2.19	1.20	0.50	2.65	-2.15	18793.19
11+740.00	2.70	0.91	20.00	31.00	31.00	0.00	18793.19
11+760.00	7.44	0.23	20.00	101.40	11.40	90.00	18883.19
11+780.00	11.22	0.00	20.00	186.60	2.30	184.30	19067.49
11+800.00	9.71	0.00	20.00	209.30	0.00	209.30	19276.79
11+820.00	8.55	0.03	20.00	182.60	0.30	182.30	19459.09
11+840.00	6.92	0.20	20.00	154.70	2.30	152.40	19611.49
11+860.00	6.04	0.36	20.00	129.60	5.60	124.00	19735.49
11+880.00	4.99	0.61	20.00	110.30	9.70	100.60	19836.09
11+900.00	4.19	0.67	20.00	91.80	12.80	79.00	19915.09
11+920.00	2.32	0.90	20.00	65.10	15.70	49.40	19964.49
11+940.00	1.82	1.11	20.00	41.40	20.10	21.30	19985.79
11+960.00	1.53	1.33	20.00	33.50	24.40	9.10	19994.89
11+980.00	1.29	1.63	20.00	28.20	29.60	-1.40	19993.49

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
12+000.00	0.48	1.20	20.00	17.70	28.30	-10.60	19982.89
12+020.00	1.09	0.98	20.00	15.70	21.80	-6.10	19976.79
12+040.00	2.67	0.74	20.00	37.60	17.20	20.40	19997.19
12+060.00	8.05	0.08	20.00	107.20	8.20	99.00	20096.19
12+080.00	13.11	0.00	20.00	211.60	0.80	210.80	20306.99
12+100.00	17.25	0.00	20.00	303.60	0.00	303.60	20610.59
12+107.18	18.34	0.00	7.18	127.77	0.00	127.77	20738.36
12+120.00	20.07	0.00	12.82	246.21	0.00	246.21	20984.57
12+140.00	16.42	0.00	20.00	364.90	0.00	364.90	21349.47
12+160.00	10.44	0.00	20.00	268.60	0.00	268.60	21618.07
12+177.18	6.37	0.02	17.18	144.40	0.17	144.23	21762.30
12+180.00	6.10	0.04	2.82	17.58	0.08	17.50	21779.79
12+200.00	4.92	0.34	20.00	110.20	3.80	106.40	21886.19
12+220.00	3.69	0.59	20.00	86.10	9.30	76.80	21962.99
12+240.00	1.60	0.68	20.00	52.90	12.70	40.20	22003.19
12+258.59	0.00	1.11	18.59	14.87	16.64	-1.77	22001.43
12+258.60	0.00	1.17	0.01	0.00	0.01	-0.01	22001.42
12+260.00	0.00	1.33	1.40	0.00	1.75	-1.75	21999.67
12+280.00	0.00	3.87	20.00	0.00	52.00	-52.00	21947.67
12+300.00	0.00	5.46	20.00	0.00	93.30	-93.30	21854.37
12+320.00	0.00	5.66	20.00	0.00	111.20	-111.20	21743.17
12+340.00	0.00	5.21	20.00	0.00	108.70	-108.70	21634.47
12+360.00	0.00	4.38	20.00	0.00	95.90	-95.90	21538.57
12+380.00	0.00	3.52	20.00	0.00	79.00	-79.00	21459.57
12+400.00	0.00	2.16	20.00	0.00	56.80	-56.80	21402.77
12+420.00	0.57	0.98	20.00	5.70	31.40	-25.70	21377.07
12+440.00	1.95	0.75	20.00	25.20	17.30	7.90	21384.97
12+460.00	3.59	0.68	20.00	55.40	14.30	41.10	21426.07
12+480.00	5.32	0.10	20.00	89.10	7.80	81.30	21507.37
12+500.00	6.89	0.00	20.00	122.10	1.00	121.10	21628.47
12+520.00	8.57	0.00	20.00	154.60	0.00	154.60	21783.07
12+540.00	9.57	0.00	20.00	181.40	0.00	181.40	21964.47
12+547.09	9.92	0.00	7.09	69.09	0.00	69.09	22033.56
12+547.10	10.84	0.00	0.01	0.10	0.00	0.10	22033.66
12+560.00	10.18	0.00	12.90	135.58	0.00	135.58	22169.24
12+580.00	9.38	0.00	20.00	195.60	0.00	195.60	22364.84
12+600.00	8.83	0.00	20.00	182.10	0.00	182.10	22546.94
12+620.00	8.42	0.00	20.00	172.50	0.00	172.50	22719.44
12+640.00	8.62	0.00	20.00	170.40	0.00	170.40	22889.84
12+651.29	9.00	0.00	11.29	99.46	0.00	99.46	22989.31
12+660.00	9.44	0.00	8.71	80.31	0.00	80.31	23069.61
12+680.00	10.89	0.00	20.00	203.30	0.00	203.30	23272.91
12+686.29	11.28	0.00	6.29	69.72	0.00	69.72	23342.64
12+700.00	11.52	0.00	13.71	156.29	0.00	156.29	23498.93
12+720.00	11.07	0.00	20.00	225.90	0.00	225.90	23724.83
12+740.00	12.26	0.00	20.00	233.30	0.00	233.30	23958.13
12+753.76	10.69	0.00	13.76	157.90	0.00	157.90	24116.03
12+754.88	10.70	0.00	1.12	11.98	0.00	11.98	24128.01
12+760.00	10.80	0.00	5.12	55.04	0.00	55.04	24183.05
12+780.00	9.56	0.00	20.00	203.60	0.00	203.60	24386.65

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
12+788.76	8.81	0.00	8.76	80.46	0.00	80.46	24467.11
12+800.00	7.46	0.00	11.24	91.44	0.00	91.44	24558.54
12+820.00	7.53	0.24	20.00	149.90	2.40	147.50	24706.04
12+829.88	7.10	0.61	9.88	72.27	4.20	68.07	24774.12
12+840.00	7.06	0.64	10.12	71.65	6.33	65.32	24839.44
12+860.00	7.52	0.94	20.00	145.80	15.80	130.00	24969.44
12+880.00	8.38	1.45	20.00	159.00	23.90	135.10	25104.54
12+900.00	8.10	2.16	20.00	164.80	36.10	128.70	25233.24
12+907.00	6.27	3.75	7.00	50.30	20.69	29.61	25262.85
12+920.00	7.26	1.99	13.00	87.95	37.31	50.64	25313.49
12+940.00	6.88	2.01	20.00	141.40	40.00	101.40	25414.89
12+960.00	5.00	1.18	20.00	118.80	31.90	86.90	25501.79
12+980.00	2.50	1.21	20.00	75.00	23.90	51.10	25552.89
13+000.00	1.35	1.19	20.00	38.50	24.00	14.50	25567.39
13+019.41	2.08	1.04	19.41	33.29	21.64	11.65	25579.03
13+020.00	2.08	1.04	0.59	1.23	0.61	0.61	25579.65
13+040.00	2.85	0.78	20.00	49.30	18.20	31.10	25610.75
13+060.00	2.93	0.69	20.00	57.80	14.70	43.10	25653.85
13+063.27	2.84	0.69	3.27	9.43	2.26	7.18	25661.02
13+080.00	3.21	0.58	16.73	50.61	10.62	39.98	25701.01
13+100.00	4.42	0.35	20.00	76.30	9.30	67.00	25768.01
13+120.00	5.25	0.35	20.00	96.70	7.00	89.70	25857.71
13+140.00	5.43	0.11	20.00	106.80	4.60	102.20	25959.91
13+144.02	5.37	0.11	4.02	21.71	0.44	21.27	25981.17
13+160.00	5.03	0.13	15.98	83.10	1.92	81.18	26062.35
13+180.00	4.75	0.13	20.00	97.80	2.60	95.20	26157.55
13+200.00	4.25	0.06	20.00	90.00	1.90	88.10	26245.65
13+220.00	4.80	0.04	20.00	90.50	1.00	89.50	26335.15
13+234.36	5.79	0.05	14.36	76.04	0.65	75.39	26410.54
13+240.00	6.36	0.05	5.64	34.26	0.28	33.98	26444.52
13+260.00	9.82	0.00	20.00	161.80	0.50	161.30	26605.82
13+280.00	14.01	0.00	20.00	238.30	0.00	238.30	26844.12
13+300.00	20.85	0.00	20.00	348.60	0.00	348.60	27192.72
13+320.00	27.64	0.00	20.00	484.90	0.00	484.90	27677.62
13+327.00	29.42	0.00	7.00	199.71	0.00	199.71	27877.33
13+340.00	30.64	0.00	13.00	390.39	0.00	390.39	28267.72
13+349.36	27.83	0.00	9.36	273.64	0.00	273.64	28541.36
13+360.00	22.93	0.00	10.64	270.04	0.00	270.04	28811.41
13+378.00	16.99	0.00	18.00	359.28	0.00	359.28	29170.69
13+380.00	16.57	0.00	2.00	33.56	0.00	33.56	29204.25
13+400.00	13.56	0.00	20.00	301.30	0.00	301.30	29505.55
13+400.01	13.56	0.00	0.01	0.14	0.00	0.14	29505.68
13+420.00	12.01	0.00	19.99	255.57	0.00	255.57	29761.25
13+426.00	12.18	0.00	6.00	72.57	0.00	72.57	29833.82
13+440.00	11.98	0.08	14.00	169.12	0.56	168.56	30002.38
13+460.00	10.71	0.55	20.00	226.90	6.30	220.60	30222.98
13+474.34	9.88	0.69	14.34	147.63	8.89	138.74	30361.72
13+480.00	10.02	0.65	5.66	56.32	3.79	52.52	30414.25
13+500.00	9.88	0.64	20.00	199.00	12.90	186.10	30600.35
13+520.00	9.72	0.57	20.00	196.00	12.10	183.90	30784.25

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
13+540.00	8.48	1.10	20.00	182.00	16.70	165.30	30949.55
13+560.00	4.60	3.12	20.00	130.80	42.20	88.60	31038.15
13+580.00	0.22	7.62	20.00	48.20	107.40	-59.20	30978.95
13+584.00	0.00	10.11	4.00	0.44	35.46	-35.02	30943.93
13+586.74	0.00	9.18	2.74	0.00	26.43	-26.43	30917.50
13+586.75	0.00	9.17	0.01	0.00	0.09	-0.09	30917.41
13+600.00	1.30	4.06	13.25	8.61	87.65	-79.04	30838.37
13+600.01	1.30	4.06	0.01	0.01	0.04	-0.03	30838.35
13+620.00	8.68	1.15	19.99	99.75	52.07	47.68	30886.02
13+640.00	18.12	0.00	20.00	268.00	11.50	256.50	31142.52
13+640.60	18.37	0.00	0.60	10.95	0.00	10.95	31153.47
13+650.00	23.07	0.00	9.40	194.77	0.00	194.77	31348.24
13+650.01	10.34	0.00	0.01	0.17	0.00	0.17	31348.40
13+660.00	14.34	0.00	9.99	123.28	0.00	123.28	31471.68
13+680.00	23.86	0.00	20.00	382.00	0.00	382.00	31853.68
13+700.00	20.16	0.00	20.00	440.20	0.00	440.20	32293.88
13+720.00	12.12	0.00	20.00	322.80	0.00	322.80	32616.68
13+740.00	7.04	0.05	20.00	191.60	0.50	191.10	32807.78
13+740.01	15.82	0.00	0.01	0.11	0.00	0.11	32807.89
13+752.77	9.77	0.04	12.76	163.26	0.26	163.01	32970.90
13+760.00	6.74	0.31	7.23	59.68	1.27	58.42	33029.32
13+778.41	0.28	0.82	18.41	64.62	10.40	54.22	33083.54
13+778.42	0.34	0.82	0.01	0.00	0.01	-0.01	33083.53
13+779.99	0.07	0.88	1.57	0.32	1.33	-1.01	33082.52
13+780.00	0.00	0.95	0.01	0.00	0.01	-0.01	33082.51
13+781.20	0.00	1.16	1.20	0.00	1.27	-1.27	33081.25
13+781.21	0.00	1.16	0.01	0.00	0.01	-0.01	33081.24
13+800.00	0.00	4.52	18.79	0.00	53.36	-53.36	33027.87
13+810.55	0.00	5.80	10.55	0.00	54.44	-54.44	32973.43
13+820.00	0.00	6.77	9.45	0.00	59.39	-59.39	32914.04
13+832.52	0.00	6.26	12.52	0.00	81.57	-81.57	32832.47
13+840.00	0.00	5.83	7.48	0.00	45.22	-45.22	32787.26
13+860.00	0.00	6.16	20.00	0.00	119.90	-119.90	32667.36
13+880.00	0.00	7.90	20.00	0.00	140.60	-140.60	32526.76
13+900.00	0.42	4.01	20.00	4.20	119.10	-114.90	32411.86
13+920.00	2.51	3.98	20.00	29.30	79.90	-50.60	32361.26
13+927.60	2.38	2.65	7.60	18.58	25.19	-6.61	32354.64
13+940.00	1.86	2.62	12.40	26.29	32.67	-6.39	32348.26
13+960.00	0.00	3.85	20.00	18.60	64.70	-46.10	32302.16
13+966.45	0.00	4.78	6.45	0.00	27.83	-27.83	32274.33
13+966.46	0.00	4.61	0.01	0.00	0.05	-0.05	32274.28
13+979.52	0.00	7.17	13.06	0.00	76.92	-76.92	32197.36
13+980.00	0.00	7.12	0.48	0.00	3.43	-3.43	32193.93
14+000.00	0.60	4.56	20.00	6.00	116.80	-110.80	32083.13
14+009.61	1.02	2.40	9.61	7.78	33.44	-25.66	32057.47
14+020.00	2.44	1.18	10.39	17.97	18.60	-0.62	32056.84
14+040.00	8.49	0.20	20.00	109.30	13.80	95.50	32152.34
14+040.01	8.70	0.16	0.01	0.09	0.00	0.08	32152.43
14+060.00	14.29	0.00	19.99	229.79	1.60	228.19	32380.61
14+080.00	11.92	0.00	20.00	262.10	0.00	262.10	32642.71

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
14+100.00	4.68	0.30	20.00	166.00	3.00	163.00	32805.71
14+120.00	0.00	0.63	20.00	46.80	9.30	37.50	32843.21
14+126.61	0.00	1.84	6.61	0.00	8.16	-8.16	32835.05
14+140.00	0.00	4.28	13.39	0.00	40.97	-40.97	32794.08
14+140.01	0.00	4.46	0.01	0.00	0.04	-0.04	32794.03
14+148.55	0.00	6.11	8.54	0.00	45.13	-45.13	32748.90
14+148.56	0.00	6.12	0.01	0.00	0.06	-0.06	32748.84
14+160.00	0.00	8.39	11.44	0.00	83.00	-83.00	32665.84
14+180.00	0.00	12.85	20.00	0.00	212.40	-212.40	32453.44
14+200.00	0.00	11.44	20.00	0.00	242.90	-242.90	32210.54
14+204.76	0.00	10.94	4.76	0.00	53.26	-53.26	32157.28
14+220.00	0.00	9.94	15.24	0.00	159.11	-159.11	31998.17
14+240.00	0.00	11.00	20.00	0.00	209.40	-209.40	31788.77
14+260.00	0.00	16.28	20.00	0.00	272.80	-272.80	31515.97
14+280.00	0.00	23.87	20.00	0.00	401.50	-401.50	31114.47
14+300.00	0.00	28.14	20.00	0.00	520.10	-520.10	30594.37
14+311.68	0.00	30.56	11.68	0.00	342.81	-342.81	30251.56
14+311.69	0.00	33.30	0.01	0.00	0.32	-0.32	30251.24
14+318.76	0.00	38.92	7.07	0.00	255.30	-255.30	29995.95
14+320.00	0.00	40.63	1.24	0.00	49.32	-49.32	29946.63
14+340.00	0.00	35.20	20.00	0.00	758.30	-758.30	29188.33
14+348.27	0.00	29.67	8.27	0.00	268.24	-268.24	28920.09
14+360.00	0.00	20.02	11.73	0.00	291.43	-291.43	28628.66
14+373.04	0.00	12.92	13.04	0.00	214.77	-214.77	28413.89
14+373.05	0.00	10.03	0.01	0.00	0.11	-0.11	28413.77
14+380.00	0.00	7.15	6.95	0.00	59.70	-59.70	28354.07
14+380.67	0.00	6.75	0.67	0.00	4.66	-4.66	28349.42
14+380.67	0.00	6.75	0.00	0.00	0.00	0.00	28349.42
14+391.70	0.00	4.16	11.03	0.00	60.17	-60.17	28289.25
14+391.71	0.00	4.19	0.01	0.00	0.04	-0.04	28289.21
14+393.30	0.00	4.20	1.59	0.00	6.67	-6.67	28282.54
14+399.89	0.00	2.77	6.59	0.00	22.97	-22.97	28259.57
14+399.90	0.00	2.22	0.01	0.00	0.02	-0.02	28259.54
14+400.00	0.00	2.20	0.10	0.00	0.22	-0.22	28259.32
14+419.07	5.20	0.90	19.07	49.58	29.56	20.02	28279.35
14+420.00	5.51	0.89	0.93	4.98	0.83	4.15	28283.49
14+440.00	7.46	0.70	20.00	129.70	15.90	113.80	28397.29
14+451.47	9.19	0.61	11.47	95.49	7.51	87.97	28485.27
14+460.00	9.90	0.56	8.53	81.42	4.99	76.43	28561.70
14+480.00	10.05	0.13	20.00	199.50	6.90	192.60	28754.30
14+500.00	9.46	0.51	20.00	195.10	6.40	188.70	28943.00
14+520.00	9.02	0.21	20.00	184.80	7.20	177.60	29120.60
14+540.00	9.44	0.01	20.00	184.60	2.20	182.40	29303.00
14+541.14	9.45	0.01	1.14	10.77	0.01	10.76	29313.75
14+559.50	11.47	0.00	18.36	192.05	0.09	191.95	29505.71
14+559.51	10.34	0.00	0.01	0.11	0.00	0.11	29505.82
14+560.00	10.43	0.00	0.49	5.09	0.00	5.09	29510.91
14+575.73	13.25	0.00	15.73	186.24	0.00	186.24	29697.15
14+575.74	14.11	0.00	0.01	0.14	0.00	0.14	29697.29
14+580.00	14.83	0.00	4.26	61.64	0.00	61.64	29758.93

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
14+600.00	19.85	0.01	20.00	346.80	0.10	346.70	30105.63
14+620.00	13.23	0.14	20.00	330.80	1.50	329.30	30434.93
14+632.00	5.20	0.94	12.00	110.58	6.48	104.10	30539.03
14+632.01	6.17	1.06	0.01	0.06	0.01	0.05	30539.07
14+637.29	5.10	1.48	5.28	29.75	6.71	23.05	30562.12
14+637.30	4.38	0.72	0.01	0.05	0.01	0.04	30562.16
14+640.00	3.47	0.80	2.70	10.60	2.05	8.55	30570.70
14+660.00	0.31	2.13	20.00	37.80	29.30	8.50	30579.20
14+673.80	0.00	5.22	13.80	2.14	50.71	-48.58	30530.63
14+680.00	0.00	6.36	6.20	0.00	35.90	-35.90	30494.73
14+683.76	0.00	6.80	3.76	0.00	24.74	-24.74	30469.99
14+683.77	0.00	6.82	0.01	0.00	0.07	-0.07	30469.92
14+700.00	0.00	7.39	16.23	0.00	115.31	-115.31	30354.61
14+720.00	0.00	7.55	20.00	0.00	149.40	-149.40	30205.21
14+728.66	0.00	6.72	8.66	0.00	61.79	-61.79	30143.42
14+740.00	0.00	5.86	11.34	0.00	71.33	-71.33	30072.09
14+760.00	0.00	4.01	20.00	0.00	98.70	-98.70	29973.39
14+780.00	1.84	2.82	20.00	18.40	68.30	-49.90	29923.49
14+800.00	3.53	1.90	20.00	53.70	47.20	6.50	29929.99
14+820.00	3.32	1.62	20.00	68.50	35.20	33.30	29963.29
14+840.00	1.62	0.72	20.00	49.40	23.40	26.00	29989.29
14+860.00	0.00	1.44	20.00	16.20	21.60	-5.40	29983.89
14+860.31	0.00	1.48	0.31	0.00	0.45	-0.45	29983.44
14+860.32	0.00	1.44	0.01	0.00	0.01	-0.01	29983.42
14+874.00	0.00	3.12	13.68	0.00	31.19	-31.19	29952.23
14+874.01	0.00	2.98	0.01	0.00	0.03	-0.03	29952.20
14+880.00	0.00	1.68	5.99	0.00	13.96	-13.96	29938.24
14+891.16	0.84	1.00	11.16	4.69	14.95	-10.27	29927.98
14+895.02	1.09	0.91	3.86	3.72	3.69	0.04	29928.02
14+900.00	1.59	0.82	4.98	6.67	4.31	2.37	29930.38
14+903.56	2.25	0.77	3.56	6.84	2.83	4.00	29934.39
14+920.00	6.55	0.16	16.44	72.34	7.64	64.69	29999.08
14+920.01	5.90	1.01	0.01	0.06	0.01	0.06	29999.13
14+929.16	6.90	0.60	9.15	58.56	7.37	51.19	30050.33
14+940.00	7.12	0.42	10.84	75.99	5.53	70.46	30120.79
14+960.00	7.24	0.72	20.00	143.60	11.40	132.20	30252.99
14+965.80	7.22	0.23	5.80	41.93	2.75	39.18	30292.17
14+970.00	6.86	0.36	4.20	29.57	1.24	28.33	30320.50
14+970.01	6.83	0.18	0.01	0.07	0.00	0.07	30320.56
14+980.00	6.34	0.00	9.99	65.78	0.90	64.89	30385.45
14+991.40	5.97	0.00	11.40	70.17	0.00	70.17	30455.61
14+994.02	5.90	0.00	2.62	15.55	0.00	15.55	30471.16
15+000.00	5.72	0.00	5.98	34.74	0.00	34.74	30505.91
15+020.00	4.84	0.02	20.00	105.60	0.20	105.40	30611.31
15+036.76	5.06	0.00	16.76	82.96	0.17	82.79	30694.10
15+036.77	5.44	0.03	0.01	0.05	0.00	0.05	30694.15
15+040.00	5.58	0.08	3.23	17.80	0.18	17.62	30711.77
15+060.00	7.92	0.05	20.00	135.00	1.30	133.70	30845.47
15+080.00	8.94	0.08	20.00	168.60	1.30	167.30	31012.77
15+100.00	7.14	0.29	20.00	160.80	3.70	157.10	31169.87

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
15+120.00	4.97	0.34	20.00	121.10	6.30	114.80	31284.67
15+140.00	4.01	0.39	20.00	89.80	7.30	82.50	31367.17
15+140.01	3.96	0.39	0.01	0.04	0.00	0.04	31367.21
15+160.00	3.46	0.45	19.99	74.16	8.40	65.77	31432.98
15+180.00	3.35	0.45	20.00	68.10	9.00	59.10	31492.08
15+200.00	3.96	0.09	20.00	73.10	5.40	67.70	31559.78
15+200.01	3.97	0.24	0.01	0.04	0.00	0.04	31559.81
15+210.63	4.27	0.20	10.62	43.75	2.34	41.42	31601.23
15+220.00	4.35	0.40	9.37	40.38	2.81	37.57	31638.81
15+240.00	5.44	0.30	20.00	97.90	7.00	90.90	31729.71
15+260.00	6.84	0.28	20.00	122.80	5.80	117.00	31846.71
15+280.00	7.32	0.27	20.00	141.60	5.50	136.10	31982.81
15+300.00	6.19	0.29	20.00	135.10	5.60	129.50	32112.31
15+320.00	5.50	0.58	20.00	116.90	8.70	108.20	32220.51
15+340.00	6.16	0.36	20.00	116.60	9.40	107.20	32327.71
15+360.00	7.48	0.08	20.00	136.40	4.40	132.00	32459.71
15+380.00	10.12	0.00	20.00	176.00	0.80	175.20	32634.91
15+400.00	10.94	0.00	20.00	210.60	0.00	210.60	32845.51
15+419.61	11.46	0.00	19.61	219.63	0.00	219.63	33065.14
15+420.00	11.48	0.00	0.39	4.47	0.00	4.47	33069.61
15+440.00	10.38	0.00	20.00	218.60	0.00	218.60	33288.21
15+460.00	9.39	0.00	20.00	197.70	0.00	197.70	33485.91
15+463.60	9.82	0.00	3.60	34.58	0.00	34.58	33520.49
15+480.00	8.22	0.09	16.40	147.93	0.74	147.19	33667.68
15+500.00	6.95	0.36	20.00	151.70	4.50	147.20	33814.88
15+517.61	6.17	0.36	17.61	115.52	6.34	109.18	33924.06
15+520.00	6.21	0.36	2.39	14.79	0.86	13.93	33938.00
15+540.00	5.71	0.49	20.00	119.20	8.50	110.70	34048.70
15+560.00	5.87	0.38	20.00	115.80	8.70	107.10	34155.80
15+580.00	17.34	0.33	20.00	232.10	7.10	225.00	34380.80
15+600.00	6.11	0.32	20.00	234.50	6.50	228.00	34608.80
15+601.49	6.38	0.31	1.49	9.31	0.47	8.84	34617.63
15+620.00	6.08	0.42	18.51	115.32	6.76	108.56	34726.19
15+640.00	6.25	0.37	20.00	123.30	7.90	115.40	34841.59
15+660.00	5.85	1.89	20.00	121.00	22.60	98.40	34939.99
15+680.00	11.09	1.29	20.00	169.40	31.80	137.60	35077.59
15+700.00	10.71	0.48	20.00	218.00	17.70	200.30	35277.89
15+700.49	10.66	0.48	0.49	5.24	0.24	5.00	35282.89
15+720.00	8.09	0.45	19.51	182.91	9.07	173.83	35456.73
15+740.00	9.53	0.15	20.00	176.20	6.00	170.20	35626.93
15+760.00	8.59	0.11	20.00	181.20	2.60	178.60	35805.53
15+769.51	8.82	0.15	9.51	82.78	1.24	81.55	35887.08
15+780.00	5.54	0.20	10.49	75.32	1.84	73.48	35960.56
15+789.00	5.05	0.31	9.00	47.66	2.30	45.36	36005.92
15+800.00	5.37	0.32	11.00	57.31	3.47	53.85	36059.76
15+820.00	6.49	0.07	20.00	118.60	3.90	114.70	36174.46
15+840.00	5.39	0.13	20.00	118.80	2.00	116.80	36291.26
15+846.01	5.19	0.17	6.01	31.79	0.90	30.89	36322.15
15+860.00	4.87	0.44	13.99	70.37	4.27	66.10	36388.26
15+868.74	4.69	0.50	8.74	41.78	4.11	37.67	36425.93

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
15+880.00	3.56	0.50	11.26	46.45	5.63	40.82	36466.74
15+900.00	2.70	0.67	20.00	62.60	11.70	50.90	36517.64
15+920.00	2.12	0.75	20.00	48.20	14.20	34.00	36551.64
15+937.72	2.90	0.79	17.72	44.48	13.64	30.83	36582.48
15+940.00	3.01	0.78	2.28	6.74	1.79	4.95	36587.42
15+949.74	3.35	0.76	9.74	30.97	7.50	23.47	36610.90
15+960.00	3.62	0.71	10.26	35.76	7.54	28.22	36639.11
15+960.10	3.59	0.72	0.10	0.36	0.07	0.29	36639.40
15+960.11	3.26	2.28	0.01	0.03	0.02	0.02	36639.42
15+980.00	3.82	2.93	19.89	70.41	51.81	18.60	36658.02
15+990.00	4.60	3.37	10.00	42.10	31.50	10.60	36668.62
15+990.01	4.60	3.37	0.01	0.05	0.03	0.01	36668.63
16+000.00	4.67	3.61	9.99	46.30	34.87	11.44	36680.07
16+020.00	5.24	3.16	20.00	99.10	67.70	31.40	36711.47
16+024.55	4.96	3.48	4.55	23.20	15.11	8.10	36719.57
16+024.56	4.96	3.48	0.01	0.05	0.03	0.01	36719.58
16+031.00	3.99	4.87	6.44	28.82	26.89	1.93	36721.51
16+040.00	5.76	2.60	9.00	43.88	33.62	10.26	36731.77
16+048.35	6.12	2.19	8.35	49.60	20.00	29.60	36761.38
16+060.00	6.23	1.39	11.65	71.94	20.85	51.09	36812.46
16+076.00	6.10	0.67	16.00	98.64	16.48	82.16	36894.62
16+080.00	6.05	0.85	4.00	24.30	3.04	21.26	36915.88
16+093.41	8.09	0.69	13.41	94.81	10.33	84.48	37000.36
16+093.42	7.20	0.76	0.01	0.08	0.01	0.07	37000.43
16+098.81	8.45	0.60	5.39	42.18	3.67	38.51	37038.94
16+098.82	8.45	0.60	0.01	0.08	0.01	0.08	37039.02
16+100.00	8.73	0.47	1.18	10.14	0.63	9.50	37048.53
16+109.00	9.43	0.07	9.00	81.72	2.43	79.29	37127.82
16+109.10	9.44	0.07	0.10	0.94	0.01	0.94	37128.75
16+109.11	9.44	0.07	0.01	0.09	0.00	0.09	37128.85
16+114.35	9.48	0.01	5.24	49.57	0.21	49.36	37178.21
16+120.00	9.75	0.00	5.65	54.32	0.03	54.30	37232.51
16+129.10	9.76	0.00	9.10	88.77	0.00	88.77	37321.28
16+129.11	9.54	0.00	0.01	0.10	0.00	0.10	37321.37
16+140.00	8.33	0.40	10.89	97.30	2.18	95.12	37416.50
16+149.00	8.17	0.57	9.00	74.25	4.37	69.89	37486.38
16+149.13	8.16	0.56	0.13	1.06	0.07	0.99	37487.37
16+149.14	8.55	0.21	0.01	0.08	0.00	0.08	37487.45
16+154.97	8.88	0.09	5.83	50.81	0.87	49.93	37537.38
16+154.98	9.25	0.08	0.01	0.09	0.00	0.09	37537.47
16+160.00	9.65	0.08	5.02	47.44	0.40	47.04	37584.51
16+167.00	9.83	0.07	7.00	68.18	0.53	67.66	37652.17
16+180.00	10.69	0.02	13.00	133.38	0.59	132.80	37784.96
16+200.00	11.60	0.01	20.00	222.90	0.30	222.60	38007.56
16+220.00	11.60	0.00	20.00	232.00	0.10	231.90	38239.46
16+221.67	11.71	0.00	1.67	19.46	0.00	19.46	38258.92
16+221.68	10.85	0.00	0.01	0.11	0.00	0.11	38259.04
16+240.00	6.88	0.15	18.32	162.41	1.37	161.03	38420.07
16+257.65	4.67	1.22	17.65	101.93	12.09	89.84	38509.91
16+257.66	4.87	1.11	0.01	0.05	0.01	0.04	38509.94

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
16+260.00	4.77	0.99	2.34	11.28	2.46	8.82	38518.77
16+274.12	5.97	0.12	14.12	75.82	7.84	67.99	38586.75
16+279.70	6.82	0.05	5.58	35.68	0.47	35.21	38621.96
16+279.71	6.82	0.05	0.01	0.07	0.00	0.07	38622.03
16+280.00	6.86	0.05	0.29	1.98	0.01	1.97	38624.00
16+300.00	8.72	0.02	20.00	155.80	0.70	155.10	38779.10
16+320.00	9.53	0.08	20.00	182.50	1.00	181.50	38960.60
16+330.81	9.10	0.03	10.81	100.70	0.59	100.10	39060.70
16+340.00	8.00	0.04	9.19	78.57	0.32	78.25	39138.95
16+344.62	7.30	0.04	4.62	35.34	0.18	35.16	39174.11
16+355.38	6.28	0.01	10.76	73.06	0.27	72.79	39246.90
16+355.39	6.28	0.01	0.01	0.06	0.00	0.06	39246.97
16+360.00	5.82	0.07	4.61	27.89	0.18	27.71	39274.67
16+361.81	5.96	0.11	1.81	10.66	0.16	10.50	39285.17
16+361.82	6.71	0.13	0.01	0.06	0.00	0.06	39285.23
16+363.00	6.89	0.08	1.18	8.02	0.12	7.90	39293.13
16+365.81	6.85	0.07	2.81	19.30	0.21	19.09	39312.23
16+366.00	6.80	0.07	0.19	1.30	0.01	1.28	39313.51
16+378.00	7.51	0.06	12.00	85.86	0.78	85.08	39398.59
16+379.00	7.49	0.07	1.00	7.50	0.07	7.44	39406.02
16+379.01	5.88	0.61	0.01	0.07	0.00	0.06	39406.09
16+380.00	5.96	0.65	0.99	5.86	0.62	5.24	39411.33
16+395.63	5.65	0.07	15.63	90.73	5.63	85.11	39496.43
16+400.00	5.54	0.10	4.37	24.45	0.37	24.08	39520.51
16+410.09	5.88	0.08	10.09	57.61	0.91	56.71	39577.22
16+420.00	6.95	0.16	9.91	63.57	1.19	62.38	39639.60
16+420.40	7.01	0.16	0.40	2.79	0.06	2.73	39642.33
16+420.41	6.91	0.16	0.01	0.07	0.00	0.07	39642.39
16+421.00	7.02	0.15	0.59	4.11	0.09	4.02	39646.41
16+440.00	6.19	0.18	19.00	125.50	3.14	122.36	39768.77
16+445.09	6.83	0.05	5.09	33.14	0.59	32.55	39801.32
16+460.00	6.56	0.05	14.91	99.82	0.75	99.08	39900.40
16+480.00	7.24	0.01	20.00	138.00	0.60	137.40	40037.80
16+481.63	7.24	0.01	1.63	11.80	0.02	11.78	40049.58
16+500.00	8.61	0.03	18.37	145.58	0.37	145.21	40194.80
16+520.00	8.96	0.02	20.00	175.70	0.50	175.20	40370.00
16+540.00	8.54	0.04	20.00	175.00	0.60	174.40	40544.40
16+546.73	8.31	0.00	6.73	56.70	0.13	56.57	40600.97
16+546.74	7.14	0.00	0.01	0.08	0.00	0.08	40601.04
16+560.00	7.13	0.03	13.26	94.61	0.20	94.41	40695.45
16+563.21	7.13	0.06	3.21	22.89	0.14	22.74	40718.20
16+563.22	7.36	0.26	0.01	0.07	0.00	0.07	40718.27
16+564.71	7.33	0.27	1.49	10.94	0.39	10.55	40728.82
16+572.22	8.12	0.54	7.51	58.01	3.04	54.97	40783.79
16+572.60	8.14	0.53	0.38	3.09	0.20	2.89	40786.68
16+572.61	8.14	0.53	0.01	0.08	0.01	0.08	40786.75
16+580.00	8.24	0.25	7.39	60.52	2.88	57.64	40844.39
16+582.01	8.20	0.24	2.01	16.52	0.49	16.03	40860.42
16+582.02	7.64	0.20	0.01	0.08	0.00	0.08	40860.50
16+594.00	6.82	0.65	11.98	86.62	5.09	81.52	40942.02

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
16+594.71	6.68	0.68	0.71	4.79	0.47	4.32	40946.35
16+594.84	6.70	0.69	0.13	0.87	0.09	0.78	40947.13
16+594.85	6.63	0.68	0.01	0.07	0.01	0.06	40947.19
16+600.00	6.12	0.23	5.15	32.83	2.34	30.49	40977.67
16+608.29	5.53	0.93	8.29	48.29	4.81	43.48	41021.15
16+608.30	5.53	0.93	0.01	0.06	0.01	0.05	41021.20
16+609.14	5.43	0.97	0.84	4.60	0.80	3.81	41025.01
16+609.15	5.70	0.89	0.01	0.06	0.01	0.05	41025.05
16+612.29	5.28	0.95	3.14	17.24	2.89	14.35	41039.40
16+612.30	5.27	0.95	0.01	0.05	0.01	0.04	41039.45
16+620.00	4.16	1.32	7.70	36.31	8.74	27.57	41067.01
16+624.76	3.83	1.30	4.76	19.02	6.24	12.78	41079.79
16+624.77	4.04	1.22	0.01	0.04	0.01	0.03	41079.82
16+633.47	4.04	1.11	8.70	35.15	10.14	25.01	41104.83
16+640.00	4.08	1.41	6.53	26.51	8.23	18.28	41123.12
16+660.00	4.28	1.07	20.00	83.60	24.80	58.80	41181.92
16+680.00	4.88	0.93	20.00	91.60	20.00	71.60	41253.52
16+683.00	5.33	0.89	3.00	15.32	2.73	12.59	41266.10
16+683.01	5.16	0.89	0.01	0.05	0.01	0.04	41266.14
16+700.00	5.97	0.67	16.99	94.55	13.25	81.30	41347.44
16+720.00	6.01	0.32	20.00	119.80	9.90	109.90	41457.34
16+734.70	5.32	0.80	14.70	83.28	8.23	75.04	41532.38
16+737.00	5.28	0.80	2.30	12.19	1.84	10.35	41542.73
16+737.01	5.55	0.80	0.01	0.05	0.01	0.05	41542.78
16+739.48	5.94	0.79	2.47	14.19	1.96	12.23	41555.01
16+739.49	5.94	0.79	0.01	0.06	0.01	0.05	41555.06
16+740.00	5.91	0.79	0.51	3.02	0.40	2.62	41557.68
16+760.00	5.35	0.55	20.00	112.60	13.40	99.20	41656.88
16+778.20	5.90	0.40	18.20	102.38	8.65	93.73	41750.61
16+780.00	5.87	0.39	1.80	10.59	0.71	9.88	41760.49
16+800.00	5.40	0.34	20.00	112.70	7.30	105.40	41865.89
16+820.00	4.40	0.38	20.00	98.00	7.20	90.80	41956.69
16+824.46	4.31	0.46	4.46	19.42	1.87	17.55	41974.24
16+840.00	4.96	0.21	15.54	72.03	5.21	66.82	42041.06
16+854.61	5.57	0.72	14.61	76.92	6.79	70.13	42111.19
16+860.00	5.94	0.08	5.39	31.02	2.16	28.86	42140.05
16+869.58	6.30	0.24	9.58	58.63	1.53	57.10	42197.15
16+880.00	7.09	0.00	10.42	69.76	1.25	68.51	42265.66
16+900.00	7.30	0.06	20.00	143.90	0.60	143.30	42408.96
16+900.11	7.31	0.07	0.11	0.80	0.01	0.80	42409.76
16+920.00	8.13	0.00	19.89	153.55	0.70	152.85	42562.61
16+940.00	7.93	0.10	20.00	160.60	1.00	159.60	42722.21
16+960.00	6.64	0.16	20.00	145.70	2.60	143.10	42865.31
16+976.43	6.95	0.17	16.43	111.64	2.71	108.93	42974.24
16+980.00	6.97	0.02	3.57	24.85	0.34	24.51	42998.75
16+980.01	6.97	0.02	0.01	0.07	0.00	0.07	42998.82
16+999.06	6.87	0.27	19.05	131.83	2.76	129.06	43127.88
17+000.00	6.85	0.26	0.94	6.45	0.25	6.20	43134.08
17+020.00	5.90	0.48	20.00	127.50	7.40	120.10	43254.18
17+026.13	5.37	0.50	6.13	34.54	3.00	31.54	43285.72

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
17+036.56	6.30	0.43	10.43	60.86	4.85	56.01	43341.73
17+040.00	6.59	0.55	3.44	22.17	1.69	20.49	43362.22
17+049.00	7.09	0.86	9.00	61.56	6.35	55.22	43417.43
17+060.00	7.07	1.26	11.00	77.88	11.66	66.22	43483.65
17+064.54	6.91	1.50	4.54	31.73	6.27	25.47	43509.12
17+066.02	6.85	1.62	1.48	10.18	2.31	7.87	43516.99
17+080.00	7.67	1.01	13.98	101.49	18.38	83.11	43600.11
17+089.04	7.42	3.84	9.04	68.21	21.92	46.28	43646.39
17+089.05	7.31	3.87	0.01	0.07	0.04	0.04	43646.43
17+096.58	4.31	23.19	7.53	43.75	101.88	-58.13	43588.29
17+100.00	4.66	16.41	3.42	15.34	67.72	-52.38	43535.92
17+100.64	4.59	13.11	0.64	2.96	9.45	-6.49	43529.43
17+102.46	4.09	9.17	1.82	7.90	20.27	-12.38	43517.05
17+102.47	3.93	9.14	0.01	0.04	0.09	-0.05	43517.00
17+119.64	3.01	4.42	17.17	59.58	116.41	-56.83	43460.17
			RAZEM:	55890	12430	43460	
			dodatkowe wykopy na rowy chłonne	2960	0	2960	
			SUMA:	Zał.2.	12430	46420	

ROBOTY ZIEMNE							
TRASA ZASADNICZA ZE ŚCIEŻKĄ ROWEROWĄ - ODC. 2							
Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
1	2	3	4	5	6	7	8
18+655.00	4.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18+660.00	3.60	0.00	5.00	19.43	0.00	19.43	19.43
18+680.00	3.98	0.00	20.00	75.80	0.00	75.80	95.23
18+700.00	4.86	0.00	20.00	88.40	0.00	88.40	183.63
18+701.73	4.89	0.00	1.73	8.43	0.00	8.43	192.06
18+701.74	5.12	0.00	0.01	0.05	0.00	0.05	192.11
18+720.00	3.61	0.37	18.26	79.70	3.38	76.33	268.44
18+730.90	3.60	0.18	10.90	39.29	3.00	36.30	304.73
18+740.00	3.65	0.06	9.10	32.99	1.09	31.90	336.63
18+742.77	3.65	0.04	2.77	10.11	0.14	9.97	346.60
18+760.00	3.70	0.00	17.23	63.32	0.34	62.98	409.58
18+780.00	3.23	0.45	20.00	69.30	4.50	64.80	474.38
18+800.00	3.84	0.23	20.00	70.70	6.80	63.90	538.28
18+820.00	4.61	0.33	20.00	84.50	5.60	78.90	617.18
18+840.00	5.08	0.07	20.00	96.90	4.00	92.90	710.08
18+860.00	5.53	0.00	20.00	106.10	0.70	105.40	815.48
18+871.99	4.96	0.00	11.99	62.89	0.00	62.89	878.36
18+872.00	4.94	0.00	0.01	0.05	0.00	0.05	878.41
18+873.92	4.64	0.05	1.92	9.20	0.05	9.15	887.56
18+880.00	4.14	0.18	6.08	26.69	0.70	25.99	913.55
18+900.00	3.59	0.30	20.00	77.30	4.80	72.50	986.05
18+920.00	3.49	0.40	20.00	70.80	7.00	63.80	1049.85
18+933.56	3.59	0.49	13.56	48.00	6.03	41.97	1091.82
18+940.00	3.60	0.50	6.44	23.15	3.19	19.96	1111.79
18+945.97	3.51	0.41	5.97	21.22	2.72	18.51	1130.29
18+960.00	3.75	0.16	14.03	50.93	4.00	46.93	1177.22
18+961.72	3.64	0.10	1.72	6.36	0.22	6.13	1183.35
18+961.73	3.64	0.03	0.01	0.04	0.00	0.04	1183.39
18+965.56	3.68	0.00	3.83	14.02	0.06	13.96	1197.35
18+980.00	3.96	0.00	14.44	55.16	0.00	55.16	1252.51
18+998.32	3.23	0.00	18.32	65.86	0.00	65.86	1318.37
19+000.00	3.26	0.01	1.68	5.45	0.01	5.44	1323.82
19+016.47	2.77	0.09	16.47	49.66	0.82	48.83	1372.65
19+020.00	2.72	0.10	3.53	9.69	0.34	9.35	1382.00
19+030.32	2.60	0.12	10.32	27.45	1.14	26.32	1408.32
19+040.00	2.65	0.12	9.68	25.41	1.16	24.25	1432.57
19+040.01	2.84	0.12	0.01	0.03	0.00	0.03	1432.59
19+060.00	3.12	0.07	19.99	59.57	1.90	57.67	1490.27
19+077.83	3.65	0.07	17.83	60.35	1.25	59.11	1549.37
19+077.84	3.65	0.07	0.01	0.04	0.00	0.04	1549.41
19+080.00	3.77	0.19	2.16	8.01	0.28	7.73	1557.14
19+100.00	4.53	0.34	20.00	83.00	5.30	77.70	1634.84
19+109.10	4.69	0.35	9.10	41.95	3.14	38.81	1673.65
19+112.02	4.75	0.33	2.92	13.78	0.99	12.79	1686.44
19+120.00	4.64	0.34	7.98	37.47	2.67	34.79	1721.23
19+140.00	5.13	0.40	20.00	97.70	7.40	90.30	1811.53

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
19+152.02	4.99	0.46	12.02	60.82	5.17	55.65	1867.19
19+153.18	4.97	0.45	1.16	5.78	0.53	5.25	1872.44
19+153.19	4.76	0.37	0.01	0.05	0.00	0.04	1872.48
19+160.00	5.41	0.56	6.81	34.63	3.17	31.46	1903.94
19+172.52	5.88	1.54	12.52	70.68	13.15	57.53	1961.47
19+180.00	5.11	2.23	7.48	41.10	14.10	27.00	1988.47
19+181.42	4.97	2.35	1.42	7.16	3.25	3.90	1992.38
19+181.43	4.97	2.14	0.01	0.05	0.02	0.03	1992.41
19+185.40	4.54	2.60	3.97	18.88	9.41	9.47	2001.88
19+185.41	4.54	2.60	0.01	0.05	0.03	0.02	2001.89
19+196.51	2.72	4.23	11.10	40.29	37.91	2.39	2004.28
19+196.52	2.72	4.23	0.01	0.03	0.04	-0.02	2004.27
19+200.00	2.06	4.55	3.48	8.32	15.28	-6.96	1997.31
19+201.79	1.70	4.78	1.79	3.37	8.35	-4.99	1992.32
19+201.80	1.69	4.77	0.01	0.02	0.05	-0.03	1992.29
19+220.00	1.60	6.19	18.20	29.94	99.74	-69.80	1922.49
19+220.01	1.93	6.19	0.01	0.02	0.06	-0.04	1922.45
19+226.32	5.99	5.26	6.31	24.99	36.12	-11.14	1911.31
19+226.33	2.02	0.81	0.01	0.04	0.03	0.01	1911.32
19+234.00	0.30	3.65	7.67	8.90	17.10	-8.21	1903.11
19+234.74	0.13	4.71	0.74	0.16	3.09	-2.93	1900.18
19+234.75	0.20	4.72	0.01	0.00	0.05	-0.05	1900.14
19+240.00	3.23	7.71	5.25	9.00	32.63	-23.63	1876.51
19+251.25	4.93	6.27	11.25	45.90	78.64	-32.74	1843.77
19+251.26	6.85	10.65	0.01	0.06	0.08	-0.03	1843.75
19+260.00	10.12	8.75	8.74	74.16	84.78	-10.62	1833.13
19+260.30	10.17	8.70	0.30	3.04	2.62	0.43	1833.55
19+260.31	9.80	8.70	0.01	0.10	0.09	0.01	1833.57
19+264.32	7.45	10.13	4.01	34.59	37.75	-3.17	1830.40
19+264.33	7.45	10.11	0.01	0.07	0.10	-0.03	1830.37
19+269.50	5.07	7.18	5.17	32.36	44.69	-12.33	1818.04
19+280.00	7.64	2.29	10.50	66.73	49.72	17.01	1835.05
19+282.31	7.04	1.96	2.31	16.96	4.91	12.05	1847.10
19+300.00	6.44	0.84	17.69	119.23	24.77	94.46	1941.56
19+302.81	5.56	0.86	2.81	16.86	2.39	14.47	1956.03
19+308.60	4.54	1.45	5.79	29.24	6.69	22.55	1978.59
19+311.44	4.12	4.81	2.84	12.30	8.89	3.41	1981.99
19+311.45	2.92	4.74	0.01	0.04	0.05	-0.01	1981.98
19+320.00	2.68	5.16	8.55	23.94	42.32	-18.38	1963.60
19+326.00	2.63	5.88	6.00	15.93	33.12	-17.19	1946.41
19+326.01	2.78	4.73	0.01	0.03	0.05	-0.03	1946.38
19+333.34	2.78	4.32	7.33	20.38	33.17	-12.79	1933.59
19+333.35	2.92	0.21	0.01	0.03	0.02	0.01	1933.60
19+340.00	3.02	0.24	6.65	19.75	1.50	18.25	1951.85
19+342.81	3.07	0.41	2.81	8.56	0.91	7.64	1959.50
19+358.88	3.19	0.44	16.07	50.30	6.83	43.47	2002.97
19+358.89	2.31	3.58	0.01	0.03	0.02	0.01	2002.97
19+360.00	2.33	3.53	1.11	2.58	3.95	-1.37	2001.60

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
19+380.00	2.50	3.69	20.00	48.30	72.20	-23.90	1977.70
19+381.01	2.49	3.64	1.01	2.52	3.70	-1.18	1976.52
19+400.00	1.82	5.13	18.99	40.92	83.27	-42.35	1934.17
19+404.81	2.01	4.48	4.81	9.21	23.11	-13.90	1920.27
19+404.82	2.01	3.26	0.01	0.02	0.04	-0.02	1920.25
19+414.91	2.50	1.56	10.09	22.75	24.32	-1.56	1918.69
19+414.92	3.09	1.67	0.01	0.03	0.02	0.01	1918.70
19+420.00	3.17	1.07	5.08	15.90	6.96	8.94	1927.64
19+420.44	3.19	1.05	0.44	1.40	0.47	0.93	1928.57
19+420.45	3.37	1.05	0.01	0.03	0.01	0.02	1928.60
19+440.00	6.01	0.07	19.55	91.69	10.95	80.74	2009.34
19+441.01	6.16	0.05	1.01	6.15	0.06	6.09	2015.42
19+460.00	9.00	0.03	18.99	143.94	0.76	143.18	2158.61
19+480.00	12.08	0.02	20.00	210.80	0.50	210.30	2368.91
19+500.00	15.22	0.20	20.00	273.00	2.20	270.80	2639.71
19+520.00	13.99	0.11	20.00	292.10	3.10	289.00	2928.71
19+540.00	10.75	0.03	20.00	247.40	1.40	246.00	3174.71
19+560.00	7.49	0.01	20.00	182.40	0.40	182.00	3356.71
19+580.00	5.05	0.19	20.00	125.40	2.00	123.40	3480.11
19+600.00	2.49	6.46	20.00	75.40	66.50	8.90	3489.01
19+612.87	1.95	8.64	12.87	28.57	97.17	-68.60	3420.41
19+620.00	1.85	7.47	7.13	13.55	57.43	-43.89	3376.53
19+640.00	1.50	4.82	20.00	33.50	122.90	-89.40	3287.13
19+660.00	1.41	3.71	20.00	29.10	85.30	-56.20	3230.93
19+680.00	2.14	2.59	20.00	35.50	63.00	-27.50	3203.43
19+700.00	2.85	2.13	20.00	49.90	47.20	2.70	3206.13
19+720.00	2.99	2.54	20.00	58.40	46.70	11.70	3217.83
19+720.87	3.03	2.52	0.87	2.62	2.20	0.42	3218.24
19+740.00	3.49	1.38	19.13	62.36	37.30	25.06	3243.30
19+760.00	5.67	1.20	20.00	91.60	25.80	65.80	3309.10
19+780.00	7.30	1.11	20.00	129.70	23.10	106.60	3415.70
19+800.00	9.12	0.54	20.00	164.20	16.50	147.70	3563.40
19+820.00	7.42	0.13	20.00	165.40	6.70	158.70	3722.10
19+840.00	6.19	0.07	20.00	136.10	2.00	134.10	3856.20
19+860.00	4.90	0.21	20.00	110.90	2.80	108.10	3964.30
19+880.00	4.00	0.60	20.00	89.00	8.10	80.90	4045.20
19+900.00	3.14	1.04	20.00	71.40	16.40	55.00	4100.20
19+920.00	3.16	0.82	20.00	63.00	18.60	44.40	4144.60
19+940.00	3.90	0.52	20.00	70.60	13.40	57.20	4201.80
19+949.64	4.09	0.48	9.64	38.51	4.82	33.69	4235.50
19+960.00	4.18	0.23	10.36	42.84	3.68	39.16	4274.66
19+980.00	4.27	0.69	20.00	84.50	9.20	75.30	4349.96
20+000.00	3.96	0.58	20.00	82.30	12.70	69.60	4419.56
20+008.01	4.22	0.25	8.01	32.76	3.32	29.44	4448.99
20+020.00	3.73	0.42	11.99	47.66	4.02	43.64	4492.64
20+039.64	4.86	0.04	19.64	84.35	4.52	79.84	4572.47
20+040.00	4.88	0.04	0.36	1.75	0.01	1.74	4574.21
20+060.00	5.91	0.05	20.00	107.90	0.90	107.00	4681.21

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
20+080.00	7.55	0.11	20.00	134.60	1.60	133.00	4814.21
20+100.00	11.42	0.00	20.00	189.70	1.10	188.60	5002.81
20+120.00	10.43	0.02	20.00	218.50	0.20	218.30	5221.11
20+140.00	11.02	0.28	20.00	214.50	3.00	211.50	5432.61
20+160.00	10.51	0.63	20.00	215.30	9.10	206.20	5638.81
20+180.00	10.56	0.12	20.00	210.70	7.50	203.20	5842.01
20+200.00	8.57	0.02	20.00	191.30	1.40	189.90	6031.91
20+220.00	8.06	0.08	20.00	166.30	1.00	165.30	6197.21
20+237.63	7.96	0.08	17.63	141.22	1.41	139.81	6337.02
20+240.00	7.96	0.06	2.37	18.87	0.17	18.70	6355.72
20+260.00	6.92	0.08	20.00	148.80	1.40	147.40	6503.12
20+280.00	5.91	0.29	20.00	128.30	3.70	124.60	6627.72
20+300.00	4.84	0.41	20.00	107.50	7.00	100.50	6728.22
20+300.01	6.44	0.41	0.01	0.06	0.00	0.05	6728.27
20+320.00	5.82	0.57	19.99	122.54	9.80	112.74	6841.01
20+340.00	6.29	0.46	20.00	121.10	10.30	110.80	6951.81
20+360.00	7.92	0.12	20.00	142.10	5.80	136.30	7088.11
20+367.63	8.39	0.09	7.63	62.22	0.80	61.42	7149.53
20+380.00	8.44	0.03	12.37	104.09	0.74	103.35	7252.89
20+400.00	6.07	0.53	20.00	145.10	5.60	139.50	7392.39
20+420.00	4.84	1.22	20.00	109.10	17.50	91.60	7483.99
20+440.00	3.72	2.16	20.00	85.60	33.80	51.80	7535.79
20+445.83	2.80	3.02	5.83	19.01	15.10	3.91	7539.69
20+445.84	2.58	4.82	0.01	0.03	0.04	-0.01	7539.68
20+459.31	3.29	3.87	13.47	39.53	58.53	-18.99	7520.69
20+459.32	4.39	3.89	0.01	0.04	0.04	0.00	7520.69
20+460.00	4.47	3.92	0.68	3.01	2.66	0.36	7521.04
20+463.00	4.84	5.21	3.00	13.97	13.70	0.27	7521.31
20+468.51	4.46	3.59	5.51	25.62	24.24	1.38	7522.69
20+468.52	3.59	3.52	0.01	0.04	0.04	0.00	7522.70
20+478.91	3.88	2.89	10.39	38.81	33.30	5.51	7528.20
20+480.00	3.97	2.84	1.09	4.28	3.12	1.16	7529.36
20+484.00	4.42	2.65	4.00	16.78	10.98	5.80	7535.16
20+484.01	5.47	1.47	0.01	0.05	0.02	0.03	7535.19
20+500.00	6.59	1.24	15.99	96.42	21.67	74.75	7609.94
20+520.00	7.37	0.09	20.00	139.60	13.30	126.30	7736.24
20+540.00	8.65	0.03	20.00	160.20	1.20	159.00	7895.24
20+556.41	9.77	0.00	16.41	151.14	0.25	150.89	8046.13
20+560.00	9.55	0.00	3.59	34.68	0.00	34.68	8080.81
20+580.00	9.76	0.01	20.00	193.10	0.10	193.00	8273.81
20+600.00	11.08	0.00	20.00	208.40	0.10	208.30	8482.11
20+620.00	10.25	0.00	20.00	213.30	0.00	213.30	8695.41
20+640.00	9.42	0.01	20.00	196.70	0.10	196.60	8892.01
20+660.00	10.02	0.00	20.00	194.40	0.10	194.30	9086.31
20+680.00	9.17	0.00	20.00	191.90	0.00	191.90	9278.21
20+700.00	8.33	0.02	20.00	175.00	0.20	174.80	9453.01
20+720.00	8.01	0.04	20.00	163.40	0.60	162.80	9615.81
20+740.00	7.48	0.03	20.00	154.90	0.70	154.20	9770.01

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
20+760.00	7.07	0.03	20.00	145.50	0.60	144.90	9914.91
20+780.00	6.93	0.04	20.00	140.00	0.70	139.30	10054.21
20+800.00	6.19	0.12	20.00	131.20	1.60	129.60	10183.81
20+820.00	6.61	0.11	20.00	128.00	2.30	125.70	10309.51
20+840.00	6.59	0.13	20.00	132.00	2.40	129.60	10439.11
20+859.19	7.05	0.10	19.19	130.88	2.21	128.67	10567.78
20+860.00	7.09	0.10	0.81	5.73	0.08	5.65	10573.42
20+880.00	7.83	0.14	20.00	149.20	2.40	146.80	10720.22
20+900.00	8.43	0.03	20.00	162.60	1.70	160.90	10881.12
20+920.00	8.40	0.02	20.00	168.30	0.50	167.80	11048.92
20+940.00	7.96	0.02	20.00	163.60	0.40	163.20	11212.12
20+960.00	7.95	0.00	20.00	159.10	0.20	158.90	11371.02
20+963.19	7.97	0.00	3.19	25.39	0.00	25.39	11396.42
20+966.66	7.98	0.00	3.47	27.67	0.00	27.67	11424.09
20+980.00	8.04	0.02	13.34	106.85	0.13	106.72	11530.81
21+000.00	7.83	0.04	20.00	158.70	0.60	158.10	11688.91
21+020.00	7.76	0.00	20.00	155.90	0.40	155.50	11844.41
21+040.00	7.50	0.04	20.00	152.60	0.40	152.20	11996.61
21+060.00	7.27	0.06	20.00	147.70	1.00	146.70	12143.31
21+080.00	6.93	0.07	20.00	142.00	1.30	140.70	12284.01
21+081.24	6.91	0.07	1.24	8.58	0.09	8.49	12292.50
21+100.00	6.44	0.17	18.76	125.22	2.25	122.97	12415.48
21+100.01	7.98	0.17	0.01	0.07	0.00	0.07	12415.55
21+110.92	8.36	0.17	10.91	89.13	1.85	87.28	12502.83
21+120.00	8.55	0.20	9.08	76.77	1.68	75.09	12577.92
21+140.00	9.88	0.07	20.00	184.30	2.70	181.60	12759.52
21+150.92	8.22	0.37	10.92	98.83	2.40	96.42	12855.94
21+160.00	8.38	0.45	9.08	75.36	3.72	71.64	12927.58
21+178.74	9.35	0.43	18.74	166.13	8.25	157.88	13085.47
21+180.00	9.50	0.45	1.26	11.88	0.55	11.32	13096.79
21+200.00	10.97	0.33	20.00	204.70	7.80	196.90	13293.69
21+200.92	10.98	0.35	0.92	10.10	0.31	9.78	13303.47
21+215.51	11.37	0.14	14.59	163.04	3.57	159.47	13462.94
21+220.00	11.72	0.30	4.49	51.84	0.99	50.85	13513.79
21+240.00	11.35	0.32	20.00	230.70	6.20	224.50	13738.29
21+260.00	8.90	0.64	20.00	202.50	9.60	192.90	13931.19
21+264.23	8.30	0.73	4.23	36.38	2.90	33.48	13964.67
21+264.24	7.60	0.52	0.01	0.08	0.01	0.07	13964.74
21+280.00	6.79	0.52	15.76	113.39	8.20	105.20	14069.94
21+288.91	6.07	0.54	8.91	57.29	4.72	52.57	14122.51
21+288.92	6.27	0.91	0.01	0.06	0.01	0.05	14122.57
21+300.00	5.58	0.96	11.08	65.65	10.36	55.29	14177.85
21+320.00	4.19	1.09	20.00	97.70	20.50	77.20	14255.05
21+340.00	2.75	1.15	20.00	69.40	22.40	47.00	14302.05
21+360.00	1.89	1.54	20.00	46.40	26.90	19.50	14321.55
21+380.00	1.72	1.98	20.00	36.10	35.20	0.90	14322.45
21+395.51	1.74	2.00	15.51	26.83	30.86	-4.03	14318.42
21+400.00	1.78	1.96	4.49	7.90	8.89	-0.99	14317.43

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
21+420.00	1.90	2.10	20.00	36.80	40.60	-3.80	14313.63
21+440.00	1.78	2.80	20.00	36.80	49.00	-12.20	14301.43
21+460.00	1.79	2.94	20.00	35.70	57.40	-21.70	14279.73
21+480.00	1.87	3.10	20.00	36.60	60.40	-23.80	14255.93
21+500.00	1.90	3.24	20.00	37.70	63.40	-25.70	14230.23
21+520.00	1.89	3.50	20.00	37.90	67.40	-29.50	14200.73
21+525.05	1.86	3.47	5.05	9.47	17.60	-8.13	14192.60
21+540.00	1.84	2.90	14.95	27.66	47.62	-19.96	14172.65
21+560.00	1.66	3.50	20.00	35.00	64.00	-29.00	14143.65
21+570.93	1.65	3.85	10.93	18.09	40.17	-22.08	14121.57
21+580.00	1.66	4.04	9.07	15.01	35.78	-20.77	14100.80
21+600.00	1.72	4.24	20.00	33.80	82.80	-49.00	14051.80
21+620.00	1.78	4.19	20.00	35.00	84.30	-49.30	14002.50
21+620.93	1.79	4.18	0.93	1.66	3.89	-2.23	14000.26
21+640.00	1.81	3.70	19.07	34.33	75.14	-40.81	13959.45
21+655.05	1.83	3.27	15.05	27.39	52.45	-25.06	13934.40
21+660.00	1.83	3.10	4.95	9.06	15.77	-6.71	13927.69
21+660.93	1.83	3.06	0.93	1.70	2.86	-1.16	13926.53
21+680.00	1.86	2.81	19.07	35.18	55.97	-20.79	13905.74
21+700.00	1.81	2.83	20.00	36.70	56.40	-19.70	13886.04
21+720.00	1.75	3.19	20.00	35.60	60.20	-24.60	13861.44
21+740.00	1.78	2.99	20.00	35.30	61.80	-26.50	13834.94
21+760.00	1.86	2.71	20.00	36.40	57.00	-20.60	13814.34
21+780.00	1.84	2.69	20.00	37.00	54.00	-17.00	13797.34
21+800.00	1.78	3.15	20.00	36.20	58.40	-22.20	13775.14
21+820.00	1.77	3.39	20.00	35.50	65.40	-29.90	13745.24
21+825.31	1.77	3.33	5.31	9.40	17.84	-8.44	13736.80
21+840.00	1.73	2.82	14.69	25.71	45.17	-19.46	13717.33
21+860.00	1.74	2.87	20.00	34.70	56.90	-22.20	13695.13
21+865.31	1.72	2.99	5.31	9.19	15.56	-6.37	13688.76
21+880.00	1.65	3.00	14.69	24.75	44.00	-19.24	13669.52
21+890.53	1.79	2.93	10.53	18.11	31.22	-13.11	13656.41
21+900.00	2.03	2.72	9.47	18.09	26.75	-8.67	13647.74
21+915.31	2.47	2.24	15.31	34.45	37.97	-3.52	13644.22
21+920.00	2.61	2.10	4.69	11.91	10.18	1.74	13645.96
21+940.00	2.76	1.72	20.00	53.70	38.20	15.50	13661.46
21+960.00	1.97	1.57	20.00	47.30	32.90	14.40	13675.86
21+980.00	2.01	1.48	20.00	39.80	30.50	9.30	13685.16
21+985.00	1.67	1.65	5.00	9.20	7.83	1.38	13686.53
21+985.01	1.66	1.66	0.01	0.02	0.02	0.00	13686.53
22+000.00	1.22	3.13	14.99	21.59	35.90	-14.32	13672.22
22+020.00	3.23	1.22	20.00	44.50	43.50	1.00	13673.22
22+040.00	8.43	0.70	20.00	116.60	19.20	97.40	13770.62
22+060.00	6.69	0.87	20.00	151.20	15.70	135.50	13906.12
22+075.00	3.55	1.47	15.00	76.80	17.55	59.25	13965.37
22+075.01	3.55	1.47	0.01	0.04	0.01	0.02	13965.39
22+080.00	2.81	1.82	4.99	15.87	8.21	7.66	13973.05
22+100.00	0.74	3.22	20.00	35.50	50.40	-14.90	13958.15

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
22+108.01	0.34	4.31	8.01	4.33	30.16	-25.83	13932.31
22+120.00	0.14	6.47	11.99	2.88	64.63	-61.75	13870.57
22+123.28	0.10	7.06	3.28	0.39	22.19	-21.80	13848.77
22+140.00	0.00	10.12	16.72	0.84	143.62	-142.79	13705.98
22+142.00	0.00	10.43	2.00	0.00	20.55	-20.55	13685.43
22+158.01	0.00	12.19	16.01	0.00	181.07	-181.07	13504.36
22+160.00	0.00	12.31	1.99	0.00	24.38	-24.38	13479.98
22+180.00	0.17	7.43	20.00	1.70	197.40	-195.70	13284.28
22+190.00	1.06	4.06	10.00	6.15	57.45	-51.30	13232.98
22+190.01	1.06	4.06	0.01	0.01	0.04	-0.03	13232.95
22+198.01	2.71	2.31	8.00	15.08	25.48	-10.40	13222.55
22+200.00	3.26	1.99	1.99	5.94	4.28	1.66	13224.21
22+220.00	10.51	0.60	20.00	137.70	25.90	111.80	13336.01
22+229.25	10.86	0.47	9.25	98.84	4.95	93.89	13429.90
22+240.00	11.36	0.42	10.75	119.43	4.78	114.65	13544.55
22+251.47	12.14	0.35	11.47	134.77	4.42	130.36	13674.91
22+260.00	12.81	0.30	8.53	106.41	2.77	103.64	13778.54
22+280.00	11.49	0.44	20.00	243.00	7.40	235.60	14014.14
22+300.00	10.23	0.51	20.00	217.20	9.50	207.70	14221.84
22+320.00	9.67	0.47	20.00	199.00	9.80	189.20	14411.04
22+340.00	10.92	0.33	20.00	205.90	8.00	197.90	14608.94
22+360.00	11.84	0.30	20.00	227.60	6.30	221.30	14830.24
22+379.91	13.92	0.17	19.91	256.44	4.68	251.76	15082.01
22+379.92	11.17	0.16	0.01	0.13	0.00	0.12	15082.13
22+380.00	11.17	0.16	0.08	0.89	0.01	0.88	15083.01
22+391.95	12.13	0.06	11.95	139.22	1.31	137.90	15220.91
22+400.00	13.28	0.00	8.05	102.28	0.24	102.03	15322.95
22+406.63	11.12	0.07	6.63	80.89	0.23	80.65	15403.60
22+406.64	19.35	0.07	0.01	0.15	0.00	0.15	15403.75
22+414.17	20.88	0.20	7.53	151.47	1.02	150.45	15554.20
22+420.00	22.94	0.43	5.83	127.74	1.84	125.90	15680.10
22+440.00	19.61	0.89	20.00	425.50	13.20	412.30	16092.40
22+450.75	15.92	1.89	10.75	190.97	14.94	176.03	16268.43
22+451.50	15.76	2.03	0.75	11.88	1.47	10.41	16278.84
22+451.51	13.63	2.03	0.01	0.15	0.02	0.13	16278.97
22+460.00	11.70	3.65	8.49	107.53	24.11	83.41	16362.38
22+475.57	7.04	4.55	15.57	145.89	63.84	82.05	16444.44
22+475.58	7.04	6.48	0.01	0.07	0.06	0.02	16444.45
22+480.00	6.55	6.18	4.42	30.03	27.98	2.06	16446.51
22+483.63	6.21	5.06	3.63	23.16	20.40	2.76	16449.27
22+483.64	6.74	5.10	0.01	0.06	0.05	0.01	16449.28
22+490.55	7.00	4.54	6.91	47.47	33.31	14.17	16463.45
22+490.56	7.49	4.54	0.01	0.07	0.05	0.03	16463.47
22+500.00	6.31	4.90	9.44	65.14	44.56	20.58	16484.05
22+520.00	4.10	5.17	20.00	104.10	100.70	3.40	16487.45
22+540.00	4.85	5.11	20.00	89.50	102.80	-13.30	16474.15
22+540.98	4.70	5.08	0.98	4.68	4.99	-0.31	16473.84
22+540.99	4.20	5.13	0.01	0.04	0.05	-0.01	16473.83

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
22+548.24	3.82	5.85	7.25	29.07	39.80	-10.73	16463.10
22+548.25	3.25	5.81	0.01	0.04	0.06	-0.02	16463.08
22+556.71	3.54	5.90	8.46	28.72	49.53	-20.81	16442.27
22+556.72	3.59	3.97	0.01	0.04	0.05	-0.01	16442.25
22+558.02	3.62	3.72	1.30	4.69	5.00	-0.31	16441.94
22+560.00	3.60	3.29	1.98	7.15	6.94	0.21	16442.15
22+580.00	3.76	1.58	20.00	73.60	48.70	24.90	16467.05
22+584.99	3.77	2.04	4.99	18.79	9.03	9.76	16476.81
22+585.00	3.21	1.61	0.01	0.03	0.02	0.02	16476.82
22+594.75	3.49	2.55	9.75	32.66	20.28	12.38	16489.20
22+598.02	3.37	2.62	3.27	11.22	8.45	2.76	16491.97
22+600.00	3.59	2.46	1.98	6.89	5.03	1.86	16493.83
22+606.10	4.14	2.06	6.10	23.58	13.79	9.79	16503.62
22+611.71	4.49	1.69	5.61	24.21	10.52	13.69	16517.31
22+620.00	5.61	0.80	8.29	41.86	10.32	31.54	16548.85
22+640.00	9.03	0.38	20.00	146.40	11.80	134.60	16683.45
22+660.00	8.65	0.19	20.00	176.80	5.70	171.10	16854.55
22+680.00	8.00	0.24	20.00	166.50	4.30	162.20	17016.75
22+700.00	7.23	0.29	20.00	152.30	5.30	147.00	17163.75
22+720.00	6.48	0.88	20.00	137.10	11.70	125.40	17289.15
22+740.00	7.06	0.80	20.00	135.40	16.80	118.60	17407.75
22+760.00	8.73	0.28	20.00	157.90	10.80	147.10	17554.85
22+762.36	8.59	0.26	2.36	20.44	0.64	19.80	17574.65
22+762.37	11.02	0.54	0.01	0.10	0.00	0.09	17574.75
22+765.46	11.49	0.53	3.09	34.78	1.65	33.12	17607.87
22+780.00	13.27	0.05	14.54	180.01	4.22	175.79	17783.66
22+800.00	11.31	0.00	20.00	245.80	0.50	245.30	18028.96
22+819.41	8.51	0.14	19.41	192.35	1.36	190.99	18219.95
22+820.00	8.49	0.14	0.59	5.02	0.08	4.93	18224.89
22+827.49	8.03	0.24	7.49	61.87	1.42	60.44	18285.33
22+840.00	7.16	0.50	12.51	95.01	4.63	90.38	18375.72
22+860.00	6.28	1.17	20.00	134.40	16.70	117.70	18493.42
22+867.00	6.13	1.20	7.00	43.44	8.30	35.14	18528.56
22+867.48	6.11	1.20	0.48	2.94	0.58	2.36	18530.92
22+880.00	5.90	1.54	12.52	75.18	17.15	58.03	18588.95
22+894.87	5.82	1.63	14.87	87.14	23.57	63.57	18652.52
22+900.00	5.99	1.46	5.13	30.29	7.93	22.37	18674.88
22+920.00	6.73	0.98	20.00	127.20	24.40	102.80	18777.68
22+940.00	7.66	0.66	20.00	143.90	16.40	127.50	18905.18
22+954.87	9.04	0.09	14.87	124.16	5.58	118.59	19023.77
22+960.00	8.57	0.10	5.13	45.17	0.49	44.68	19068.45
22+980.00	8.32	0.25	20.00	168.90	3.50	165.40	19233.85
23+000.00	8.06	0.25	20.00	163.80	5.00	158.80	19392.65
23+000.01	4.92	0.25	0.01	0.06	0.00	0.06	19392.72
23+020.00	4.79	0.16	19.99	97.05	4.10	92.95	19485.67
23+040.00	5.16	0.09	20.00	99.50	2.50	97.00	19582.67
23+060.00	5.53	0.04	20.00	106.90	1.30	105.60	19688.27
23+080.00	5.58	0.02	20.00	111.10	0.60	110.50	19798.77

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
23+100.00	5.21	0.05	20.00	107.90	0.70	107.20	19905.97
23+120.00	5.16	0.11	20.00	103.70	1.60	102.10	20008.07
23+140.00	5.62	0.08	20.00	107.80	1.90	105.90	20113.97
23+160.00	4.75	0.45	20.00	103.70	5.30	98.40	20212.37
23+164.54	4.71	0.79	4.54	21.47	2.81	18.65	20231.02
23+180.00	7.19	0.14	15.46	91.96	7.19	84.78	20315.80
23+194.00	7.05	0.18	14.00	99.67	2.24	97.43	20413.23
23+200.00	7.24	0.19	6.00	42.86	1.11	41.75	20454.98
23+220.00	7.44	0.24	20.00	146.80	4.30	142.50	20597.48
23+224.54	7.33	0.26	4.54	33.53	1.14	32.40	20629.88
23+240.00	6.94	0.48	15.46	110.33	5.72	104.61	20734.49
23+260.00	6.21	0.55	20.00	131.50	10.30	121.20	20855.69
23+269.86	5.85	0.53	9.86	59.46	5.32	54.14	20909.82
23+280.00	5.98	0.50	10.14	59.98	5.22	54.76	20964.58
23+300.00	5.89	0.50	20.00	118.70	10.00	108.70	21073.28
23+320.00	5.14	0.59	20.00	110.30	10.90	99.40	21172.68
23+340.00	4.79	0.68	20.00	99.30	12.70	86.60	21259.28
23+341.86	4.72	0.74	1.86	8.85	1.32	7.53	21266.81
23+360.00	4.59	0.73	18.14	84.48	13.33	71.15	21337.96
23+380.00	4.30	0.98	20.00	88.90	17.10	71.80	21409.76
23+400.00	3.85	0.94	20.00	81.50	19.20	62.30	21472.06
23+420.00	3.89	0.95	20.00	77.40	18.90	58.50	21530.56
23+440.00	4.25	0.69	20.00	81.40	16.40	65.00	21595.56
23+453.43	4.08	2.68	13.43	55.94	22.63	33.31	21628.87
23+453.44	3.61	3.00	0.01	0.04	0.03	0.01	21628.88
23+459.74	3.44	3.50	6.30	22.21	20.48	1.73	21630.61
23+460.00	3.44	3.48	0.26	0.89	0.91	-0.01	21630.60
23+463.35	3.22	3.31	3.35	11.16	11.37	-0.22	21630.38
23+463.36	3.64	3.34	0.01	0.03	0.03	0.00	21630.38
23+468.13	3.78	3.13	4.77	17.70	15.43	2.27	21632.65
23+468.14	3.78	3.13	0.01	0.04	0.03	0.01	21632.65
23+480.00	4.84	3.64	11.86	51.12	40.15	10.97	21643.62
23+493.00	5.27	6.71	13.00	65.72	67.28	-1.56	21642.06
23+500.00	5.88	3.39	7.00	39.03	35.35	3.67	21645.74
23+509.67	4.72	2.98	9.67	51.25	30.80	20.45	21666.19
23+509.68	4.72	3.00	0.01	0.05	0.03	0.02	21666.21
23+516.65	3.97	3.10	6.97	30.28	21.26	9.03	21675.24
23+516.66	3.48	3.08	0.01	0.04	0.03	0.01	21675.24
23+520.00	3.38	3.15	3.34	11.46	10.40	1.05	21676.29
23+524.42	3.57	2.87	4.42	15.36	13.30	2.06	21678.35
23+524.43	4.16	2.51	0.01	0.04	0.03	0.01	21678.36
23+540.00	3.99	1.03	15.57	63.45	27.56	35.89	21714.25
23+560.00	4.82	0.48	20.00	88.10	15.10	73.00	21787.25
23+564.74	5.55	0.14	4.74	24.58	1.47	23.11	21810.36
23+580.00	5.51	0.40	15.26	84.39	4.12	80.27	21890.62
23+600.00	5.08	0.40	20.00	105.90	8.00	97.90	21988.52
23+620.00	4.76	0.50	20.00	98.40	9.00	89.40	22077.92
23+640.00	4.11	0.73	20.00	88.70	12.30	76.40	22154.32

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
23+660.00	4.89	0.53	20.00	90.00	12.60	77.40	22231.72
23+661.57	4.95	0.86	1.57	7.72	1.09	6.63	22238.36
23+680.00	5.64	0.60	18.43	97.59	13.45	84.13	22322.49
23+700.00	5.90	1.91	20.00	115.40	25.10	90.30	22412.79
23+720.00	5.98	0.45	20.00	118.80	23.60	95.20	22507.99
23+736.57	5.54	0.43	16.57	95.44	7.29	88.15	22596.14
23+740.00	5.42	0.75	3.43	18.80	2.02	16.77	22612.92
23+760.00	7.50	0.42	20.00	129.20	11.70	117.50	22730.42
23+762.55	7.92	0.40	2.55	19.66	1.05	18.61	22749.03
23+774.69	9.38	0.14	12.14	105.01	3.28	101.73	22850.76
23+780.00	10.01	0.09	5.31	51.48	0.61	50.87	22901.63
23+800.00	8.39	0.01	20.00	184.00	1.00	183.00	23084.63
23+820.00	7.91	0.00	20.00	163.00	0.10	162.90	23247.53
23+840.00	8.57	0.00	20.00	164.80	0.00	164.80	23412.33
23+860.00	14.11	0.00	20.00	226.80	0.00	226.80	23639.13
23+880.00	18.98	0.00	20.00	330.90	0.00	330.90	23970.03
23+884.69	19.66	0.00	4.69	90.61	0.00	90.61	24060.64
23+900.00	19.68	0.00	15.31	301.15	0.00	301.15	24361.79
23+903.92	18.97	0.00	3.92	75.75	0.00	75.75	24437.55
23+920.00	16.38	0.01	16.08	284.21	0.08	284.13	24721.68
23+940.00	12.59	0.02	20.00	289.70	0.30	289.40	25011.08
23+960.00	9.46	0.29	20.00	220.50	3.10	217.40	25228.48
23+980.00	7.65	0.05	20.00	171.10	3.40	167.70	25396.18
24+000.00	2.25	1.30	20.00	99.00	13.50	85.50	25481.68
24+020.00	0.88	7.79	20.00	31.30	90.90	-59.60	25422.08
24+029.18	1.08	13.50	9.18	9.00	97.72	-88.72	25333.36
24+029.19	0.81	16.38	0.01	0.01	0.15	-0.14	25333.22
24+039.06	0.68	18.06	9.87	7.35	169.96	-162.61	25170.61
24+039.07	1.01	18.11	0.01	0.01	0.18	-0.17	25170.43
24+040.00	0.99	17.91	0.93	0.93	16.75	-15.82	25154.62
24+047.99	0.83	17.67	7.99	7.27	142.14	-134.87	25019.74
24+048.00	0.83	17.68	0.01	0.01	0.18	-0.17	25019.58
24+060.00	0.70	19.06	12.00	9.18	220.44	-211.26	24808.32
24+080.00	0.66	19.49	20.00	13.60	385.50	-371.90	24436.42
24+100.00	0.21	21.93	20.00	8.70	414.20	-405.50	24030.92
24+120.00	0.48	18.85	20.00	6.90	407.80	-400.90	23630.02
24+140.00	0.79	15.14	20.00	12.70	339.90	-327.20	23302.82
24+149.62	1.87	11.63	9.62	12.79	128.76	-115.97	23186.85
24+149.63	0.63	11.58	0.01	0.01	0.12	-0.10	23186.74
24+157.00	0.91	8.68	7.37	5.67	74.66	-68.98	23117.76
24+160.00	1.00	8.20	3.00	2.87	25.32	-22.46	23095.31
24+177.50	3.11	2.44	17.50	35.96	93.10	-57.14	23038.17
24+177.51	3.12	1.07	0.01	0.03	0.02	0.01	23038.18
24+180.00	3.85	0.81	2.49	8.68	2.34	6.34	23044.52
24+200.00	10.39	0.00	20.00	142.40	8.10	134.30	23178.82
24+220.00	13.74	0.00	20.00	241.30	0.00	241.30	23420.12
24+240.00	13.28	0.00	20.00	270.20	0.00	270.20	23690.32
24+260.00	12.55	0.00	20.00	258.30	0.00	258.30	23948.62

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
24+280.00	11.64	0.00	20.00	241.90	0.00	241.90	24190.52
24+300.00	11.35	0.00	20.00	229.90	0.00	229.90	24420.42
24+320.00	12.73	0.00	20.00	240.80	0.00	240.80	24661.22
24+340.00	14.58	0.00	20.00	273.10	0.00	273.10	24934.32
24+360.00	15.41	0.00	20.00	299.90	0.00	299.90	25234.22
24+380.00	15.36	0.00	20.00	307.70	0.00	307.70	25541.92
24+400.00	12.82	0.00	20.00	281.80	0.00	281.80	25823.72
24+407.42	12.03	0.00	7.42	92.19	0.00	92.19	25915.91
24+416.42	11.07	0.00	9.00	103.95	0.00	103.95	26019.86
24+420.00	10.64	0.00	3.58	38.86	0.00	38.86	26058.72
24+440.00	7.96	0.01	20.00	186.00	0.10	185.90	26244.62
24+460.00	5.75	0.30	20.00	137.10	3.10	134.00	26378.62
24+478.92	4.73	0.47	18.92	99.14	7.28	91.86	26470.48
24+480.00	4.69	0.48	1.08	5.09	0.51	4.57	26475.05
24+500.00	4.72	0.59	20.00	94.10	10.70	83.40	26558.45
24+520.00	3.45	0.94	20.00	81.70	15.30	66.40	26624.85
24+540.00	3.25	1.12	20.00	67.00	20.60	46.40	26671.25
24+547.22	2.64	1.41	7.22	21.26	9.13	12.13	26683.38
24+547.23	2.64	1.42	0.01	0.03	0.01	0.01	26683.39
24+552.55	2.86	1.45	5.32	14.63	7.63	7.00	26690.39
24+552.56	2.19	2.74	0.01	0.03	0.02	0.00	26690.39
24+560.00	1.81	2.01	7.44	14.88	17.67	-2.79	26687.60
24+562.92	1.84	1.72	2.92	5.33	5.45	-0.12	26687.49
24+562.93	1.84	1.39	0.01	0.02	0.02	0.00	26687.49
24+580.00	2.03	1.25	17.07	33.03	22.53	10.50	26697.99
24+582.92	2.05	1.25	2.92	5.96	3.65	2.31	26700.30
24+582.93	2.05	1.55	0.01	0.02	0.01	0.01	26700.30
24+600.00	1.93	2.38	17.07	33.97	33.54	0.43	26700.73
24+606.12	2.16	2.18	6.12	12.52	13.95	-1.44	26699.29
24+606.13	3.17	1.23	0.01	0.03	0.02	0.01	26699.30
24+620.00	3.02	0.95	13.87	42.93	15.12	27.81	26727.11
24+640.00	4.07	0.35	20.00	70.90	13.00	57.90	26785.01
24+649.73	4.92	0.20	9.73	43.74	2.68	41.06	26826.07
24+660.00	5.92	0.16	10.27	55.66	1.85	53.81	26879.89
24+680.00	7.61	0.13	20.00	135.30	2.90	132.40	27012.29
24+700.00	10.15	0.00	20.00	177.60	1.30	176.30	27188.59
24+709.73	9.98	0.01	9.73	97.93	0.05	97.88	27286.47
24+720.00	9.71	0.08	10.27	101.11	0.46	100.65	27387.12
24+740.00	9.39	0.04	20.00	191.00	1.20	189.80	27576.92
24+760.00	8.11	0.19	20.00	175.00	2.30	172.70	27749.62
24+780.00	7.64	0.69	20.00	157.50	8.80	148.70	27898.32
24+800.00	8.07	0.63	20.00	157.10	13.20	143.90	28042.22
24+817.38	7.53	0.10	17.38	135.56	6.34	129.22	28171.44
24+817.39	5.84	0.00	0.01	0.07	0.00	0.07	28171.50
24+820.00	5.78	0.00	2.61	15.16	0.00	15.16	28186.67
24+840.00	4.10	0.24	20.00	98.80	2.40	96.40	28283.07
24+841.73	4.00	0.38	1.73	7.01	0.54	6.47	28289.54
24+841.74	7.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.05	28289.59

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
24+860.00	6.22	0.79	18.26	121.43	10.86	110.56	28400.15
24+878.90	4.70	0.83	18.90	103.19	15.31	87.89	28488.04
24+880.00	4.58	0.86	1.10	5.10	0.93	4.17	28492.21
24+900.00	3.73	0.61	20.00	83.10	14.70	68.40	28560.61
24+900.01	6.87	0.66	0.01	0.05	0.01	0.05	28560.66
24+920.00	7.26	0.47	19.99	141.23	11.29	129.94	28690.59
24+938.90	6.91	0.53	18.90	133.91	9.45	124.46	28815.05
24+940.00	6.91	0.54	1.10	7.60	0.59	7.01	28822.06
24+941.48	6.99	0.49	1.48	10.29	0.76	9.52	28831.59
24+954.98	7.81	0.15	13.50	99.90	4.32	95.58	28927.17
24+954.99	6.85	1.00	0.01	0.07	0.01	0.07	28927.23
24+960.00	7.03	0.88	5.01	34.77	4.71	30.06	28957.29
24+980.00	7.69	0.59	20.00	147.20	14.70	132.50	29089.79
25+000.00	8.18	0.87	20.00	158.70	14.60	144.10	29233.89
25+016.54	8.51	0.91	16.54	138.03	14.72	123.31	29357.20
25+016.55	7.74	1.38	0.01	0.08	0.01	0.07	29357.27
25+020.00	7.64	1.45	3.45	26.53	4.88	21.65	29378.92
25+020.54	7.67	1.47	0.54	4.13	0.79	3.35	29382.26
25+020.55	7.68	1.52	0.01	0.08	0.01	0.06	29382.32
25+040.00	8.41	2.60	19.45	156.48	40.07	116.41	29498.73
25+060.00	8.22	1.79	20.00	166.30	43.90	122.40	29621.13
25+071.98	6.77	2.53	11.98	89.79	25.88	63.91	29685.05
25+080.00	5.48	2.74	8.02	49.12	21.13	27.99	29713.04
25+082.10	5.38	2.80	2.10	11.40	5.82	5.59	29718.62
25+082.11	6.92	2.22	0.01	0.06	0.03	0.04	29718.66
25+100.00	6.88	2.69	17.89	123.44	43.92	79.52	29798.18
25+120.00	6.93	2.68	20.00	138.10	53.70	84.40	29882.58
25+140.00	7.05	2.73	20.00	139.80	54.10	85.70	29968.28
25+160.00	8.37	1.77	20.00	154.20	45.00	109.20	30077.48
25+180.00	9.17	1.29	20.00	175.40	30.60	144.80	30222.28
25+200.00	9.38	0.90	20.00	185.50	21.90	163.60	30385.88
25+206.19	9.40	0.85	6.19	58.12	5.42	52.71	30438.59
25+220.00	9.69	1.20	13.81	131.82	14.16	117.66	30556.25
25+240.00	10.27	2.36	20.00	199.60	35.60	164.00	30720.25
25+240.01	7.04	2.24	0.01	0.09	0.02	0.06	30720.31
25+246.19	6.94	2.05	6.18	43.20	13.26	29.94	30750.25
25+248.49	7.05	2.05	2.30	16.09	4.72	11.37	30761.63
25+248.50	7.04	2.06	0.01	0.07	0.02	0.05	30761.68
25+260.00	8.14	1.26	11.50	87.29	19.09	68.20	30829.87
25+268.00	4.53	6.68	8.00	50.68	31.76	18.92	30848.79
25+272.00	10.22	5.32	4.00	29.50	24.00	5.50	30854.29
25+272.01	10.75	5.35	0.01	0.10	0.05	0.05	30854.34
25+280.00	11.14	2.20	7.99	87.45	30.16	57.29	30911.63
25+288.30	8.29	1.36	8.30	80.63	14.77	65.86	30977.49
25+288.31	6.97	1.34	0.01	0.08	0.01	0.06	30977.56
25+300.00	6.70	1.40	11.69	79.90	16.02	63.89	31041.44
25+301.71	6.59	1.47	1.71	11.36	2.45	8.91	31050.35
25+301.72	6.99	0.84	0.01	0.07	0.01	0.06	31050.41

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
25+314.88	4.29	1.44	13.16	74.22	15.00	59.22	31109.63
25+320.00	4.16	1.58	5.12	21.63	7.73	13.90	31123.53
25+340.00	3.57	2.37	20.00	77.30	39.50	37.80	31161.33
25+354.88	3.46	1.19	14.88	52.30	26.49	25.82	31187.14
25+360.00	3.61	1.38	5.12	18.10	6.58	11.52	31198.66
25+380.00	3.21	0.97	20.00	68.20	23.50	44.70	31243.36
25+400.00	3.53	0.71	20.00	67.40	16.80	50.60	31293.96
25+420.00	4.41	0.32	20.00	79.40	10.30	69.10	31363.06
25+432.31	4.29	0.23	12.31	53.55	3.39	50.16	31413.23
25+440.00	4.13	0.61	7.69	32.37	3.23	29.15	31442.37
25+460.00	5.06	0.28	20.00	91.90	8.90	83.00	31525.37
25+480.00	5.80	0.17	20.00	108.60	4.50	104.10	31629.47
25+499.81	5.68	0.17	19.81	113.71	3.37	110.34	31739.81
25+500.00	5.67	0.17	0.19	1.08	0.03	1.05	31740.86
25+520.00	5.13	0.30	20.00	108.00	4.70	103.30	31844.16
25+540.00	4.74	0.65	20.00	98.70	9.50	89.20	31933.36
25+560.00	4.50	0.46	20.00	92.40	11.10	81.30	32014.66
25+580.00	4.42	0.31	20.00	89.20	7.70	81.50	32096.16
25+598.16	4.16	0.34	18.16	77.91	5.90	72.00	32168.16
25+600.00	4.13	0.36	1.84	7.63	0.64	6.98	32175.15
25+620.00	3.63	0.47	20.00	77.60	8.30	69.30	32244.45
25+640.00	3.49	0.53	20.00	71.20	10.00	61.20	32305.65
25+660.00	3.52	0.89	20.00	70.10	14.20	55.90	32361.55
25+680.00	4.14	0.50	20.00	76.60	13.90	62.70	32424.25
25+700.00	3.44	0.57	20.00	75.80	10.70	65.10	32489.35
25+718.16	2.85	0.79	18.16	57.11	12.35	44.76	32534.11
25+720.00	2.82	0.80	1.84	5.22	1.46	3.75	32537.87
25+740.00	2.09	1.24	20.00	49.10	20.40	28.70	32566.57
25+755.43	2.57	1.44	15.43	35.95	20.68	15.28	32581.84
25+760.00	2.73	1.54	4.57	12.11	6.81	5.30	32587.14
25+780.00	3.71	1.39	20.00	64.40	29.30	35.10	32622.24
25+793.58	4.70	1.07	13.58	57.10	16.70	40.40	32662.64
25+800.00	5.28	1.04	6.42	32.04	6.77	25.26	32687.91
25+820.00	6.51	0.81	20.00	117.90	18.50	99.40	32787.31
25+840.00	9.62	0.97	20.00	161.30	17.80	143.50	32930.81
25+860.00	10.05	1.17	20.00	196.70	21.40	175.30	33106.11
25+880.00	10.32	0.82	20.00	203.70	19.90	183.80	33289.91
25+888.85	10.31	0.70	8.85	91.29	6.73	84.56	33374.47
25+899.43	9.68	0.68	10.58	105.75	7.30	98.45	33472.91
25+900.00	9.65	0.68	0.57	5.51	0.39	5.12	33478.04
25+920.00	9.31	0.59	20.00	189.60	12.70	176.90	33654.94
25+940.00	9.56	0.80	20.00	188.70	13.90	174.80	33829.74
25+960.00	7.09	1.25	20.00	166.50	20.50	146.00	33975.74
25+980.00	4.87	1.56	20.00	119.60	28.10	91.50	34067.24
26+000.00	3.87	1.49	20.00	87.40	30.50	56.90	34124.14
26+020.00	3.12	1.98	20.00	69.90	34.70	35.20	34159.34
26+040.00	1.38	2.75	20.00	45.00	47.30	-2.30	34157.04
26+042.00	1.19	4.29	2.00	2.57	7.04	-4.47	34152.57

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
26+042.01	1.17	4.82	0.01	0.01	0.05	-0.03	34152.53
26+060.00	1.24	3.78	17.99	21.68	77.36	-55.68	34096.85
26+080.00	1.22	3.76	20.00	24.60	75.40	-50.80	34046.05
26+100.00	1.28	3.67	20.00	25.00	74.30	-49.30	33996.75
26+120.00	1.57	3.02	20.00	28.50	66.90	-38.40	33958.35
26+140.00	1.69	3.69	20.00	32.60	67.10	-34.50	33923.85
26+160.00	2.08	2.39	20.00	37.70	60.80	-23.10	33900.75
26+180.00	2.64	1.85	20.00	47.20	42.40	4.80	33905.55
26+200.00	3.37	1.75	20.00	60.10	36.00	24.10	33929.65
26+203.88	3.55	1.80	3.88	13.42	6.89	6.54	33936.19
26+220.00	4.24	1.80	16.12	62.79	29.02	33.77	33969.96
26+240.00	5.00	1.74	20.00	92.40	35.40	57.00	34026.96
26+246.47	4.63	1.97	6.47	31.15	12.00	19.15	34046.11
26+260.00	4.11	3.47	13.53	59.13	36.80	22.32	34068.44
26+280.00	4.18	4.86	20.00	82.90	83.30	-0.40	34068.04
26+300.00	3.73	5.50	20.00	79.10	103.60	-24.50	34043.54
26+304.00	3.81	4.91	4.00	15.08	20.82	-5.74	34037.80
26+304.59	3.61	5.12	0.59	2.19	2.96	-0.77	34037.03
26+304.60	4.54	5.16	0.01	0.04	0.05	-0.01	34037.02
26+320.00	5.31	5.21	15.40	75.85	79.85	-4.00	34033.01
26+327.00	6.35	5.54	7.00	40.81	37.63	3.19	34036.20
26+330.94	6.38	5.28	3.94	25.08	21.32	3.76	34039.96
26+339.00	6.50	4.44	8.06	51.91	39.17	12.73	34052.70
26+339.01	3.69	4.40	0.01	0.05	0.04	0.01	34052.70
26+340.00	3.81	4.18	0.99	3.71	4.25	-0.53	34052.17
26+353.45	3.51	2.66	13.45	49.23	46.00	3.23	34055.40
26+353.46	3.52	2.69	0.01	0.04	0.03	0.01	34055.40
26+360.00	3.66	2.64	6.54	23.48	17.43	6.05	34061.45
26+380.00	4.12	0.73	20.00	77.80	33.70	44.10	34105.55
26+396.05	3.86	2.39	16.05	64.04	25.04	39.00	34144.56
26+396.06	3.70	2.85	0.01	0.04	0.03	0.01	34144.57
26+400.00	3.79	3.29	3.94	14.76	12.10	2.66	34147.23
26+411.74	4.10	4.84	11.74	46.31	47.72	-1.41	34145.82
26+411.75	4.10	4.52	0.01	0.04	0.05	-0.01	34145.81
26+420.00	3.94	4.23	8.25	33.17	36.09	-2.93	34142.88
26+435.84	4.39	3.43	15.84	65.97	60.67	5.31	34148.19
26+435.85	4.40	3.55	0.01	0.04	0.03	0.01	34148.20
26+440.00	4.86	3.83	4.15	19.21	15.31	3.90	34152.10
26+446.00	4.86	3.73	6.00	29.16	22.68	6.48	34158.58
26+446.01	4.44	4.23	0.01	0.05	0.04	0.01	34158.59
26+457.61	3.39	3.15	11.60	45.41	42.80	2.61	34161.20
26+457.62	2.71	2.94	0.01	0.03	0.03	0.00	34161.20
26+460.00	2.73	2.71	2.38	6.47	6.72	-0.25	34160.95
26+461.61	2.76	2.54	1.61	4.42	4.23	0.19	34161.14
26+461.62	3.62	1.51	0.01	0.03	0.02	0.01	34161.15
26+480.00	4.09	2.19	18.38	70.85	34.00	36.85	34198.00
26+486.47	3.94	2.53	6.47	25.98	15.27	10.71	34208.71
26+500.00	5.71	2.25	13.53	65.28	32.34	32.95	34241.66

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
26+507.45	5.10	2.19	7.45	40.27	16.54	23.73	34265.38
26+507.46	5.10	1.25	0.01	0.05	0.02	0.03	34265.42
26+520.00	4.70	0.18	12.54	61.45	8.97	52.48	34317.90
26+523.17	4.59	0.16	3.17	14.72	0.54	14.19	34332.08
26+523.18	5.53	0.05	0.01	0.05	0.00	0.05	34332.13
26+534.27	5.40	0.09	11.09	60.61	0.78	59.83	34391.96
26+540.00	5.37	0.12	5.73	30.86	0.60	30.25	34422.22
26+560.00	5.73	0.22	20.00	111.00	3.40	107.60	34529.82
26+580.00	6.12	0.14	20.00	118.50	3.60	114.90	34644.72
26+600.00	5.84	0.13	20.00	119.60	2.70	116.90	34761.62
26+614.27	5.15	0.39	14.27	78.41	3.71	74.70	34836.32
26+620.00	4.95	0.40	5.73	28.94	2.26	26.67	34863.00
26+640.00	4.29	0.44	20.00	92.40	8.40	84.00	34947.00
26+660.00	3.11	0.52	20.00	74.00	9.60	64.40	35011.40
26+680.00	2.88	0.88	20.00	59.90	14.00	45.90	35057.30
26+700.00	3.51	1.40	20.00	63.90	22.80	41.10	35098.40
26+720.00	4.62	1.94	20.00	81.30	33.40	47.90	35146.30
26+740.00	5.53	2.22	20.00	101.50	41.60	59.90	35206.20
26+757.94	4.86	5.91	17.94	93.20	72.93	20.27	35226.47
26+760.00	5.15	2.62	2.06	10.31	8.79	1.52	35227.99
26+780.00	4.83	6.20	20.00	99.80	88.20	11.60	35239.59
26+784.00	5.15	2.86	4.00	19.96	18.12	1.84	35241.43
26+800.00	4.85	5.92	16.00	80.00	70.24	9.76	35251.19
26+820.00	2.53	2.55	20.00	73.80	84.70	-10.90	35240.29
26+840.00	5.36	1.96	20.00	78.90	45.10	33.80	35274.09
26+847.94	2.38	4.59	7.94	30.73	26.00	4.72	35278.82
26+860.00	1.44	3.57	12.06	23.03	49.20	-26.17	35252.65
26+865.00	1.28	4.31	5.00	6.80	19.70	-12.90	35239.75
26+865.01	1.27	4.34	0.01	0.01	0.04	-0.03	35239.72
26+880.00	0.00	13.49	14.99	9.52	133.64	-124.12	35115.60
26+900.00	0.00	16.21	20.00	0.00	297.00	-297.00	34818.60
26+920.00	0.00	13.30	20.00	0.00	295.10	-295.10	34523.50
26+940.00	0.00	9.49	20.00	0.00	227.90	-227.90	34295.60
26+960.00	0.42	6.17	20.00	4.20	156.60	-152.40	34143.20
26+980.00	1.05	3.79	20.00	14.70	99.60	-84.90	34058.30
26+990.38	1.33	2.63	10.38	12.35	33.32	-20.97	34037.33
27+000.00	1.58	2.11	9.62	14.00	22.80	-8.80	34028.53
27+010.00	2.40	1.07	10.00	19.90	15.90	4.00	34032.53
27+010.01	2.40	1.03	0.01	0.02	0.01	0.01	34032.54
27+020.00	3.69	0.36	9.99	30.42	6.94	23.48	34056.02
27+030.38	5.26	0.07	10.38	46.45	2.23	44.22	34100.24
27+040.00	6.55	0.34	9.62	56.81	1.97	54.83	34155.07
27+060.00	4.04	0.55	20.00	105.90	8.90	97.00	34252.07
27+060.38	4.00	0.56	0.38	1.53	0.21	1.32	34253.39
27+080.00	2.71	1.14	19.62	65.83	16.68	49.15	34302.54
27+080.50	2.93	0.88	0.50	1.41	0.51	0.91	34303.44
27+100.00	8.59	0.39	19.50	112.32	12.38	99.94	34403.38
27+120.00	5.05	1.31	20.00	136.40	17.00	119.40	34522.78

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
27+140.00	6.06	0.86	20.00	111.10	21.70	89.40	34612.18
27+160.00	3.59	3.31	20.00	96.50	41.70	54.80	34666.98
27+180.00	4.11	1.84	20.00	77.00	51.50	25.50	34692.48
27+200.00	4.89	0.65	20.00	90.00	24.90	65.10	34757.58
27+210.00	5.68	0.29	10.00	52.85	4.70	48.15	34805.73
27+220.00	6.96	0.14	10.00	63.20	2.15	61.05	34866.78
27+240.00	9.43	0.00	20.00	163.90	1.40	162.50	35029.28
27+257.75	10.48	0.00	17.75	176.70	0.00	176.70	35205.98
27+260.00	10.57	0.00	2.25	23.68	0.00	23.68	35229.66
27+280.00	8.95	0.00	20.00	195.20	0.00	195.20	35424.86
27+287.75	8.11	0.05	7.75	66.11	0.19	65.91	35490.77
27+300.00	6.51	0.06	12.25	89.55	0.67	88.87	35579.65
27+320.00	3.60	1.56	20.00	101.10	16.20	84.90	35664.55
27+327.75	2.98	2.56	7.75	25.50	15.97	9.53	35674.08
27+329.17	2.84	2.85	1.42	4.13	3.84	0.29	35674.37
27+329.18	2.82	3.10	0.01	0.03	0.03	0.00	35674.37
27+332.00	2.58	3.69	2.82	7.61	9.57	-1.96	35672.41
27+332.01	2.42	5.65	0.01	0.02	0.05	-0.02	35672.39
27+340.00	2.00	7.19	7.99	17.66	51.30	-33.64	35638.75
27+344.86	1.84	7.20	4.86	9.33	34.97	-25.64	35613.11
27+344.87	1.84	6.87	0.01	0.02	0.07	-0.05	35613.06
27+360.00	1.61	8.10	15.13	26.10	113.25	-87.15	35525.91
27+368.95	1.60	8.92	8.95	14.36	76.16	-61.80	35464.11
27+368.96	1.60	9.05	0.01	0.02	0.09	-0.07	35464.04
27+380.00	1.68	9.38	11.04	18.11	101.73	-83.63	35380.41
27+385.47	1.74	9.20	5.47	9.35	50.82	-41.46	35338.95
27+390.73	1.79	8.49	5.26	9.28	46.52	-37.24	35301.71
27+390.74	1.83	8.33	0.01	0.02	0.08	-0.07	35301.64
27+394.73	1.98	7.18	3.99	7.60	30.94	-23.34	35278.30
27+394.74	2.10	5.49	0.01	0.02	0.06	-0.04	35278.26
27+400.00	2.36	4.46	5.26	11.73	26.17	-14.44	35263.82
27+420.00	3.41	2.50	20.00	57.70	69.60	-11.90	35251.92
27+440.00	4.35	1.99	20.00	77.60	44.90	32.70	35284.62
27+460.00	5.78	0.78	20.00	101.30	27.70	73.60	35358.22
27+480.00	6.76	0.57	20.00	125.40	13.50	111.90	35470.12
27+496.91	7.53	0.09	16.91	120.82	5.58	115.24	35585.36
27+496.92	7.19	0.53	0.01	0.07	0.00	0.07	35585.43
27+500.00	6.49	0.57	3.08	21.07	1.69	19.37	35604.81
27+500.91	6.50	0.56	0.91	5.91	0.51	5.40	35610.20
27+500.92	5.94	0.65	0.01	0.06	0.01	0.06	35610.26
27+520.00	4.97	2.20	19.08	104.08	27.19	76.89	35687.15
27+540.00	3.56	4.42	20.00	85.30	66.20	19.10	35706.25
27+546.84	3.29	4.12	6.84	23.43	29.21	-5.78	35700.47
27+546.85	3.29	3.11	0.01	0.03	0.04	0.00	35700.47
27+557.89	2.77	2.08	11.04	33.45	28.65	4.80	35705.27
27+557.90	3.54	2.17	0.01	0.03	0.02	0.01	35705.28
27+560.00	3.37	2.01	2.10	7.26	4.39	2.87	35708.15
27+560.97	3.30	1.99	0.97	3.23	1.94	1.29	35709.44

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
27+562.47	3.24	1.91	1.50	4.91	2.93	1.98	35711.42
27+562.48	3.41	1.88	0.01	0.03	0.02	0.01	35711.44
27+580.00	3.08	1.89	17.52	56.85	33.03	23.83	35735.26
27+600.00	2.90	2.89	20.00	59.80	47.80	12.00	35747.26
27+620.00	3.44	2.14	20.00	63.40	50.30	13.10	35760.36
27+640.00	4.38	1.97	20.00	78.20	41.10	37.10	35797.46
27+660.00	5.01	2.50	20.00	93.90	44.70	49.20	35846.66
27+661.33	5.08	2.55	1.33	6.71	3.36	3.35	35850.01
27+680.00	6.53	3.56	18.67	108.38	57.04	51.34	35901.36
27+700.00	7.11	3.98	20.00	136.40	75.40	61.00	35962.36
27+713.10	6.02	3.74	13.10	86.00	50.57	35.44	35997.79
27+720.00	5.70	3.63	6.90	40.43	25.43	15.01	36012.80
27+740.00	6.02	3.21	20.00	117.20	68.40	48.80	36061.60
27+749.20	6.46	2.93	9.20	57.41	28.24	29.16	36090.76
27+759.33	6.66	2.25	10.13	66.45	26.24	40.22	36130.98
27+760.00	6.63	2.20	0.67	4.45	1.49	2.96	36133.94
27+780.00	4.76	1.82	20.00	113.90	40.20	73.70	36207.64
27+792.24	3.86	2.53	12.24	52.75	26.62	26.13	36233.77
27+796.24	3.73	2.79	4.00	15.18	10.64	4.54	36238.31
27+796.25	3.22	3.67	0.01	0.03	0.03	0.00	36238.32
27+800.00	3.23	3.05	3.75	12.09	12.60	-0.51	36237.81
27+811.04	3.22	1.41	11.04	35.60	24.62	10.98	36248.79
27+811.05	3.73	1.39	0.01	0.03	0.01	0.02	36248.82
27+820.00	4.17	1.37	8.95	35.35	12.35	23.00	36271.82
27+828.34	4.48	1.25	8.34	36.07	10.93	25.15	36296.96
27+829.29	4.67	1.28	0.95	4.35	1.20	3.14	36300.11
27+840.00	5.34	1.27	10.71	53.60	13.66	39.95	36340.05
27+860.00	5.40	1.11	20.00	107.40	23.80	83.60	36423.65
27+880.00	8.26	1.93	20.00	136.60	30.40	106.20	36529.85
27+900.00	4.36	2.49	20.00	126.20	44.20	82.00	36611.85
27+912.55	4.22	2.07	12.55	53.84	28.61	25.23	36637.08
27+912.56	3.69	2.08	0.01	0.04	0.02	0.02	36637.10
27+920.00	4.00	3.05	7.44	28.61	19.08	9.52	36646.62
27+924.85	4.17	3.40	4.85	19.81	15.64	4.17	36650.79
27+924.86	4.47	2.76	0.01	0.04	0.03	0.01	36650.81
27+940.00	5.11	2.07	15.14	72.52	36.56	35.96	36686.76
27+958.79	4.29	1.19	18.79	88.31	30.63	57.69	36744.45
27+960.00	4.19	1.20	1.21	5.13	1.45	3.68	36748.13
27+980.00	2.87	1.63	20.00	70.60	28.30	42.30	36790.43
28+000.00	2.58	1.66	20.00	54.50	32.90	21.60	36812.03
28+020.00	2.82	1.90	20.00	54.00	35.60	18.40	36830.43
28+020.75	2.84	1.90	0.75	2.12	1.43	0.70	36831.13
28+040.00	2.88	2.04	19.25	55.06	37.92	17.13	36848.26
28+060.00	2.38	3.43	20.00	52.60	54.70	-2.10	36846.16
28+076.32	4.90	4.38	16.32	59.40	63.73	-4.32	36841.84
28+080.00	4.57	4.69	3.68	17.42	16.69	0.74	36842.57
28+100.00	4.45	6.13	20.00	90.20	108.20	-18.00	36824.57
28+112.66	4.72	6.83	12.66	58.05	82.04	-23.99	36800.58

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
28+120.00	4.67	6.83	7.34	34.46	50.13	-15.67	36784.91
28+140.00	3.34	6.50	20.00	80.10	133.30	-53.20	36731.71
28+160.00	1.78	5.42	20.00	51.20	119.20	-68.00	36663.71
28+180.00	4.43	3.10	20.00	62.10	85.20	-23.10	36640.61
28+200.00	5.66	1.69	20.00	100.90	47.90	53.00	36693.61
28+220.00	5.34	0.31	20.00	110.00	20.00	90.00	36783.61
28+240.00	3.09	1.01	20.00	84.30	13.20	71.10	36854.71
28+260.00	2.69	0.77	20.00	57.80	17.80	40.00	36894.71
28+268.32	2.68	0.91	8.32	22.34	6.99	15.35	36910.06
28+280.00	2.66	1.21	11.68	31.19	12.38	18.80	36928.87
28+300.00	3.03	1.34	20.00	56.90	25.50	31.40	36960.27
28+320.00	4.17	0.81	20.00	72.00	21.50	50.50	37010.77
28+340.00	2.93	1.30	20.00	71.00	21.10	49.90	37060.67
28+360.00	3.33	0.80	20.00	62.60	21.00	41.60	37102.27
28+380.00	4.14	0.25	20.00	74.70	10.50	64.20	37166.47
28+400.00	5.29	0.15	20.00	94.30	4.00	90.30	37256.77
28+420.00	5.28	0.01	20.00	105.70	1.60	104.10	37360.87
28+440.00	4.81	0.07	20.00	100.90	0.80	100.10	37460.97
28+460.00	5.20	0.08	20.00	100.10	1.50	98.60	37559.57
28+480.00	5.62	0.14	20.00	108.20	2.20	106.00	37665.57
28+489.84	6.29	0.01	9.84	58.60	0.74	57.86	37723.43
28+500.00	6.51	0.01	10.16	65.02	0.10	64.92	37788.35
28+520.00	6.81	0.03	20.00	133.20	0.40	132.80	37921.15
28+525.96	6.56	0.13	5.96	39.84	0.48	39.37	37960.52
28+540.00	6.97	0.03	14.04	94.98	1.12	93.86	38054.37
28+556.38	9.57	0.23	16.38	135.46	2.13	133.33	38187.71
28+556.39	7.87	0.00	0.01	0.09	0.00	0.09	38187.79
28+560.00	7.94	0.00	3.61	28.54	0.00	28.54	38216.33
28+573.23	7.27	0.00	13.23	100.61	0.00	100.61	38316.94
28+577.87	6.66	0.00	4.64	32.32	0.00	32.32	38349.26
28+580.00	6.23	0.00	2.13	13.73	0.00	13.73	38362.99
28+580.19	6.20	0.00	0.19	1.18	0.00	1.18	38364.17
28+580.20	7.62	0.63	0.01	0.07	0.00	0.07	38364.24
28+585.00	6.09	1.06	4.80	32.90	4.06	28.85	38393.08
28+585.01	6.03	1.05	0.01	0.06	0.01	0.05	38393.13
28+600.00	4.69	0.67	14.99	80.35	12.89	67.46	38460.59
28+600.01	7.77	0.67	0.01	0.06	0.01	0.06	38460.64
28+609.36	6.94	1.54	9.35	68.77	10.33	58.44	38519.08
28+617.33	6.12	2.75	7.97	52.04	17.10	34.95	38554.03
28+617.34	5.70	3.64	0.01	0.06	0.03	0.03	38554.06
28+620.00	5.45	4.33	2.66	14.83	10.60	4.23	38558.29
28+636.34	3.71	11.43	16.34	74.84	128.76	-53.92	38504.36
28+640.00	3.02	11.82	3.66	12.32	42.55	-30.23	38474.13
28+652.12	1.42	8.33	12.12	26.91	122.11	-95.20	38378.93
28+652.13	2.09	8.13	0.01	0.02	0.08	-0.06	38378.87
28+660.00	2.23	7.18	7.87	17.00	60.24	-43.25	38335.62
28+670.00	2.63	6.81	10.00	24.30	69.95	-45.65	38289.97
28+670.01	1.59	7.26	0.01	0.02	0.07	-0.05	38289.92

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
1	2	3	4	5	6	7	8
28+680.00	0.79	8.78	9.99	11.89	80.12	-68.23	38221.69
28+690.00	2.30	4.80	10.00	15.45	67.90	-52.45	38169.24
28+690.01	3.08	4.84	0.01	0.03	0.05	-0.02	38169.22
28+700.00	1.87	6.14	9.99	24.73	54.85	-30.12	38139.10
28+708.98	2.52	6.25	8.98	19.71	55.63	-35.92	38103.18
28+709.75	2.59	6.28	0.77	1.97	4.82	-2.86	38100.32
28+709.76	2.59	6.28	0.01	0.03	0.06	-0.04	38100.28
28+720.00	3.38	7.02	10.24	30.57	68.10	-37.53	38062.75
28+733.39	2.83	7.86	13.39	41.58	99.62	-58.05	38004.71
28+733.40	2.83	7.86	0.01	0.03	0.08	-0.05	38004.66
28+740.00	2.74	9.92	6.60	18.38	58.67	-40.29	37964.37
28+760.00	3.02	9.75	20.00	57.60	196.70	-139.10	37825.27
28+766.09	3.00	6.16	6.09	18.33	48.45	-30.12	37795.15
28+766.10	3.00	6.16	0.01	0.03	0.06	-0.03	37795.12
28+775.79	3.02	7.00	9.69	29.17	63.76	-34.59	37760.53
28+775.80	0.64	4.28	0.01	0.02	0.06	-0.04	37760.49
28+780.00	0.55	4.15	4.20	2.50	17.70	-15.20	37745.28
28+797.16	0.70	5.34	17.16	10.72	81.42	-70.70	37674.58
28+797.17	0.70	5.34	0.01	0.01	0.05	-0.05	37674.54
28+800.00	0.71	5.52	2.83	2.00	15.37	-13.37	37661.17
28+800.01	0.71	9.46	0.01	0.01	0.07	-0.07	37661.10
28+803.37	0.70	9.82	3.36	2.37	32.39	-30.02	37631.08
28+806.88	0.63	10.58	3.51	2.33	35.80	-33.47	37597.61
28+806.89	1.57	11.12	0.01	0.01	0.11	-0.10	37597.51
28+817.16	1.20	11.33	10.27	14.22	115.28	-101.06	37496.45
28+817.17	1.20	11.32	0.01	0.01	0.11	-0.10	37496.35
28+820.00	1.29	11.08	2.83	3.52	31.70	-28.17	37468.18
28+840.00	1.77	6.61	20.00	30.60	176.90	-146.30	37321.88
28+860.00	2.33	0.66	20.00	41.00	72.70	-31.70	37290.18
28+880.00	10.17	0.05	20.00	125.00	7.10	117.90	37408.08
28+900.00	15.74	0.00	20.00	259.10	0.50	258.60	37666.68
28+920.00	6.03	0.31	20.00	217.70	3.10	214.60	37881.28
28+940.00	3.92	0.39	20.00	99.50	7.00	92.50	37973.78
28+943.91	3.51	0.48	3.91	14.53	1.70	12.82	37986.61
28+943.92	2.92	0.48	0.01	0.03	0.00	0.03	37986.63
28+944.00	2.91	0.48	0.08	0.23	0.04	0.19	37986.83
28+960.00	1.49	1.80	16.00	35.20	18.24	16.96	38003.79
28+965.18	1.05	2.92	5.18	6.58	12.22	-5.65	37998.14
28+980.00	0.80	8.28	14.82	13.71	82.99	-69.28	37928.86
28+994.16	0.77	13.77	14.16	11.12	156.11	-145.00	37783.86
29+000.00	0.79	14.68	5.84	4.56	83.07	-78.52	37705.34
29+015.18	0.72	15.13	15.18	11.46	226.26	-214.80	37490.54
29+020.00	0.70	14.68	4.82	3.42	71.84	-68.42	37422.12
29+040.00	0.86	11.50	20.00	15.60	261.80	-246.20	37175.92
29+060.00	0.73	6.97	20.00	15.90	184.70	-168.80	37007.12
29+075.08	1.17	4.07	15.08	14.33	83.24	-68.92	36938.21
29+080.00	1.55	3.18	4.92	6.69	17.83	-11.14	36927.06
29+100.00	4.03	0.48	20.00	55.80	36.60	19.20	36946.26

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
29+120.00	4.22	0.11	20.00	82.50	5.90	76.60	37022.86
29+125.08	3.28	0.19	5.08	19.05	0.76	18.29	37041.15
29+140.00	1.21	0.76	14.92	33.50	7.09	26.41	37067.56
29+160.00	0.77	1.92	20.00	19.80	26.80	-7.00	37060.56
29+180.00	1.55	1.28	20.00	23.20	32.00	-8.80	37051.76
29+181.66	1.71	1.07	1.66	2.71	1.95	0.76	37052.52
29+200.00	5.20	0.04	18.34	63.36	10.18	53.19	37105.70
29+205.01	6.42	0.00	5.01	29.11	0.10	29.01	37134.71
29+205.02	4.12	0.00	0.01	0.05	0.00	0.05	37134.76
29+220.00	4.72	0.00	14.98	66.21	0.00	66.21	37200.97
29+229.01	5.19	0.00	9.01	44.64	0.00	44.64	37245.62
29+229.02	7.84	0.00	0.01	0.07	0.00	0.07	37245.68
29+232.86	7.99	0.00	3.84	30.39	0.00	30.39	37276.08
29+240.00	8.23	0.00	7.14	57.91	0.00	57.91	37333.98
29+260.00	8.81	0.00	20.00	170.40	0.00	170.40	37504.38
29+270.00	9.25	0.00	10.00	90.30	0.00	90.30	37594.68
29+270.01	7.19	0.00	0.01	0.08	0.00	0.08	37594.77
29+275.96	7.45	0.00	5.95	43.55	0.00	43.55	37638.32
29+280.00	7.62	0.00	4.04	30.44	0.00	30.44	37668.76
29+282.86	7.75	0.00	2.86	21.98	0.00	21.98	37690.74
29+300.00	8.63	0.00	17.14	140.38	0.00	140.38	37831.12
29+320.00	7.47	0.00	20.00	161.00	0.00	161.00	37992.12
29+324.77	7.42	0.00	4.77	35.51	0.00	35.51	38027.63
29+340.00	6.80	0.00	15.23	108.29	0.00	108.29	38135.91
29+360.00	5.11	0.00	20.00	119.10	0.00	119.10	38255.01
29+374.77	4.46	0.00	14.77	70.67	0.00	70.67	38325.69
29+380.00	4.31	0.00	5.23	22.93	0.00	22.93	38348.62
29+388.46	4.19	0.00	8.46	35.95	0.00	35.95	38384.58
29+400.00	4.12	0.00	11.54	47.95	0.00	47.95	38432.53
29+420.00	4.00	0.00	20.00	81.20	0.00	81.20	38513.73
29+427.69	3.99	0.00	7.69	30.72	0.00	30.72	38544.45
29+430.98	4.06	0.00	3.29	13.24	0.00	13.24	38557.69
29+440.00	4.31	0.00	9.02	37.75	0.00	37.75	38595.44
29+451.00	3.92	0.00	11.00	45.27	0.00	45.27	38640.70
			RAZEM:	59424	20784	38641	
			dodatkowe wykopy na rowy chłonne	1262	0	1262	
			SUMA:	60686	20784	39903	

ROBOTY ZIEMNE DROGA DOJAZDOWA DS-1							
Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
0+000.00	2.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+020.00	2.28	0.00	20.00	46.10	0.00	46.10	46.10
0+022.58	2.28	0.00	2.58	5.88	0.00	5.88	51.98
0+039.94	1.96	0.06	17.36	36.80	0.52	36.28	88.26
0+040.00	1.96	0.06	0.06	0.12	0.00	0.11	88.38
0+041.86	1.87	0.07	1.86	3.56	0.12	3.44	91.82
0+060.00	0.50	0.29	18.14	21.50	3.27	18.23	110.05
0+065.94	0.19	0.44	5.94	2.05	2.17	-0.12	109.93
0+078.28	0.00	1.22	12.34	1.17	10.24	-9.07	100.86
0+080.00	0.00	1.34	1.72	0.00	2.20	-2.20	98.66
0+100.00	0.00	2.19	20.00	0.00	35.30	-35.30	63.36
0+120.00	0.00	1.86	20.00	0.00	40.50	-40.50	22.86
0+140.00	0.37	0.42	20.00	3.70	22.80	-19.10	3.76
0+156.36	2.45	0.07	16.36	23.07	4.01	19.06	22.82
0+160.00	2.66	0.06	3.64	9.30	0.24	9.06	31.88
0+166.02	2.79	0.00	6.02	16.40	0.18	16.22	48.11
0+180.00	2.40	0.00	13.98	36.28	0.00	36.28	84.39
0+182.20	2.26	0.00	2.20	5.13	0.00	5.13	89.51
0+186.26	2.34	0.00	4.06	9.34	0.00	9.34	98.85
			RAZEM:	220	122	99	

ROBOTY ZIEMNE DROGA DOJAZDOWA DS-2							
Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
0+000.51	2.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+000.64	2.36	0.00	0.13	0.31	0.00	0.31	0.31
0+020.00	2.20	0.00	19.36	44.14	0.00	44.14	44.45
0+025.26	1.96	0.00	5.26	10.94	0.00	10.94	55.39
0+040.00	1.49	0.09	14.74	25.43	0.66	24.76	80.15
0+049.73	1.20	0.11	9.73	13.09	0.97	12.11	92.27
0+060.00	0.92	0.21	10.27	10.89	1.64	9.24	101.51
0+080.00	0.85	0.22	20.00	17.70	4.30	13.40	114.91
0+086.23	0.75	0.24	6.23	4.98	1.43	3.55	118.46
0+087.23	0.74	0.24	1.00	0.75	0.24	0.51	118.96
0+089.64	0.72	0.25	2.41	1.76	0.59	1.17	120.13
0+093.04	0.69	0.25	3.40	2.40	0.85	1.55	121.68
0+096.43	0.65	0.26	3.39	2.27	0.86	1.41	123.09
0+099.82	0.62	0.26	3.39	2.15	0.88	1.27	124.36
0+100.00	0.62	0.26	0.18	0.11	0.05	0.06	124.42
0+103.20	0.59	0.27	3.20	1.94	0.85	1.09	125.51
0+106.58	0.56	0.27	3.38	1.94	0.91	1.03	126.54
0+109.95	0.54	0.28	3.37	1.85	0.93	0.93	127.47
0+113.31	0.51	0.28	3.36	1.76	0.94	0.82	128.29
0+116.66	0.48	0.29	3.35	1.66	0.95	0.70	129.00
0+120.00	0.46	0.29	3.34	1.57	0.97	0.60	129.60
0+120.01	0.46	0.29	0.01	0.00	0.00	0.00	129.60
0+121.09	0.45	0.29	1.08	0.49	0.31	0.18	129.78
0+123.34	0.42	0.30	2.25	0.98	0.66	0.32	130.09
0+126.68	0.36	0.30	3.34	1.30	1.00	0.30	130.39
0+130.00	0.29	0.31	3.32	1.08	1.01	0.07	130.46
0+133.32	0.22	0.32	3.32	0.85	1.05	-0.20	130.26
0+136.63	0.16	0.34	3.31	0.63	1.09	-0.46	129.80
0+139.93	0.09	0.36	3.30	0.41	1.16	-0.74	129.05
0+140.00	0.09	0.36	0.07	0.01	0.03	-0.02	129.03
0+143.23	0.01	0.39	3.23	0.16	1.21	-1.05	127.99
0+146.52	0.00	0.56	3.29	0.02	1.56	-1.55	126.44
0+149.80	0.01	0.43	3.28	0.02	1.62	-1.61	124.83
0+153.07	0.12	0.35	3.27	0.21	1.28	-1.06	123.77
0+156.34	0.25	0.33	3.27	0.60	1.11	-0.51	123.26
0+159.60	0.34	0.31	3.26	0.96	1.04	-0.08	123.18
0+160.00	0.34	0.31	0.40	0.14	0.12	0.01	123.19
0+162.85	0.39	0.30	2.85	1.04	0.87	0.17	123.36
0+166.10	0.41	0.30	3.25	1.30	0.98	0.33	123.69
0+168.34	0.40	0.30	2.24	0.91	0.67	0.24	123.92
0+169.34	0.39	0.30	1.00	0.40	0.30	0.10	124.02
0+172.57	0.37	0.31	3.23	1.23	0.99	0.24	124.26
0+175.80	0.34	0.31	3.23	1.15	1.00	0.15	124.41
0+179.02	0.34	0.30	3.22	1.09	0.98	0.11	124.52
0+180.00	0.34	0.30	0.98	0.33	0.29	0.04	124.56
0+200.00	0.86	0.22	20.00	12.00	5.20	6.80	131.36
0+200.28	0.83	0.23	0.28	0.24	0.06	0.17	131.53
0+210.26	0.71	0.25	9.98	7.68	2.40	5.29	136.82
0+213.04	0.76	0.25	2.78	2.04	0.70	1.35	138.17

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m	m ³		
0+215.84	0.75	0.25	2.80	2.11	0.70	1.41	139.58
0+218.65	0.67	0.26	2.81	2.00	0.72	1.28	140.86
0+220.00	0.62	0.26	1.35	0.87	0.35	0.52	141.38
0+221.47	0.58	0.27	1.47	0.88	0.39	0.49	141.87
0+224.30	0.50	0.29	2.83	1.53	0.79	0.74	142.61
0+227.14	0.44	0.30	2.84	1.33	0.84	0.50	143.11
0+230.00	0.40	0.30	2.86	1.20	0.86	0.34	143.45
0+232.86	0.37	0.31	2.86	1.10	0.87	0.23	143.68
0+240.00	0.40	0.30	7.14	2.75	2.18	0.57	144.25
0+242.78	0.44	0.30	2.78	1.17	0.83	0.33	144.58
0+260.00	0.00	0.38	17.22	3.79	5.85	-2.07	142.52
0+280.00	0.00	0.69	20.00	0.00	10.70	-10.70	131.82
0+300.00	0.08	0.39	20.00	0.80	10.80	-10.00	121.82
0+320.00	0.60	0.27	20.00	6.80	6.60	0.20	122.02
0+332.67	0.94	0.21	12.67	9.76	3.04	6.72	128.73
0+340.00	1.04	0.19	7.33	7.26	1.47	5.79	134.52
0+360.00	1.86	0.09	20.00	29.00	2.80	26.20	160.72
0+368.56	2.06	0.08	8.56	16.78	0.73	16.05	176.77
0+369.86	2.09	0.07	1.30	2.70	0.10	2.60	179.37
0+380.00	2.55	0.00	10.14	23.52	0.35	23.17	202.54
0+390.13	2.26	0.05	10.13	24.36	0.25	24.11	226.65
0+400.00	1.69	0.09	9.87	19.49	0.69	18.80	245.45
0+417.36	0.92	0.21	17.36	22.65	2.60	20.05	265.51
0+420.00	0.92	0.21	2.64	2.43	0.55	1.87	267.38
0+440.00	3.13	0.14	20.00	40.50	3.50	37.00	304.38
0+446.00	3.69	0.14	6.00	20.46	0.84	19.62	324.00
			RAZEM:	430	106	324	

ROBOTY ZIEMNE							
ŚCIEŻKA ROWEROWA - ODC. 2							
Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
1	2	3	4	5	6	7	8
18+701.74	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18+720.00	0.10	0.37	18.26	9.59	3.38	6.21	6.21
18+730.90	0.15	0.18	10.90	1.36	3.00	-1.64	4.57
18+740.00	0.26	0.06	9.10	1.87	1.09	0.77	5.35
18+742.77	0.29	0.04	2.77	0.76	0.14	0.62	5.97
18+760.00	0.56	0.00	17.23	7.32	0.34	6.98	12.95
18+780.00	0.14	0.45	20.00	7.00	4.50	2.50	15.45
18+800.00	0.24	0.23	20.00	3.80	6.80	-3.00	12.45
18+820.00	0.40	0.33	20.00	6.40	5.60	0.80	13.25
18+840.00	0.42	0.07	20.00	8.20	4.00	4.20	17.45
18+860.00	0.87	0.00	20.00	12.90	0.70	12.20	29.65
18+871.99	0.80	0.00	11.99	10.01	0.00	10.01	39.66
18+872.00	0.77	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	39.67
18+873.92	0.68	0.05	1.92	1.39	0.05	1.34	41.01
18+880.00	0.51	0.08	6.08	3.62	0.40	3.22	44.23
18+900.00	0.62	0.24	20.00	11.30	3.20	8.10	52.33
18+920.00	0.59	0.30	20.00	12.10	5.40	6.70	59.03
18+933.56	0.56	0.33	13.56	7.80	4.27	3.53	62.56
18+940.00	0.55	0.36	6.44	3.57	2.22	1.35	63.91
18+945.97	0.79	0.27	5.97	4.00	1.88	2.12	66.03
18+960.00	0.55	0.05	14.03	9.40	2.24	7.16	73.19
18+961.72	0.45	0.00	1.72	0.86	0.04	0.82	74.00
18+961.73	0.45	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	74.01
18+965.56	0.50	0.00	3.83	1.82	0.00	1.82	75.83
18+980.00	0.58	0.00	14.44	7.80	0.00	7.80	83.63
18+998.32	0.30	0.00	18.32	8.06	0.00	8.06	91.69
19+000.00	0.31	0.00	1.68	0.51	0.00	0.51	92.20
19+016.47	0.14	0.03	16.47	3.71	0.25	3.46	95.66
19+020.00	0.13	0.03	3.53	0.48	0.11	0.37	96.03
19+030.32	0.09	0.04	10.32	1.14	0.36	0.77	96.80
19+040.00	0.09	0.03	9.68	0.87	0.34	0.53	97.33
19+040.01	0.09	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	97.33
19+060.00	0.18	0.04	19.99	2.70	0.70	2.00	99.33
19+077.83	0.34	0.00	17.83	4.64	0.36	4.28	103.61
19+077.84	0.34	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	103.62
19+080.00	0.44	0.07	2.16	0.84	0.10	0.75	104.36
19+100.00	0.54	0.27	20.00	9.80	3.40	6.40	110.76
19+109.10	0.56	0.28	9.10	5.00	2.50	2.50	113.26
19+112.02	0.58	0.26	2.92	1.66	0.79	0.88	114.14
19+120.00	0.61	0.26	7.98	4.75	2.07	2.67	116.81
19+140.00	0.83	0.27	20.00	14.40	5.30	9.10	125.91
19+152.02	0.65	0.33	12.02	8.89	3.61	5.29	131.20
19+153.18	0.63	0.30	1.16	0.74	0.37	0.38	131.58
19+153.19	0.54	0.18	0.01	0.01	0.00	0.00	131.58
19+160.00	0.50	0.21	6.81	3.54	1.33	2.21	133.80
19+172.52	0.00	1.12	12.52	3.13	8.33	-5.20	128.60
19+180.00	0.00	1.67	7.48	0.00	10.43	-10.43	118.17
19+181.42	0.00	1.72	1.42	0.00	2.41	-2.41	115.76
19+181.43	0.00	1.51	0.01	0.00	0.02	-0.02	115.74
19+185.40	0.00	1.66	3.97	0.00	6.29	-6.29	109.45
19+185.41	0.00	1.66	0.01	0.00	0.02	-0.02	109.43
19+196.51	0.00	2.74	11.10	0.00	24.42	-24.42	85.01
19+196.52	0.00	2.74	0.01	0.00	0.03	-0.03	84.99

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
1	2	3	4	5	6	7	8
19+200.00	0.00	2.91	3.48	0.00	9.83	-9.83	75.15
19+201.79	0.00	2.97	1.79	0.00	5.26	-5.26	69.89
19+201.80	0.00	2.97	0.01	0.00	0.03	-0.03	69.86
19+220.00	0.16	1.68	18.20	1.46	42.32	-40.86	29.00
19+220.01	0.16	0.33	0.01	0.00	0.01	-0.01	29.00
19+226.32	0.50	0.00	6.31	2.08	1.04	1.04	30.04
19+251.26	0.00	2.12	24.94	6.23	26.44	-20.20	9.83
19+260.00	0.00	0.97	8.74	0.00	13.50	-13.50	-3.67
19+260.30	0.00	0.79	0.30	0.00	0.26	-0.26	-3.93
19+260.31	0.00	0.79	0.01	0.00	0.01	-0.01	-3.94
19+264.32	0.00	0.73	4.01	0.00	3.05	-3.05	-6.99
19+264.33	0.00	0.73	0.01	0.00	0.01	-0.01	-7.00
19+269.50	0.00	0.70	5.17	0.00	3.70	-3.70	-10.69
19+280.00	0.10	0.37	10.50	0.53	5.62	-5.09	-15.78
19+282.31	0.11	0.25	2.31	0.24	0.72	-0.47	-16.26
19+300.00	0.16	0.00	17.69	2.39	2.21	0.18	-16.08
19+302.81	0.06	0.00	2.81	0.31	0.00	0.31	-15.77
19+308.60	0.00	0.12	5.79	0.17	0.35	-0.17	-15.95
19+311.44	0.00	1.52	2.84	0.00	2.33	-2.33	-18.27
19+311.45	0.00	1.52	0.01	0.00	0.02	-0.02	-18.29
19+320.00	0.00	1.38	8.55	0.00	12.40	-12.40	-30.69
19+326.00	0.00	1.09	6.00	0.00	7.41	-7.41	-38.10
19+326.01	0.00	1.13	0.01	0.00	0.01	-0.01	-38.11
19+333.34	0.00	1.05	7.33	0.00	7.99	-7.99	-46.10
19+358.89	0.00	1.95	25.55	0.00	38.32	-38.32	-84.42
19+360.00	0.00	1.87	1.11	0.00	2.12	-2.12	-86.54
19+380.00	0.00	0.93	20.00	0.00	28.00	-28.00	-114.54
19+381.01	0.00	0.83	1.01	0.00	0.89	-0.89	-115.43
19+400.00	0.00	1.56	18.99	0.00	22.69	-22.69	-138.12
19+404.81	0.00	1.16	4.81	0.00	6.54	-6.54	-144.67
19+404.82	0.00	1.16	0.01	0.00	0.01	-0.01	-144.68
19+414.91	0.00	0.61	10.09	0.00	8.93	-8.93	-153.61
19+414.92	0.00	0.61	0.01	0.00	0.01	-0.01	-153.61
19+420.00	0.00	0.48	5.08	0.00	2.77	-2.77	-156.38
19+420.44	0.00	0.47	0.44	0.00	0.21	-0.21	-156.59
19+420.45	0.00	0.47	0.01	0.00	0.00	0.00	-156.60
19+440.00	0.66	0.00	19.55	6.45	4.59	1.86	-154.74
19+441.01	0.66	0.00	1.01	0.67	0.00	0.67	-154.07
19+460.00	0.63	0.03	18.99	12.25	0.28	11.96	-142.11
19+480.00	0.78	0.02	20.00	14.10	0.50	13.60	-128.51
19+500.00	0.17	0.20	20.00	9.50	2.20	7.30	-121.21
19+520.00	0.34	0.11	20.00	5.10	3.10	2.00	-119.21
19+540.00	0.51	0.03	20.00	8.50	1.40	7.10	-112.11
19+560.00	0.56	0.01	20.00	10.70	0.40	10.30	-101.81
19+580.00	0.46	0.06	20.00	10.20	0.70	9.50	-92.31
19+600.00	0.00	2.84	20.00	4.60	29.00	-24.40	-116.71
19+612.87	0.00	3.56	12.87	0.00	41.18	-41.18	-157.89
19+620.00	0.00	3.11	7.13	0.00	23.78	-23.78	-181.67
19+640.00	0.00	2.00	20.00	0.00	51.10	-51.10	-232.77
19+660.00	0.00	1.21	20.00	0.00	32.10	-32.10	-264.87
19+680.00	0.00	0.82	20.00	0.00	20.30	-20.30	-285.17
19+700.00	0.51	0.04	20.00	5.10	8.60	-3.50	-288.67
19+720.00	0.42	0.34	20.00	9.30	3.80	5.50	-283.17
19+720.87	0.46	0.32	0.87	0.38	0.29	0.10	-283.08
19+740.00	0.46	0.08	19.13	8.80	3.83	4.97	-278.10

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
19+760.00	1.38	0.00	20.00	18.40	0.80	17.60	-260.50
19+780.00	1.05	0.00	20.00	24.30	0.00	24.30	-236.20
19+800.00	1.33	0.00	20.00	23.80	0.00	23.80	-212.40
19+820.00	0.31	0.13	20.00	16.40	1.30	15.10	-197.30
19+840.00	0.92	0.00	20.00	12.30	1.30	11.00	-186.30
19+860.00	0.57	0.05	20.00	14.90	0.50	14.40	-171.90
19+880.00	0.28	0.16	20.00	8.50	2.10	6.40	-165.50
19+900.00	0.00	0.38	20.00	2.80	5.40	-2.60	-168.10
19+920.00	0.17	0.22	20.00	1.70	6.00	-4.30	-172.40
19+940.00	0.44	0.06	20.00	6.10	2.80	3.30	-169.10
19+949.64	0.42	0.06	9.64	4.15	0.58	3.57	-165.53
19+960.00	0.44	0.07	10.36	4.45	0.67	3.78	-161.75
19+980.00	0.15	0.23	20.00	5.90	3.00	2.90	-158.85
20+000.00	0.22	0.19	20.00	3.70	4.20	-0.50	-159.35
20+008.01	0.42	0.08	8.01	2.56	1.08	1.48	-157.87
20+020.00	0.09	0.28	11.99	3.06	2.16	0.90	-156.97
20+039.64	0.55	0.02	19.64	6.28	2.95	3.34	-153.63
20+040.00	0.55	0.02	0.36	0.20	0.01	0.19	-153.44
20+060.00	0.47	0.05	20.00	10.20	0.70	9.50	-143.94
20+080.00	0.35	0.11	20.00	8.20	1.60	6.60	-137.34
20+100.00	1.30	0.00	20.00	16.50	1.10	15.40	-121.94
20+120.00	0.58	0.02	20.00	18.80	0.20	18.60	-103.34
20+140.00	0.28	0.28	20.00	8.60	3.00	5.60	-97.74
20+160.00	0.02	0.62	20.00	3.00	9.00	-6.00	-103.74
20+180.00	0.32	0.12	20.00	3.40	7.40	-4.00	-107.74
20+200.00	0.55	0.02	20.00	8.70	1.40	7.30	-100.44
20+220.00	0.43	0.07	20.00	9.80	0.90	8.90	-91.54
20+237.63	0.45	0.06	17.63	7.76	1.15	6.61	-84.93
20+240.00	0.49	0.04	2.37	1.11	0.12	1.00	-83.94
20+260.00	0.67	0.00	20.00	11.60	0.40	11.20	-72.74
20+280.00	0.33	0.14	20.00	10.00	1.40	8.60	-64.14
20+300.00	0.22	0.24	20.00	5.50	3.80	1.70	-62.44
20+300.01	0.22	0.24	0.01	0.00	0.00	0.00	-62.44
20+320.00	0.29	0.20	19.99	5.10	4.40	0.70	-61.74
20+340.00	0.39	0.17	20.00	6.80	3.70	3.10	-58.64
20+360.00	0.63	0.01	20.00	10.20	1.80	8.40	-50.24
20+367.63	0.58	0.02	7.63	4.62	0.11	4.50	-45.73
20+380.00	0.64	0.00	12.37	7.55	0.12	7.42	-38.31
20+400.00	0.47	0.05	20.00	11.10	0.50	10.60	-27.71
20+420.00	0.45	0.06	20.00	9.20	1.10	8.10	-19.61
20+440.00	0.00	0.53	20.00	4.50	5.90	-1.40	-21.01
20+445.83	0.00	1.22	5.83	0.00	5.10	-5.10	-26.11
20+445.84	0.00	1.85	0.01	0.00	0.02	-0.02	-26.13
20+459.31	0.00	2.11	13.47	0.00	26.67	-26.67	-52.80
20+459.32	0.00	1.28	0.01	0.00	0.02	-0.02	-52.82
20+460.00	0.00	1.29	0.68	0.00	0.87	-0.87	-53.69
20+463.00	0.00	1.84	3.00	0.00	4.70	-4.70	-58.39
20+468.51	0.00	1.05	5.51	0.00	7.96	-7.96	-66.35
20+468.52	0.00	1.96	0.01	0.00	0.02	-0.02	-66.36
20+478.91	0.00	0.73	10.39	0.00	13.97	-13.97	-80.34
20+480.00	0.00	0.65	1.09	0.00	0.75	-0.75	-81.09
20+484.00	0.15	0.58	4.00	0.30	2.46	-2.16	-83.25
20+484.01	0.07	0.25	0.01	0.00	0.00	0.00	-83.25
20+500.00	0.36	0.11	15.99	3.44	2.88	0.56	-82.69
20+520.00	0.45	0.07	20.00	8.10	1.80	6.30	-76.39

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
20+540.00	0.51	0.03	20.00	9.60	1.00	8.60	-67.79
20+556.41	0.89	0.00	16.41	11.49	0.25	11.24	-56.55
20+560.00	0.66	0.00	3.59	2.78	0.00	2.78	-53.77
20+580.00	0.56	0.01	20.00	12.20	0.10	12.10	-41.67
20+600.00	1.10	0.00	20.00	16.60	0.10	16.50	-25.17
20+620.00	0.82	0.00	20.00	19.20	0.00	19.20	-5.97
20+640.00	0.58	0.01	20.00	14.00	0.10	13.90	7.93
20+660.00	1.12	0.00	20.00	17.00	0.10	16.90	24.83
20+680.00	0.75	0.00	20.00	18.70	0.00	18.70	43.53
20+700.00	0.53	0.02	20.00	12.80	0.20	12.60	56.13
20+720.00	0.49	0.04	20.00	10.20	0.60	9.60	65.73
20+740.00	0.52	0.03	20.00	10.10	0.70	9.40	75.13
20+760.00	0.53	0.02	20.00	10.50	0.50	10.00	85.13
20+780.00	0.52	0.03	20.00	10.50	0.50	10.00	95.13
20+800.00	0.36	0.10	20.00	8.80	1.30	7.50	102.63
20+820.00	0.38	0.10	20.00	7.40	2.00	5.40	108.03
20+840.00	0.35	0.11	20.00	7.30	2.10	5.20	113.23
20+859.19	0.38	0.10	19.19	7.00	2.01	4.99	118.22
20+860.00	0.38	0.10	0.81	0.31	0.08	0.23	118.45
20+880.00	0.37	0.11	20.00	7.50	2.10	5.40	123.85
20+900.00	0.54	0.03	20.00	9.10	1.40	7.70	131.55
20+920.00	0.53	0.02	20.00	10.70	0.50	10.20	141.75
20+940.00	0.53	0.02	20.00	10.60	0.40	10.20	151.95
20+960.00	0.61	0.00	20.00	11.40	0.20	11.20	163.15
20+963.19	0.61	0.00	3.19	1.95	0.00	1.95	165.09
20+966.66	0.62	0.00	3.47	2.13	0.00	2.13	167.23
20+980.00	0.57	0.02	13.34	7.94	0.13	7.80	175.03
21+000.00	0.50	0.04	20.00	10.70	0.60	10.10	185.13
21+020.00	0.71	0.00	20.00	12.10	0.40	11.70	196.83
21+040.00	0.48	0.04	20.00	11.90	0.40	11.50	208.33
21+060.00	0.47	0.05	20.00	9.50	0.90	8.60	216.93
21+080.00	0.52	0.03	20.00	9.90	0.80	9.10	226.03
21+081.24	0.52	0.02	1.24	0.64	0.03	0.61	226.64
21+100.00	0.38	0.08	18.76	8.44	0.94	7.50	234.15
21+100.01	0.38	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	234.15
21+110.92	0.44	0.07	10.91	4.47	0.87	3.60	237.75
21+120.00	0.48	0.06	9.08	4.18	0.59	3.59	241.34
21+140.00	0.44	0.07	20.00	9.20	1.30	7.90	249.24
21+150.92	0.36	0.12	10.92	4.37	1.04	3.33	252.57
21+160.00	0.34	0.13	9.08	3.18	1.14	2.04	254.61
21+178.74	0.46	0.07	18.74	7.50	1.87	5.62	260.23
21+180.00	0.47	0.07	1.26	0.59	0.09	0.50	260.73
21+200.00	0.72	0.00	20.00	11.90	0.70	11.20	271.93
21+200.92	0.66	0.01	0.92	0.63	0.00	0.63	272.56
21+215.51	0.40	0.10	14.59	7.73	0.80	6.93	279.49
21+220.00	0.36	0.13	4.49	1.71	0.52	1.19	280.68
21+240.00	0.14	0.31	20.00	5.00	4.40	0.60	281.28
21+260.00	0.10	0.36	20.00	2.40	6.70	-4.30	276.98
21+264.23	0.10	0.36	4.23	0.42	1.52	-1.10	275.88
21+264.24	0.10	0.36	0.01	0.00	0.00	0.00	275.88
21+280.00	0.16	0.31	15.76	2.05	5.28	-3.23	272.65
21+288.91	0.18	0.29	8.91	1.51	2.67	-1.16	271.49
21+288.92	0.18	0.29	0.01	0.00	0.00	0.00	271.49
21+300.00	0.25	0.22	11.08	2.38	2.83	-0.44	271.05
21+320.00	0.30	0.17	20.00	5.50	3.90	1.60	272.65

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
21+340.00	0.40	0.10	20.00	7.00	2.70	4.30	276.95
21+360.00	0.49	0.07	20.00	8.90	1.70	7.20	284.15
21+380.00	0.45	0.06	20.00	9.40	1.30	8.10	292.25
21+395.51	0.46	0.05	15.51	7.06	0.85	6.20	298.45
21+400.00	0.46	0.05	4.49	2.07	0.22	1.84	300.29
21+420.00	0.48	0.04	20.00	9.40	0.90	8.50	308.79
21+440.00	0.56	0.01	20.00	10.40	0.50	9.90	318.69
21+460.00	0.55	0.01	20.00	11.10	0.20	10.90	329.59
21+480.00	0.56	0.01	20.00	11.10	0.20	10.90	340.49
21+500.00	0.57	0.01	20.00	11.30	0.20	11.10	351.59
21+520.00	0.54	0.02	20.00	11.10	0.30	10.80	362.39
21+525.05	0.54	0.02	5.05	2.73	0.10	2.63	365.02
21+540.00	0.53	0.02	14.95	8.00	0.30	7.70	372.72
21+560.00	0.52	0.03	20.00	10.50	0.50	10.00	382.72
21+570.93	0.52	0.02	10.93	5.68	0.27	5.41	388.13
21+580.00	0.53	0.02	9.07	4.76	0.18	4.58	392.71
21+600.00	0.56	0.01	20.00	10.90	0.30	10.60	403.31
21+620.00	0.60	0.00	20.00	11.60	0.10	11.50	414.81
21+620.93	0.60	0.00	0.93	0.56	0.00	0.56	415.36
21+640.00	0.57	0.01	19.07	11.16	0.10	11.06	426.43
21+655.05	0.57	0.01	15.05	8.58	0.15	8.43	434.85
21+660.00	0.57	0.01	4.95	2.82	0.05	2.77	437.63
21+660.93	0.57	0.01	0.93	0.53	0.01	0.52	438.15
21+680.00	0.58	0.01	19.07	10.97	0.19	10.77	448.92
21+700.00	0.50	0.03	20.00	10.80	0.40	10.40	459.32
21+720.00	0.48	0.04	20.00	9.80	0.70	9.10	468.42
21+740.00	0.49	0.04	20.00	9.70	0.80	8.90	477.32
21+760.00	0.50	0.04	20.00	9.90	0.80	9.10	486.42
21+780.00	0.48	0.04	20.00	9.80	0.80	9.00	495.42
21+800.00	0.47	0.04	20.00	9.50	0.80	8.70	504.12
21+820.00	0.47	0.04	20.00	9.40	0.80	8.60	512.72
21+825.31	0.47	0.04	5.31	2.50	0.21	2.28	515.00
21+840.00	0.38	0.07	14.69	6.24	0.81	5.44	520.44
21+860.00	0.41	0.06	20.00	7.90	1.30	6.60	527.04
21+865.31	0.40	0.06	5.31	2.15	0.32	1.83	528.87
21+880.00	0.39	0.07	14.69	5.80	0.95	4.85	533.72
21+890.53	0.38	0.07	10.53	4.05	0.74	3.32	537.04
21+900.00	0.38	0.07	9.47	3.60	0.66	2.94	539.97
21+915.31	0.32	0.10	15.31	5.36	1.30	4.06	544.03
21+920.00	0.32	0.11	4.69	1.50	0.49	1.01	545.04
21+940.00	0.33	0.11	20.00	6.50	2.20	4.30	549.34
21+960.00	0.37	0.10	20.00	7.00	2.10	4.90	554.24
21+980.00	0.39	0.09	20.00	7.60	1.90	5.70	559.94
21+985.00	0.11	0.21	5.00	1.25	0.75	0.50	560.44
21+985.01	0.11	0.22	0.01	0.00	0.00	0.00	560.44
22+000.00	0.00	1.32	14.99	0.82	11.54	-10.72	549.72
22+020.00	0.48	0.04	20.00	4.80	13.60	-8.80	540.92
22+040.00	1.09	0.00	20.00	15.70	0.40	15.30	556.22
22+060.00	0.47	0.06	20.00	15.60	0.60	15.00	571.22
22+075.00	0.34	0.09	15.00	6.08	1.13	4.95	576.17
22+075.01	0.34	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	576.17
22+080.00	0.31	0.11	4.99	1.62	0.50	1.12	577.29
22+100.00	0.17	0.18	20.00	4.80	2.90	1.90	579.19
22+108.01	0.01	0.30	8.01	0.72	1.92	-1.20	577.99
22+120.00	0.00	0.77	11.99	0.06	6.41	-6.35	571.64

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
22+123.28	0.00	0.91	3.28	0.00	2.76	-2.76	568.88
22+140.00	0.00	1.74	16.72	0.00	22.15	-22.15	546.73
22+142.00	0.00	1.80	2.00	0.00	3.54	-3.54	543.19
22+158.01	0.00	2.20	16.01	0.00	32.02	-32.02	511.17
22+160.00	0.00	2.24	1.99	0.00	4.42	-4.42	506.75
22+180.00	0.00	1.56	20.00	0.00	38.00	-38.00	468.75
22+190.00	0.00	1.24	10.00	0.00	14.00	-14.00	454.75
22+190.01	0.00	1.24	0.01	0.00	0.01	-0.01	454.74
22+198.01	0.00	0.86	8.00	0.00	8.40	-8.40	446.34
22+200.00	0.00	0.77	1.99	0.00	1.62	-1.62	444.72
22+220.00	0.21	0.18	20.00	2.10	9.50	-7.40	437.32
22+229.25	0.39	0.08	9.25	2.78	1.20	1.57	438.89
22+240.00	0.44	0.06	10.75	4.46	0.75	3.71	442.60
22+251.47	0.51	0.04	11.47	5.45	0.57	4.87	447.47
22+260.00	0.73	0.02	8.53	5.29	0.26	5.03	452.50
22+280.00	0.44	0.10	20.00	11.70	1.20	10.50	463.00
22+300.00	0.43	0.09	20.00	8.70	1.90	6.80	469.80
22+320.00	0.53	0.05	20.00	9.60	1.40	8.20	478.00
22+340.00	0.50	0.06	20.00	10.30	1.10	9.20	487.20
22+360.00	0.40	0.10	20.00	9.00	1.60	7.40	494.60
22+379.91	0.57	0.03	19.91	9.66	1.29	8.36	502.97
22+379.92	0.62	0.03	0.01	0.01	0.00	0.01	502.97
22+380.00	0.61	0.03	0.08	0.05	0.00	0.05	503.02
22+391.95	0.75	0.00	11.95	8.13	0.18	7.95	510.97
22+400.00	0.79	0.00	8.05	6.20	0.00	6.20	517.16
22+406.63	0.45	0.06	6.63	4.11	0.20	3.91	521.08
22+406.64	0.45	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	521.08
22+414.17	0.41	0.08	7.53	3.24	0.53	2.71	523.79
22+420.00	0.41	0.08	5.83	2.39	0.47	1.92	525.71
22+440.00	0.07	0.27	20.00	4.80	3.50	1.30	527.01
22+450.75	0.00	0.85	10.75	0.38	6.02	-5.64	521.37
22+451.50	0.00	0.89	0.75	0.00	0.65	-0.65	520.72
22+451.51	0.00	0.83	0.01	0.00	0.01	-0.01	520.71
22+460.00	0.00	1.20	8.49	0.00	8.62	-8.62	512.09
22+475.57	0.00	2.18	15.57	0.00	26.31	-26.31	485.78
22+475.58	0.00	1.93	0.01	0.00	0.02	-0.02	485.76
22+480.00	0.00	2.73	4.42	0.00	10.30	-10.30	475.46
22+483.63	0.00	3.18	3.63	0.00	10.73	-10.73	464.73
22+483.64	0.00	2.01	0.01	0.00	0.03	-0.03	464.71
22+490.55	0.00	2.11	6.91	0.00	14.23	-14.23	450.47
22+490.56	0.00	1.96	0.01	0.00	0.02	-0.02	450.45
22+500.00	0.00	1.95	9.44	0.00	18.46	-18.46	432.00
22+520.00	0.00	1.93	20.00	0.00	38.80	-38.80	393.20
22+540.00	0.00	1.82	20.00	0.00	37.50	-37.50	355.70
22+540.98	0.00	1.81	0.98	0.00	1.78	-1.78	353.92
22+540.99	0.00	1.96	0.01	0.00	0.02	-0.02	353.90
22+548.24	0.00	2.24	7.25	0.00	15.23	-15.23	338.67
22+548.25	0.00	3.05	0.01	0.00	0.03	-0.03	338.65
22+556.71	0.00	1.19	8.46	0.00	17.94	-17.94	320.71
22+556.72	0.00	1.85	0.01	0.00	0.02	-0.02	320.70
22+558.02	0.00	1.63	1.30	0.00	2.26	-2.26	318.44
22+560.00	0.00	1.42	1.98	0.00	3.02	-3.02	315.42
22+580.00	0.00	0.56	20.00	0.00	19.80	-19.80	295.62
22+584.99	0.00	1.02	4.99	0.00	3.94	-3.94	291.67
22+585.00	0.00	1.02	0.01	0.00	0.01	-0.01	291.66

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
22+594.75	0.00	1.51	9.75	0.00	12.33	-12.33	279.33
22+598.02	0.00	1.35	3.27	0.00	4.68	-4.68	274.65
22+600.00	0.00	1.24	1.98	0.00	2.56	-2.56	272.09
22+606.10	0.00	0.93	6.10	0.00	6.62	-6.62	265.47
22+611.71	0.00	0.63	5.61	0.00	4.38	-4.38	261.10
22+620.00	0.08	0.33	8.29	0.33	3.98	-3.65	257.45
22+640.00	0.49	0.04	20.00	5.70	3.70	2.00	259.45
22+660.00	0.52	0.03	20.00	10.10	0.70	9.40	268.85
22+680.00	0.52	0.03	20.00	10.40	0.60	9.80	278.65
22+700.00	0.43	0.08	20.00	9.50	1.10	8.40	287.05
22+720.00	0.37	0.13	20.00	8.00	2.10	5.90	292.95
22+740.00	0.32	0.16	20.00	6.90	2.90	4.00	296.95
22+760.00	0.35	0.23	20.00	6.70	3.90	2.80	299.75
22+762.36	0.40	0.21	2.36	0.89	0.52	0.37	300.11
22+762.37	0.39	0.20	0.01	0.00	0.00	0.00	300.12
22+765.46	0.48	0.15	3.09	1.34	0.54	0.80	300.92
22+780.00	0.72	0.02	14.54	8.72	1.24	7.49	308.41
22+800.00	0.89	0.00	20.00	16.10	0.20	15.90	324.31
22+819.41	0.41	0.08	19.41	12.62	0.78	11.84	336.15
22+820.00	0.42	0.07	0.59	0.24	0.04	0.20	336.35
22+827.49	0.40	0.09	7.49	3.07	0.60	2.47	338.82
22+840.00	0.18	0.20	12.51	3.63	1.81	1.81	340.63
22+860.00	0.00	0.64	20.00	1.80	8.40	-6.60	334.03
22+867.00	0.00	0.67	7.00	0.00	4.59	-4.59	329.45
22+867.48	0.00	0.67	0.48	0.00	0.32	-0.32	329.13
22+880.00	0.00	0.97	12.52	0.00	10.27	-10.27	318.86
22+894.87	0.00	1.07	14.87	0.00	15.17	-15.17	303.69
22+900.00	0.00	1.05	5.13	0.00	5.44	-5.44	298.26
22+920.00	0.00	0.83	20.00	0.00	18.80	-18.80	279.46
22+940.00	0.00	0.46	20.00	0.00	12.90	-12.90	266.56
22+954.87	0.50	0.04	14.87	3.72	3.72	0.00	266.56
22+960.00	0.59	0.01	5.13	2.80	0.13	2.67	269.22
22+980.00	0.35	0.14	20.00	9.40	1.50	7.90	277.12
23+000.00	0.29	0.15	20.00	6.40	2.90	3.50	280.62
23+000.02	0.29	0.19	0.02	0.01	0.00	0.00	280.63
23+020.00	0.37	0.13	19.98	6.59	3.20	3.40	284.02
23+040.00	0.44	0.08	20.00	8.10	2.10	6.00	290.02
23+060.00	0.54	0.03	20.00	9.80	1.10	8.70	298.72
23+080.00	0.60	0.01	20.00	11.40	0.40	11.00	309.72
23+100.00	0.53	0.02	20.00	11.30	0.30	11.00	320.72
23+120.00	0.58	0.01	20.00	11.10	0.30	10.80	331.52
23+140.00	0.62	0.00	20.00	12.00	0.10	11.90	343.42
23+160.00	0.06	0.29	20.00	6.80	2.90	3.90	347.32
23+164.54	0.00	0.58	4.54	0.14	1.97	-1.84	345.48
23+180.00	0.48	0.05	15.46	3.71	4.87	-1.16	344.32
23+194.00	0.39	0.09	14.00	6.09	0.98	5.11	349.43
23+200.00	0.39	0.09	6.00	2.34	0.54	1.80	351.23
23+220.00	0.41	0.07	20.00	8.00	1.60	6.40	357.63
23+224.54	0.42	0.08	4.54	1.88	0.34	1.54	359.18
23+240.00	0.43	0.09	15.46	6.57	1.31	5.26	364.43
23+260.00	0.33	0.13	20.00	7.60	2.20	5.40	369.83
23+269.86	0.33	0.09	9.86	3.25	1.08	2.17	372.00
23+280.00	0.69	0.05	10.14	5.17	0.71	4.46	376.46
23+300.00	1.23	0.00	20.00	19.20	0.50	18.70	395.16
23+320.00	1.10	0.00	20.00	23.30	0.00	23.30	418.46

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
23+340.00	0.86	0.00	20.00	19.60	0.00	19.60	438.06
23+341.86	0.84	0.00	1.86	1.58	0.00	1.58	439.65
23+360.00	0.84	0.00	18.14	15.24	0.00	15.24	454.88
23+380.00	0.87	0.00	20.00	17.10	0.00	17.10	471.98
23+400.00	0.81	0.01	20.00	16.80	0.10	16.70	488.68
23+420.00	0.64	0.02	20.00	14.50	0.30	14.20	502.88
23+440.00	0.60	0.00	20.00	12.40	0.20	12.20	515.08
23+453.43	0.00	0.99	13.43	4.03	6.65	-2.62	512.46
23+453.44	0.03	0.89	0.01	0.00	0.01	-0.01	512.46
23+459.74	0.00	1.76	6.30	0.09	8.35	-8.25	504.20
23+460.00	0.00	1.16	0.26	0.00	0.38	-0.38	503.82
23+463.35	0.00	1.64	3.35	0.00	4.69	-4.69	499.13
23+463.36	0.00	1.13	0.01	0.00	0.01	-0.01	499.12
23+468.13	0.00	1.24	4.77	0.00	5.65	-5.65	493.47
23+468.14	0.00	1.22	0.01	0.00	0.01	-0.01	493.45
23+480.00	0.00	1.50	11.86	0.00	16.13	-16.13	477.32
23+493.00	0.00	3.16	13.00	0.00	30.29	-30.29	447.03
23+500.00	0.00	1.41	7.00	0.00	16.00	-16.00	431.04
23+509.67	0.00	1.20	9.67	0.00	12.62	-12.62	418.42
23+509.68	0.00	1.13	0.01	0.00	0.01	-0.01	418.41
23+516.65	0.00	0.53	6.97	0.00	5.79	-5.79	412.62
23+516.66	0.00	0.93	0.01	0.00	0.01	-0.01	412.62
23+520.00	0.00	0.98	3.34	0.00	3.19	-3.19	409.43
23+524.42	0.16	0.65	4.42	0.35	3.60	-3.25	406.18
23+524.43	0.00	0.82	0.01	0.00	0.01	-0.01	406.17
23+540.00	0.04	0.26	15.57	0.31	8.41	-8.10	398.07
23+560.00	0.57	0.02	20.00	6.10	2.80	3.30	401.37
23+564.74	0.60	0.01	4.74	2.77	0.07	2.70	404.08
23+580.00	0.73	0.00	15.26	10.15	0.08	10.07	414.15
23+600.00	0.48	0.04	20.00	12.10	0.40	11.70	425.85
23+620.00	0.24	0.15	20.00	7.20	1.90	5.30	431.15
23+640.00	0.02	0.24	20.00	2.60	3.90	-1.30	429.85
23+660.00	0.20	0.15	20.00	2.20	3.90	-1.70	428.15
23+661.57	0.20	0.15	1.57	0.31	0.24	0.08	428.23
23+680.00	0.17	0.17	18.43	3.41	2.95	0.46	428.69
23+700.00	0.42	0.07	20.00	5.90	2.40	3.50	432.19
23+720.00	0.44	0.06	20.00	8.60	1.30	7.30	439.49
23+736.57	0.46	0.05	16.57	7.46	0.91	6.55	446.03
23+740.00	0.46	0.05	3.43	1.58	0.17	1.41	447.44
23+760.00	0.94	0.00	20.00	14.00	0.50	13.50	460.94
23+762.55	1.14	0.00	2.55	2.65	0.00	2.65	463.59
23+762.55	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	463.59
23+774.69	2.15	0.00	12.14	19.97	0.00	19.97	483.56
23+780.00	2.61	0.00	5.31	12.64	0.00	12.64	496.20
23+800.00	1.35	0.00	20.00	39.60	0.00	39.60	535.80
23+820.00	1.70	0.00	20.00	30.50	0.00	30.50	566.30
23+840.00	1.54	0.00	20.00	32.40	0.00	32.40	598.70
23+860.00	2.83	0.00	20.00	43.70	0.00	43.70	642.40
23+880.00	2.89	0.00	20.00	57.20	0.00	57.20	699.60
23+884.69	3.11	0.00	4.69	14.07	0.00	14.07	713.67
23+900.00	3.46	0.00	15.31	50.29	0.00	50.29	763.96
23+903.92	3.25	0.00	3.92	13.15	0.00	13.15	777.11
23+903.92	3.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	777.11
23+920.00	2.69	0.01	16.08	47.76	0.08	47.68	824.79
23+940.00	1.90	0.02	20.00	45.90	0.30	45.60	870.39

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
23+960.00	0.79	0.28	20.00	26.90	3.00	23.90	894.29
23+980.00	1.35	0.00	20.00	21.40	2.80	18.60	912.89
24+000.00	0.33	0.13	20.00	16.80	1.30	15.50	928.39
24+020.00	0.00	2.43	20.00	3.30	25.60	-22.30	906.09
24+029.18	0.00	4.08	9.18	0.00	29.88	-29.88	876.21
24+029.19	0.00	4.57	0.01	0.00	0.04	-0.04	876.17
24+039.06	0.00	5.11	9.87	0.00	47.77	-47.77	828.40
24+039.07	0.00	5.38	0.01	0.00	0.05	-0.05	828.34
24+040.00	0.00	5.41	0.93	0.00	5.02	-5.02	823.33
24+047.99	0.00	5.25	7.99	0.00	42.59	-42.59	780.74
24+048.00	0.00	4.61	0.01	0.00	0.05	-0.05	780.69
24+060.00	0.00	5.09	12.00	0.00	58.20	-58.20	722.49
24+080.00	0.00	4.68	20.00	0.00	97.70	-97.70	624.79
24+100.00	0.00	5.66	20.00	0.00	103.40	-103.40	521.39
24+120.00	0.00	4.69	20.00	0.00	103.50	-103.50	417.89
24+140.00	0.00	3.84	20.00	0.00	85.30	-85.30	332.59
24+149.62	0.00	3.04	9.62	0.00	33.09	-33.09	299.50
24+149.63	0.00	4.52	0.01	0.00	0.04	-0.04	299.46
24+157.00	0.00	4.07	7.37	0.00	31.65	-31.65	267.81
24+160.00	0.00	3.70	3.00	0.00	11.66	-11.66	256.15
24+177.50	0.08	0.91	17.50	0.70	40.34	-39.64	216.51
24+177.51	0.01	0.44	0.01	0.00	0.01	-0.01	216.51
24+180.00	0.12	0.32	2.49	0.16	0.95	-0.78	215.72
24+200.00	1.10	0.00	20.00	12.20	3.20	9.00	224.72
24+220.00	1.35	0.00	20.00	24.50	0.00	24.50	249.22
24+240.00	1.57	0.00	20.00	29.20	0.00	29.20	278.42
24+260.00	1.37	0.00	20.00	29.40	0.00	29.40	307.82
24+280.00	1.09	0.00	20.00	24.60	0.00	24.60	332.42
24+300.00	1.16	0.00	20.00	22.50	0.00	22.50	354.92
24+320.00	2.06	0.00	20.00	32.20	0.00	32.20	387.12
24+340.00	3.05	0.00	20.00	51.10	0.00	51.10	438.22
24+360.00	3.54	0.00	20.00	65.90	0.00	65.90	504.12
24+380.00	4.04	0.00	20.00	75.80	0.00	75.80	579.92
24+400.00	2.83	0.00	20.00	68.70	0.00	68.70	648.62
24+407.42	2.62	0.00	7.42	20.22	0.00	20.22	668.84
24+416.42	2.38	0.00	9.00	22.50	0.00	22.50	691.34
24+420.00	2.28	0.00	3.58	8.34	0.00	8.34	699.68
24+440.00	1.91	0.00	20.00	41.90	0.00	41.90	741.58
24+460.00	1.51	0.00	20.00	34.20	0.00	34.20	775.78
24+478.92	1.25	0.00	18.92	26.11	0.00	26.11	801.89
24+480.00	1.23	0.00	1.08	1.34	0.00	1.34	803.23
24+500.00	1.74	0.00	20.00	29.70	0.00	29.70	832.93
24+520.00	1.23	0.00	20.00	29.70	0.00	29.70	862.63
24+540.00	0.77	0.04	20.00	20.00	0.40	19.60	882.23
24+547.22	0.38	0.11	7.22	4.15	0.54	3.61	885.84
24+547.23	0.38	0.11	0.01	0.00	0.00	0.00	885.84
24+552.55	0.63	0.03	5.32	2.69	0.37	2.31	888.16
24+552.56	0.52	0.19	0.01	0.01	0.00	0.00	888.16
24+560.00	0.17	0.42	7.44	2.57	2.27	0.30	888.46
24+562.92	0.15	0.22	2.92	0.47	0.93	-0.47	887.99
24+562.93	0.15	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	887.99
24+580.00	0.28	0.03	17.07	3.67	0.60	3.07	891.07
24+582.92	0.30	0.03	2.92	0.85	0.09	0.76	891.83
24+582.93	0.30	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	891.83
24+600.00	0.11	0.30	17.07	3.50	2.99	0.51	892.34

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
24+606.12	0.40	0.19	6.12	1.56	1.50	0.06	892.40
24+606.13	0.40	0.11	0.01	0.00	0.00	0.00	892.40
24+620.00	0.39	0.09	13.87	5.48	1.39	4.09	896.50
24+640.00	0.54	0.01	20.00	9.30	1.00	8.30	904.80
24+649.73	0.65	0.00	9.73	5.79	0.05	5.74	910.54
24+660.00	0.66	0.00	10.27	6.73	0.00	6.73	917.26
24+680.00	0.30	0.11	20.00	9.60	1.10	8.50	925.76
24+700.00	1.02	0.00	20.00	13.20	1.10	12.10	937.86
24+709.73	1.13	0.00	9.73	10.46	0.00	10.46	948.32
24+720.00	0.90	0.00	10.27	10.42	0.00	10.42	958.75
24+740.00	0.87	0.00	20.00	17.70	0.00	17.70	976.45
24+760.00	0.31	0.11	20.00	11.80	1.10	10.70	987.15
24+780.00	0.60	0.06	20.00	9.10	1.70	7.40	994.55
24+800.00	0.86	0.00	20.00	14.60	0.60	14.00	1008.55
24+817.38	0.50	0.05	17.38	11.82	0.43	11.38	1019.93
24+841.74	1.01	0.02	24.36	18.39	0.85	17.54	1037.47
24+860.00	1.11	0.06	18.26	19.36	0.73	18.63	1056.10
24+878.90	0.13	0.20	18.90	11.72	2.46	9.26	1065.36
24+880.00	0.09	0.24	1.10	0.12	0.24	-0.12	1065.24
24+899.99	0.25	0.16	19.99	3.40	4.00	-0.60	1064.64
24+900.01	0.26	0.16	0.02	0.01	0.00	0.00	1064.64
24+920.00	0.32	0.17	19.99	5.80	3.30	2.50	1067.14
24+938.90	0.40	0.12	18.90	6.80	2.74	4.06	1071.20
24+940.00	0.40	0.11	1.10	0.44	0.13	0.31	1071.51
24+941.48	0.44	0.10	1.48	0.62	0.16	0.47	1071.98
24+954.98	0.60	0.04	13.50	7.02	0.95	6.08	1078.06
24+954.99	0.58	0.07	0.01	0.01	0.00	0.01	1078.06
24+960.00	0.58	0.06	5.01	2.91	0.33	2.58	1080.64
24+980.00	0.60	0.04	20.00	11.80	1.00	10.80	1091.44
25+000.00	0.43	0.12	20.00	10.30	1.60	8.70	1100.14
25+016.54	0.35	0.16	16.54	6.45	2.32	4.14	1104.28
25+016.55	0.35	0.16	0.01	0.00	0.00	0.00	1104.28
25+020.00	0.31	0.18	3.45	1.14	0.59	0.55	1104.83
25+020.54	0.31	0.18	0.54	0.17	0.10	0.07	1104.90
25+020.55	0.31	0.18	0.01	0.00	0.00	0.00	1104.90
25+040.00	0.04	0.30	19.45	3.40	4.67	-1.26	1103.64
25+060.00	0.01	0.32	20.00	0.50	6.20	-5.70	1097.94
25+071.98	0.00	0.35	11.98	0.06	4.01	-3.95	1093.98
25+080.00	0.00	0.39	8.02	0.00	2.97	-2.97	1091.02
25+082.10	0.00	0.40	2.10	0.00	0.83	-0.83	1090.19
25+082.11	0.00	0.40	0.01	0.00	0.00	0.00	1090.18
25+100.00	0.00	0.48	17.89	0.00	7.87	-7.87	1082.31
25+120.00	0.00	0.76	20.00	0.00	12.40	-12.40	1069.91
25+140.00	0.00	1.06	20.00	0.00	18.20	-18.20	1051.71
25+160.00	0.00	0.77	20.00	0.00	18.30	-18.30	1033.41
25+180.00	0.01	0.30	20.00	0.10	10.70	-10.60	1022.81
25+200.00	0.12	0.25	20.00	1.30	5.50	-4.20	1018.61
25+206.19	0.12	0.33	6.19	0.74	1.80	-1.05	1017.56
25+220.00	0.29	0.20	13.81	2.83	3.66	-0.83	1016.73
25+240.00	0.00	1.22	20.00	2.90	14.20	-11.30	1005.43
25+240.01	0.00	1.22	0.01	0.00	0.01	-0.01	1005.42
25+246.19	0.00	1.06	6.18	0.00	7.05	-7.05	998.37
25+248.49	0.00	1.08	2.30	0.00	2.46	-2.46	995.91
25+248.50	0.00	1.09	0.01	0.00	0.01	-0.01	995.90
25+260.00	0.00	0.91	11.50	0.00	11.50	-11.50	984.40

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
25+268.00	0.00	2.33	8.00	0.00	12.96	-12.96	971.44
25+272.00	0.00	4.56	4.00	0.00	13.78	-13.78	957.66
25+272.01	0.00	3.43	0.01	0.00	0.04	-0.04	957.62
25+280.00	0.00	1.66	7.99	0.00	20.33	-20.33	937.29
25+288.30	0.00	0.86	8.30	0.00	10.46	-10.46	926.83
25+288.31	0.00	1.02	0.01	0.00	0.01	-0.01	926.82
25+300.00	0.10	0.68	11.69	0.58	9.94	-9.35	917.47
25+301.71	0.13	0.28	1.71	0.20	0.82	-0.62	916.84
25+301.72	0.05	0.25	0.01	0.00	0.00	0.00	916.84
25+314.88	0.00	0.52	13.16	0.33	5.07	-4.74	912.10
25+320.00	0.00	0.62	5.12	0.00	2.92	-2.92	909.18
25+340.00	0.00	1.01	20.00	0.00	16.30	-16.30	892.88
25+354.88	0.14	0.26	14.88	1.04	9.45	-8.41	884.48
25+360.00	0.31	0.20	5.12	1.15	1.18	-0.03	884.45
25+380.00	0.31	0.17	20.00	6.20	3.70	2.50	886.95
25+400.00	0.49	0.10	20.00	8.00	2.70	5.30	892.25
25+420.00	0.98	0.06	20.00	14.70	1.60	13.10	905.35
25+432.31	0.41	0.11	12.31	8.56	1.05	7.51	912.86
25+440.00	0.00	0.50	7.69	1.58	2.35	-0.77	912.09
25+460.00	0.05	0.27	20.00	0.50	7.70	-7.20	904.89
25+480.00	0.21	0.17	20.00	2.60	4.40	-1.80	903.09
25+499.81	0.22	0.17	19.81	4.26	3.37	0.89	903.98
25+500.00	0.21	0.17	0.19	0.04	0.03	0.01	903.99
25+520.00	0.01	0.30	20.00	2.20	4.70	-2.50	901.49
25+540.00	0.00	0.62	20.00	0.10	9.20	-9.10	892.39
25+560.00	0.00	0.43	20.00	0.00	10.50	-10.50	881.89
25+580.00	0.08	0.25	20.00	0.80	6.80	-6.00	875.89
25+598.16	0.13	0.22	18.16	1.91	4.27	-2.36	873.53
25+600.00	0.12	0.23	1.84	0.23	0.41	-0.18	873.35
25+620.00	0.06	0.27	20.00	1.80	5.00	-3.20	870.15
25+640.00	0.02	0.29	20.00	0.80	5.60	-4.80	865.35
25+660.00	0.00	0.65	20.00	0.20	9.40	-9.20	856.15
25+680.00	0.02	0.37	20.00	0.20	10.20	-10.00	846.15
25+700.00	0.01	0.31	20.00	0.30	6.80	-6.50	839.65
25+718.16	0.14	0.21	18.16	1.36	4.72	-3.36	836.29
25+720.00	0.16	0.20	1.84	0.28	0.38	-0.10	836.19
25+740.00	0.03	0.28	20.00	1.90	4.80	-2.90	833.29
25+755.43	0.50	0.03	15.43	4.09	2.39	1.70	834.98
25+760.00	0.58	0.01	4.57	2.47	0.09	2.38	837.36
25+780.00	1.19	0.00	20.00	17.70	0.10	17.60	854.96
25+793.58	1.67	0.00	13.58	19.42	0.00	19.42	874.38
25+800.00	1.97	0.00	6.42	11.68	0.00	11.68	886.06
25+820.00	2.96	0.00	20.00	49.30	0.00	49.30	935.36
25+840.00	3.93	0.00	20.00	68.90	0.00	68.90	1004.26
25+860.00	3.78	0.00	20.00	77.10	0.00	77.10	1081.36
25+880.00	3.48	0.00	20.00	72.60	0.00	72.60	1153.96
25+888.85	3.64	0.00	8.85	31.51	0.00	31.51	1185.47
25+899.43	3.32	0.00	10.58	36.82	0.00	36.82	1222.29
25+900.00	3.17	0.00	0.57	1.85	0.00	1.85	1224.14
25+920.00	3.04	0.00	20.00	62.10	0.00	62.10	1286.24
25+940.00	3.32	0.00	20.00	63.60	0.00	63.60	1349.84
25+960.00	2.00	0.00	20.00	53.20	0.00	53.20	1403.04
25+980.00	1.12	0.00	20.00	31.20	0.00	31.20	1434.24
26+000.00	0.63	0.00	20.00	17.50	0.00	17.50	1451.74
26+020.00	0.54	0.02	20.00	11.70	0.20	11.50	1463.24

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
26+040.00	0.00	0.35	20.00	5.40	3.70	1.70	1464.94
26+042.00	0.01	2.32	2.00	0.01	2.67	-2.66	1462.28
26+042.01	0.00	1.46	0.01	0.00	0.02	-0.02	1462.26
26+060.00	0.00	1.26	17.99	0.00	24.47	-24.47	1437.79
26+080.00	0.00	1.30	20.00	0.00	25.60	-25.60	1412.19
26+100.00	0.00	1.42	20.00	0.00	27.20	-27.20	1384.99
26+120.00	0.00	1.18	20.00	0.00	26.00	-26.00	1358.99
26+140.00	0.00	2.15	20.00	0.00	33.30	-33.30	1325.69
26+160.00	0.00	1.21	20.00	0.00	33.60	-33.60	1292.09
26+180.00	0.00	0.81	20.00	0.00	20.20	-20.20	1271.89
26+200.00	0.00	0.90	20.00	0.00	17.10	-17.10	1254.79
26+203.88	0.00	1.01	3.88	0.00	3.71	-3.71	1251.09
26+220.00	0.00	1.21	16.12	0.00	17.89	-17.89	1233.19
26+240.00	0.00	0.97	20.00	0.00	21.80	-21.80	1211.39
26+246.47	0.00	1.13	6.47	0.00	6.79	-6.79	1204.60
26+260.00	0.00	1.95	13.53	0.00	20.84	-20.84	1183.76
26+280.00	0.00	2.91	20.00	0.00	48.60	-48.60	1135.16
26+300.00	0.00	4.10	20.00	0.00	70.10	-70.10	1065.06
26+304.00	0.00	3.55	4.00	0.00	15.30	-15.30	1049.76
26+304.59	0.00	3.57	0.59	0.00	2.10	-2.10	1047.66
26+304.60	0.00	2.12	0.01	0.00	0.03	-0.03	1047.64
26+320.00	0.00	2.17	15.40	0.00	33.03	-33.03	1014.60
26+327.00	0.00	2.40	7.00	0.00	16.00	-16.00	998.61
26+330.94	0.00	2.29	3.94	0.00	9.24	-9.24	989.37
26+339.00	0.00	1.98	8.06	0.00	17.21	-17.21	972.16
26+339.01	0.00	3.03	0.01	0.00	0.03	-0.03	972.14
26+340.00	0.00	2.97	0.99	0.00	2.97	-2.97	969.17
26+353.45	0.00	1.95	13.45	0.00	33.09	-33.09	936.08
26+353.46	0.00	1.98	0.01	0.00	0.02	-0.02	936.06
26+360.00	0.00	1.77	6.54	0.00	12.26	-12.26	923.80
26+380.00	0.52	0.12	20.00	5.20	18.90	-13.70	910.10
26+396.05	0.00	1.69	16.05	4.17	14.53	-10.35	899.74
26+396.06	0.00	2.06	0.01	0.00	0.02	-0.02	899.73
26+400.00	0.00	2.20	3.94	0.00	8.39	-8.39	891.33
26+411.74	0.00	3.54	11.74	0.00	33.69	-33.69	857.64
26+411.75	0.00	2.82	0.01	0.00	0.03	-0.03	857.61
26+420.00	0.00	2.57	8.25	0.00	22.23	-22.23	835.37
26+435.84	0.00	2.20	15.84	0.00	37.78	-37.78	797.60
26+435.85	0.00	2.17	0.01	0.00	0.02	-0.02	797.57
26+440.00	0.00	2.02	4.15	0.00	8.69	-8.69	788.88
26+446.00	0.00	1.58	6.00	0.00	10.80	-10.80	778.08
26+446.01	0.00	1.57	0.01	0.00	0.02	-0.02	778.06
26+457.61	0.00	0.51	11.60	0.00	12.06	-12.06	766.00
26+457.62	0.00	0.59	0.01	0.00	0.01	-0.01	765.99
26+460.00	0.00	0.84	2.38	0.00	1.70	-1.70	764.29
26+461.61	0.02	0.61	1.61	0.02	1.17	-1.15	763.14
26+461.62	0.04	0.34	0.01	0.00	0.00	0.00	763.14
26+480.00	0.20	0.24	18.38	2.21	5.33	-3.12	760.01
26+486.47	0.11	0.27	6.47	1.00	1.65	-0.65	759.36
26+500.00	0.61	0.00	13.53	4.87	1.83	3.04	762.41
26+507.45	0.55	0.01	7.45	4.32	0.04	4.28	766.69
26+507.46	0.55	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	766.70
26+520.00	0.54	0.02	12.54	6.83	0.19	6.65	773.34
26+523.17	0.53	0.02	3.17	1.70	0.06	1.63	774.98
26+523.18	0.53	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	774.98

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
26+534.27	0.52	0.03	11.09	5.82	0.28	5.55	780.53
26+540.00	0.51	0.03	5.73	2.95	0.17	2.78	783.31
26+560.00	0.51	0.03	20.00	10.20	0.60	9.60	792.91
26+580.00	0.56	0.03	20.00	10.70	0.60	10.10	803.01
26+600.00	0.55	0.03	20.00	11.10	0.60	10.50	813.51
26+614.27	0.50	0.05	14.27	7.49	0.57	6.92	820.43
26+620.00	0.48	0.05	5.73	2.81	0.29	2.52	822.95
26+640.00	0.45	0.07	20.00	9.30	1.20	8.10	831.05
26+660.00	0.35	0.12	20.00	8.00	1.90	6.10	837.15
26+680.00	0.26	0.17	20.00	6.10	2.90	3.20	840.35
26+700.00	0.62	0.02	20.00	8.80	1.90	6.90	847.25
26+720.00	1.71	0.00	20.00	23.30	0.20	23.10	870.35
26+740.00	2.77	0.00	20.00	44.80	0.00	44.80	915.15
26+757.94	2.98	0.00	17.94	51.58	0.00	51.58	966.73
26+760.00	3.00	0.00	2.06	6.16	0.00	6.16	972.89
26+780.00	3.15	0.00	20.00	61.50	0.00	61.50	1034.39
26+784.00	3.18	0.00	4.00	12.66	0.00	12.66	1047.05
26+800.00	3.13	0.00	16.00	50.48	0.00	50.48	1097.53
26+820.00	0.01	0.32	20.00	31.40	3.20	28.20	1125.73
26+840.00	1.90	0.00	20.00	19.10	3.20	15.90	1141.63
26+847.94	0.87	0.00	7.94	11.00	0.00	11.00	1152.62
26+860.00	0.00	1.67	12.06	5.25	10.07	-4.82	1147.80
26+865.00	0.00	2.25	5.00	0.00	9.80	-9.80	1138.00
26+865.01	0.00	2.25	0.01	0.00	0.02	-0.02	1137.98
26+880.00	0.00	4.18	14.99	0.00	48.19	-48.19	1089.78
26+900.00	0.00	5.09	20.00	0.00	92.70	-92.70	997.08
26+920.00	0.00	4.18	20.00	0.00	92.70	-92.70	904.38
26+940.00	0.00	3.33	20.00	0.00	75.10	-75.10	829.28
26+960.00	0.00	2.43	20.00	0.00	57.60	-57.60	771.68
26+980.00	0.00	1.53	20.00	0.00	39.60	-39.60	732.08
26+990.38	0.00	1.10	10.38	0.00	13.65	-13.65	718.43
27+000.00	0.00	0.74	9.62	0.00	8.85	-8.85	709.58
27+000.01	0.00	0.86	0.01	0.00	0.01	-0.01	709.57
27+010.00	0.00	0.49	9.99	0.00	6.74	-6.74	702.83
27+010.01	0.00	0.49	0.01	0.00	0.00	0.00	702.83
27+020.00	0.26	0.16	9.99	1.30	3.25	-1.95	700.88
27+030.38	0.80	0.00	10.38	5.50	0.83	4.67	705.55
27+040.00	1.41	0.00	9.62	10.63	0.00	10.63	716.18
27+060.00	0.64	0.01	20.00	20.50	0.10	20.40	736.58
27+060.38	0.57	0.02	0.38	0.23	0.01	0.22	736.80
27+080.00	0.49	0.03	19.62	10.40	0.49	9.91	746.71
27+080.50	0.50	0.03	0.50	0.25	0.02	0.23	746.94
27+100.00	0.56	0.01	19.50	10.34	0.39	9.95	756.89
27+120.00	0.00	0.64	20.00	5.60	6.50	-0.90	755.99
27+140.00	0.51	0.61	20.00	5.10	12.50	-7.40	748.59
27+160.00	0.00	2.48	20.00	5.10	30.90	-25.80	722.79
27+180.00	0.00	1.23	20.00	0.00	37.10	-37.10	685.69
27+200.00	0.00	0.52	20.00	0.00	17.50	-17.50	668.19
27+210.00	0.05	0.26	10.00	0.25	3.90	-3.65	664.54
27+220.00	0.27	0.13	10.00	1.60	1.95	-0.35	664.19
27+240.00	0.68	0.00	20.00	9.50	1.30	8.20	672.39
27+257.75	0.69	0.00	17.75	12.16	0.00	12.16	684.55
27+260.00	0.67	0.00	2.25	1.53	0.00	1.53	686.08
27+280.00	0.73	0.00	20.00	14.00	0.00	14.00	700.08
27+287.75	0.45	0.05	7.75	4.57	0.19	4.38	704.46

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
27+300.00	0.48	0.04	12.25	5.70	0.55	5.15	709.60
27+320.00	0.00	1.11	20.00	4.80	11.50	-6.70	702.90
27+327.75	0.00	1.96	7.75	0.00	11.90	-11.90	691.01
27+329.17	0.00	2.22	1.42	0.00	2.97	-2.97	688.04
27+329.18	0.00	2.33	0.01	0.00	0.02	-0.02	688.02
27+332.00	0.00	2.57	2.82	0.00	6.91	-6.91	681.11
27+332.01	0.00	2.07	0.01	0.00	0.02	-0.02	681.08
27+340.00	0.00	3.43	7.99	0.00	21.97	-21.97	659.11
27+344.86	0.00	3.88	4.86	0.00	17.76	-17.76	641.35
27+344.87	0.00	3.88	0.01	0.00	0.04	-0.04	641.31
27+360.00	0.00	4.64	15.13	0.00	64.45	-64.45	576.85
27+368.95	0.00	5.10	8.95	0.00	43.59	-43.59	533.27
27+368.96	0.00	5.23	0.01	0.00	0.05	-0.05	533.22
27+380.00	0.00	5.63	11.04	0.00	59.95	-59.95	473.27
27+385.47	0.00	5.31	5.47	0.00	29.92	-29.92	443.35
27+390.73	0.00	4.81	5.26	0.00	26.62	-26.62	416.73
27+390.74	0.00	4.47	0.01	0.00	0.05	-0.05	416.69
27+394.73	0.00	3.46	3.99	0.00	15.82	-15.82	400.87
27+394.74	0.00	4.24	0.01	0.00	0.04	-0.04	400.83
27+400.00	0.00	3.40	5.26	0.00	20.09	-20.09	380.73
27+420.00	0.00	1.89	20.00	0.00	52.90	-52.90	327.83
27+440.00	0.00	1.52	20.00	0.00	34.10	-34.10	293.73
27+460.00	0.00	0.75	20.00	0.00	22.70	-22.70	271.03
27+480.00	0.00	0.54	20.00	0.00	12.90	-12.90	258.13
27+496.91	0.38	0.08	16.91	3.21	5.24	-2.03	256.10
27+496.92	0.38	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	256.11
27+500.00	0.41	0.07	3.08	1.22	0.23	0.99	257.09
27+500.91	0.47	0.05	0.91	0.40	0.05	0.35	257.44
27+500.92	0.49	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	257.44
27+520.00	0.32	0.12	19.08	7.73	1.62	6.11	263.55
27+540.00	0.00	1.50	20.00	3.20	16.20	-13.00	250.55
27+546.84	0.00	1.49	6.84	0.00	10.23	-10.23	240.32
27+546.85	0.00	1.48	0.01	0.00	0.01	-0.01	240.31
27+557.89	0.00	1.41	11.04	0.00	15.95	-15.95	224.36
27+557.90	0.00	1.40	0.01	0.00	0.01	-0.01	224.34
27+560.00	0.00	1.38	2.10	0.00	2.92	-2.92	221.42
27+560.97	0.00	1.36	0.97	0.00	1.33	-1.33	220.09
27+562.47	0.00	1.34	1.50	0.00	2.03	-2.03	218.07
27+562.48	0.00	1.32	0.01	0.00	0.01	-0.01	218.06
27+580.00	0.00	1.19	17.52	0.00	21.99	-21.99	196.07
27+600.00	0.00	1.90	20.00	0.00	30.90	-30.90	165.17
27+620.00	0.00	1.14	20.00	0.00	30.40	-30.40	134.77
27+640.00	0.06	0.30	20.00	0.60	14.40	-13.80	120.97
27+660.00	0.62	0.00	20.00	6.80	3.00	3.80	124.77
27+661.33	0.68	0.00	1.33	0.86	0.00	0.86	125.63
27+680.00	2.14	0.00	18.67	26.32	0.00	26.32	151.96
27+700.00	2.60	0.00	20.00	47.40	0.00	47.40	199.36
27+713.10	1.98	0.00	13.10	30.00	0.00	30.00	229.36
27+720.00	1.71	0.00	6.90	12.73	0.00	12.73	242.09
27+740.00	1.38	0.00	20.00	30.90	0.00	30.90	272.99
27+749.20	1.35	0.00	9.20	12.56	0.00	12.56	285.54
27+759.33	1.33	0.00	10.13	13.57	0.00	13.57	299.12
27+760.00	1.32	0.00	0.67	0.89	0.00	0.89	300.01
27+780.00	0.46	0.05	20.00	17.80	0.50	17.30	317.31
27+792.24	0.00	0.97	12.24	2.82	6.24	-3.43	313.88

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²	m	m ³	m ³	m ³	m ³
1	2	3	4	5	6	7	8
27+796.24	0.00	1.20	4.00	0.00	4.34	-4.34	309.54
27+796.25	0.00	1.33	0.01	0.00	0.01	-0.01	309.53
27+800.00	0.00	1.27	3.75	0.00	4.88	-4.88	304.65
27+811.04	0.00	0.57	11.04	0.00	10.16	-10.16	294.49
27+811.05	0.51	0.55	0.01	0.00	0.01	0.00	294.49
27+820.00	0.65	0.66	8.95	5.19	5.41	-0.22	294.27
27+828.34	0.63	0.68	8.34	5.34	5.59	-0.25	294.02
27+829.29	0.66	0.68	0.95	0.61	0.65	-0.03	293.98
27+840.00	0.91	0.65	10.71	8.41	7.12	1.29	295.27
27+860.00	1.17	0.41	20.00	20.80	10.60	10.20	305.47
27+880.00	1.21	1.64	20.00	23.80	20.50	3.30	308.77
27+900.00	0.83	0.73	20.00	20.40	23.70	-3.30	305.47
27+912.55	0.55	0.89	12.55	8.66	10.17	-1.51	303.96
27+912.56	0.02	0.90	0.01	0.00	0.01	-0.01	303.96
27+920.00	0.00	1.71	7.44	0.07	9.71	-9.63	294.32
27+924.85	0.00	1.83	4.85	0.00	8.58	-8.58	285.74
27+924.86	0.18	1.84	0.01	0.00	0.02	-0.02	285.72
27+940.00	0.24	1.23	15.14	3.18	23.24	-20.06	265.66
27+958.79	0.08	0.53	18.79	3.01	16.54	-13.53	252.13
27+960.00	0.08	0.53	1.21	0.10	0.64	-0.54	251.59
27+980.00	0.23	0.57	20.00	3.10	11.00	-7.90	243.69
28+000.00	0.51	0.25	20.00	7.40	8.20	-0.80	242.89
28+020.00	0.78	0.12	20.00	12.90	3.70	9.20	252.09
28+020.75	0.79	0.11	0.75	0.59	0.09	0.50	252.59
28+040.00	0.68	0.29	19.25	14.15	3.85	10.30	262.89
28+060.00	1.83	0.85	20.00	25.10	11.40	13.70	276.59
28+076.32	2.58	0.79	16.32	35.99	13.38	22.60	299.19
28+080.00	2.66	0.82	3.68	9.64	2.96	6.68	305.87
28+100.00	3.45	0.56	20.00	61.10	13.80	47.30	353.17
28+112.66	3.47	0.58	12.66	43.80	7.22	36.59	389.76
28+120.00	3.13	0.68	7.34	24.22	4.62	19.60	409.36
28+140.00	1.64	1.16	20.00	47.70	18.40	29.30	438.66
28+160.00	0.00	1.34	20.00	16.40	25.00	-8.60	430.06
28+180.00	1.81	0.67	20.00	18.10	20.10	-2.00	428.06
28+200.00	2.68	0.34	20.00	44.90	10.10	34.80	462.86
28+220.00	1.86	0.18	20.00	45.40	5.20	40.20	503.06
28+240.00	0.83	0.04	20.00	26.90	2.20	24.70	527.76
28+260.00	0.48	0.14	20.00	13.10	1.80	11.30	539.06
28+268.32	0.29	0.28	8.32	3.20	1.75	1.46	540.51
28+280.00	0.02	0.47	11.68	1.81	4.38	-2.57	537.94
28+300.00	0.00	0.77	20.00	0.20	12.40	-12.20	525.74
28+320.00	0.08	0.38	20.00	0.80	11.50	-10.70	515.04
28+340.00	0.00	0.52	20.00	0.80	9.00	-8.20	506.84
28+360.00	0.21	0.21	20.00	2.10	7.30	-5.20	501.64
28+380.00	0.51	0.04	20.00	7.20	2.50	4.70	506.34
28+400.00	0.40	0.08	20.00	9.10	1.20	7.90	514.24
28+420.00	0.59	0.01	20.00	9.90	0.90	9.00	523.24
28+440.00	0.43	0.04	20.00	10.20	0.50	9.70	532.94
28+460.00	0.39	0.07	20.00	8.20	1.10	7.10	540.04
28+480.00	0.31	0.14	20.00	7.00	2.10	4.90	544.94
28+489.84	0.55	0.01	9.84	4.23	0.74	3.49	548.44
28+500.00	0.57	0.01	10.16	5.69	0.10	5.59	554.02
28+520.00	0.52	0.02	20.00	10.90	0.30	10.60	564.62
28+525.96	0.27	0.12	5.96	2.35	0.42	1.94	566.56
28+540.00	0.52	0.03	14.04	5.55	1.05	4.49	571.05

Pikietaż	Wykop pow.	Nasyp pow.	Odległość	Wykop obj. (+)	Nasyp obj. (-)	Bilans objętości	Suma
	m ²	m ²		m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
28+556.38	0.01	0.21	16.38	4.34	1.97	2.38	573.43
28+580.20	0.10	0.62	23.82	1.31	9.89	-8.58	564.85
28+585.00	0.00	1.06	4.80	0.24	4.03	-3.79	561.06
28+585.01	0.00	1.05	0.01	0.00	0.01	-0.01	561.05
28+600.00	0.00	0.43	14.99	0.00	11.09	-11.09	549.96
28+600.01	0.00	0.43	0.01	0.00	0.00	0.00	549.95
28+609.36	0.01	0.84	9.35	0.05	5.94	-5.89	544.06
28+617.33	0.03	1.27	7.97	0.16	8.41	-8.25	535.81
28+617.34	0.00	1.47	0.01	0.00	0.01	-0.01	535.80
28+620.00	0.00	1.77	2.66	0.00	4.31	-4.31	531.49
28+636.34	0.00	4.42	16.34	0.00	50.57	-50.57	480.92
28+640.00	0.00	4.17	3.66	0.00	15.72	-15.72	465.20
28+652.12	0.00	3.93	12.12	0.00	49.09	-49.09	416.11
28+652.13	0.67	3.72	0.01	0.00	0.04	-0.03	416.08
28+660.00	1.17	2.58	7.87	7.24	24.79	-17.55	398.53
28+670.00	1.04	3.00	10.00	11.05	27.90	-16.85	381.68
28+670.01	0.00	3.45	0.01	0.01	0.03	-0.03	381.65
28+680.00	0.00	5.06	9.99	0.00	42.51	-42.51	339.14
28+690.00	0.00	1.76	10.00	0.00	34.10	-34.10	305.04
28+690.01	0.00	1.19	0.01	0.00	0.01	-0.01	305.03
28+700.00	0.00	0.72	9.99	0.00	9.54	-9.54	295.49
28+708.98	0.00	0.87	8.98	0.00	7.14	-7.14	288.35
28+709.75	0.00	0.85	0.77	0.00	0.66	-0.66	287.69
28+709.76	0.00	0.77	0.01	0.00	0.01	-0.01	287.68
28+720.00	0.00	2.34	10.24	0.00	15.92	-15.92	271.76
28+733.39	0.00	2.39	13.39	0.00	31.67	-31.67	240.09
28+733.40	0.00	2.39	0.01	0.00	0.02	-0.02	240.07
28+740.00	0.00	1.01	6.60	0.00	11.22	-11.22	228.85
28+760.00	0.10	0.13	20.00	1.00	11.40	-10.40	218.45
28+766.09	0.05	0.49	6.09	0.46	3.00	-2.54	215.90
28+766.10	0.05	0.49	0.01	0.00	0.00	0.00	215.90
28+775.79	0.10	0.72	9.69	0.73	5.86	-5.14	210.76
28+775.80	0.10	0.72	0.01	0.00	0.01	-0.01	210.76
28+780.00	0.08	0.76	4.20	0.38	3.11	-2.73	208.03
			RAZEM:	5610	5402	208	

Zestawienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni - droga główna, odc. 1

Lp.	Lokalizacja			Warstwa ścieralna AC 11S PMB 45/80-55 gr. 5 cm	Warstwa wiążąca AC 16 W 50/70 gr. 8 cm	Podbudowa zasadnicza AC 22 P 50/70 gr. 12 cm	Podbudowa pomocnicza kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie gr. 25 cm	Podłoże ulepszone warstwa mrozochronna i odcinająca z mieszanki kruszyw 0/31.5, gr. 20 cm	Pobocze gruntowe ulepszone kruszywo łam. 0/31.5, gr. 15 cm
	od km	do km	Długość odcinka						
			[m]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]
1	7+873.24	10+000.00	2 126.76	14 971	15 377	15 975	17 550	21 724	4 411
2	10+000.00	12+000.00	2 000.00	14 102	14 469	15 050	16 523	20 679	4 414
3	12+000.00	14+000.00	2 000.00	14 097	14 446	15 002	16 523	20 675	4 350
4	14+000.00	16+000.00	2 000.00	14 094	14 450	15 013	16 467	20 774	4 422
5	16+000.00	17+120.00	1 120.00	7 885	8 033	8 228	8 995	11 004	1 630
			RAZEM:	65 149	66 775	69 268	76 058	94 856	19 227

Zestawienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni - droga główna, odc. 2

Lp.	Lokalizacja			Warstwa ścieralna AC 11S PMB 45/80-55 gr. 5 cm	Warstwa wiążąca AC 16 W 50/70 gr. 8 cm	Podbudowa zasadnicza MCE wg SST gr. 16 cm	Podbudowa pomocnicza kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie gr. 25 cm	Podbudowa pomocnicza kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie gr. 20 cm	Warstwa mrozoochronna i odcinająca mieszanka kruszyw 0/31.5 gr. 15 cm	Wzmocnione podłoże kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie gr. 30 cm	Wzmocnione podłoże kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 25 cm
	od km	do km	Długość odcinka								
			[m]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]
1	18+655.00	20+300.00	1 645.00	11 597	11 900	12 412	13 805	0	16 901	0	0
2	20+300.00	21+100.00	800.00	5 641	5 796	6 055	6 751	0	0	8 456	0
3	21+100.00	23+000.00	1 900.00	13 398	13 760	14 371	0	15 862	0	0	38 986
4	23+000.00	24+900.00	1 900.00	13 392	13 769	14 362	16 001	0	19 491	0	0
5	24+900.00	25+240.00	340.00	2 430	2 455	2 555	0	2 933	0	0	7 213
6	25+240.00	27+000.00	1 760.00	12 406	12 721	13 287	14 779	0	17 989	0	0
7	27+000.00	28+600.00	1 600.00	11 282	11 581	12 068	13 426	0	16 347	0	0
8	28+600.00	28+800.00	200.00	1 669	1 708	1 772	0	1 941	0	0	4 760
9	28+800.00	29+451.00	651.00	4 670	4 795	5 005	5 580	0	6 812	0	0
			RAZEM:	76 485	78 485	81 889	70 342	20 736	77 539	8 456	50 959

Wzmocnione podłoże warstwa KŁSM 0/31.5, gr. 20 cm	Wzmocnione podłoże warstwa KŁSM 0/31.5, gr. 30 cm	Georuszt trójosiowy typu Q16	Geotkanina separacyjno - filtracyjna	Pobocze gruntowe ulepszone kruszywo łam. 0/31.5, gr. 15 cm
[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]
120	0	0	130	3 574
0	0	8 828	12 428	1 767
0	0	40 468	29 836	3 992
0	0	0	0	4 101
0	128	7 618	5 602	838
0	0	0	0	3 803
60	0	0	68	3 419
0	0	4 916	3 503	570
0	0	0	0	1 329
180	128	61 830	51 566	23 393

Roboty na zjazdach indywidualnych i publicznych

L.P.	Lokalizacja		Warstwy jezdne			Wiążąca	Podbudowy		Morozochronne			geowłóknina polipropylenowa	Pobocze	Krawężniki-Oporniki na ławie betonowej			Roboty ziemne		Przepusty i umocnienia	
	Pikietaż drogi	Strona	AC 8 S 50/70, gr. 4 cm	nawierzchnia twarda nieulepszona - kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 9 cm	kostka betonowa czerwona, gr. 8 cm na podsypce cem. - piask. 1:4, gr. 3 cm	AC 16 W 50/70, gr. 6 cm	KŁSM 0/63, gr. 15 cm	KŁSM 0/63, gr. 20 cm	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 20 cm (dla G1/G2)	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 30 cm (dla G3/G4)	warstwa odsączająca z pasku, gr. 15 cm (dla G1/G4)		kruszywo łamane 0/31.5, gr. 15 cm	20x30x100 (wtopiony)	opornik betonowy 12x25x100	krawężnik betonowy 15x30x100	nasyp	wykop	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	7+923.04	L	47.05	0.00	0.00	49.22	0.00	53.65	69.29	0.00	0.00	0.00	7.95	0.00	0.00	0.00	2.28	12.25	16.00	3.00
2	8+242.20	L	69.14	0.00	0.00	72.25	0.00	79.48	102.52	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	11.47	14.58	---	---
3	9+219.29	L	61.64	0.00	0.00	64.41	0.00	70.86	91.40	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	1.26	11.47	18.00	3.00
4	9+994.93	L	19.84	0.00	0.00	20.73	0.00	22.81	29.42	0.00	0.00	0.00	6.86	0.00	0.00	0.00	0.00	10.86	---	---
5	10+686.64	L	69.14	0.00	0.00	72.25	0.00	79.48	102.52	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	1.18	16.51	18.00	3.00
6	11+069.54	L	55.67	0.00	0.00	58.18	0.00	63.99	82.55	0.00	0.00	0.00	10.34	0.00	0.00	0.00	7.47	13.03	12.03	3.00
7	11+416.34	L	31.16	0.00	0.00	32.56	0.00	35.82	46.21	0.00	0.00	0.00	9.09	0.00	0.00	0.00	1.59	10.89	10.00	3.00
8	11+592.98	L	61.65	0.00	0.00	64.42	0.00	70.87	91.42	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	5.25	12.25	14.99	3.00
9	12+027.64	L	61.64	0.00	0.00	64.41	0.00	70.86	91.40	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	2.92	13.22	14.50	3.00
10	12+175.90	L	61.64	0.00	0.00	64.41	0.00	70.86	91.40	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	2.04	14.38	18.49	3.00
11	12+735.88	L	53.85	0.00	0.00	56.27	0.00	61.90	79.85	0.00	0.00	0.00	12.57	0.00	0.00	0.00	1.51	23.78	13.50	3.00
12	13+203.04	L	33.51	0.00	0.00	35.02	0.00	38.52	49.69	0.00	0.00	0.00	12.71	0.00	0.00	0.00	0.65	11.79	9.00	3.00
13	14+387.31	L	59.11	0.00	0.00	61.77	0.00	67.95	87.65	0.00	0.00	0.00	23.42	0.00	0.00	0.00	44.68	82.77	---	---
14			0	39.63		0.00		43.59	0.00		56.23			91.15						
15	14+539.95	L	49.22	0.00	0.00	51.43	0.00	56.58	72.99	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	0.00	0.00	4.85	19.62	---	---
16	15+025.37	L	55.12	0.00	0.00	57.60	0.00	63.36	81.73	0.00	0.00	0.00	86.78	0.00	0.00	0.00	0.00	110.49	---	---
17			0.00	233.43		0.00		256.77	0.00		331.24			536.89						
18	15+385.22	L	31.27	0.00	0.00	32.68	0.00	35.94	46.37	0.00	0.00	0.00	6.18	0.00	0.00	0.00	1.64	6.00	12.50	3.00
19	15+462.06	L	61.70	0.00	0.00	64.48	0.00	70.92	91.49	0.00	0.00	0.00	11.28	0.00	0.00	0.00	1.36	25.23	18.00	3.00
20	15+957.86	L	35.92	0.00	0.00	37.54	0.00	41.29	53.26	0.00	0.00	0.00	10.68	3.69	0.00	0.00	2.95	9.69	10.00	3.00
21	16+020.43	L	36.84	0.00	0.00	38.50	0.00	42.35	54.63	0.00	0.00	0.00	20.16	7.39	0.00	0.00	0.00	48.34	10.01	3.00
22			0.00	27.76		0.00		30.54	0.00		39.39									
23	16+161.61	L	33.23	0.00	0.00	34.73	0.00	38.20	49.28	0.00	0.00	0.00	9.81	0.00	0.00	0.00	0.59	12.37	10.01	3.00
24	16+186.29	L	32.75	0.00	0.00	34.22	0.00	37.65	48.56	0.00	0.00	0.00	9.63	0.00	0.00	0.00	0.46	7.79	10.00	3.00
25	16+226+67	L	36.96	0.00	0.00	38.62	0.00	42.49	54.81	0.00	0.00	0.00	9.36	0.00	0.00	0.00	0.00	18.11	---	---
26	16+256.79	L	179.71	0.00	0.00	187.80	0.00	206.58	266.48	0.00	0.00	0.00	78.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.53	---	---
27	16+359.33	L	179.71	0.00	0.00	187.80	0.00	206.58	266.48	0.00	0.00	0.00	78.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.36	---	---
28	16+382.09	L	43.43	0.00	0.00	45.38	0.00	49.92	64.40	0.00	0.00	0.00	9.87	0.00	0.00	0.00	0.49	18.47	14.00	3.00
29	16+401.90	L	33.90	0.00	0.00	35.43	0.00	38.97	50.27	0.00	0.00	0.00	10.04	0.00	0.00	0.00	0.46	14.19	10.50	3.00
30	16+442.90	L	37.37	0.00	0.00	39.05	0.00	42.96	55.41	0.00	0.00	0.00	11.18	0.00	0.00	0.00	0.46	15.38	10.50	3.00
31	16+464.85	L	39.94	0.00	0.00	41.74	0.00	45.91	59.23	0.00	0.00	0.00	12.03	0.00	0.00	0.00	0.91	13.48	10.00	3.00
32	16+491.28	L	42.78	0.00	0.00	44.71	0.00	49.18	63.44	0.00	0.00	0.00	12.98	0.00	0.00	0.00	0.64	18.95	10.00	3.00
33	16+601.84	L	0.00	0.00	20.56	0.00	20.56	20.56	20.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.53	4.00	0.51	4.07	---	---
34	16+636.85	L	0.00	0.00	14.26	0.00	14.26	14.26	14.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.19	4.00	0.00	8.46	---	---
35	16+675.56	L	0.00	0.00	14.73	0.00	14.73	14.73	14.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.69	4.00	0.00	7.82	---	---
36	16+717.20	L	0.00	0.00	25.70	0.00	25.70	25.70	25.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.02	8.00	0.00	11.98	---	---

Roboty na zjazdach indywidualnych i publicznych

L.P.	Lokalizacja		Warstwy jezdne			Wiążąca	Podbudowy		Morozochronne			geowłóknina polipropylenowa	Pobocze	Krawężniki-Oporniki na ławie betonowej			Roboty ziemne		Przepusty i umocnienia	
	Pikietaż drogi	Strona	AC 8 S 50/70, gr. 4 cm	nawierzchnia twarda nieulepszona - kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 9 cm	kostka betonowa czerwona, gr. 8 cm na podsypce cem. - piask. 1:4, gr. 3 cm	AC 16 W 50/70, gr. 6 cm	KŁSM 0/63, gr. 15 cm	KŁSM 0/63, gr. 20 cm	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 20 cm (dla G1/G2)	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 30 cm (dla G3/G4)	warstwa odsączająca z pasku, gr. 15 cm (dla G1/G4)		kruszywo łamane 0/31.5, gr. 15 cm	20x30x100 (wtopiony)	opornik betonowy 12x25x100	krawężnik betonowy 15x30x100	nasyp	wykop	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
37	16+788.86	L	0.00	0.00	10.62	0.00	10.62	10.62	10.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.64	4.00	0.00	4.54	---	---
38	16+835.17	L	0.00	0.00	10.00	0.00	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.83	4.50	0.00	4.80	---	---
39	16+849.19	L	0.00	0.00	14.61	0.00	14.61	14.61	14.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.65	4.00	0.00	7.39	---	---
40	16+914.64	L	37.62	0.00	0.00	39.31	0.00	43.24	55.79	0.00	0.00	0.00	8.27	9.18	0.00	0.00	0.00	14.99	---	---
41	17+003.37	L	0.00	0.00	20.57	0.00	20.57	20.57	20.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.65	4.00	0.00	10.47	---	---
42	17+037.02	L	0.00	0.00	17.94	0.00	17.94	17.94	17.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.3	4.00	0.00	9.46	---	---
43	7+934.84	P	69.14	0.00	0.00	72.25	0.00	79.48	102.52	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	1.71	24.22	18.50	3.00
44	9+223.99	P	61.60	0.00	0.00	64.37	0.00	70.81	91.34	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	0.97	6.61	18.00	3.00
45	9+863.36	P	356.83	0.00	0.00	372.89	0.00	410.18	529.13	0.00	0.00	0.00	82.35	0.00	0.00	0.00	1.20	16.64	21.50	3.00
46	10+689.63	P	25.44	0.00	0.00	26.58	0.00	29.24	37.72	0.00	0.00	0.00	7.19	0.00	0.00	0.00	0.27	8.24	10.00	3.00
47	11+078.02	P	37.65	0.00	0.00	39.34	0.00	43.28	55.83	0.00	0.00	0.00	7.98	0.00	0.00	0.00	8.15	5.58	12.01	3.00
48	11+423.93	P	61.01	0.00	0.00	63.76	0.00	70.13	90.47	0.00	0.00	0.00	11.16	0.00	0.00	0.00	3.30	23.77	14.00	3.00
49	12+035.96	P	61.64	0.00	0.00	64.41	0.00	70.86	91.40	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	2.14	12.54	15.00	3.00
50	12+732.16	P	87.77	0.00	0.00	91.72	0.00	100.89	130.15	0.00	0.00	0.00	16.23	0.00	0.00	0.00	5.29	35.85	10.50	3.00
51	13+547.64	P	75.42	0.00	0.00	78.81	0.00	86.70	111.84	0.00	0.00	0.00	15.39	0.00	0.00	0.00	21.51	15.93	14.48	3.00
52	14+392.45	P	45.40	0.00	0.00	47.44	0.00	52.19	67.32	0.00	0.00	0.00	57.57	0.00	0.00	0.00	62.12	40.97	---	---
53			0.00	189.04		0.00		207.94	0.00		268.25									
54	14+566.05	P	46.58	0.00	0.00	48.68	0.00	53.54	69.07	0.00	0.00	0.00	10.79	0.00	0.00	0.00	0.00	37.34	---	---
55	15+031.70	P	78.00	0.00	0.00	81.51	0.00	89.66	115.66	0.00	0.00	0.00	18.57	0.00	0.00	0.00	1.09	34.09	14.51	3.00
56	15+392.22	P	34.02	0.00	0.00	35.55	0.00	39.11	50.45	0.00	0.00	0.00	10.05	0.00	0.00	0.00	4.60	10.39	9.50	3.00
57	15+604.03	P	51.49	0.00	0.00	53.81	0.00	59.19	76.35	0.00	0.00	0.00	12.24	0.00	0.00	0.00	1.33	22.18	13.00	3.00
58	15+812.70	P	61.64	0.00	0.00	64.41	0.00	70.86	91.40	0.00	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	0.00	11.37	17.88	16.00	3.00
59	16+015.37	P	32.81	0.00	0.00	34.29	0.00	37.72	48.65	0.00	0.00	0.00	9.65	0.00	0.00	0.00	4.16	9.05	14.00	3.00
60	16+074.05	P	43.51	0.00	0.00	45.47	0.00	50.01	64.52	0.00	0.00	0.00	9.84	0.00	0.00	0.00	4.96	11.71	13.04	3.00
61	16+159.80	P	34.16	0.00	0.00	35.70	0.00	39.27	50.65	0.00	0.00	0.00	10.10	0.00	0.00	0.00	3.68	11.38	10.50	3.00
62	16+500.60	P	44.92	0.00	0.00	46.94	0.00	51.64	66.61	0.00	0.00	0.00	10.26	0.00	0.00	0.00	3.31	15.49	13.01	3.00
63	16+695.85	P	20.59	0.00	0.00	21.52	0.00	23.67	30.53	0.00	0.00	0.00	5.58	0.00	0.00	0.00	3.17	3.52	10.00	3.00
64	17+111.64	P	73.81	0.00	0.00	77.13	0.00	84.84	109.45	0.00	0.00	0.00	14.61	7.99	0.00	0.00	0.00	35.95	---	---
65	18+882.89	L	32.31	0.00	0.00	33.76	0.00	37.14	47.91	0.00	0.00	0.00	9.50	0.00	0.00	0.00	0.00	18.56	---	---
66	19+345.61	L	67.75	0.00	0.00	70.80	0.00	77.88	100.46	0.00	0.00	0.00	21.90	0.00	0.00	0.00	5.64	---	---	---
67	19+494.38	L	43.61	0.00	0.00	45.57	0.00	50.13	64.67	0.00	0.00	0.00	13.29	0.00	0.00	0.00	4.82	20.10	10.00	3.00
68	19+587.67	L	40.61	0.00	0.00	42.44	0.00	46.68	60.22	0.00	0.00	0.00	12.27	0.00	0.00	0.00	0.91	15.51	10.00	3.00
69	19+736.51	L	42.26	0.00	0.00	44.16	0.00	48.58	62.67	0.00	0.00	0.00	12.81	0.00	0.00	0.00	1.16	17.54	10.00	3.00
70	19+788.77	L	43.62	0.00	0.00	45.58	0.00	50.14	64.68	0.00	0.00	0.00	13.26	0.00	0.00	0.00	3.73	13.58	14.00	3.00
71	19+807.93	L	50.45	0.00	0.00	52.72	0.00	57.99	74.81	0.00	0.00	0.00	13.26	0.00	0.00	0.00	3.39	20.04	12.01	3.00
72	19+981.31	L	47.83	0.00	0.00	49.98	0.00	54.98	70.92	0.00	0.00	0.00	12.36	0.00	0.00	0.00	1.24	21.91	10.50	3.00

Roboty na zjazdach indywidualnych i publicznych

L.P.	Lokalizacja		Warstwy jezdne			Wiąząca	Podbudowy		Morozochronne			geowłóknina polipropylenowa	Pobocze	Krawężniki-Oporniki na ławie betonowej			Roboty ziemne		Przepusty i umocnienia	
	Pikietaż drogi	Strona	AC 8 S 50/70, gr. 4 cm	nawierzchnia twarda nieulepszona - kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 9 cm	kostka betonowa czerwona, gr. 8 cm na podsypce cem. - piask. 1:4, gr. 3 cm	AC 16 W 50/70, gr. 6 cm	KŁSM 0/63, gr. 15 cm	KŁSM 0/63, gr. 20 cm	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 20 cm (dla G1/G2)	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 30 cm (dla G3/G4)	warstwa odsączająca z pasku, gr. 15 cm (dla G1/G4)		kruszywo łamane 0/31.5, gr. 15 cm	20x30x100 (wtopiony)	opornik betonowy 12x25x100	krawężnik betonowy 15x30x100	nasyp	wykop	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
73	20+111.75	L	46.33	0.00	0.00	48.41	0.00	53.26	68.70	0.00	0.00	0.00	14.16	0.00	0.00	0.00	1.79	29.16	10.00	3.00
74	20+177.14	L	46.48	0.00	0.00	48.57	0.00	53.43	68.92	0.00	0.00	0.00	14.22	0.00	0.00	0.00	3.59	20.17	10.00	3.00
75	20+375.17	L	53.44	0.00	0.00	55.84	0.00	61.43	0.00	86.00	0.00	0.00	12.86	0.00	0.00	0.00	4.80	17.79	12.00	3.00
76	20+845.63	L	52.58	0.00	0.00	54.95	0.00	60.44	0.00	84.62	0.00	0.00	12.56	0.00	0.00	0.00	2.80	18.83	14.00	3.00
77	21+140.66	L	51.40	0.00	0.00	53.71	0.00	59.08	0.00	82.72	0.00	0.00	12.20	0.00	0.00	0.00	1.72	20.42	12.50	3.00
78	21+230.12	L	44.38	0.00	0.00	46.38	0.00	51.01	0.00	71.42	0.00	0.00	13.46	0.00	0.00	0.00	1.48	20.89	10.50	3.00
79	21+319.50	L	48.36	0.00	0.00	50.54	0.00	55.59	0.00	77.83	0.00	0.00	14.79	0.00	0.00	0.00	1.99	15.69	10.00	3.00
80	21+584.53	L	47.09	0.00	0.00	49.21	0.00	54.13	0.00	75.78	0.00	0.00	14.42	0.00	0.00	0.00	6.08	8.96	9.26	3.00
81	21+669.86	L	45.33	0.00	0.00	47.37	0.00	52.11	0.00	72.95	0.00	0.00	13.83	0.00	0.00	0.00	5.65	8.73	9.09	3.00
82	21+739.96	L	46.23	0.00	0.00	48.31	0.00	53.14	0.00	74.40	0.00	0.00	14.13	0.00	0.00	0.00	5.83	8.97	9.50	3.00
83	21+999.02	L	58.54	0.00	0.00	61.17	0.00	67.29	0.00	94.21	0.00	0.00	60.81	0.00	0.00	0.00	40.57	45.97	11.00	3.00
84			0.00	154.74		0.00		170.21	0.00	0.00	219.58	355.90								
85	22+393.67	L	47.01	0.00	0.00	49.13	0.00	54.04	0.00	75.65	0.00	0.00	10.95	0.00	0.00	0.00	6.27	10.72	12.01	3.00
86	22+594.97	L	54.42	0.00	0.00	56.87	0.00	62.56	0.00	87.58	0.00	0.00	12.92	0.00	0.00	0.00	1.33	22.99	14.00	3.00
87	22+741.36	L	43.34	0.00	0.00	45.29	0.00	49.82	0.00	69.75	0.00	0.00	13.14	0.00	0.00	0.00	3.09	12.12	9.50	3.00
88	22+799.57	L	42.98	0.00	0.00	44.91	0.00	49.41	0.00	69.17	0.00	0.00	13.01	0.00	0.00	0.00	4.26	9.88	10.50	3.00
89	22+955.39	L	40.72	0.00	0.00	42.55	0.00	46.81	0.00	65.53	0.00	0.00	12.27	0.00	0.00	0.00	1.30	12.37	9.50	3.00
90	23+036.16	L	40.67	0.00	0.00	42.50	0.00	46.75	60.31	0.00	0.00	0.00	12.27	0.00	0.00	0.00	1.49	12.30	9.50	3.00
91	23+106.90	L	42.33	0.00	0.00	44.23	0.00	48.66	62.77	0.00	0.00	0.00	13.02	0.00	0.00	0.00	1.66	13.14	10.01	3.00
92	23+180.70	L	43.78	0.00	0.00	45.75	0.00	50.33	64.92	0.00	0.00	0.00	13.32	0.00	0.00	0.00	3.54	16.98	10.01	3.00
93	23+531.92	L	43.78	0.00	0.00	45.75	0.00	50.33	64.92	0.00	0.00	0.00	13.32	0.00	0.00	0.00	1.67	14.40	23.00	3.00
94	23+624.43	L	50.69	0.00	0.00	52.97	0.00	58.27	75.17	0.00	0.00	0.00	13.32	0.00	0.00	0.00	2.09	20.62	12.01	3.00
95	23+730.06	L	68.55	0.00	0.00	71.63	0.00	78.80	101.65	0.00	0.00	0.00	13.32	0.00	0.00	0.00	2.40	23.97	18.50	3.00
96	24+170.36	L	60.37	0.00	0.00	63.09	0.00	69.40	89.52	0.00	0.00	0.00	24.75	0.00	0.00	0.00	7.98	21.94	---	---
97			0.00	32.85		0.00		36.14	0.00		46.61	75.56		0.00						
98	24+396.82	L	55.79	0.00	0.00	58.30	0.00	64.13	82.73	0.00	0.00	0.00	13.53	0.00	0.00	0.00	5.92	9.07	12.00	3.00
99	24+541.97	L	43.44	0.00	0.00	45.39	0.00	49.93	64.42	0.00	0.00	0.00	13.22	0.00	0.00	0.00	1.93	9.26	10.00	3.00
100	24+616.57	L	42.39	0.00	0.00	44.30	0.00	48.73	62.86	0.00	0.00	0.00	12.86	0.00	0.00	0.00	1.29	16.70	10.01	3.00
101	25+222.98	L	39.68	0.00	0.00	41.47	0.00	45.61	0.00	63.86	0.00	0.00	9.59	0.00	0.00	0.00	0.00	23.36	---	---
102	25+377.92	L	64.18	0.00	0.00	67.07	0.00	73.77	95.17	0.00	0.00	0.00	12.06	0.00	0.00	0.00	1.99	16.22	18.00	---
103	25+677.43	L	32.37	0.00	0.00	33.83	0.00	37.21	48.00	0.00	0.00	0.00	9.53	0.00	0.00	0.00	0.46	14.78	10.00	3.00
104	25+871.09	L	47.40	0.00	0.00	49.53	0.00	54.49	70.29	0.00	0.00	0.00	11.09	0.00	0.00	0.00	3.09	13.53	13.00	3.00
105	26+134.90	L	31.18	0.00	0.00	32.58	0.00	35.84	46.24	0.00	0.00	0.00	9.12	0.00	0.00	0.00	0.00	16.37	---	---
106	26+287.68	L	44.00	0.00	0.00	45.98	0.00	50.58	65.25	0.00	0.00	0.00	9.83	0.00	0.00	0.00	0.00	46.84	---	---
107	26+376.45	L	31.71	0.00	0.00	33.14	0.00	36.45	47.02	0.00	0.00	0.00	9.29	0.00	0.00	0.00	0.00	21.59	---	---
108	26+501.04	L	42.65	0.00	0.00	44.57	0.00	49.03	63.24	0.00	0.00	0.00	12.95	0.00	0.00	0.00	2.25	7.54	10.01	3.00

Roboty na zjazdach indywidualnych i publicznych

L.P.	Lokalizacja		Warstwy jezdne			Wiążąca	Podbudowy		Morozochronne			geowłóknina polipropylenowa	Pobocze	Krawężniki-Oporniki na ławie betonowej			Roboty ziemne		Przepusty i umocnienia	
	Pikietaż drogi	Strona	AC 8 S 50/70, gr. 4 cm	nawierzchnia twarda nieulepszona - kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 9 cm	kostka betonowa czerwona, gr. 8 cm na podsypce cem. - piask. 1:4, gr. 3 cm	AC 16 W 50/70, gr. 6 cm	KŁSM 0/63, gr. 15 cm	KŁSM 0/63, gr. 20 cm	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 20 cm (dla G1/G2)	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 30 cm (dla G3/G4)	warstwa odsączająca z pasku, gr. 15 cm (dla G1/G4)		kruszywo łamane 0/31.5, gr. 15 cm	20x30x100 (wtopiony)	opornik betonowy 12x25x100	krawężnik betonowy 15x30x100	nasyp	wykop	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	(L/P)	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²		m ²	m ²	m	m	m	m ³	m ³	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
109	26+728.17	L	44.47	0.00	0.00	46.47	0.00	51.12	65.94	0.00	0.00	0.00	10.13	0.00	0.00	0.00	4.04	8.65	10.50	3.00
110	26+821.57	L	55.07	0.00	0.00	57.55	0.00	63.30	81.66	0.00	0.00	0.00	12.48	0.00	0.00	0.00	1.79	16.40	13.00	3.00
111	26+908.15	L	47.57	0.00	0.00	49.71	0.00	54.68	70.54	0.00	0.00	0.00	14.57	0.00	0.00	0.00	1.02	29.50	10.00	3.00
112	27+067.48	L	46.96	0.00	0.00	49.07	0.00	53.98	69.63	0.00	0.00	0.00	10.97	0.00	0.00	0.00	3.57	7.53	13.50	3.00
113	27+152.66	L	48.45	0.00	0.00	50.63	0.00	55.69	71.84	0.00	0.00	0.00	11.40	0.00	0.00	0.00	1.73	23.55	12.00	3.00
114	27+284.94	L	40.37	0.00	0.00	42.19	0.00	46.41	59.86	0.00	0.00	0.00	12.20	0.00	0.00	0.00	4.01	13.71	9.90	3.00
115	27+497.08	L	43.02	0.00	0.00	44.96	0.00	49.45	63.79	0.00	0.00	0.00	13.07	0.00	0.00	0.00	1.93	18.29	14.00	3.00
116	27+603.53	L	44.22	0.00	0.00	46.21	0.00	50.83	65.57	0.00	0.00	0.00	13.46	0.00	0.00	0.00	0.90	25.40	10.00	3.00
117	27+646.02	L	40.53	0.00	0.00	42.35	0.00	46.59	60.10	0.00	0.00	0.00	13.76	0.00	0.00	0.00	2.25	16.69	10.50	3.00
118	27+894.21	L	50.94	0.00	0.00	53.23	0.00	58.56	75.54	0.00	0.00	0.00	15.69	0.00	0.00	0.00	10.77	16.63	11.00	3.00
119	28+042.71	L	60.46	0.00	0.00	63.18	0.00	69.50	89.65	0.00	0.00	0.00	11.18	0.00	0.00	0.00	1.83	22.02	18.00	3.00
120	28+247.81	L	31.06	0.00	0.00	32.46	0.00	35.70	46.06	0.00	0.00	0.00	9.08	0.00	0.00	0.00	1.19	8.76	11.00	3.00
121	28+318.58	L	40.55	0.00	0.00	42.37	0.00	46.61	60.13	0.00	0.00	0.00	9.17	0.00	0.00	0.00	0.49	17.49	11.49	3.00
122	28+403.96	L	31.64	0.00	0.00	33.06	0.00	36.37	46.92	0.00	0.00	0.00	9.26	0.00	0.00	0.00	0.93	10.87	11.00	3.00
123	28+468.42	L	33.26	0.00	0.00	34.76	0.00	38.23	49.32	0.00	0.00	0.00	11.03	0.00	0.00	0.00	0.96	13.50	10.00	3.00
124	28+535.67	L	35.84	0.00	0.00	37.45	0.00	41.20	53.15	0.00	0.00	0.00	8.58	0.00	0.00	0.00	2.10	11.80	14.00	3.00
125	28+732.18	L	57.37	0.00	0.00	59.95	0.00	65.95	0.00	92.33	0.00	0.00	20.04	0.00	0.00	0.00	3.77	22.08	9.50	3.00
126	28+838.85	L	28.03	0.00	0.00	29.29	0.00	32.22	41.56	0.00	0.00	0.00	9.06	0.00	0.00	0.00	2.15	6.94	9.05	3.00
127	29+402.82	L	61.64	0.00	0.00	64.41	0.00	70.86	91.40	0.00	0.00	0.00	11.27	0.00	0.00	0.00	0.00	21.16	---	---
128	18+974.35	P	68.05	0.00	0.00	71.11	0.00	78.22	100.91	0.00	0.00	0.00	13.80	0.00	0.00	0.00	0.00	35.32	---	---
129	19+512.09	P	32.09	0.00	0.00	33.53	0.00	36.89	47.58	0.00	0.00	0.00	9.42	0.00	0.00	0.00	10.11	5.49	9.50	3.00
130	19+683.32	P	31.71	0.00	0.00	33.14	0.00	36.45	47.02	0.00	0.00	0.00	9.29	0.00	0.00	0.00	1.32	10.40	10.00	3.00
131	19+733.11	P	31.42	0.00	0.00	32.83	0.00	36.12	46.59	0.00	0.00	0.00	9.18	0.00	0.00	0.00	1.53	9.75	10.00	3.00
132	19+988.93	P	32.30	0.00	0.00	33.75	0.00	37.13	47.90	0.00	0.00	0.00	9.48	0.00	0.00	0.00	3.17	9.45	9.99	3.00
133	20+181.02	P	39.54	0.00	0.00	41.32	0.00	45.45	58.63	0.00	0.00	0.00	8.67	0.00	0.00	0.00	3.92	10.09	12.99	3.00
134	20+385.50	P	30.60	0.00	0.00	31.98	0.00	35.17	0.00	49.24	0.00	0.00	8.91	0.00	0.00	0.00	2.66	8.18	9.99	3.00
135	20+563.93	P	38.89	0.00	0.00	40.64	0.00	44.70	0.00	62.59	0.00	0.00	8.76	0.00	0.00	0.00	6.36	8.32	11.51	3.00
136	20+711.97	P	30.49	0.00	0.00	31.86	0.00	35.05	0.00	49.07	0.00	0.00	8.88	0.00	0.00	0.00	2.86	8.05	9.50	3.00
137	20+781.27	P	39.96	0.00	0.00	41.76	0.00	45.93	0.00	64.31	0.00	0.00	8.78	0.00	0.00	0.00	2.17	10.16	14.00	3.00
138	21+142.61	P	40.43	0.00	0.00	42.25	0.00	46.47	0.00	65.06	0.00	0.00	8.91	0.00	0.00	0.00	3.65	10.22	12.50	3.00
139	21+276.85	P	42.16	0.00	0.00	44.06	0.00	48.46	0.00	67.85	0.00	0.00	13.02	0.00	0.00	0.00	0.00	8.33	---	---
140	21+276.86	L	32.19	0.00	0.00	33.64	0.00	37.00	0.00	51.80	0.00	0.00	8.72	0.00	0.00	0.00	0.00	11.41	---	---
141	21+669.86	P	57.69	0.00	0.00	60.29	0.00	66.31	0.00	92.84	0.00	0.00	14.09	0.00	0.00	0.00	3.36	11.31	10.50	3.00
142	21+999.02	P	34.28	0.00	0.00	35.82	0.00	39.40	0.00	55.17	0.00	0.00	6.89	0.00	0.00	0.00	1.35	7.44	11.08	3.00
143	22+753.85	P	48.37	0.00	0.00	50.55	0.00	55.60	0.00	77.84	0.00	0.00	9.26	0.00	0.00	0.00	0.00	19.52	---	---
144	23+106.90	P	31.05	0.00	0.00	32.45	0.00	35.69	46.04	0.00	0.00	0.00	9.06	0.00	0.00	0.00	0.66	9.96	10.00	3.00

Roboty na zjazdach indywidualnych i publicznych

L.P.	Lokalizacja		Warstwy jezdne			Wiążąca	Podbudowy		Morozochronne			geowłóknina polipropylenowa	Pobocze	Krawężniki-Oporniki na ławie betonowej			Roboty ziemne		Przepusty i umocnienia	
	Pikietaż drogi	Strona	AC 8 S 50/70, gr. 4 cm	nawierzchnia twarda nieulepszona - kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 9 cm	kostka betonowa czerwona, gr. 8 cm na podsypce cem. - piask. 1:4, gr. 3 cm	AC 16 W 50/70, gr. 6 cm	KŁSM 0/63, gr. 15 cm	KŁSM 0/63, gr. 20 cm	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 20 cm (dla G1/G2)	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 30 cm (dla G3/G4)	warstwa odsączająca z pasku, gr. 15 cm (dla G1/G4)		kruszywo łamane 0/31.5, gr. 15 cm	20x30x100 (wtopiony)	opornik betonowy 12x25x100	krawężnik betonowy 15x30x100	nasyp	wykop	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	(L/P)	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²		m ²	m ²	m	m	m	m ³	m ³	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
145	23+406.44	P	40.64	0.00	0.00	42.47	0.00	46.72	60.26	0.00	0.00	0.00	8.99	0.00	0.00	0.00	2.49	20.38	12.00	3.00
146	23+569.29	P	34.25	0.00	0.00	35.79	0.00	39.37	50.79	0.00	0.00	0.00	10.14	0.00	0.00	0.00	3.02	10.90	10.01	3.00
147	23+730.06	P	31.96	0.00	0.00	33.40	0.00	36.74	47.39	0.00	0.00	0.00	9.36	0.00	0.00	0.00	1.39	10.46	9.50	3.00
148	23+774.23	P	42.08	0.00	0.00	43.97	0.00	48.37	62.40	0.00	0.00	0.00	9.57	0.00	0.00	0.00	2.91	12.87	11.00	3.00
149	23+823.79	P	58.64	0.00	0.00	61.28	0.00	67.41	86.95	0.00	0.00	0.00	63.21	0.00	0.00	0.00	0.00	51.75	13.00	3.00
150			0.00	159.45		0.00		175.40	0.00		226.26			366.74						
151	24+077.53	P	42.56	0.00	0.00	44.48	0.00	48.92	63.11	0.00	0.00	0.00	32.60	0.00	0.00	0.00	102.79	25.17	12.00	3.00
152			0.00	76.79		0.00		84.47	0.00		108.97			176.62						
153	24+157.08	P	31.99	0.00	0.00	33.43	0.00	36.77	47.44	0.00	0.00	0.00	27.03	0.00	0.00	0.00	11.51	13.43	11.00	3.00
154			0.00	45.42		0.00		49.96	0.00		64.45			104.47						
155	24+214.55	P	31.66	0.00	0.00	33.08	0.00	36.39	46.95	0.00	0.00	0.00	9.29	0.00	0.00	0.00	3.51	9.72	10.00	3.00
156	24+331.84	P	29.54	0.00	0.00	30.87	0.00	33.96	43.80	0.00	0.00	0.00	8.58	0.00	0.00	0.00	7.13	5.06	10.00	3.00
157	24+357.68	P	29.71	0.00	0.00	31.05	0.00	34.15	44.06	0.00	0.00	0.00	8.63	0.00	0.00	0.00	3.33	8.00	10.00	3.00
158	24+430.97	P	29.83	0.00	0.00	31.17	0.00	34.29	44.23	0.00	0.00	0.00	8.67	0.00	0.00	0.00	3.06	8.06	14.00	3.00
159	24+474.96	P	29.77	0.00	0.00	31.11	0.00	34.22	44.14	0.00	0.00	0.00	8.64	0.00	0.00	0.00	1.00	9.27	9.99	3.00
160	24+596.17	P	29.56	0.00	0.00	30.89	0.00	33.98	43.83	0.00	0.00	0.00	8.58	0.00	0.00	0.00	1.40	8.27	10.50	3.00
161	24+976.69	P	58.46	0.00	0.00	61.09	0.00	67.20	0.00	94.08	0.00	0.00	10.31	0.00	0.00	0.00	0.50	18.02	17.00	3.00
162	25+212.40	P	58.24	0.00	0.00	60.86	0.00	66.95	0.00	93.73	0.00	0.00	10.31	0.00	0.00	0.00	1.40	2.16	17.00	3.00
163	25+301.97	P	81.38	0.00	0.00	85.04	0.00	93.55	120.67	0.00	0.00	0.00	33.38	0.00	0.00	0.00	0.00	54.24	24.00	3.00
164			0.00	76.13		0.00		83.74	0.00		108.03									
165	25+781.65	P	57.41	0.00	0.00	59.99	0.00	65.99	85.13	0.00	0.00	0.00	9.99	0.00	0.00	0.00	2.53	19.13	17.51	3.00
166	26+001.64	P	30.55	0.00	0.00	31.92	0.00	35.12	45.30	0.00	0.00	0.00	8.90	0.00	0.00	0.00	2.20	8.31	10.00	3.00
167	26+373.35	P	31.92	0.00	0.00	33.36	0.00	36.69	47.33	0.00	0.00	0.00	9.36	0.00	0.00	0.00	3.24	13.16	10.00	3.00
168	26+443.25	P	48.35	0.00	0.00	50.53	0.00	55.58	71.70	0.00	0.00	0.00	9.30	4.13	0.00	0.00	3.91	12.37	13.00	3.00
169	26+656.85	P	30.40	0.00	0.00	31.77	0.00	34.94	45.08	0.00	0.00	0.00	8.87	0.00	0.00	0.00	2.46	8.37	10.00	3.00
170	27+025.04	P	29.68	0.00	0.00	31.02	0.00	34.12	44.01	0.00	0.00	0.00	8.60	0.00	0.00	0.00	1.27	9.15	10.00	3.00
171	27+145.16	P	37.90	0.00	0.00	39.61	0.00	43.57	56.20	0.00	0.00	0.00	8.06	0.00	0.00	0.00	7.45	5.73	11.50	3.00
172	27+337.75	P	54.53	0.00	0.00	56.98	0.00	62.68	80.86	0.00	0.00	0.00	9.15	0.00	0.00	0.00	5.53	11.17	17.00	3.00
173	27+486.40	P	39.74	0.00	0.00	41.53	0.00	45.68	58.93	0.00	0.00	0.00	8.72	0.00	0.00	0.00	4.84	9.59	13.50	3.00
174	27+876.89	P	32.60	0.00	0.00	34.07	0.00	37.47	48.34	0.00	0.00	0.00	9.63	0.00	0.00	0.00	12.76	4.54	11.50	3.00
175	28+065.36	P	32.93	0.00	0.00	34.41	0.00	37.85	48.83	0.00	0.00	0.00	12.44	0.00	0.00	0.00	2.90	7.99	9.00	3.00
176	28+220.41	P	34.04	0.00	0.00	35.57	0.00	39.13	50.48	0.00	0.00	0.00	10.08	0.00	0.00	0.00	4.27	10.05	10.00	3.00
177	28+323.13	P	30.64	0.00	0.00	32.02	0.00	35.22	45.43	0.00	0.00	0.00	8.94	0.00	0.00	0.00	5.45	6.24	10.50	3.00
178	28+403.13	P	31.16	0.00	0.00	32.56	0.00	35.82	46.21	0.00	0.00	0.00	9.11	0.00	0.00	0.00	3.85	8.29	9.99	3.00
179	28+467.82	P	32.55	0.00	0.00	34.01	0.00	37.42	48.27	0.00	0.00	0.00	9.56	0.00	0.00	0.00	2.71	5.95	10.00	3.00
180	28+568.34	P	29.50	0.00	0.00	30.83	0.00	33.91	43.74	0.00	0.00	0.00	8.25	0.00	0.00	0.00	5.83	6.11	9.99	3.00

Roboty na zjazdach indywidualnych i publicznych

L.P.	Lokalizacja		Warstwy jezdne			Wiążąca	Podbudowy		Morozochronne			geowłóknina polipropylenowa	Pobocze	Krawężniki-Oporniki na ławie betonowej			Roboty ziemne		Przepusty i umocnienia	
	Pikietaż drogi	Strona	AC 8 S 50/70, gr. 4 cm	nawierzchnia twarda nieulepszona - kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 9 cm	kostka betonowa czerwona, gr. 8 cm na podsypce cem. - piask. 1:4, gr. 3 cm	AC 16 W 50/70, gr. 6 cm	KŁSM 0/63, gr. 15 cm	KŁSM 0/63, gr. 20 cm	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 20 cm (dla G1/G2)	mieszanka kruszyw 0/31.5, gr. 30 cm (dla G3/G4)	warstwa odsączająca z pasku, gr. 15 cm (dla G1/G4)		kruszywo łamane 0/31.5, gr. 15 cm	20x30x100 (wtopiony)	opornik betonowy 12x25x100	krawężnik betonowy 15x30x100	nasyp	wykop	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	(L/P)	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²		m ²	m ²	m	m	m	m ³	m ³	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
181	28+633.70	P	43.10	0.00	0.00	45.04	0.00	49.54	0.00	69.36	0.00	0.00	21.00	0.00	0.00	0.00	1.19	17.58	11.00	3.00
182			0.00	23.78	0.00	0.00		26.16		0.00	33.74	54.69								
183	28+686.40	P	73.76	0.00	0.00	77.08	0.00	84.79	0.00	118.70	0.00	0.00	43.32	0.00	0.00	0.00	59.84	11.18	14.50	3.00
184			0.00	73.30	0.00	0.00		80.63		0.00	104.01	168.59								
185	28+868.02	P	32.90	0.00	0.00	34.38	0.00	37.82	48.79	0.00	0.00	0.00	9.68	0.00	0.00	0.00	1.39	10.17	9.52	3.00
186	28+887.75	P	33.11	0.00	0.00	34.60	0.00	38.06	49.10	0.00	0.00	0.00	9.75	0.00	0.00	0.00	0.79	12.07	9.51	3.00
187	28+949.91	P	33.11	0.00	0.00	34.60	0.00	38.06	49.10	0.00	0.00	0.00	9.75	0.00	0.00	0.00	0.00	10.81	---	---
188	29+145.87	P	102.44	0.00	0.00	107.05	0.00	117.75	0.00	164.86	0.00	0.00	29.93	0.00	0.00	0.00	0.93	39.81	---	---
Suma			8 083	1 132	149	8 447	149	10 686	9 905	2 420	1 607	2 604	2 427	32	74	41	762	2 842	1 703	420

Roboty na skrzyżowaniach																										
L.P.	Lokalizacja		Kategoria drogi	Warstwy konstrukcyjne									Pobocze	Warstwa wzmacniająca					Krawężnik kamienny na ławie		Roboty ziemne		Przepusty i umocnienia			
	Pikietaż zjazdu	Strona		Scieralna		Wiążąca		Podbudowy						kruszywo łamane 0/31,5, gr. 15 cm	kruszywo łamane 0/31,5 stab. mechaniczne, gr. 25 cm (dla G4)	kruszywo łamane stab. mechaniczne 0/31,5, gr. 30 cm (dla G3)	georuszt trójosiowym typu Q16 (dla G3/G4)	geotkanina separacyjno-filtracyjnej (dla G3/G4)	20x30cm	20x30 (wtopiony)	nasyp	wykop	przepust Ø 500 na ławie i z zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 30cm	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm	płyty betonowe 50x50x7 cm wg. KPED karta 01.36
				AC 8 S 50/70, gr. 5 cm	AC 11 S PMB 45/80-55, gr. 5 cm	AC 16 W 50/70, gr. 7 cm	AC 22 W 50/70, gr. 8 cm	MCE wg SST, gr. 16 cm	AC 22 P 50/70, gr. 9 cm	KŁSM 0/31,5, gr. 25 cm (G1/G3)	KŁSM 0/31,5, gr. 20 cm (dla G4)	mieszanka kruszyw 0/31,5 gr. 20 cm (dla G1/G2)														
km	(L/P)		m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m ³	m ³	m	m ²	m ²	m	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
1	16+552.46	L	gminna	79.63	0.00	84.03	0.00	0.00	90.20	100.50	0.00	130.64	14.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51.48	---	---	---	---	
2	18+698.66	L	gminna	53.13	0.00	55.79	0.00	0.00	59.51	66.41	0.00	83.95	9.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.56	---	---	---	---	
3	18+669.71	P	gminna	58.28	0.00	61.19	0.00	0.00	65.27	72.85	0.00	92.08	10.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.83	---	---	---	---	
4	19+240.70	L	gminna	459.99	0.00	482.99	0.00	0.00	515.19	574.99	0.00	726.78	109.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	239.54	14.50	2.00	16.00	8.00	
5	19+345.61	L	powiatowa	258.18	0.00	271.09	0.00	0.00	289.16	322.73	0.00	407.92	98.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.43	73.30	21.00	2.00	5.00	8.00
6	24+828.49	L	gminna	401.24	0.00	421.30	0.00	0.00	449.39	501.55	0.00	633.96	35.28	0.00	0.00	0.00	0.00	40.65	82.39	0.00	192.38	22.00	2.00	8.00	8.00	
7	28+568.33	L	gminna	239.62	0.00	251.60	0.00	0.00	268.37	299.53	0.00	378.60	54.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	149.20	24.01	2.00	5.00	8.00	
8	28+789.56	L	wojewódzka (stary przebieg)	0.00	400.82	0.00	420.86	440.90	0.00	0.00	480.98	0.00	72.09	1162.38	0.00	1336.73	861.76	0.00	0.00	21.65	272.57	30.00	2.00	5.00	8.00	
9	29+217.01	L	wojewódzka (stary przebieg)	0.00	565.97	0.00	594.27	622.57	0.00	707.46	0.00	0.00	132.75	0.00	848.96	976.30	1216.84	0.00	0.00	0.00	559.77	20.00	2.00	8.00	8.00	
10	21+276.85	P	wojewódzka (stary przebieg)	0.00	378.64	0.00	397.57	416.50	0.00	0.00	454.37	0.00	86.58	1098.06	0.00	1262.76	814.08	0.00	0.00	1.61	203.92	---	---	---	---	
11	22+393.67	P	wojewódzka (stary przebieg)	0.00	398.78	0.00	418.72	438.66	0.00	0.00	478.54	0.00	89.25	1156.46	0.00	1329.93	857.38	0.00	0.00	0.00	474.91	13.49	2.00	12.00	8.00	
Razem:				1 550	1 744	1 628	1 831	1 919	1 737	2 646	1 414	2 454	713	3 417	849	4 906	3 750	41	82	48	2 290	145	14	59	56	

Roboty na drogach serwisowych							
L.P.	Lokalizacja		Warstwy konstrukcyjne				pobocze gruntowe ulepszone z krusz. łam. 0/31.5, gr. 15 cm
	Opis	Strona	nawierzchnia twarda nieulepszona - kruszywo łamane 0/31.5 stab. mechanicznie, gr. 9 cm	podbudowa z kruszywa łamango 0/63 stab. mechanicznie, gr. 20 cm	warstwa odsączają ca z pasku, gr. 15 cm,	geowłóknina polipropyleno wa	
	km	(L/P)	m ²	m ²	m ²	m ²	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	DS-1 21+999.02	P	846.00	916.67	1 236.00	2 068.00	180.00
2	DS-2 22+393.67	L	2 043.81	2 222.26	2 906.89	4 774.53	452.00
Suma:			2 890	3 139	4 143	6 843	632

Chodniki i obrzeża										
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne					obrzeże betonowe 8x30x100 cm na ławie betonowej
	od	do	Strona		kostka betonowa szara, gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	plyta antypoślizgowo-sygnalizacyjna 35x35x5, na podsypce cem.-piask. 1:4, gr. 4 cm	kruszywo łamane 0/31.5 stabilizowane mechanicznie, gr. 15 cm (G1/G2)	kruszywo łamane 0/31.5 stabilizowane mechanicznie, gr. 10 cm (G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (G3/G4)	
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	9+677.65	9+697.80	P	20.15	30.15	0.00	30.15	0.00	0.00	23.22
2	14+575.73	14+637.29	P	61.56	93.05	0.00	93.05	0.00	0.00	65.03
3	16+379.61	16+386.19	P	6.58	28.90	0.00	28.90	0.00	0.00	23.39
4	16+563.20	16+609.23	P	46.03	66.38	2.80	69.18	0.00	0.00	49.21
5	16+719.78	16+721.28	P	1.50	5.06	0.00	5.06	0.00	0.00	8.25
6	10+018.05	10+038.20	L	20.15	29.46	0.00	29.46	0.00	0.00	23.16
7	14+311.68	14+375.23	L	63.55	90.74	5.60	96.34	0.00	0.00	67.26
8	15+960.32	16+016.71	L	56.39	109.75	0.00	109.75	0.00	0.00	56.50
9	16+021.81	16+159.34	L	137.53	302.95	0.00	302.95	0.00	0.00	169.73
10	16+163.84	16+184.02	L	20.18	40.40	0.00	40.40	0.00	0.00	40.40
11	16+188.54	16+224.42	L	35.88	71.51	0.00	71.51	0.00	0.00	71.76
12	16+228.92	16+262.44	L	33.52	62.09	0.00	62.09	0.00	0.00	62.09
13	16+361.80	16+379.63	L	17.83	36.00	0.00	36.00	0.00	0.00	35.93
14	16+384.56	16+399.68	L	15.12	30.53	0.00	30.53	0.00	0.00	30.46
15	16+404.12	16+440.64	L	36.52	73.55	0.00	73.55	0.00	0.00	73.50
16	16+445.14	16+462.59	L	17.45	34.91	0.00	34.91	0.00	0.00	34.91

Chodniki i obrzeża										
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne					obrzeże betonowe 8x30x100 cm na ławie betonowej
	od	do	Strona		kostka betonowa szara, gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	plyta antypoślizgowo-sygnalizacyjna 35x35x5, na podsypce cem.-piask. 1:4, gr. 4 cm	kruszywo łamane 0/31.5 stabilizowane mechanicznie, gr. 15 cm (G1/G2)	kruszywo łamane 0/31.5 stabilizowane mechanicznie, gr. 10 cm (G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (G3/G4)	
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	16+467.09	16+489.03	L	21.94	43.87	0.00	43.87	0.00	0.00	43.87
18	16+493.53	16+549.44	L	55.91	111.11	0.00	111.11	0.00	0.00	111.01
19	16+555.57	16+599.84	L	44.27	101.50	2.80	104.30	0.00	0.00	85.69
20	16+603.84	16+634.85	L	31.01	61.02	0.00	61.02	0.00	0.00	31.01
21	16+638.85	16+673.56	L	34.71	68.43	0.00	68.43	0.00	0.00	34.72
22	16+677.56	16+715.21	L	37.65	74.28	0.00	74.28	0.00	0.00	37.65
23	16+723.27	16+786.86	L	63.59	126.32	0.00	126.32	0.00	0.00	63.66
24	16+790.86	16+832.93	L	42.07	83.17	0.00	83.17	0.00	0.00	42.09
25	16+837.40	16+847.20	L	9.80	18.77	0.00	18.77	0.00	0.00	9.91
26	16+851.15	16+911.11	L	59.96	120.67	0.00	120.67	0.00	0.00	64.11
27	16+917.97	17+001.49	L	83.52	167.74	0.00	167.74	0.00	0.00	85.72
28	17+005.48	17+035.12	L	29.64	62.13	0.00	62.13	0.00	0.00	30.47
29	17+039.08	17+120.00	L	80.92	234.51	0.00	234.51	0.00	0.00	81.22
30	19+181.42	19+234.48	L	53.06	84.30	0.00	84.30	0.00	0.00	47.39
31	19+241.76	19+343.16	L	101.40	174.73	0.00	174.73	0.00	0.00	124.55
32	24+562.92	24+582.92	L	20.00	30.32	0.00	30.32	0.00	0.00	3.29

Chodniki i obrzeża										
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne					obrzeże betonowe 8x30x100 cm na ławie betonowej
	od	do	Strona		kostka betonowa szara, gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	plyta antypoślizgowo-sygnalizacyjna 35x35x5, na podsypce cem.-piask. 1:4, gr. 4 cm	kruszywo łamane 0/31.5 stabilizowane mechanicznie, gr. 15 cm (G1/G2)	kruszywo łamane 0/31.5 stabilizowane mechanicznie, gr. 10 cm (G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (G3/G4)	
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	26+411.74	26+461.61	L	49.87	72.55	2.80	75.35	0.00	0.00	24.74
34	27+344.86	27+394.73	L	49.87	72.55	2.80	75.35	0.00	0.00	26.43
35	28+470.42	-----	L	0.00	1.40	0.00	1.40	0.00	0.00	1.89
36	19+358.88	19+404.90	P	46.02	66.38	2.80	69.18	0.00	0.00	49.21
37	25+016.54	25+082.13	P	65.59	93.45	5.60	0.00	99.05	99.05	69.03
38	26+446.00	26+507.63	P	61.63	90.66	5.60	96.26	0.00	0.00	64.39
39	27+496.91	27+546.93	P	50.02	72.10	2.80	74.90	0.00	0.00	53.21
suma				1 682	3 137	34	3 072	99	99	2 020

Ścieżka rowerowa														
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne						Obrzeże betonowe na ławie betonowej		Przepusty i umocnienia	
	od	do	Strona		warstwa ścierna z mieszanki BBTM 11 S PMB 65/105-60, koloru zielonego, gr. 3 cm	warstwa wiążąca z AC 11 W 50/70, gr. 4 cm	podbudowa z KŁSM 0/31.5, gr. 15 cm (G1/G2)	warstwa mrozochronna, z mieszanki kruszyw naturalnych, gr. 10 cm (G1/G2)	podbudowa z KŁSM 0/31.5 gr. 10 cm (dla G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (dla G3/G4)	8x30x100 cm	8x30x100 cm (wtopione)	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	18+699.88	18+880.64	L	180.76	361.07	361.07	361.07	361.07	0.00	0.00	360.78	0.00	0.00	0.00
2	18+885.14	19+234.55	L	349.41	705.17	705.17	705.17	705.17	0.00	0.00	661.53	67.11	0.00	0.00
3	19+241.72	19+342.84	L	101.12	208.23	208.23	208.23	208.23	0.00	0.00	103.24	105.22	0.00	0.00
4	19+319.39	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.50	3.00
5	19+349.34	19+492.11	L	142.77	284.83	284.83	284.83	284.83	0.00	0.00	284.74	0.00	0.00	0.00
6	19+496.63	19+585.42	L	88.79	177.61	177.61	177.61	177.61	0.00	0.00	177.60	0.00	0.00	0.00
7	19+589.92	19+734.26	L	144.34	288.68	288.68	288.68	288.68	0.00	0.00	288.69	0.00	0.00	0.00
8	19+738.76	19+786.51	L	47.75	95.50	95.50	95.50	95.50	0.00	0.00	95.50	0.00	0.00	0.00
9	19+791.01	19+805.67	L	14.66	29.33	29.33	29.33	29.33	0.00	0.00	29.33	0.00	0.00	0.00
10	19+810.18	19+979.06	L	168.88	337.80	337.80	337.80	337.80	0.00	0.00	337.77	0.00	0.00	0.00
11	19+983.57	20+109.50	L	125.93	251.94	251.94	251.94	251.94	0.00	0.00	251.91	0.00	0.00	0.00
12	20+114.01	20+174.89	L	60.88	121.78	121.78	121.78	121.78	0.00	0.00	121.78	0.00	0.00	0.00
13	20+179.39	20+372.67	L	193.28	386.56	386.56	241.22	241.22	145.34	145.34	386.56	0.00	0.00	0.00
14	20+377.67	20+843.13	L	465.46	933.16	933.16	0.00	0.00	933.16	933.16	933.16	0.00	0.00	0.00
15	20+450.98	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	3.00

Ścieżka rowerowa														
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne						Obrzeże betonowe na ławie betonowej		Przepusty i umocnienia	
	od	do	Strona		warstwa ściernalna z mieszanki BBTM 11 S PMB 65/105-60, koloru zielonego, gr. 3 cm	warstwa wiążąca z AC 11 W 50/70, gr. 4 cm	podbudowa z KŁSM 0/31.5, gr. 15 cm (G1/G2)	warstwa mrozochronna, z mieszanki kruszyw naturalnych, gr. 10 cm (G1/G2)	podbudowa z KŁSM 0/31.5 gr. 10 cm (dla G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (dla G3/G4)	8x30x100 cm	8x30x100 cm (wtopione)	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	20+477.69	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	3.00
17	20+848.15	21+138.22	L	290.07	579.83	579.83	491.46	491.64	88.37	88.37	579.91	0.00	0.00	0.00
18	21+143.30	21+227.78	L	84.48	164.07	164.07	0.00	0.00	164.07	164.07	164.07	0.00	0.00	0.00
19	21+232.47	21+317.15	L	84.68	162.96	162.96	0.00	0.00	162.96	162.96	162.96	0.00	0.00	0.00

Ścieżka rowerowa														
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne						Obrzeże betonowe na ławie betonowej		Przepusty i umocnienia	
	od	do	Strona		warstwa ścierna z mieszanki BBTM 11 S PMB 65/105-60, koloru zielonego, gr. 3 cm	warstwa wiążąca z AC 11 W 50/70, gr. 4 cm	podbudowa z KŁSM 0/31.5, gr. 15 cm (G1/G2)	warstwa mrozochronna, z mieszanki kruszyw naturalnych, gr. 10 cm (G1/G2)	podbudowa z KŁSM 0/31.5 gr. 10 cm (dla G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (dla G3/G4)	8x30x100 cm	8x30x100 cm (wtopione)	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	21+321.86	21+582.28	L	260.42	501.14	501.14	0.00	0.00	501.14	501.14	501.14	0.00	0.00	0.00
21	21+586.95	21+667.58	L	80.63	159.06	159.06	0.00	0.00	159.06	159.06	159.06	0.00	0.00	0.00
22	21+672.13	21+737.71	L	65.58	131.20	131.20	0.00	0.00	131.20	131.20	131.20	0.00	0.00	0.00
23	21+742.21	21+997.00	L	254.79	518.93	518.93	0.00	0.00	518.93	518.93	518.95	0.00	0.00	0.00
24	22+001.88	22+391.40	L	389.52	797.23	797.23	0.00	0.00	797.23	797.23	797.16	0.00	0.00	0.00
25	22+396.35	22+592.46	L	196.11	394.23	394.23	0.00	0.00	394.23	394.23	394.20	0.00	0.00	0.00
26	22+479.54	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	3.00
27	22+552.06	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	3.00
28	22+597.58	22+739.03	L	141.45	274.79	274.79	0.00	0.00	274.79	274.79	274.76	0.00	0.00	0.00
29	22+743.68	22+797.24	L	53.56	104.02	104.02	0.00	0.00	104.02	104.02	104.02	0.00	0.00	0.00
30	22+801.89	22+953.14	L	151.25	300.20	300.20	0.00	0.00	300.20	300.20	300.20	0.00	0.00	0.00
31	22+957.64	23+033.91	L	76.27	152.52	152.52	63.82	63.82	88.70	88.70	152.52	0.00	0.00	0.00
32	23+038.41	23+104.65	L	66.24	132.50	132.50	132.50	132.50	0.00	0.00	132.50	0.00	0.00	0.00
33	23+109.15	23+178.42	L	69.27	138.41	138.41	138.41	138.41	0.00	0.00	138.59	0.00	0.00	0.00
34	23+182.95	23+529.67	L	346.72	695.37	695.37	695.37	695.37	0.00	0.00	695.37	0.00	0.00	0.00

Ścieżka rowerowa														
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne						Obrzeże betonowe na ławie betonowej		Przepusty i umocnienia	
	od	do	Strona		warstwa ścierna z mieszanki BBTM 11 S PMB 65/105-60, koloru zielonego, gr. 3 cm	warstwa wiążąca z AC 11 W 50/70, gr. 4 cm	podbudowa z KŁSM 0/31.5, gr. 15 cm (G1/G2)	warstwa mrozochronna, z mieszanki kruszyw naturalnych, gr. 10 cm (G1/G2)	podbudowa z KŁSM 0/31.5 gr. 10 cm (dla G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (dla G3/G4)	8x30x100 cm	8x30x100 cm (wtopione)	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	23+458.08	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	3.00
36	23+534.17	23+622.18	L	88.01	176.02	176.02	176.02	176.02	0.00	0.00	176.02	0.00	0.00	0.00
37	23+626.68	23+727.51	L	100.83	201.22	201.22	201.22	201.22	0.00	0.00	201.11	0.00	0.00	0.00
38	23+732.61	24+167.86	L	435.25	869.23	869.23	869.23	869.23	0.00	0.00	869.12	0.00	0.00	0.00
39	24+030.35	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	3.00

Ścieżka rowerowa														
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne						Obrzeże betonowe na ławie betonowej		Przepusty i umocnienia	
	od	do	Strona		warstwa ścierna z mieszanki BBTM 11 S PMB 65/105-60, koloru zielonego, gr. 3 cm	warstwa wiążąca z AC 11 W 50/70, gr. 4 cm	podbudowa z KŁSM 0/31.5, gr. 15 cm (G1/G2)	warstwa mrozochronna, z mieszanki kruszyw naturalnych, gr. 10 cm (G1/G2)	podbudowa z KŁSM 0/31.5 gr. 10 cm (dla G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (dla G3/G4)	8x30x100 cm	8x30x100 cm (wtopione)	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	24+172.86	24+394.32	L	221.46	442.92	442.92	442.92	442.92	0.00	0.00	442.89	0.00	0.00	0.00
41	24+399.32	24+539.72	L	140.40	281.04	281.04	281.04	281.04	0.00	0.00	281.04	0.00	0.00	0.00
42	24+544.22	24+614.32	L	70.10	140.20	140.20	140.20	140.20	0.00	0.00	120.20	20	0.00	0.00
43	24+618.82	24+824.71	L	205.89	426.30	426.30	426.30	426.30	0.00	0.00	426.21	0.00	0.00	0.00
44	24+836.98	25+220.72	L	383.74	773.80	773.80	133.32	133.32	640.48	640.48	773.51	0.00	0.00	0.00
45	25+225.31	25+375.30	L	149.99	293.98	293.98	265.54	265.54	28.44	28.44	293.74	0.00	0.00	0.00
46	25+295.69	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.40	3.00
47	25+380.55	25+675.18	L	294.63	588.69	588.69	588.69	588.69	0.00	0.00	588.59	0.00	0.00	0.00
48	25+679.68	25+868.54	L	188.86	375.08	375.08	375.08	375.08	0.00	0.00	375.06	0.00	0.00	0.00
49	25+873.65	26+132.65	L	259.00	517.62	517.62	517.62	517.62	0.00	0.00	517.25	0.00	0.00	0.00
50	26+137.15	26+284.63	L	147.48	292.60	292.60	292.60	292.60	0.00	0.00	292.57	0.00	0.00	0.00
51	26+290.73	26+374.20	L	83.47	166.37	166.37	166.37	166.37	0.00	0.00	166.36	0.00	0.00	0.00
52	26+378.70	26+498.76	L	120.06	244.77	244.77	244.77	244.77	0.00	0.00	212.89	28.53	0.00	0.00
53	26+503.29	26+725.64	L	222.35	444.76	444.76	444.76	444.76	0.00	0.00	444.74	0.00	0.00	0.00
54	26+730.67	26+822.12	L	91.45	182.00	182.00	182.00	182.00	0.00	0.00	181.97	0.00	0.00	0.00

Ścieżka rowerowa														
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne						Obrzeże betonowe na ławie betonowej		Przepusty i umocnienia	
	od	do	Strona		warstwa ścierna z mieszanki BBTM 11 S PMB 65/105-60, koloru zielonego, gr. 3 cm	warstwa wiążąca z AC 11 W 50/70, gr. 4 cm	podbudowa z KŁSM 0/31.5, gr. 15 cm (G1/G2)	warstwa mrozochronna, z mieszanki kruszyw naturalnych, gr. 10 cm (G1/G2)	podbudowa z KŁSM 0/31.5 gr. 10 cm (dla G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (dla G3/G4)	8x30x100 cm	8x30x100 cm (wtopione)	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	26+827.43	26+905.90	L	78.47	157.10	157.10	157.10	157.10	0.00	0.00	156.97	0.00	0.00	0.00
56	26+910.40	27+065.04	L	154.64	310.80	310.80	310.80	310.80	0.00	0.00	310.77	0.00	0.00	0.00
57	27+069.93	27+150.22	L	80.29	163.71	163.71	163.71	163.71	0.00	0.00	163.77	0.00	0.00	0.00
58	27+155.11	27+282.68	L	127.57	260.13	260.13	260.13	260.13	0.00	0.00	260.12	0.00	0.00	0.00
59	27+287.11	27+494.83	L	207.72	418.80	418.80	418.80	418.80	0.00	0.00	389.96	26.84	0.00	0.00
60	27+499.33	27+601.28	L	101.95	203.92	203.92	203.92	203.92	0.00	0.00	203.92	0.00	0.00	0.00
61	27+605.78	27+644.02	L	38.24	76.49	76.49	76.49	76.49	0.00	0.00	76.49	0.00	0.00	0.00
62	27+648.02	27+891.96	L	243.94	482.98	482.98	482.98	482.98	0.00	0.00	482.82	0.00	0.00	0.00
63	27+803.46	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	3.00
64	27+896.46	28+040.09	L	143.63	287.62	287.62	287.62	287.62	0.00	0.00	287.35	0.00	0.00	0.00
65	27+919.86	-----	L	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	3.00
66	28+045.36	28+245.56	L	200.20	401.92	401.92	401.92	401.92	0.00	0.00	401.81	0.00	0.00	0.00
67	28+250.06	28+315.58	L	65.52	131.04	131.04	131.04	131.04	0.00	0.00	131.04	0.00	0.00	0.00
68	28+321.58	28+401.71	L	80.13	160.25	160.25	160.25	160.25	0.00	0.00	160.25	0.00	0.00	0.00
69	28+406.21	28+466.42	L	60.21	120.42	120.42	120.42	120.42	0.00	0.00	120.42	0.00	0.00	0.00

Ścieżka rowerowa														
L.p.	Lokalizacja			Długość	Warstwy konstrukcyjne						Obrzeże betonowe na ławie betonowej		Przepusty i umocnienia	
	od	do	Strona		warstwa ścierna z mieszanki BBTM 11 S PMB 65/105-60, koloru zielonego, gr. 3 cm	warstwa wiążąca z AC 11 W 50/70, gr. 4 cm	podbudowa z KŁSM 0/31.5, gr. 15 cm (G1/G2)	warstwa mrozochronna, z mieszanki kruszyw naturalnych, gr. 10 cm (G1/G2)	podbudowa z KŁSM 0/31.5 gr. 10 cm (dla G3/G4)	podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 15 cm (dla G3/G4)	8x30x100 cm	8x30x100 cm (wtopione)	przepust Ø 500 na ławie i zasypką	narzut kamienny 7,5 gr. 15cm
	km	km	L/P		m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
70	28+470.42	28+533.52	L	63.10	128.18	128.18	128.18	128.18	0.00	0.00	128.99	0.00	0.00	0.00
71	28+537.82	28+565.05	L	27.23	55.65	55.65	55.65	55.65	0.00	0.00	55.47	0.00	0.00	0.00
72	28+571.61	28+729.62	L	158.01	318.12	318.12	318.12	318.12	0.00	0.00	317.74	0.00	0.00	0.00
73	28+733.64	28+816.92	L	83.28	192.03	192.03	192.03	192.03	0.00	0.00	191.56	0.00	0.00	0.00
suma				9 812	19 674	19 674	14 242	14 242	5 432	5 432	19 442	248	125	30

Zatoki autobusowe							
L.p.	Lokalizacja		Warstwy konstrukcyjne			Krawężnik kamienny na ławie betonowej	
	Pikietaż	Strona	kostka kamienna o wym. 8/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr.5cm	podbudowa zasadnicza z chudego betonu, gr. 20cm	podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 20cm	20x30x100	20x30x100 (wtopiony)
	km	L/P	m ²	m ²	m ²	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8
1	9+687.64	P	114.00	114.00	114.00	62.03	61.56
2	10+028.20	L	114.00	114.00	114.00	62.03	61.56
3	14+337.37	L	114.00	114.00	114.00	56.19	63.71
4	14+611.59	P	114.00	114.00	114.00	54.01	61.56
5	16+119.10	L	114.00	114.00	114.00	62.03	61.56
6	16+599.08	P	114.00	114.00	114.00	58.02	65.57
7	19+191.01	L	196.96	196.96	196.96	76.60	74.13
8	19+394.75	P	114.00	114.00	114.00	58.02	65.56
9	24+572.92	L	114.00	114.00	114.00	62.03	61.56
10	25+056.41	P	114.00	114.00	0.00	58.02	69.57
11	26+421.74	L	114.00	114.00	114.00	62.03	65.56
12	26+497.48	P	114.00	114.00	114.00	62.03	65.56
13	27+354.86	L	114.00	114.00	114.00	62.03	65.56
14	27+536.77	P	114.00	114.00	114.00	62.03	65.56
suma			1679	1679	1565	857	909

Wyspy dzielące

L.p.	Lokalizacja		Warstwy konstrukcyjne				Krawężnik kamienny na ławie betonowej	
	Pikietaż	Opis	kostka betonowa szara, gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	kostka betonowa czerwona, gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	podbudowa z kruszywa naturalnego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 40÷45 cm	podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, gr. 20 cm	20x30x100	20x30x100 (wtopiony)
	km	L/P	m ²	m ²	m ²	m ²	m	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	19+191.01	L-w zatoce autobusowej	12.15	0.00	12.15	12.15	25.81	0.00
2	28+709.75	wyspa w trasie głównej	0.00	41.47	41.47	0.00	0.00	48.80
3	28.789.56	L-skrzyżowanie z DW686	0.00	38.40	38.40	0.00	0.00	35.20
4	28+797.17	wyspa w trasie głównej	0.00	47.95	47.95	0.00	0.00	42.64
suma			12	128	140	12	26	127

Zestawienie krawężników (trasa główna)					
Lp.	Lokalizacja			Krawężnik kamienny na ławie betonowej	
	od	do	Strona	20x30cm	20x30 (wtopiony)
	km	km	L/P	m	m
1	2	3	4	5	6
1	15+963.10	16+013.94	L	50.84	0.00
2	16+024.61	16+093.41	L	68.80	0.00
3	16+563.21	16+567.21	L	4.00	4.00
4	16+594.84	16+598.82	L	3.98	0.00
5	16+598.82	16+604.84	L	6.02	6.02
6	16+604.84	16+633.85	L	29.01	0.00
7	16+633.85	16+639.85	L	6.00	6.00
8	16+639.85	16+672.56	L	32.71	0.00
9	16+672.56	16+678.56	L	6.00	6.00
10	16+678.56	16+714.21	L	35.65	0.00
11	16+714.21	16+724.21	L	0.00	10.00
12	16+724.21	16+785.86	L	61.65	0.00
13	16+785.86	16+791.86	L	0.00	6.00
14	16+791.86	16+831.93	L	40.07	0.00
15	16+831.93	16+838.40	L	0.00	6.47
16	16+838.40	16+846.21	L	7.81	0.00
17	16+846.21	16+852.18	L	0.00	5.97
18	16+852.18	16+907.44	L	55.26	0.00
19	16+907.44	16+921.83	L	0.00	14.39
20	16+921.83	17+000.46	L	78.63	0.00
21	17+000.46	17+006.38	L	0.00	5.92
22	17+006.38	17+034.11	L	27.73	0.00
23	17+034.11	17+040.04	L	0.00	5.93
24	17+040.04	17+115.64	L	75.60	0.00
25	17+115.64	17+119.64	L	0.00	4.00
26	24+817.38	24+841.73	L	0.00	24.35
27	26+447.36	26+457.61	P	10.25	0.00
suma				600	105

Zestawienie ścieków z elementów betonowych											
Lp.	Lokalizacja			Rodzaj ścieku					Umocnienie wylotu ścieku		
	Pikietaż		Strona	Korytkowy	Skarpowy wg. KPED 01.11		Podchodnikowy	Trójkątny	wg. KPED 01.28	wg. KPED 01.03	wg. KPED 01.07
	od	do		Długość w planie	Długość w planie	Długość uwzgl. pochył. skarpy (wsp. 1.202)					
	km	km	L/P	m	m	m	m	m	ilość	ilość	ilość
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	9+650.84	-----	P	0.00	2.06	2.48	0.00	0.00	1	0	0
2	9+652.86	9+713.34	P	61.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
3	10+064.07	-----	L	0.00	2.04	2.45	0.00	0.00	1	0	0
4	13+647.25	13+740.02	L	93.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
5	13+647.25	13+740.02	P	93.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
6	14+040.00	14+140.00	L	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
7	14+311.68	-----	L	0.00	8.68	10.43	0.00	0.00	1	0	0
8	14+573.73	14+631.89	P	56.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
9	14+637.29	-----	P	0.00	3.00	3.61	0.00	0.00	1	0	0
10	14+874.00	14+970.50	L	95.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
11	16+0.12.00		L	2.65	0.00	0.00	2.75	0.00	0	1	1
12	16+092.00	-----	L	1.22	0.00	0.00	2.72	0.00	0	1	1
13	16+154.97	-----	L	0.00	2.11	2.54	0.00	0.00	1	0	0
14	17+089.12	-----	P	0.00	5.50	6.61	0.00	0.00	1	0	0
15	17+089.12	17+102.62	P	0.00	0.00	0.00	0.00	13.50	0	0	0
16	24+609.00	-----	L	0.00	2.40	2.88	0.00	0.00	1	0	0
17	25+052.10	-----	P	0.00	3.15	3.79	0.00	0.00	1	0	0
18	26+457.61	-----	P	1.96	0.00	0.00	1.80	0.00	0	1	1
19	27+394.72	-----	L	0.00	2.45	2.94	0.00	0.00	1	0	0
20	27+563.00	-----	P	0.00	3.00	3.61	0.00	0.00	1	0	0
suma				506	34	41	7	14	10	3	3

Przejścia i ścianki dla płazów											
Lp.	Lokalizacja			Ścianka naprowadzająca	Stoprywna	Podbudowa stoprywny		Elementy tunelu z ławą fundamentową			geokompozyt przyklejony do nawierzchni szer. 5.0m
	od	do	strona		pod zjazdami i chodnikami	podsyпка cem-piask. 1:4, gr. 5 cm	podbudowa z chudego betonu, gr. 15 cm	pod trasą główną	wejściowy	pod poboczem	
	km	km	L/P	m	m	m ²	m ²	m	ilość	ilość	m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	19+185.27	19+258.00	P	75.09	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
2	19+262.81	19+358.92	P	99.47	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
5	19+605.26	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7	2	2	35.00
6	19+517.08	16+678.32	-----	165.23	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
7	19+683.32	-----	P	-----	10	8.50	8.50	-----	-----	-----	-----
8	19+688.32	19+728.11	P	42.78	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
9	19+705.26	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7	2	2	35.00
10	19+733.11	-----	P	0	10	8.50	8.50	-----	-----	-----	-----
11	19+738.11	19+805.26	P	72.15	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
12	24+030.00	24+070.27	P	45.15	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
13	24+077.53	-----	P	-----	14.5	12.33	12.33	-----	-----	-----	-----
14	24+084.78	24+104.00	P	21.8	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
15	24+108.00	24+151.83	P	47.61	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
16	24+986.44	25+202.66	P	219.72	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
17	25+088.51	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7	2	2	35.00
18	25+178.51	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7	2	2	35.00
19	25+212.40	-----	P	-----	19.7	16.75	16.75	-----	-----	-----	-----
20	25+222.27	25+266.27	P	47.65	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
21	25+270.96	25+289.18	P	21.64	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
22	25+301.97	-----	-----	-----	25.88	22.00	22.00	-----	-----	-----	-----
23	25+314.51	25+368.51	P	59	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
24	26+227.28	26+325.62	P	102.85	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Lp.	Lokalizacja			Ścianka naprowadzająca	Stoprywna	Podbudowa stoprywny		Elementy tunelu z ławą fundamentową			geokompozyt przyklejony do nawierzchni szer. 5.0m
	od	do	strona		pod zjazdami i chodnikami	podsyпка cem-piask. 1:4, gr. 5 cm	podbudowa z chudego betonu, gr. 15 cm	pod trasą główną	wejściowy	pod poboczem	
	km	km	L/P	m	m	m ²	m ²	m	ilość	ilość	m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	26+330.44	26+368.36	P	40.44	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
26	26+373.35	-----	P	-----	8.68	7.38	7.38	-----	-----	-----	-----
27	26+377.04	26+427.96	P	55.93	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
28	27+683.07	27+871.64	P	194.13	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
29	27+785.08	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7	2	2	35.00
30	27+876.89	-----	-----	-----	10.5	8.93	8.93	-----	-----	-----	-----
31	27+882.13	27+893.14	P	14.33	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
32	27+899.14	27+995.73	P	100.87	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
33	28+573.52	28+628.65	P	59.77	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
34	28+633.70	-----	P	-----	10.5	8.93	8.93	-----	-----	-----	-----
35	28+639.14	28+671.01	P	35.17	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
36	28+675.95	28+679.73	P	5.33	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
37	28+686.40	-----	P	-----	15.77	13.40	13.40	-----	-----	-----	-----
38	28+695.57	28+774.07	P	83.51	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
39	19+240.70	19+269.30	L	52.57	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
40	19+274.75	19+339.97	L	79.06	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
41	19+505.14	19+582.67	L	82.42	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
42	19+587.67	-----	L	-----	10	8.50	8.50	-----	-----	-----	-----
43	19+592.67	19+731.51	L	140.84	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
44	19+736.51	-----	L	-----	10	8.50	8.50	-----	-----	-----	-----
45	19+741.51	19+783.77	L	42.65	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
46	19+788.77	-----	L	-----	10	8.50	8.50	-----	-----	-----	-----
47	19+793.77	19+800.93	L	12.16	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Lp.	Lokalizacja			Ścianka naprowadzająca	Stoprywna	Podbudowa stoprywny		Elementy tunelu z ławą fundamentową			geokompozyt przyklejony do nawierzchni szer. 5.0m
	od	do	strona		pod zjazdami i chodnikami	podsyпка cem-piask. 1:4, gr. 5 cm	podbudowa z chudego betonu, gr. 15 cm	pod trasą główną	wejściowy	pod poboczem	
	km	km	L/P	m	m	m ²	m ²	m	ilość	ilość	m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	24+025.66	24+104.00	L	82.79	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
49	24+108.00	24+167.11	L	63.1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
50	25+007.29	25+215.90	L	211.6	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
51	25+222.98	-----	L	-----	17.73	15.07	15.07	-----	-----	-----	-----
52	25+229.83	25+569.28	L	42.73	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
53	25+274.34	25+300.25	L	28.29	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
54	25+295.41	-----	L	-----	3.1	2.64	2.64	-----	-----	-----	-----
55	25+295.85	25+368.52	L	77.73	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
56	26+227.28	26+283.87	L	66	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
57	26+287.68	-----	L	-----	10.12	8.60	8.60	-----	-----	-----	-----
58	26+291.50	26+325.53	L	34	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
59	26+330.46	26+371.46	L	47.1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
60	26+360.19	-----	L	-----	2.6	2.21	2.21	-----	-----	-----	-----
61	26+376.45	-----	L	-----	8.93	7.59	7.59	-----	-----	-----	-----
62	26+380.37	-----	L	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
63	26+408.04	26+408.04	L	32.8	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
64	27+683.07	27+891.21	L	215.01	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
65	27+804.28	-----	L	-----	2.61	2.22	2.22	-----	-----	-----	-----
66	27+894.21	-----	L	-----	6.00	5.10	5.10	-----	-----	-----	-----
67	27+897.21	27+991.87	L	106.48	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
68	27+918.85	-----	L	-----	3.06	9.36	9.36	-----	-----	-----	-----
69	28+648.49	28+674.44	L	29.07	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
70	28+679.22	28+728.12	L	52.68	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Lp.	Lokalizacja			Ścianka naprowadzająca	Stoprywna pod zjazdami i chodnikami	Podbudowa stoprywny		Elementy tunelu z ławą fundamentową			geokompozyt przyklejony do nawierzchni szer. 5.0m
	od	do	strona			podsyпка cem-piask. 1:4, gr. 5 cm	podbudowa z chudego betonu, gr. 15 cm	pod trasą główną	wejściowy	pod poboczem	
	km	km	L/P	m	m	m ²	m ²	m	ilość	ilość	m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	28+732.18	-----	L	-----	7	5.95	5.95	-----	-----	-----	-----
72	28+735.11	28+774.00	L	44.23	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
suma				3153	217	191	191	35	10	10	175

Załącznik przedmiarowy - rowy i umocnienia									
Lp.	Lokalizacja			Długość	Rodzaj umocnienia		Rów chłonny		Rów kryty
	od	do	Strona		Darnina	wg KPED 1.37	Pospółka gr. 50cm	Geowłóknina	
	km	km	L/P	m	m ²	m	m ²	m ²	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	8+289.01	8+470.00	P	180.99	----	----	119.86	337.05	----
2	9+603.36	9+653.59	P	50.23	100.46			60.28	
3	9+653.59	9+715.50	P	61.91	----	----	----	----	61.91
4	9+715.50	9+863.26	P	147.76	295.52	----	----	----	----
5	10+174.00	10+346.00	P	172.00	----	----	230.67	418.57	----
6	10+509.07	10+573.82	P	64.75	129.50	----	----	----	----
7	10+936.98	11+071.80	P	134.82	----	----	178.74	340.52	----
8	11+083.99	11+173.97	P	89.98	----	----	53.58	161.56	----
9	11+458.73	11+527.73	P	69.00	138.00	----	----	----	----
10	11+527.73	11+584.31	P	56.58	----	56.58	----	----	----
11	11+584.31	11+659.84	P	75.53	151.06	----	----	----	----
12	11+694.00	12+028.50	P	334.50	----	----	347.47	748.87	----
13	12+043.50	12+082.00	P	38.50	----	----	15.26	61.46	----
14	12+800.00	12+959.00	P	159.00	----	----	169.41	360.21	----
15	13+079.16	13+315.00	P	235.84	----	235.84	----	----	----
16	13+315.00	13+541.04	P	226.04	----	----	90.31	361.56	----
17	13+555.51	13+581.99	P	26.48	----	----	15.11	46.89	----
18	13+740.00	13+780.00	P	40.00	80.00	----	----	----	----
19	13+965.00	14+043.55	P	78.55	157.10	----	----	----	----
20	14+399.00	14+444.63	P	45.63	91.26	----	----	----	----
21	14+632.00	14+684.00	P	52.00	----	52.00	----	----	----
22	14+869.32	14+900.89	P	31.57	63.14	----	----	----	----
23	15+460.14	15+664.00	P	203.86	----	203.86	----	----	----
24	15+664.00	15+786.15	P	122.15	----	----	116.64		
25	15+844.94	15+905.82	P	60.88	121.76	----	----	----	----
26	15+967.00	16+009.53	P	42.53	----	----	33.88	84.92	----
27	16+021.28	16+067.39	P	46.11	----	----	32.96	88.29	----
28	16+080.39	16+115.00	P	34.61	----	----	13.84	55.37	----
29	16+477.11	16+582.35	P	105.24	210.48	----	----	----	----
30	19+216.80	19+234.74	P	17.94	----	17.94	----	----	----
31	19+260.30	19+274.70	P	14.40	----	14.40	----	----	----
32	19+358.91	19+414.91	P	56.00	----	----	----	----	56.00
33	20+000.50	20+257.57	P	257.07	514.14	----	----	----	----
34	20+899.68	21+093.54	P	193.86	387.72	----	----	----	----
35	21+325.16	21+959.20	P	634.04	1268.08	----	----	----	----

Lp.	Lokalizacja			Długość	Rodzaj umocnienia		Rów chłonny		Rów kryty
	od	do	Strona		Darnina	wg KPED 1.37	Pospółka gr. 50cm	Geowłóknina	
	km	km	L/P		m	m ²	m	m ²	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	22+404.93	22+423.39	P	18.46	----	18.46	----	----	----
37	22+423.39	22+512.93	P	89.54	----	----	74.70	182.15	----
38	22+870.00	23+101.90	P	231.90	----	----	92.60	370.88	----
39	23+111.90	23+330.00	P	218.10	----	----	86.98	348.70	----
40	23+854.46	24+071.53	P	217.07	----	----	86.82	347.30	----
41	24+083.53	24+151.04	P	67.51	----	----	30.16	111.17	----
42	24+150.94	24+183.02	P	32.08	64.16	----	----	----	----
43	25+016.50	25+082.50	P	66.00	----	----	----	----	66.00
44	25+268.50	25+289.91	P	21.41	----	21.41	----	----	----
45	25+758.00	25+772.61	P	14.61	----	----	5.82	23.35	----
46	25+790.11	25+996.62	P	206.51	----	----	83.08	330.89	----
47	26+006.62	26+312.10	P	305.48	----	----	122.86	489.44	----
48	27+258.37	27+388.80	P	130.43	260.86	----	----	----	----
49	27+388.80	27+456.30	P	67.50	----	----	----	----	67.50
50	27+503.95	27+557.98	P	54.03	----	----	----	----	54.03
51	27+866.69	27+916.41	P	49.72	----	49.72	----	----	----
52	27+916.41	28+048.87	P	132.46	264.92	----	----	----	----
53	28+679.04	28+823.35	P	144.31	288.62	----	----	----	----
54	28+823.35	28+866.31	P	42.96	----	42.96	----	----	----
55	28+866.31	28+916.15	P	49.84	99.68	----	----	----	----
56	8+260.00	8+405.00	L	145.00	----	----	123.55	297.55	----
57	9+588.18	9+872.60	L	284.42	568.84	----	----	----	----
58	10+175.00	10+277.00	L	102.00	----	----	43.63	166.03	----
59	10+509.15	10+574.91	L	65.76	131.52	----	----	----	----
60	10+905.00	11+060.89	L	155.89	----	----	63.09	230.70	----
61	11+074.60	11+230.55	L	155.95	----	----	107.51	250.23	----
62	11+466.08	11+509.16	L	43.08	86.16	----	----	----	----
63	11+509.16	11+575.09	L	65.93	----	65.93	----	----	----
64	11+575.09	11+662.51	L	87.42	174.84	----	----	----	----
65	11+694.00	12+020.48	L	326.48	----	----	171.26	499.29	----
66	12+034.98	12+166.80	L	131.82	----	----	52.34	329.44	----
67	12+185.30	12+577.00	L	391.70	----	----	274.86	744.90	----
68	12+800.00	12+964.00	L	164.00	----	----	217.03	413.83	----
69	13+080.35	13+283.13	L	202.78	----	202.78	----	----	----
70	13+373.01	13+616.97	L	243.96	----	----	243.50	536.25	----
71	13+617.76	13+650.53	L	32.77	65.54	----	----	----	----
72	13+740.00	13+780.00	L	40.00	80.00	----	----	----	----

Lp.	Lokalizacja			Długość	Rodzaj umocnienia		Rów chłonny		Rów kryty
	od	do	Strona		Darnina	wg KPED 1.37	Pospółka gr. 50cm	Geowłóknina	
	km	km	L/P		m	m ²	m	m ²	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	14+391.00	14+440.62	L	49.62		49.62	----	----	----
74	14+618.24	14+644.56	L	26.32	52.64		----	----	----
75	14+644.56	14+684.00	L	39.44		39.44	----	----	----
76	15+473.13	15+664.00	L	190.87	381.74	----	----	----	----
77	15+667.11	15+798.95	L	131.84	----	----	161.85	320.06	----
78	15+825.35	15+919.90	L	94.55	189.10	----	----	----	----
79	15+967.00	16+013.63	L	46.63	----	----	30.55	86.51	----
80	16+023.64	16+093.41	L	69.77	----	----	52.54	136.26	----
81	16+460.05	16+547.00	L	86.95	173.90	----	----	----	----
82	19+244.38	19+306.76	L	62.38	----	62.38	----	----	----
83	20+027.01	20+256.74	L	229.73	459.46	----	----	----	----
84	20+964.18	21+124.70	L	160.52	321.04	----	----	----	----
85	21+419.73	21+953.07	L	533.34	1066.68	----	----	----	----
86	22+475.60	22+493.07	L	17.47	----	17.47	----	----	----
87	22+493.01	22+537.82	L	44.81	----	----	41.45	95.22	----
88	22+537.82	22+556.72	L	18.90	----	18.90	----	----	----
89	22+870.00	22+950.64	L	80.64	----	----	32.23	129.00	----
90	22+960.14	23+031.39	L	71.25	----	----	28.50	114.00	----
91	23+040.89	23+101.78	L	60.89	----	----	24.36	97.43	----
92	23+111.78	23+175.70	L	63.92	----	----	25.23	101.93	----
93	23+185.69	23+339.00	L	153.31	----	----	61.28	245.25	----
94	23+854.59	24+029.18	L	174.59	----	----	69.32	278.83	----
95	24+041.44	24+149.62	L	108.18	----	----	46.09	175.91	----
96	24+177.51	24+390.82	L	213.31	----	----	84.76	340.73	----
97	24+402.82	24+536.98	L	134.16	----	----	53.51	214.50	----
98	24+546.98	24+552.55	L	5.57	----	----	1.24	7.92	----
99	24+552.55	24+606.12	L	53.57	----	----	----	----	53.57
100	24+606.12	24+611.41	L	5.29	----	----	2.12	8.47	----
101	24+621.41	24+819.38	L	197.97	----	----	81.06	318.62	----
102	24+840.68	24+889.42	L	48.74	----	----	20.15	78.64	----
103	25+271.80	25+303.00	L	31.20	----	31.20	----	----	----
104	25+758.00	25+864.51	L	106.51	----	----	42.25	170.06	----
105	25+877.68	26+042.00	L	164.32	----	----	65.71	262.89	----
106	27+201.41	27+332.00	L	130.59	261.18	----	----	----	----
107	27+332.00	27+394.50	L	62.50	----	----	----	----	62.50
108	27+811.05	27+836.53	L	25.48	50.96	----	----	----	----
109	27+868.93	27+899.97	L	31.04	----	31.04	----	----	----

Lp.	Lokalizacja			Długość	Rodzaj umocnienia		Rów chłonny		Rów kryty
	od	do	Strona		Darnina	wg KPED 1.37	Pospółka gr. 50cm	Geowłóknina	
	km	km	L/P	m	m ²	m	m ²	m ²	m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110	27+912.01	28+086.54	L	174.53	349.06	-----	-----	-----	-----
111	28+590.89	28+617.33	L	26.44	52.88	-----	-----	-----	-----
112	28+617.33	28+651.84	L	34.51	-----	-----	-----	-----	34.51
113	28+651.84	28+677.00	L	25.16	50.32	-----	-----	-----	-----
114	28+690.94	28+842.09	L	151.15	302.30	-----	-----	-----	-----
115	28+842.09	28+868.05	L	25.96	-----	25.96	-----	-----	-----
116	28+868.05	29+100.26	L	232.21	464.42	-----	-----	-----	-----
suma				13 355	9 969	1 258	4 222	11 980	456

Osadniki na wlotach do rowów krytych			
Lp.	Lokalizacja		Osadnik wg. KPED 01.14
	km	Strona	
			L/P
1	2	3	4
1	9+716.72	P	1
2	19+416.11	P	1
3	24+551.35	L	1
4	25+015.11	P	1
5	26+524.43	P	1
6	27+330.80	L	1
7	27+501.70	P	1
8	28+616.13	L	1
suma			8

Ścianka oporowa											
Lp.	od	do	Strona	ścianka oporowa prefabrykowana typu "L"	Rura drenarska	obsypka filtracyjna - żwir	Geowłóknina	kostka bet. szara gr. 6 cm na podsypce cem.-piask. 1:4, gr. 3 cm	podsypka cem.-piask. 1:4, gr. 5 cm	podbudowa z chudego betonu, gr. 15 cm	warstwa mrozochronna z kruszywa naturalnego 0/31.5
	km	km	L/P	m	m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	19+166.75	19+192.84	L	28.00	60.00	100.00	84.00	2.80	19.60	19.47	19.47
2	28+577.09	28+648.56	L	72.00	77.00	180.00	216.00	7.20	50.40	50.40	50.40
suma				100	137	280	300	10	70	70	70

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych					
P-10	7.00	mb	0.5	3.5	10.5
P-10	7.00	mb	0.5	3.5	
P-10	7.00	mb	0.5	3.5	
P-11	7.00	mb	0.5	3.5	13.5
P-11	13.00	mb	0.5	6.5	
P-11	7.00	mb	0.5	3.5	
P-13	7.00	mb	0.2625	1.8375	20.475
P-13	6.00	mb	0.2625	1.575	
P-13	6.00	mb	0.2625	1.575	
P-13	8.00	mb	0.2625	2.1	
P-13	8.00	mb	0.2625	2.1	
P-13	8.00	mb	0.2625	2.1	
P-13	8.00	mb	0.2625	2.1	
P-13	9.00	mb	0.2625	2.3625	
P-13	8.00	mb	0.2625	2.1	
P-13	10.00	mb	0.2625	2.625	
P-14	3.00	mb	0.375	1.125	4.5
P-14	3.00	mb	0.375	1.125	
P-14	3.00	mb	0.375	1.125	
P-14	3.00	mb	0.375	1.125	
Linie segregacyjne i krawędziowe ciągle i przerywane					
P-1a	1510.00	mb	0.04	60.4	134.4
P-1a	601.00	mb	0.04	24.04	
P-1a	177.00	mb	0.04	7.08	
P-1a	412.00	mb	0.04	16.48	
P-1a	214.00	mb	0.04	8.56	
P-1a	300.00	mb	0.04	12	
P-1a	146.00	mb	0.04	5.84	
P-1c	43.00	mb	0.12	5.16	
P-1e	11.00	mb	0.12	1.32	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	15.00	mb	0.12	1.8	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	13.00	mb	0.12	1.56	
P-1e	3.00	mb	0.12	0.36	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	11.00	mb	0.12	1.32	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	7.00	mb	0.12	0.84	
P-1e	11.00	mb	0.12	1.32	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	13.00	mb	0.12	1.56	
P-1e	9.00	mb	0.12	1.08	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	11.00	mb	0.12	1.32	
P-1e	3.00	mb	0.12	0.36	
P-1e	3.00	mb	0.12	0.36	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	11.00	mb	0.12	1.32	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	13.00	mb	0.12	1.56	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	7.00	mb	0.12	0.84	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	
P-1e	5.00	mb	0.12	0.6	79.8
P-21	22.00	m2	0.38	8.36	
P-21	5.00	m2	0.38	1.9	
P-21	5.00	m2	0.38	1.9	
P-21	5.00	m2	0.38	1.9	
P-21	67.00	m2	0.38	25.46	39.52
P-2b	23.00	mb	0.24	5.52	
P-2b	9.00	mb	0.24	2.16	7.68
P-3a	274.00	mb	0.2	54.8	
P-3a	67.00	mb	0.2	13.4	
P-3a	207.00	mb	0.2	41.4	
P-3a	116.00	mb	0.2	23.2	
P-3a	115.00	mb	0.2	23	
P-3a	139.00	mb	0.2	27.8	
P-3a	26.00	mb	0.2	5.2	
P-3a	140.00	mb	0.2	28	
P-3a	81.00	mb	0.2	16.2	
P-3a	100.00	mb	0.2	20	
P-3a	30.00	mb	0.2	6	
P-3a	244.00	mb	0.2	48.8	
P-3a	275.00	mb	0.2	55	
P-3a	106.00	mb	0.2	21.2	
P-3a	68.00	mb	0.2	13.6	
P-3a	122.00	mb	0.2	24.4	
P-3a	112.00	mb	0.2	22.4	
P-3a	145.00	mb	0.2	29	
P-3a	82.00	mb	0.2	16.4	
P-3a	20.00	mb	0.2	4	
P-3a	229.00	mb	0.2	45.8	
P-3a	109.00	mb	0.2	21.8	
P-3a	40.00	mb	0.2	8	
P-3a	203.00	mb	0.2	40.6	
P-3a	143.00	mb	0.2	28.6	
P-3a	68.00	mb	0.2	13.6	
P-3a	50.00	mb	0.2	10	
P-3a	14.00	mb	0.2	2.8	
P-3a	35.00	mb	0.2	7	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-3a	24.00	mb	0.2	4.8	
P-3a	98.00	mb	0.2	19.6	
P-3a	13.00	mb	0.2	2.6	
P-3a	16.00	mb	0.2	3.2	
P-3a	16.00	mb	0.2	3.2	
P-3a	64.00	mb	0.2	12.8	
P-3a	9.00	mb	0.2	1.8	
P-3a	18.00	mb	0.2	3.6	
P-3a	41.00	mb	0.2	8.2	
P-3a	87.00	mb	0.2	17.4	
P-3a	60.00	mb	0.2	12	
P-3a	68.00	mb	0.2	13.6	
P-3a	53.00	mb	0.2	10.6	
P-3a	120.00	mb	0.2	24	
P-3a	208.00	mb	0.2	41.6	
P-3a	150.00	mb	0.2	30	
P-3a	73.00	mb	0.2	14.6	
P-3a	24.00	mb	0.2	4.8	
P-3a	37.00	mb	0.2	7.4	
P-3a	100.00	mb	0.2	20	
P-3a	29.00	mb	0.2	5.8	
P-3a	224.00	mb	0.2	44.8	
P-3a	12.00	mb	0.2	2.4	
P-3a	25.00	mb	0.2	5	
P-3a	60.00	mb	0.2	12	
P-3a	48.00	mb	0.2	9.6	
P-3a	14.00	mb	0.2	2.8	
P-3a	90.00	mb	0.2	18	
P-3a	113.00	mb	0.2	22.6	
P-3a	60.00	mb	0.2	12	
P-3a	196.00	mb	0.2	39.2	
P-3a	98.00	mb	0.2	19.6	
P-3a	97.00	mb	0.2	19.4	
P-3a	51.00	mb	0.2	10.2	
P-3a	32.00	mb	0.2	6.4	
P-3a	124.00	mb	0.2	24.8	
P-3a	42.00	mb	0.2	8.4	
P-3a	147.00	mb	0.2	29.4	
P-3a	64.00	mb	0.2	12.8	
P-3a	60.00	mb	0.2	12	
P-3a	45.00	mb	0.2	9	
P-3a	39.00	mb	0.2	7.8	
P-3a	78.00	mb	0.2	15.6	
P-3a	110.00	mb	0.2	22	
P-3a	47.00	mb	0.2	9.4	
P-3a	140.00	mb	0.2	28	
P-3a	80.00	mb	0.2	16	
P-3a	35.00	mb	0.2	7	
P-3a	90.00	mb	0.2	18	
P-3a	57.00	mb	0.2	11.4	
P-3a	46.00	mb	0.2	9.2	1398.4
P-4	101.00	mb	0.24	24.24	
P-4	11.00	mb	0.24	2.64	
P-4	46.00	mb	0.24	11.04	
P-4	60.00	mb	0.24	14.4	
P-4	49.00	mb	0.24	11.76	
P-4	75.00	mb	0.24	18	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-4	40.00	mb	0.24	9.6	
P-4	229.00	mb	0.24	54.96	
P-4	140.00	mb	0.24	33.6	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	54.00	mb	0.24	12.96	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	42.00	mb	0.24	10.08	
P-4	30.00	mb	0.24	7.2	
P-4	5.00	mb	0.24	1.2	
P-4	40.00	mb	0.24	9.6	
P-4	81.00	mb	0.24	19.44	
P-4	30.00	mb	0.24	7.2	
P-4	76.00	mb	0.24	18.24	
P-4	6.00	mb	0.24	1.44	
P-4	36.00	mb	0.24	8.64	
P-4	7.00	mb	0.24	1.68	
P-4	37.00	mb	0.24	8.88	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	17.00	mb	0.24	4.08	
P-4	6.00	mb	0.24	1.44	
P-4	94.00	mb	0.24	22.56	
P-4	9.00	mb	0.24	2.16	
P-4	5.00	mb	0.24	1.2	
P-4	92.00	mb	0.24	22.08	
P-4	82.00	mb	0.24	19.68	
P-4	251.00	mb	0.24	60.24	
P-4	26.00	mb	0.24	6.24	
P-4	31.00	mb	0.24	7.44	
P-4	35.00	mb	0.24	8.4	
P-4	385.00	mb	0.24	92.4	
P-4	63.00	mb	0.24	15.12	
P-4	70.00	mb	0.24	16.8	
P-4	260.00	mb	0.24	62.4	
P-4	22.00	mb	0.24	5.28	
P-4	192.00	mb	0.24	46.08	
P-4	140.00	mb	0.24	33.6	
P-4	39.00	mb	0.24	9.36	
P-4	42.00	mb	0.24	10.08	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	112.00	mb	0.24	26.88	
P-4	11.00	mb	0.24	2.64	
P-4	5.00	mb	0.24	1.2	
P-4	38.00	mb	0.24	9.12	
P-4	215.00	mb	0.24	51.6	
P-4	72.00	mb	0.24	17.28	
P-4	10.00	mb	0.24	2.4	
P-4	84.00	mb	0.24	20.16	
P-4	15.00	mb	0.24	3.6	
P-4	61.00	mb	0.24	14.64	
P-4	10.00	mb	0.24	2.4	
P-4	35.00	mb	0.24	8.4	
P-4	47.00	mb	0.24	11.28	
P-4	36.00	mb	0.24	8.64	
P-4	72.00	mb	0.24	17.28	
P-4	125.00	mb	0.24	30	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	135.00	mb	0.24	32.4	
P-4	11.00	mb	0.24	2.64	
P-4	143.00	mb	0.24	34.32	
P-4	17.00	mb	0.24	4.08	
P-4	149.00	mb	0.24	35.76	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	64.00	mb	0.24	15.36	
P-4	73.00	mb	0.24	17.52	
P-4	12.00	mb	0.24	2.88	
P-4	4.00	mb	0.24	0.96	
P-4	22.00	mb	0.24	5.28	
P-4	14.00	mb	0.24	3.36	
P-4	55.00	mb	0.24	13.2	
P-4	47.00	mb	0.24	11.28	
P-4	45.00	mb	0.24	10.8	
P-4	22.00	mb	0.24	5.28	
P-4	4.00	mb	0.24	0.96	
P-4	13.00	mb	0.24	3.12	
P-4	55.00	mb	0.24	13.2	
P-4	189.00	mb	0.24	45.36	
P-4	62.00	mb	0.24	14.88	
P-4	20.00	mb	0.24	4.8	
P-4	177.00	mb	0.24	42.48	
P-4	45.00	mb	0.24	10.8	1330.08
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	56	mb	0.08	4.48	
P-6	154	mb	0.08	12.32	
P-6	133	mb	0.08	10.64	
P-6	129	mb	0.08	10.32	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	82	mb	0.08	6.56	
P-6	75	mb	0.08	6	
P-6	78	mb	0.08	6.24	
P-6	127	mb	0.08	10.16	
P-6	140	mb	0.08	11.2	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	90	mb	0.08	7.2	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	50	mb	0.08	4	
P-6	138	mb	0.08	11.04	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	135	mb	0.08	10.8	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	120	mb	0.08	9.6	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	100	mb	0.08	8	
P-6	118.00	mb	0.08	9.44	226
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	
P-7a	64.00	mb	0.12	7.68	
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7a	6.00	mb	0.12	0.72	
P-7a	55.00	mb	0.12	6.6	
P-7a	5.00	mb	0.12	0.6	
P-7a	5.00	mb	0.12	0.6	
P-7a	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7a	8.00	mb	0.12	0.96	
P-7a	8.00	mb	0.12	0.96	
P-7a	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7a	9.00	mb	0.12	1.08	
P-7a	9.00	mb	0.12	1.08	
P-7a	44.00	mb	0.12	5.28	
P-7a	8.00	mb	0.12	0.96	
P-7a	66.00	mb	0.12	7.92	
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	
P-7a	62.00	mb	0.12	7.44	
P-7a	8.00	mb	0.12	0.96	
P-7a	12.00	mb	0.12	1.44	
P-7a	8.00	mb	0.12	0.96	115.08
P-7b	49.000	mb	0.24	11.76	
P-7b	50.000	mb	0.24	12	
P-7b	28.000	mb	0.24	6.72	
P-7b	10.000	mb	0.24	2.4	
P-7b	26.000	mb	0.24	6.24	
P-7b	68.000	mb	0.24	16.32	
P-7b	70.000	mb	0.24	16.8	72.24
P-7c	42.00	mb	0.06	2.52	
P-7c	51.00	mb	0.06	3.06	
P-7c	18.00	mb	0.06	1.08	
P-7c	20.00	mb	0.06	1.2	
P-7c	298.00	mb	0.06	17.88	
P-7c	304.00	mb	0.06	18.24	
P-7c	210.00	mb	0.06	12.6	
P-7c	860.00	mb	0.06	51.6	
P-7c	865.00	mb	0.06	51.9	
P-7c	18.00	mb	0.06	1.08	
P-7c	18.00	mb	0.06	1.08	
P-7c	254.00	mb	0.06	15.24	
P-7c	250.00	mb	0.06	15	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	82.00	mb	0.06	4.92	
P-7c	84.00	mb	0.06	5.04	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	16.00	mb	0.06	0.96	
P-7c	277.00	mb	0.06	16.62	
P-7c	286.00	mb	0.06	17.16	
P-7c	16.00	mb	0.06	0.96	
P-7c	16.00	mb	0.06	0.96	
P-7c	132.00	mb	0.06	7.92	
P-7c	16.00	mb	0.06	0.96	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7c	389.00	mb	0.06	23.34	
P-7c	250.00	mb	0.06	15	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	20.00	mb	0.06	1.2	
P-7c	82.00	mb	0.06	4.92	
P-7c	7.00	mb	0.06	0.42	
P-7c	82.00	mb	0.06	4.92	
P-7c	16.00	mb	0.06	0.96	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	62.00	mb	0.06	3.72	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	144.00	mb	0.06	8.64	
P-7c	200.00	mb	0.06	12	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	240.00	mb	0.06	14.4	
P-7c	92.00	mb	0.06	5.52	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	161.00	mb	0.06	9.66	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	10.00	mb	0.06	0.6	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	8.00	mb	0.06	0.48	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	10.00	mb	0.06	0.6	
P-7c	15.00	mb	0.06	0.9	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	15.00	mb	0.06	0.9	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	83.00	mb	0.06	4.98	
P-7c	161.00	mb	0.06	9.66	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	139.00	mb	0.06	8.34	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	40.00	mb	0.06	2.4	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	42.00	mb	0.06	2.52	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	159.00	mb	0.06	9.54	
P-7c	245.00	mb	0.06	14.7	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	112.00	mb	0.06	6.72	
P-7c	106.00	mb	0.06	6.36	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	51.00	mb	0.06	3.06	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	331.00	mb	0.06	19.86	
P-7c	137.00	mb	0.06	8.22	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	57.00	mb	0.06	3.42	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	75.00	mb	0.06	4.5	
P-7c	140.00	mb	0.06	8.4	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	15.00	mb	0.06	0.9	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	38.00	mb	0.06	2.28	
P-7c	64.00	mb	0.06	3.84	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	258.00	mb	0.06	15.48	
P-7c	287.00	mb	0.06	17.22	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	30.00	mb	0.06	1.8	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7c	212.00	mb	0.06	12.72	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	47.00	mb	0.06	2.82	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	41.00	mb	0.06	2.46	
P-7c	107.00	mb	0.06	6.42	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	16.00	mb	0.06	0.96	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	63.00	mb	0.06	3.78	
P-7c	63.00	mb	0.06	3.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	10.00	mb	0.06	0.6	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	12.00	mb	0.06	0.72	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	15.00	mb	0.06	0.9	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	18.00	mb	0.06	1.08	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	11.00	mb	0.06	0.66	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	11.00	mb	0.06	0.66	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	14.00	mb	0.06	0.84	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	9.00	mb	0.06	0.54	
P-7c	13.00	mb	0.06	0.78	
P-7c	17.00	mb	0.06	1.02	637.8
P-7d	98.00	mb	0.12	11.76	
P-7d	101.00	mb	0.12	12.12	
P-7d	500.00	mb	0.12	60	
P-7d	169.00	mb	0.12	20.28	
P-7d	142.00	mb	0.12	17.04	
P-7d	816.00	mb	0.12	97.92	
P-7d	613.00	mb	0.12	73.56	
P-7d	381.00	mb	0.12	45.72	
P-7d	284.00	mb	0.12	34.08	
P-7d	293.00	mb	0.12	35.16	
P-7d	207.00	mb	0.12	24.84	
P-7d	197.00	mb	0.12	23.64	
P-7d	129.00	mb	0.12	15.48	
P-7d	133.00	mb	0.12	15.96	
P-7d	163.00	mb	0.12	19.56	
P-7d	307.00	mb	0.12	36.84	
P-7d	140.00	mb	0.12	16.8	
P-7d	294.00	mb	0.12	35.28	
P-7d	288.00	mb	0.12	34.56	
P-7d	269.00	mb	0.12	32.28	
P-7d	271.00	mb	0.12	32.52	
P-7d	104.00	mb	0.12	12.48	
P-7d	1104.00	mb	0.12	132.48	
P-7d	444.00	mb	0.12	53.28	
P-7d	828.00	mb	0.12	99.36	
P-7d	139.00	mb	0.12	16.68	
P-7d	160.00	mb	0.12	19.2	
P-7d	5.00	mb	0.12	0.6	
P-7d	475.00	mb	0.12	57	
P-7d	384.00	mb	0.12	46.08	
P-7d	343.00	mb	0.12	41.16	
P-7d	351.00	mb	0.12	42.12	
P-7d	181.00	mb	0.12	21.72	
P-7d	64.00	mb	0.12	7.68	
P-7d	102.00	mb	0.12	12.24	
P-7d	29.00	mb	0.12	3.48	
P-7d	47.00	mb	0.12	5.64	
P-7d	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7d	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7d	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7d	10.00	mb	0.12	1.2	
P-7d	67.00	mb	0.12	8.04	
P-7d	10.00	mb	0.12	1.2	
P-7d	329.00	mb	0.12	39.48	
P-7d	28.00	mb	0.12	3.36	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7d	12.00	mb	0.12	1.44	
P-7d	16.00	mb	0.12	1.92	
P-7d	9.00	mb	0.12	1.08	
P-7d	54.00	mb	0.12	6.48	
P-7d	56.00	mb	0.12	6.72	
P-7d	27.00	mb	0.12	3.24	
P-7d	67.00	mb	0.12	8.04	
P-7d	400.00	mb	0.12	48	
P-7d	40.00	mb	0.12	4.8	
P-7d	47.00	mb	0.12	5.64	
P-7d	183.00	mb	0.12	21.96	
P-7d	261.00	mb	0.12	31.32	
P-7d	266.00	mb	0.12	31.92	
P-7d	377.00	mb	0.12	45.24	
P-7d	106.00	mb	0.12	12.72	
P-7d	141.00	mb	0.12	16.92	
P-7d	87.00	mb	0.12	10.44	
P-7d	6.00	mb	0.12	0.72	
P-7d	55.00	mb	0.12	6.6	
P-7d	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7d	185.00	mb	0.12	22.2	
P-7d	192.00	mb	0.12	23.04	
P-7d	124.00	mb	0.12	14.88	
P-7d	116.00	mb	0.12	13.92	
P-7d	168.00	mb	0.12	20.16	
P-7d	206.00	mb	0.12	24.72	
P-7d	76.00	mb	0.12	9.12	
P-7d	129.00	mb	0.12	15.48	
P-7d	248.00	mb	0.12	29.76	
P-7d	312.00	mb	0.12	37.44	
P-7d	78.00	mb	0.12	9.36	
P-7d	383.00	mb	0.12	45.96	
P-7d	60.00	mb	0.12	7.2	
P-7d	383.00	mb	0.12	45.96	
P-7d	60.00	mb	0.12	7.2	
P-7d	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7d	251.00	mb	0.12	30.12	
P-7d	376.00	mb	0.12	45.12	
P-7d	186.00	mb	0.12	22.32	
P-7d	354.00	mb	0.12	42.48	
P-7d	132.00	mb	0.12	15.84	
P-7d	47.00	mb	0.12	5.64	
P-7d	145.00	mb	0.12	17.4	
P-7d	303.00	mb	0.12	36.36	
P-7d	72.00	mb	0.12	8.64	
P-7d	23.00	mb	0.12	2.76	
P-7d	83.00	mb	0.12	9.96	
P-7d	120.00	mb	0.12	14.4	
P-7d	81.00	mb	0.12	9.72	
P-7d	90.00	mb	0.12	10.8	
P-7d	150.00	mb	0.12	18	
P-7d	27.00	mb	0.12	3.24	
P-7d	37.00	mb	0.12	4.44	
P-7d	422.00	mb	0.12	50.64	
P-7d	239.00	mb	0.12	28.68	
P-7d	91.00	mb	0.12	10.92	
P-7d	24.00	mb	0.12	2.88	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7d	111.00	mb	0.12	13.32	
P-7d	198.00	mb	0.12	23.76	
P-7d	362.00	mb	0.12	43.44	
P-7d	375.00	mb	0.12	45	
P-7d	30.00	mb	0.12	3.6	
P-7d	120.00	mb	0.12	14.4	
P-7d	138.00	mb	0.12	16.56	
P-7d	72.00	mb	0.12	8.64	
P-7d	286.00	mb	0.12	34.32	
P-7d	461.00	mb	0.12	55.32	
P-7d	206.00	mb	0.12	24.72	
P-7d	252.00	mb	0.12	30.24	
P-7d	362.00	mb	0.12	43.44	
P-7d	141.00	mb	0.12	16.92	
P-7d	77.00	mb	0.12	9.24	
P-7d	15.00	mb	0.12	1.8	
P-7d	56.00	mb	0.12	6.72	
P-7d	33.00	mb	0.12	3.96	
P-7d	5.00	mb	0.12	0.6	
P-7d	214.00	mb	0.12	25.68	
P-7d	129.00	mb	0.12	15.48	
P-7d	81.00	mb	0.12	9.72	
P-7d	358.00	mb	0.12	42.96	
P-7d	71.00	mb	0.12	8.52	
P-7d	147.00	mb	0.12	17.64	
P-7d	71.00	mb	0.12	8.52	
P-7d	107.00	mb	0.12	12.84	
P-7d	121.00	mb	0.12	14.52	
P-7d	174.00	mb	0.12	20.88	
P-7d	38.00	mb	0.12	4.56	
P-7d	131.00	mb	0.12	15.72	
P-7d	97.00	mb	0.12	11.64	
P-7d	96.00	mb	0.12	11.52	
P-7d	32.00	mb	0.12	3.84	
P-7d	310.00	mb	0.12	37.2	
P-7d	237.00	mb	0.12	28.44	
P-7d	134.00	mb	0.12	16.08	
P-7d	178.00	mb	0.12	21.36	
P-7d	190.00	mb	0.12	22.8	
P-7d	145.00	mb	0.12	17.4	
P-7d	60.00	mb	0.12	7.2	
P-7d	93.00	mb	0.12	11.16	
P-7d	74.00	mb	0.12	8.88	
P-7d	70.00	mb	0.12	8.4	
P-7d	54.00	mb	0.12	6.48	
P-7d	54.00	mb	0.12	6.48	
P-7d	56.00	mb	0.12	6.72	
P-7d	90.00	mb	0.12	10.8	
P-7d	24.00	mb	0.12	2.88	
P-7d	55.00	mb	0.12	6.6	
P-7d	156.00	mb	0.12	18.72	
P-7d	41.00	mb	0.12	4.92	
P-7d	96.00	mb	0.12	11.52	
P-7d	167.00	mb	0.12	20.04	
P-7d	76.00	mb	0.12	9.12	
P-7d	9.00	mb	0.12	1.08	
P-7d	374.00	mb	0.12	44.88	

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia [m2]	Razem [m2]
P-7d	52.00	mb	0.12	6.24	
P-7d	185.00	mb	0.12	22.2	
P-7d	182.00	mb	0.12	21.84	
P-7d	297.00	mb	0.12	35.64	
P-7d	40.00	mb	0.12	4.8	3386.16
Strzałki i inne symbole					
P-8a	2.00	szt.	1.59	3.18	3.18
P-8b	1.00	szt.	1.94	1.94	1.94
P-8b	2.00	szt.	1.94	3.88	3.88
P-8c	3.00	szt.	2.72	8.16	8.16
Razem:					7498.46

Zestawienie oznakowania poziomego

Element	Ilość	Jm.	Wsp.	Powierzchnia malowania [m2]
Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych				
P-10	21.00	mb	0.5	10.5
P-11	27.00	mb	0.5	13.5
P-13	78.00	mb	0.2625	20.475
P-14	12.00	mb	0.375	4.5
Razem linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych:				49

Linie krawędziowe i segregacyjne ciągłe				
P-21	104.00	m2	0.38	39.52
P-2b	32.00	mb	0.24	7.68
P-3a	6992.00	mb	0.2	1398.4
P-4	5542.00	mb	0.24	1330.08
P-7b	301.000	mb	0.24	72.24
P-7d	28218.00	mb	0.12	3386.16
Razem linie krawędziowe i segregacyjne ciągłe:				6234

Linie krawędziowe i segregacyjne przerywane				
P-1a	49.00	mb	0.04	1.96
P-1c	43.00	mb	0.12	5.16
P-1e	1639.00	mb	0.12	196.68
P-21	595.00	m2	0.38	226.1
P-6	1907.00	mb	0.08	152.56
P-7a	1647.00	mb	0.12	197.64
P-7c	11476.00	mb	0.06	688.56
Razem linie krawędziowe i segregacyjne przerywane:				1469

Strzałki i inne symbole				
P-8a	2.00	szt.	1.59	3.18
P-8b	1.00	szt.	1.94	1.94
P-8b	2.00	szt.	1.94	3.88
P-8c	3.00	szt.	2.72	8
Razem strzałki i inne symbole:				17

Zestawienie oznakowania pionowego

Lp.	Pikietaż	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Słupki [szt.]	Grupa wielkości	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
1	km 9+465		A	2	1	1	S	
2	km 10+205		A	1	1	1	S	
3	km 10+717		A	1	1	1	S	
4	km 11+355		A	2	1	1	S	
5	km 12+400		A	2	1	1	S	
6	km 13+038		A	1	1	1	S	
7	km 14+098		A	1	1	1	S	
8	km 14+654		A	2	1	1	S	
9	km 14+700		A	2	1	1	S	
10	km 15+241		A	1	1	1	S	
11	km 15+885		A	18B	1	1	D	Na tablicy fluorescencyjnej
12	km 15+885		A	18B	1	1	D	
13	-	16+552.00	A	7	1	1	S	dr. gm
14	-	18+699.00	A	7	1	1	S	dr. gm, L
15	-	18+699.00	A	7	1	1	S	dr. gm, P
16	km 18+784		A	4	1	1	S	
17	-	19+240.70	A	7	1	1	S	dr. gm, L
18	-	19+240.70	A	7	1	1	S	dr. gm, L
19	-	19+345.61	A	7	1	1	S	DR. POW. 1448B
20		19+345.61	A	7	1	1	S	DR. POW. 1448B - 150m
21	km 19+599		A	4	1	1		
22	km 20+861		A	4	1	1	S	
23	km 21+027		A	6B	1	1	S	
24	-	21+276.85	A	7	1	1	S	stara dw 686 stara dw 686 - 150m
25	-	21+276.85	A	7	1	1	S	
26	km 21+600		A	6C	1	1	S	
27	-	22+393.67	A	7	1	1	S	stara dw 686
28	km 22+644		A	6C	1	1	S	
29	km 23+117		A	3	1	1	S	
30	km 23+513		A	2	1	1	S	
31	-	22+393.67	A	7	1	1	S	
32	km 24+153		A	1	1	1	S	
33	km 24+400		A	3	1	1	S	
34	km 24+580		A	6C	1	1	S	
35	km 24+649		A	18B	1	1	D	
36	km 24+650		A	18B	1	1	D	Na tablicy fluorescencyjnej
37	km 28+562		A	7	1	1	S	dr. gm, str. L
38	-	24+828.49	A	7	1	1	S	dr. gm, L-100m
39	km 25+072		A	6B	1	1	S	
40	km 25+604		A	3	1	1	S	
41	km 25+949		A	2	1	1	S	
42	km 26+197		A	16	1	1	S	
43	km 26+582		A	1	1	1	S	
44	km 26+662		A	16	1	1	S	
45	km 26+741		A	1	1	1	S	
46	km 27+464		A	4	1	1	S	
47	km 27+577		A	2	1	1	S	
48	km 28+313		A	6C	1	1	S	
49	km 28+362		A	4	1	1	S	
50	km 28+431		A	18B	1	1	D	

Lp.	Pikietaż	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Słupki [szt.]	Grupa wielkości	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
51	km 28+431		A	18B	1	1	D	Na tablicy fluorescencyjnej
52	-	28+568.33	A	7	1	1	M	dr. gm
53	-	28+568.33	A	7	1	1	M	dr. gm
54	km 28+608		A	6C	1	1	S	
55	km 28+745		A	6B	1	1	S	
56	-	28+789.56	A	7	1	1	S	stara dw 686
57	-	28+789.56	A	7	1	1	S	stara dw 686, w odł. 150m
58	km 28+813		A	4	1	1	S	
59	km 29+002		A	6C	1	1	S	
60	km 29+055		A	6B	1	1	S	
61	-	29+217.01	A	7	1	1	S	dr woj. 687
62	-	29+217.01	A	7	1	1	S	stara 687, w odł. 150m
63	km 29+470		A	6B	1	1	S	
64	km 29+625		A	4	1	1	S	
Razem znaki A:					64	64		
65	km 9+870		B	20	1	1	S	
66	km 18+715		B	9	1	1	S	
67	km 18+930		B	33	1	1	S	60
68	km 19+250		B	9	1	1	S	
69	km 19+250		B	33	1	-	S	60
70	km 19+324		B	33	1	1	S	60
71	km 19+360		B	9	1	1	S	
72	km 19+435		B	33	1	1	S	60
73	km 24+850		B	9	1	1	S	
74	km 26+147		B	33	1	1	S	70
75	km 26+395		B	34	1	1	S	70
76	km 26+527		B	34	1	1	S	70
77	km 26+712		B	33	1	1	S	
78	km 28+393		B	33	1	1	S	70
79	km 28+580		B	9	1	1	S	
80	km 28+595		B	25	1	1	S	
81	km 28+595		B	33	1	-	S	
82	-	28+789.56	B	9	1	1	S	
83	km 29+002		B	25	1	1	S	
84	km 29+002		B	33	1	-	S	
Razem znaki B:					20	17		
85	km18+702		C	13A	1	1	S	
86	km18+702		C	13	1	1	S	
87	km 19+180		C	13/ 16A	1	1	S	
88	km 19+180		C	13	1	-	S	
89	km 19+180		C	13/ 16	1	1	S	
90	km 19+180		C	13/A	1	-	S	
91	km 19+230		C	13/ 16	1	1	S	
92	km 19+232		C	13/ 16A	1	1	S	
93	km 19+245		C	13/ 16A	1	1	S	
94	km 19+245		C	13/ 16	1	1	S	
95	km 19+340		C	13/ 16	1	1	S	
96	km 19+353		C	13/ 16	1	1	S	
97	km 24+820		C	13A	1	1	S	
98	km 24+820		C	13	1	1	S	
99	km 24+820		C	13A	1	1	S	
100	km 24+841		C	13	1	1	S	
101	km 28+560		C	13	1	1	S	

Lp.	Pikietaż	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Słupki [szt.]	Grupa wielkości	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
102	km 28+579		C	13	1	1	S	
103	km 28+711		C	9	1	1	S	
104	km 28+732		C	9	1	1	S	
105	-	28+789.56	C	9	1	1	S	stara dw 688
106	-	28+789.56	C	9	1	1	S	stara dw 690
107	-	28+789.56	C	13A	1	1	S	
108	-	28+789.56	C	13	1	-	S	
109	km 28+798		C	9	1	1	S	
110	km 28+816		C	9	1	1	S	
Razem znaki C:					26	23		
111	km 9+687		D	15	3	1	S	
112	km 10+045		D	15	1	1	S	
113	km 14+340		D	15	1	1	S	
114	km 14+612		D	15	1	1	S	
115	km 16+119		D	15	1	1	S	
116	km 16+308		D	43	1	2	S	
117	km 16+308		D	42	1	2	S	
118	km 16+512		D	1	1	1	S	
119	km 16+561		D	6	1	1	S	
120	km 16+570		D	6	1	1	S	
121	km 16+593		D	1	1	1	S	
122	km 16+599		D	15	1	1	S	
123	km18+683		D	1	1	1	S	
124	km18+718		D	1	1	1	S	
125	km 18+755		D	43	1	2	S	
126	km18+755		D	42	1	-	S	
127	km 19+192		D	15	1	1	S	
128	km 19+192		D	1	1	1	S	
129	-	19+240.70	D	6	1	1	S	dr. gm, L
130	-	19+240.70	D	6	1	1	S	dr. gm, L
131	-	19+345.61	D	6A	1	1	S	DR. POW. 1448B
132	-	19+347.61	D	6A	1	1	S	DR. POW. 1448B
133	km 19+381		D	1	1	1	S	
134	km 19+395		D	15	1	1	S	
135	km 24+561		D	15	1	1	S	
136	km 24+822		D	6a	1	1	S	
137	km 24+839		D	6a	1	1	S	
138	km 25+056		D	15	1	1	S	
139	km 26+410		D	15	1	1	S	
140	km 26+456		D	6	1	1	S	
141	km 26+464		D	6	1	1	S	
142	km 26+498		D	15	1	1	S	
143	km 26+562		D	42	1	2	S	Juszkowy Gród
144	km 28+575		D	43	1	2	S	Juszkowy Gród
145	km 27+342		D	15	1	1	S	
146	km 27+536		D	15	1	1	S	
147	km 27+562		D	6a	1	1	S	
148	km 27+577		D	6a	1	1	S	
149	-	28+789.56	D	42	1	2	S	stara dw 690
150	-	28+789.56	D	43	1	2	S	stara dw 690
Razem znaki D:					42	46		
151	km 11+086		E	4	1	2	S	Sokole 4
152	km 11+086		E	4	1	-	S	Sokole 4
153	km 15+385		E	4	1	2	S	Majdan 2

Lp.	Pikietaż	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Słupki [szt.]	Grupa wielkości	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
154	km 15+385		E	4	1	-	S	Majdan 2
155	km 15+930		E	18A	1	2	S	Michałow
156	km 15+930		E	17A	1	-	S	Michałow
157	km 16+241		E	13	1	2	S	Zednia 12, Białystok 36
158	km 16+552		E	4	1	2	S	Pieńki 3
159	km 16+552		E	4	1	-	S	Pieńki 3
160	km 18+803		E	18A	1	2	S	Michałow
161	km 18+803		E	17A	1	-	S	Michałow
162	km 19+240		E	4	1	2	S	Kobylanka 0,1
163	km 19+240		E	4	1	-	S	Kobylanka 0,1
164	km 19+345		E	4	1	2	S	Podozierany 12
165	km 19+345		E	4	1	-	S	Podozierany 12
166	km 19+448		E	18A	1	2	S	Lesanka
167	km 19+448		E	17A	1	-	S	Lesanka
168	km 20+205		E	18A	1	2	S	Lesanka
169	km 20+205		E	17A	1	-	S	Lesanka
170	km 21+077		E	15B	1	1	S	686
171	km 21+124		E	13	1	2	S	Michałow 4, Białystok 40
172	km 21+277		E	4	1	2	S	Nowa Wola 0.5
173	km 21+277		E	4	1	-	S	Nowa Wola 0.5
174	km 22+394		E	4	1	2	S	Nowa Wola 0.2
175	km 22+394		E	4	1	-	S	Nowa Wola 0.2
176	km 22+445		E	13	1	2	S	Jałówka 21, Hajnówka 43
177	km 22+585		E	15B	1	1	S	686
178	km 24+828		E	4	1	2	S	Lewsze 1
179	km 24+828		E	4	1	-	S	Lewsze 1
180	km 26+443		E	4	1	2	S	Barszczewo 1
181	km 26+443		E	4	1	-	S	Barszczewo 1
182	km 28+363		E	17A	1	2	S	Juszkowy Gród
183	km 28+363		E	18A	1	2	S	Juszkowy Gród
184	km 28+560		E	4	1	2	S	Ciwoniuki 1,8
185	km 28+560		E	4	1	-	S	Ciwoniuki 1,8
186	km 28+608		E	2A	1	3	S	
187	km 28+694		E	15B	1	1	S	686
188	-	28+789.56	E	15B	1	1	S	686
189	-	28+789.56	E	2A	1	3	S	stara 686
190	km 28+860		E	15B	1	1	S	687
191	km 28+957		E	2A	1	3	S	
192	km 29+125		E	17A	1	2	S	Juszkowy Gród
193	km 29+125		E	18A	1	-	S	Juszkowy Gród
194	km 29+217		E	4	1	2	S	Juszkowy Gród 0,4
195	km 29+217		E	4	1	-	S	Juszkowy Gród 0,4
196	km 29+419		E	13	1	2	S	Bondary 4, Hajnówka 36
197	km 29+448		E	15B	1	1	S	687
Razem znaki E:					47	59		
198	km 28+718		F	10	1	1	S	
Razem znaki F:					1	1		
199	km 16+050		T	2	1	-	D	Migracja dużych zwierząt na odcinku 15,6 km

Lp.	Pikietaż	Skrzyż.	Grupa znaku	Numer znaku	Ilość [szt.]	Słupki [szt.]	Grupa wielkości	Uwagi / Treść znaku, tabliczki
200	km 16+050		T	3	1	-	D	Koniec
201	km 19+192		T	6B	1	-	S	
202	-	19+240.70	T	6B	1	-	S	dr. gm, L
203	-	19+240.70	T	1	1	-	S	150m
204	-	19+345.61	T	6B	1	-	S	DR. POW. 1448B
205		19+345.61	T	1	1	-	S	150m
206	km 19+381		T	6B	1	-	S	
207	km 20+861		T	4	1	-	S	3 ZAKRĘTY
208	-	21+276.85	T	1	1	-	S	150m
209		22+393.67	T	1	1	-	S	150m
210	km 23+117		T	4	1	-	S	3 ZAKRĘTY
211	km 24+649		T	3	1	-	D	Koniec
212	km 24+650		T	2	1	-	D	Migracja dużych zwierząt na odcinku 15,6 km
213	-	24+828.49	T	1	1	-	S	150m
214	km 28+431		T	3	1	-	D	Koniec
215	km 28+431		T	2	1	-	D	Migracja dużych zwierząt na odcinku 15,6 km
216	-	28+568.33	T	1	1	-	S	150m
217	-	28+789.56	T	1	1	-	S	150m
218	-	29+217.00	T	1	1	-	S	stara 687, w odl. 150m
Razem znaki T:					20	0		
217	km 28+711		U	5A	1	-		
218	km 28+732		U	5A	1	-		
219	-	28+789.56	U	5A	1	-		stara dw 689
220	-	28+789.56	U	5A	1	-		stara dw 690
221	km 28+798		U	5A	1	-		
222	km 28+816		U	5A	1	-		
Razem znaki U:					6	0		
Ogółem:					226	210		

Zestawienie słupków prowadzących i symboli U

Lp	Symbol				
1	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-1f+U-7+U-8
2	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-1f+U-7+U-8
3	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
4	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
5	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
6	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
7	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
8	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
9	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
10	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
11	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
12	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
13	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
14	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
15	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
16	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
17	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
18	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
19	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
20	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
21	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
22	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8	U-1b	U-1b+U-7+U-8
23	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
24	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
25	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
26	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
27	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
28	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
29	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
30	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
31	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
32	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
33	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
34	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
35	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
36	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
37	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
38	U-1a	U-1a+U-1f+U-7+U-8	U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
39	U-1a		U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
40	U-1a		U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
41	U-1a		U-1a+U-7+U-8		U-1b+U-7+U-8
42	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
43	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
44	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
45	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
46	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
47	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
48	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
49	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
50	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
51	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
52	U-1a		U-1a+U-7+U-8		

53	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
54	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
55	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
56	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
57	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
58	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
59	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
60	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
61	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
62	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
63	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
64	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
65	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
66	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
67	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
68	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
69	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
70	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
71	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
72	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
73	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
74	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
75	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
76	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
77	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
78	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
79	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
80	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
81	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
82	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
83	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
84	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
85	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
86	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
87	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
88	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
89	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
90	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
91	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
92	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
93	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
94	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
95	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
96	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
97	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
98	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
99	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
100	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
101	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
102	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
103	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
104	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
105	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
106	U-1a		U-1a+U-7+U-8		

107	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
108	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
109	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
110	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
111	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
112	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
113	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
114	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
115	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
116	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
117	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
118	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
119	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
120	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
121	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
122	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
123	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
124	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
125	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
126	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
127	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
128	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
129	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
130	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
131	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
132	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
133	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
134	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
135	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
136	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
137	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
138	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
139	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
140	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
141	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
142	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
143	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
144	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
145	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
146	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
147	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
148	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
149	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
150	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
151	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
152	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
153	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
154	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
155	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
156	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
157	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
158	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
159	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
160	U-1a		U-1a+U-7+U-8		

161	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
162	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
163	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
164	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
165	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
166	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
167	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
168	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
169	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
170	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
171	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
172	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
173	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
174	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
175	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
176	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
177	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
178	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
179	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
180	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
181	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
182	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
183	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
184	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
185	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
186	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
187	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
188	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
189	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
190	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
191	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
192	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
193	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
194	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
195	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
196	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
197	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
198	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
199	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
200	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
201	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
202	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
203	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
204	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
205	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
206	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
207	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
208	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
209	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
210	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
211	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
212	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
213	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
214	U-1a		U-1a+U-7+U-8		

215	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
216	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
217	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
218	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
219	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
220	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
221	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
222	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
223	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
224	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
225	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
226	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
227	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
228	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
229	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
230	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
231	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
232	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
233	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
234	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
235	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
236	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
237	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
238	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
239	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
240	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
241	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
242	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
243	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
244	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
245	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
246	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
247	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
248	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
249	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
250	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
251	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
252	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
253	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
254	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
255	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
256	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
257	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
258	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
259	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
260	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
261	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
262	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
263	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
264	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
265	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
266	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
267	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
268	U-1a		U-1a+U-7+U-8		

269	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
270	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
271	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
272	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
273	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
274	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
275	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
276	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
277	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
278	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
279	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
280	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
281	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
282	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
283	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
284	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
285	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
286	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
287	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
288	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
289	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
290	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
291	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
292	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
293	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
294	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
295	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
296	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
297	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
298	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
299	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
300	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
301	U-1a		U-1a+U-7+U-8		
302	U-1a				

suma: 302 38 301 22 41

U-1a **641**
U-1b **63**
U-1f **79**
U-7 **380**
U-8 **380**

Zestawienie słupków prowadzących

Element	Ilość	J.m.
U-1a	641	szt.
U-1b (słupek nad barierą)	63	szt.
U-1c (PEO na barierze)	126	szt.
U-1f	79	szt.
U-7	380	szt.
U-8	380	szt.
Razem:	1 669	szt.

Zestawienie słupków prowadzących

Element	Obmiar *)	J.m.
bariery stalowe	1463	mb
barieroporęcz	299	mb
bariery linowe U-14d	2379	mb
ogrodzenie segmentowe U-11a , typ "olsztyński"	710	mb

*) - ilości obliczone z planu sytuacyjnego