

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul. Jaśminowa od km 0+005,25 do km 0+335,00

PIKIETAŻ	NALOŻENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJĘTOŚĆ					SUMA	ZDJĘCIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
5.25	0.64	0.00	0.00	0.00	0.06	0.70	0.00	
	4.12	0.00	0.00	0.00	0.44	4.56	18.24	13.68
10.90	1.46	0.00	0.00	0.00	0.16	1.61	6.46	
	7.72	0.00	0.00	0.00	1.50	9.22	49.71	54.17
21.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.14	0.21	3.39	
	1.39	0.00	0.00	0.00	0.48	1.87	12.93	65.22
24.90	0.64	0.00	0.00	0.00	0.11	0.74	3.24	
	17.21	0.00	0.00	0.00	3.42	20.63	69.08	113.68
50.00	0.73	0.00	0.00	0.00	0.17	0.90	2.26	
	15.05	0.00	0.00	0.00	3.48	18.53	94.65	189.79
70.00	0.77	0.00	0.00	0.00	0.18	0.95	7.20	
	3.53	0.00	0.00	0.00	0.92	4.45	38.54	223.88
75.00	0.64	0.00	0.00	0.00	0.19	0.83	8.22	
	3.56	0.00	0.00	0.00	0.82	4.38	38.14	257.63
80.00	0.79	0.00	0.00	0.00	0.14	0.93	7.04	
	13.70	0.00	0.00	0.00	2.32	16.02	127.05	368.66
98.50	0.69	0.00	0.00	0.00	0.11	0.81	6.70	
	2.86	0.00	0.00	0.00	0.50	3.36	35.36	400.66
103.50	0.45	0.00	0.00	0.00	0.09	0.54	7.45	
	2.83	0.00	0.00	0.00	0.41	3.24	35.10	432.52
108.50	0.68	0.00	0.00	0.00	0.07	0.76	6.59	
	10.52	0.00	0.00	0.00	0.96	11.48	106.68	527.72
125.00	0.59	0.00	0.00	0.00	0.04	0.63	6.34	
	4.73	0.00	0.00	0.00	1.97	6.70	91.72	612.74
139.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.24	0.32	6.77	
	1.55	0.00	0.00	0.00	1.82	3.36	117.53	726.91
154.30	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	8.60	
	1.69	0.00	0.00	0.00	0.21	1.91	117.34	842.34
170.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.03	0.13	6.35	
	1.88	0.00	0.00	0.00	0.10	1.98	30.39	870.76
175.00	0.65	0.00	0.00	0.00	0.01	0.67	5.81	
	2.81	0.00	0.00	0.00	0.08	2.89	34.26	902.14
180.20	0.43	0.00	0.00	0.00	0.02	0.44	7.37	
	8.12	0.00	0.00	0.12	0.12	8.36	108.03	1001.80
196.00	0.60	0.00	0.00	0.02	0.00	0.62	6.30	
	2.15	0.00	0.00	0.15	0.00	2.29	42.61	1042.12
202.00	0.12	0.00	0.00	0.03	0.00	0.15	7.90	
	2.14	0.00	0.00	0.16	0.00	2.29	42.85	1082.68
208.00	0.60	0.00	0.00	0.02	0.00	0.62	6.39	
	10.10	0.00	0.00	0.34	0.00	10.44	108.00	1180.23
225.00	0.59	0.00	0.00	0.02	0.00	0.61	6.32	
	2.07	0.00	0.00	0.13	0.00	2.20	39.18	1217.21
231.20	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.10	6.32	
	0.71	0.00	0.00	0.19	0.00	0.90	77.44	1293.75
249.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.10	
	0.61	0.00	0.00	0.00	0.24	0.84	81.13	1374.04
269.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.02	0.09	6.26	
	1.96	0.00	0.00	0.00	0.17	2.12	37.71	1409.62
275.00	0.59	0.00	0.00	0.00	0.03	0.62	6.31	
	14.64	0.00	0.00	0.02	0.39	15.05	156.98	1551.55
300.00	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.58	6.25	
	4.26	0.00	0.00	0.00	0.11	4.38	58.90	1606.07
309.00	0.37	0.00	0.00	0.00	0.02	0.39	6.84	
	2.57	0.00	0.00	0.00	0.17	2.74	49.85	1653.17
316.00	0.37	0.00	0.00	0.00	0.02	0.39	7.41	
	4.56	0.00	0.00	0.00	0.27	4.83	62.27	1710.61
325.00	0.65	0.00	0.00	0.00	0.04	0.68	6.43	
	6.44	0.00	0.00	0.00	0.48	6.92	64.58	1768.27
335.00	0.64	0.00	0.00	0.00	0.06	0.70	6.48	
RAZEM	155.46	0.00	0.00	1.12	21.38	177.96	1946.23	

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul. Jaśminowa od km 0+335,00 do km 0+454,57

PIKIETAŻ	NALOŻENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJĘTOŚĆ					SUMA	ZDJĘCIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
335.00	0.64	0.00	0.00	0.00	0.06	0.70	6.48	
	2.74	0.00	0.00	0.00	0.33	3.07	48.57	45.50
341.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.04	0.24	8.46	
	2.00	0.00	0.00	0.00	0.20	2.19	33.77	77.08
346.00	0.69	0.00	0.00	0.00	0.05	0.73	6.55	
	5.20	0.00	0.00	0.00	0.68	5.88	78.90	150.09
358.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.07	0.25	6.60	
	1.38	0.00	0.00	0.00	0.51	1.89	66.75	214.96
373.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.10	
	1.42	0.00	0.00	0.00	1.38	2.80	69.98	282.14
389.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.18	0.36	6.84	
	2.41	0.00	0.00	0.00	1.03	3.44	40.51	319.21
395.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.17	0.79	6.66	
	15.23	0.00	0.00	0.00	3.90	19.13	165.28	465.35
420.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.14	0.74	6.56	
	14.54	0.00	0.00	0.00	3.20	17.74	162.09	609.71
445.00	0.57	0.00	0.00	0.00	0.11	0.68	6.41	
	5.45	0.00	0.00	0.00	1.03	6.48	61.41	664.63
454.57	0.57	0.00	0.00	0.00	0.10	0.68	6.42	
RAZEM	50.38	0.00	0.00	0.00	12.26	62.64	727.27	

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul. Jaśminowa od km 0+005,25 do km 0+335,00

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
5.25	0.00	0.04					0.00
			32.66	33.48	32.66	-0.82	
10.90	11.56	11.81				-0.82	-0.82
			76.10	91.86	76.10	-15.76	
21.00	3.51	6.38				-16.58	-16.58
			8.01	29.82	8.01	-21.80	
24.90	0.60	8.91				-38.38	-38.38
			7.53	331.32	7.53	-323.79	
50.00	0.00	17.49				-362.17	-362.17
			0.00	444.30	0.00	-444.30	
70.00	0.00	26.94				-806.47	-806.47
			0.00	152.38	0.00	-152.38	
75.00	0.00	34.01				-958.84	-958.84
			0.00	140.57	0.00	-140.57	
80.00	0.00	22.22				-1099.42	-1099.42
			0.00	357.23	0.00	-357.23	
98.50	0.00	16.40				-1456.65	-1456.65
			0.00	82.15	0.00	-82.15	
103.50	0.00	16.46				-1538.80	-1538.80
			0.00	73.80	0.00	-73.80	
108.50	0.00	13.06				-1612.60	-1612.60
			0.74	167.72	0.74	-166.98	
125.00	0.09	7.27				-1779.58	-1779.58
			9.80	127.05	9.80	-117.25	
139.00	1.31	10.88				-1896.83	-1896.83
			79.25	83.23	79.25	-3.98	
154.30	9.05	0.00				-1900.81	-1900.81
			123.48	5.73	5.73	117.75	
170.00	6.68	0.73				117.75	-1783.06
			38.22	2.55	2.55	35.67	
175.00	8.61	0.29				153.42	-1747.38
			52.23	1.69	1.69	50.54	
180.20	11.48	0.36				203.97	-1696.84
			149.86	2.84	2.84	147.02	
196.00	7.49	0.00				350.99	-1549.82
			59.31	0.00	0.00	59.31	
202.00	12.28	0.00				410.30	-1490.51
			59.97	0.00	0.00	59.97	
208.00	7.71	0.00				470.27	-1430.54
			130.05	0.17	0.17	129.88	
225.00	7.59	0.02				600.15	-1300.66
			45.04	0.12	0.12	44.92	
231.20	6.94	0.02				645.07	-1255.74
			100.10	0.18	0.18	99.91	
249.60	3.94	0.00				744.98	-1155.83
			62.27	24.35	24.35	37.93	
269.00	2.48	2.51				782.91	-1117.90
			15.03	17.43	15.03	-2.40	
275.00	2.53	3.30				-2.40	-1120.30
			87.38	57.50	57.50	29.88	
300.00	4.46	1.30				29.88	-1090.43
			33.57	18.00	18.00	15.57	
309.00	3.00	2.70				45.44	-1074.86
			18.90	21.49	18.90	-2.59	
316.00	2.40	3.44				-2.59	-1077.45
			18.18	39.92	18.18	-21.74	
325.00	1.64	5.43				-24.33	-1099.18
			10.55	63.60	10.55	-53.05	
335.00	0.47	7.29				-77.38	-1152.23
RAZEM			1218.25	2370.49	389.90		

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul. Jaśminowa od km 0+335,00 do km 0+454,57

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
335.00	0.47	7.29					0.00
			2.60	53.79	2.60	-51.19	
341.50	0.33	9.26				-51.19	-51.19
			1.46	40.10	1.46	-38.63	
346.00	0.32	8.56				-89.82	-89.82
			2.10	112.02	2.10	-109.92	
358.00	0.03	10.11				-199.74	-199.74
			0.38	86.75	0.38	-86.36	
373.34	0.02	1.20				-286.10	-286.10
			0.16	172.18	0.16	-172.03	
389.00	0.00	20.79				-458.13	-458.13
			0.00	107.58	0.00	-107.58	
395.00	0.00	15.07				-565.71	-565.71
			0.13	330.88	0.13	-330.75	
420.00	0.01	11.40				-896.46	-896.46
			12.63	222.00	12.63	-209.38	
445.00	1.00	6.36				-1105.83	-1105.83
			18.23	49.91	18.23	-31.68	
454.57	2.81	4.07				-1137.51	-1137.51
RAZEM			37.68	1175.19	37.68		

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul. Jaśminowa od km 0+005,25 do km 0+335,00

PIKIETAŻ	HUMUS DŁUGOSC SEGMENTOW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
5.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39.40
	41.52	0.00	0.00	0.00	3.98	45.50	226.82
10.90	14.70	0.00	0.00	0.00	1.41	16.11	40.89
	77.34	0.00	0.00	0.00	13.50	90.84	345.53
21.00	0.62	0.00	0.00	0.00	1.26	1.88	27.53
	13.48	0.00	0.00	0.00	4.66	18.14	106.26
24.90	6.29	0.00	0.00	0.00	1.13	7.42	26.96
	172.35	0.00	0.00	0.00	33.28	205.62	651.26
50.00	7.44	0.00	0.00	0.00	1.53	8.97	24.93
	150.67	0.00	0.00	0.00	31.99	182.67	490.88
70.00	7.63	0.00	0.00	0.00	1.68	9.30	24.16
	34.64	0.00	0.00	0.00	8.61	43.24	129.16
75.00	6.23	0.00	0.00	0.00	1.77	8.00	27.51
	34.97	0.00	0.00	0.00	7.56	42.53	127.80
80.00	7.76	0.00	0.00	0.00	1.26	9.02	23.61
	135.11	0.00	0.00	0.00	20.58	155.69	426.38
98.50	6.85	0.00	0.00	0.00	0.97	7.82	22.48
	28.08	0.00	0.00	0.00	4.65	32.73	118.25
103.50	4.38	0.00	0.00	0.00	0.89	5.28	24.82
	27.80	0.00	0.00	0.00	3.71	31.51	117.38
108.50	6.74	0.00	0.00	0.00	0.59	7.33	22.13
	103.59	0.00	0.00	0.00	7.41	111.01	357.99
125.00	5.82	0.00	0.00	0.00	0.31	6.13	21.26
	47.68	0.00	0.00	0.00	17.72	65.40	306.72
139.00	0.99	0.00	0.00	0.00	2.22	3.22	22.56
	17.97	0.00	0.00	0.00	17.01	34.98	389.58
154.30	1.36	0.00	0.00	0.00	0.00	1.36	28.37
	19.49	0.00	0.00	0.00	0.98	20.47	388.81
170.00	1.13	0.00	0.00	0.00	0.13	1.25	21.16
	19.49	0.00	0.00	0.00	0.32	19.81	101.30
175.00	6.67	0.00	0.00	0.00	0.00	6.67	19.36
	28.97	0.00	0.00	0.00	0.03	29.01	113.87
180.20	4.47	0.00	0.00	0.00	0.01	4.48	24.44
	83.62	0.00	0.00	2.32	0.08	86.01	357.75
196.00	6.11	0.00	0.00	0.29	0.00	6.40	20.84
	22.24	0.00	0.00	2.42	0.00	24.66	140.70
202.00	1.30	0.00	0.00	0.51	0.00	1.82	26.06
	22.15	0.00	0.00	2.52	0.00	24.67	141.53
208.00	6.08	0.00	0.00	0.33	0.00	6.41	21.12
	102.75	0.00	0.00	4.89	0.00	107.65	357.21
225.00	6.01	0.00	0.00	0.25	0.00	6.26	20.90
	21.32	0.00	0.00	1.50	0.00	22.82	129.58
231.20	0.87	0.00	0.00	0.24	0.00	1.10	20.90
	7.99	0.00	0.00	2.16	0.00	10.15	256.65
249.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00
	5.11	0.00	0.00	0.00	1.00	6.11	271.98
269.00	0.53	0.00	0.00	0.00	0.10	0.63	21.04
	18.96	0.00	0.00	0.00	0.82	19.78	126.64
275.00	5.79	0.00	0.00	0.00	0.17	5.96	21.18
	143.35	0.00	0.00	0.49	2.14	145.97	525.25
300.00	5.68	0.00	0.00	0.04	0.00	5.72	20.84
	41.33	0.00	0.00	0.18	0.46	41.96	197.06
309.00	3.51	0.00	0.00	0.00	0.10	3.61	22.95
	24.82	0.00	0.00	0.00	1.15	25.97	166.71
316.00	3.58	0.00	0.00	0.00	0.23	3.81	24.68
	44.70	0.00	0.00	0.00	1.97	46.67	208.29
325.00	6.35	0.00	0.00	0.00	0.21	6.56	21.60
	63.39	0.00	0.00	0.00	3.38	66.77	216.83
335.00	6.33	0.00	0.00	0.00	0.47	6.79	21.76
RAZEM	1554.87	0.00	0.00	16.47	186.99	1758.34	7494.19

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul. Jaśminowa od km 0+335,00 do km 0+454,57

PIKIETAŻ	HUMUS DŁUGOŚĆ SEGMENTÓW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
335.00	6.33	0.00	0.00	0.00	0.47	6.79	21.76
	26.60	0.00	0.00	0.00	2.78	29.38	162.41
341.50	1.85	0.00	0.00	0.00	0.39	2.25	28.21
	19.39	0.00	0.00	0.00	1.62	21.01	112.92
346.00	6.77	0.00	0.00	0.00	0.33	7.09	21.98
	50.76	0.00	0.00	0.00	5.12	55.88	264.89
358.00	1.70	0.00	0.00	0.00	0.53	2.22	22.17
	13.00	0.00	0.00	0.00	4.03	17.03	223.73
373.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00
	13.45	0.00	0.00	0.00	12.66	26.11	234.53
389.00	1.72	0.00	0.00	0.00	1.62	3.34	22.95
	23.53	0.00	0.00	0.00	9.47	33.00	135.99
395.00	6.13	0.00	0.00	0.00	1.54	7.67	22.38
	149.95	0.00	0.00	0.00	35.40	185.35	554.97
420.00	5.87	0.00	0.00	0.00	1.29	7.16	22.02
	144.55	0.00	0.00	0.00	28.47	173.02	544.32
445.00	5.70	0.00	0.00	0.00	0.99	6.68	21.53
	55.36	0.00	0.00	0.00	8.89	64.25	205.50
454.57	5.88	0.00	0.00	0.00	0.87	6.75	21.42
RAZEM	496.59	0.00	0.00	0.00	108.45	605.03	2439.27

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul Sadowa od km 0+002,94 do km 0+344,50

PIKIETAŻ	NALOŻENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJĘTOŚĆ					SUMA	ZDJĘCIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
2.94	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	
	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	11.31	11.06
12.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	2.50	
	0.19	0.00	0.00	0.00	0.05	0.25	7.71	18.52
15.38	0.06	0.00	0.00	0.00	0.03	0.09	2.06	
	0.12	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	10.97	29.31
19.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.39	
	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	12.03	41.27
23.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	3.29	
	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.49	38.06	78.84
34.50	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	3.33	
	0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	58.35	136.40
52.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	3.34	
	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	13.02	149.35
55.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.32	
	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	17.82	167.08
60.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	3.43	
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.03	0.20	11.86	178.74
63.50	0.05	0.00	0.00	0.00	0.02	0.07	3.35	
	1.18	0.00	0.00	0.00	0.76	1.93	82.60	259.41
88.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.04	0.08	3.40	
	0.21	0.00	0.00	0.00	0.17	0.39	13.45	272.48
91.50	0.08	0.00	0.00	0.00	0.06	0.14	4.29	
	0.53	0.00	0.00	0.00	0.31	0.84	21.77	293.41
96.90	0.12	0.00	0.00	0.00	0.06	0.18	3.77	
	0.42	0.00	0.00	0.00	0.16	0.58	20.69	313.51
102.30	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	3.89	
	0.26	0.00	0.00	0.00	0.10	0.36	12.29	325.44
105.50	0.12	0.00	0.00	0.00	0.06	0.18	3.79	
	1.08	0.00	0.00	0.00	0.52	1.60	32.31	356.15
114.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	3.81	
	0.73	0.00	0.00	0.00	0.35	1.08	21.00	376.08
119.50	0.14	0.00	0.00	0.00	0.06	0.20	3.83	
	0.38	0.00	0.00	0.00	0.23	0.60	14.00	389.47
123.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.07	0.15	4.17	
	0.39	0.00	0.00	0.00	0.23	0.62	14.04	402.89
126.50	0.15	0.00	0.00	0.00	0.07	0.21	3.85	
	1.43	0.00	0.00	0.00	0.64	2.07	36.72	437.54
136.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.07	0.22	3.88	
	1.00	0.00	0.00	0.00	0.54	1.54	34.54	470.54
144.50	0.08	0.00	0.00	0.00	0.06	0.14	4.25	
	0.39	0.00	0.00	0.00	0.17	0.56	25.17	495.15
150.50	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	4.14	
	0.45	0.00	0.00	0.00	0.16	0.61	28.56	523.10
157.50	0.08	0.00	0.00	0.00	0.04	0.12	4.02	
	0.60	0.00	0.00	0.00	0.23	0.84	42.96	565.22
168.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	4.16	
	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	20.77	585.82
173.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	4.15	
	0.23	0.00	0.00	0.00	0.05	0.28	13.64	599.18
176.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.03	0.13	3.65	
	1.23	0.00	0.00	0.00	0.28	1.51	42.21	639.89
188.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.02	0.14	3.69	
	0.34	0.00	0.00	0.00	0.07	0.41	13.60	653.08
191.50	0.08	0.00	0.00	0.00	0.02	0.10	4.08	
	0.28	0.00	0.00	0.00	0.04	0.32	20.40	673.16
196.50	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	4.08	
	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	13.58	686.46
200.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	3.68	
	1.01	0.00	0.00	0.06	0.00	1.07	29.57	714.96
208.00	0.13	0.00	0.00	0.01	0.00	0.14	3.71	
	0.38	0.00	0.00	0.04	0.00	0.42	13.51	728.05
211.50	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.10	4.01	
	0.57	0.00	0.00	0.05	0.07	0.69	27.91	755.27
218.50	0.08	0.00	0.00	0.00	0.02	0.10	3.97	
	0.64	0.00	0.00	0.00	0.15	0.79	24.93	779.41
225.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.02	0.14	3.70	
	0.56	0.00	0.00	0.00	0.09	0.65	26.44	805.20
232.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	3.85	

	0.34	0.00	0.00	0.00	0.09	0.42	21.45	826.23
237.50	0.08	0.00	0.00	0.00	0.03	0.11	3.95	
	0.36	0.00	0.00	0.00	0.09	0.46	13.47	839.24
241.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.02	0.15	3.74	
	1.01	0.00	0.00	0.00	0.19	1.21	40.98	879.02
252.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.01	0.07	3.71	
	0.75	0.00	0.00	0.00	0.08	0.83	41.93	920.12
265.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	2.74	
	0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	53.09	972.42
281.50	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	3.69	
	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	25.13	997.20
288.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.49	
	0.15	0.00	0.00	0.02	0.00	0.17	12.00	1009.04
292.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	3.37	
	0.65	0.00	0.00	0.10	0.00	0.75	53.20	1061.49
307.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.50	
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	8.74	1070.07
310.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.50	
	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	15.73	1085.66
314.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	
	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	28.16	1113.57
322.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.55	
	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	21.38	1134.58
328.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.58	
	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	12.55	1146.91
332.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.59	
	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.78	44.98	1191.11
344.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.61	
<hr/>								
RAZEM	23.28	0.00	0.00	0.29	5.91	29.48	1220.59	

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul Sadowa od km 0+344,50 do km 0+428,77

PIKIETAŻ	NALOŻENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJĘTOŚĆ					SUMA	ZDJĘCIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
344.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.61	
	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	14.44	14.31
348.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.61	
	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	19.90	34.04
354.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.62	
	0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	19.95	53.65
359.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.63	
	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	21.79	75.06
365.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.63	
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	18.15	93.06
370.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.63	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.58	116.64
377.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.63	
	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	12.69	129.22
380.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.62	
	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	18.09	147.00
385.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.61	
	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.99	58.06	204.06
401.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.65	
	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	12.74	216.58
405.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.63	
	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	12.81	229.06
408.50	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	3.69	
	0.68	0.00	0.00	0.04	0.00	0.72	20.36	248.71
414.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	3.72	
	0.42	0.00	0.00	0.02	0.00	0.45	21.71	269.97
419.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	4.97	
	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	66.68	336.45
428.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.69	
RAZEM	4.41	0.00	0.00	0.07	0.00	4.48	340.93	

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul Sadowa od km 0+435,77 do km 0+675,30

PIKIETAZ	NALOZENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJETOSC					SUMA	ZDJECIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
435.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.94	
	0.09	0.00	0.00	0.07	0.00	0.16	47.01	46.85
443.50	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.04	4.23	
	0.40	0.00	0.00	0.09	0.00	0.49	36.60	82.96
453.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.48	
	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	45.30	127.46
466.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.49	
	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.87	48.55	175.14
480.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.44	
	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	12.08	187.11
483.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.46	
	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	12.10	199.10
487.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.46	
	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	45.03	243.32
500.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.47	
	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	12.14	255.24
503.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.47	
	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	12.15	267.29
507.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.47	
	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	31.31	298.32
516.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.48	
	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	12.19	310.29
519.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	3.48	
	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	54.15	363.96
535.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.22	407.18
549.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.61	
	0.69	0.00	0.00	0.00	0.30	0.99	36.32	442.51
560.50	0.12	0.00	0.00	0.00	0.05	0.17	3.78	
	1.26	0.00	0.00	0.00	0.31	1.58	38.42	479.35
572.20	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	2.79	
	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	41.11	519.52
585.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	3.63	
	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	39.89	558.50
596.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	3.62	
	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	12.84	571.02
599.50	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	3.71	
	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	12.56	583.32
603.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	3.46	
	2.39	0.00	0.00	0.00	0.00	2.39	94.40	675.33
630.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	3.53	
	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	12.39	687.36
633.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	3.55	
	0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	15.95	702.86
638.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	3.54	
	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	17.58	720.19
643.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.49	
	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	12.21	732.27
646.50	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	3.48	
	0.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.96	59.77	791.08
664.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	3.35	
	0.12	0.00	0.00	0.00	0.04	0.16	13.45	804.37
668.50	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	2.63	
	0.06	0.00	0.00	0.00	0.07	0.14	8.14	812.38
672.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	2.02	
	0.03	0.00	0.00	0.00	0.04	0.07	5.58	817.89
675.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.36	
RAZEM	13.61	0.00	0.00	0.16	0.77	14.54	832.43	

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul Sadowa od km 0+002,94 do km 0+344,50

PIKIETAZ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
2.94	0.28	0.05					0.00
			6.30	3.76	3.76	2.54	
12.00	1.11	0.78				2.54	2.54
			7.39	3.16	3.16	4.23	
15.38	3.26	1.09				6.76	6.76
			11.84	3.08	3.08	8.76	
19.40	2.63	0.44				15.53	15.53
			8.93	1.62	1.62	7.31	
23.00	2.33	0.46				22.83	22.83
			30.07	5.64	5.64	24.44	
34.50	2.90	0.52				47.27	47.27
			52.15	7.53	7.53	44.63	
52.00	3.06	0.34				91.90	91.90
			12.29	0.92	0.92	11.37	
55.40	4.17	0.20				103.27	103.27
			17.30	0.83	0.83	16.47	
60.00	3.35	0.16				119.74	119.74
			10.94	1.17	1.17	9.76	
63.50	2.90	0.51				129.50	129.50
			58.92	20.33	20.33	38.59	
88.00	1.91	1.15				168.09	168.09
			6.74	4.22	4.22	2.52	
91.50	1.94	1.26				170.61	170.61
			9.83	8.53	8.53	1.30	
96.90	1.70	1.90				171.91	171.91
			9.05	7.86	7.86	1.19	
102.30	1.65	1.01				173.09	173.09
			5.04	4.93	4.93	0.11	
105.50	1.50	2.07				173.21	173.21
			11.94	18.45	11.94	-6.50	
114.00	1.31	2.27				-6.50	166.70
			6.90	12.68	6.90	-5.78	
119.50	1.20	2.34				-12.28	160.93
			4.13	7.45	4.13	-3.32	
123.00	1.16	1.92				-15.60	157.60
			3.82	7.86	3.82	-4.04	
126.50	1.02	2.57				-19.65	153.56
			8.65	26.46	8.65	-17.81	
136.00	0.80	3.00				-37.46	135.75
			9.48	20.15	9.48	-10.67	
144.50	1.43	1.74				-48.13	125.08
			10.02	8.04	8.04	1.98	
150.50	1.91	0.94				1.98	127.06
			14.46	6.86	6.86	7.60	
157.50	2.22	1.02				9.58	134.66
			25.46	8.40	8.40	17.06	
168.00	2.63	0.58				26.64	151.72
			13.65	2.73	2.73	10.93	
173.00	2.83	0.51				37.56	162.64
			9.47	2.78	2.78	6.68	
176.50	2.58	1.08				44.25	169.33
			29.27	12.42	12.42	16.85	
188.00	2.51	1.08				61.10	186.18
			9.87	2.61	2.61	7.26	
191.50	3.13	0.41				68.36	193.44
			17.45	1.68	1.68	15.78	
196.50	3.85	0.26				84.13	209.21
			12.74	1.09	1.09	11.66	
200.00	3.43	0.36				95.79	220.87
			29.32	1.92	1.92	27.40	
208.00	3.90	0.12				123.19	248.27
			15.65	0.35	0.35	15.30	
211.50	5.04	0.08				138.48	263.56
			27.55	2.27	2.27	25.27	
218.50	2.83	0.57				163.75	288.83
			16.32	5.88	5.88	10.43	
225.00	2.19	1.24				174.19	299.27
			14.14	6.86	6.86	7.28	
232.00	1.85	0.72				181.47	306.55

			9.65	4.68	4.68	4.98	
237.50	1.66	0.98				186.44	311.52
			5.53	4.66	4.66	0.88	
241.00	1.50	1.68				187.32	312.40
			15.29	16.28	15.29	-0.99	
252.00	1.28	1.28				-0.99	311.41
			15.34	14.69	14.69	0.65	
265.00	1.08	0.98				0.65	312.06
			19.72	17.08	17.08	2.64	
281.50	1.31	1.09				3.29	314.70
			10.64	5.53	5.53	5.11	
288.50	1.73	0.49				8.40	319.81
			6.39	2.15	2.15	4.24	
292.00	1.92	0.74				12.64	324.04
			36.89	8.45	8.45	28.44	
307.50	2.84	0.35				41.08	352.49
			7.34	0.44	0.44	6.90	
310.00	3.03	0.00				47.98	359.39
			14.36	0.92	0.92	13.43	
314.50	3.35	0.41				61.41	372.82
			24.24	3.36	3.36	20.88	
322.50	2.71	0.43				82.29	393.70
			16.89	1.29	1.29	15.60	
328.50	2.92	0.00				97.89	409.30
			9.99	0.61	0.61	9.38	
332.00	2.79	0.35				107.27	418.68
			34.38	5.63	5.63	28.75	
344.50	2.71	0.55				136.02	447.43
RAZEM			763.67	316.24	267.12		

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul Sadowa od km 0+344,50 do km 0+428,77

PIKIETAZ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
344.50	2.71	0.55					0.00
			11.38	1.84	1.84	9.54	
348.50	2.98	0.37				9.54	9.54
			15.35	3.13	3.13	12.21	
354.00	2.60	0.77				21.75	21.75
			15.23	3.19	3.19	12.04	
359.50	2.94	0.39				33.80	33.80
			17.40	2.40	2.40	15.00	
365.50	2.86	0.41				48.80	48.80
			14.68	1.78	1.78	12.90	
370.50	3.01	0.30				61.70	61.70
			19.18	2.21	2.21	16.97	
377.00	2.89	0.38				78.66	78.66
			9.45	1.26	1.26	8.19	
380.50	2.51	0.34				86.85	86.85
			11.55	2.95	2.95	8.60	
385.50	2.11	0.84				95.45	95.45
			37.28	10.96	10.96	26.32	
401.50	2.55	0.53				121.77	121.77
			10.03	1.40	1.40	8.63	
405.00	3.18	0.27				130.40	130.40
			10.34	1.33	1.33	9.01	
408.50	2.73	0.49				139.41	139.41
			15.62	2.12	2.12	13.50	
414.00	2.95	0.28				152.91	152.91
			19.63	0.70	0.70	18.93	
419.00	4.90	0.00				171.84	171.84
			105.47	0.00	0.00	105.47	
428.77	16.69	0.00				277.30	277.30
RAZEM			312.57	35.27	35.27		

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul Sadowa od km 0+435,77 do km 0+675,30

PIKIETAZ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
435.77	12.80	0.00					0.00
			66.05	0.08	0.08	65.98	
443.50	4.29	0.02				65.98	65.98
			33.01	3.33	3.33	29.69	
453.00	2.66	0.68				95.66	95.66
			30.68	12.94	12.94	17.75	
466.00	2.06	1.31				113.41	113.41
			31.29	15.54	15.54	15.75	
480.00	2.41	0.91				129.16	129.16
			9.00	2.41	2.41	6.58	
483.50	2.73	0.47				135.74	135.74
			9.29	2.17	2.17	7.12	
487.00	2.58	0.77				142.86	142.86
			35.49	8.19	8.19	27.30	
500.00	2.88	0.49				170.16	170.16
			10.43	1.02	1.02	9.42	
503.50	3.08	0.09				179.58	179.58
			11.41	0.82	0.82	10.59	
507.00	3.44	0.38				190.16	190.16
			27.59	2.25	2.25	25.34	
516.00	2.69	0.12				215.50	215.50
			9.61	0.70	0.70	8.91	
519.50	2.80	0.28				224.41	224.41
			45.57	3.49	3.49	42.08	
535.00	3.08	0.17				266.49	266.49
			37.59	5.58	5.58	32.00	
549.13	2.24	0.62				298.49	298.49
			23.42	11.03	11.03	12.39	
560.50	1.88	1.32				310.89	310.89
			20.24	9.89	9.89	10.35	
572.20	1.58	0.37				321.24	321.24
			20.10	5.12	5.12	14.98	
585.00	1.56	0.43				336.22	336.22
			16.61	6.00	6.00	10.62	
596.00	1.46	0.66				346.83	346.83
			6.14	2.10	2.10	4.04	
599.50	2.05	0.54				350.87	350.87
			7.42	1.52	1.52	5.90	
603.00	2.19	0.33				356.77	356.77
			86.67	4.46	4.46	82.21	
630.00	4.23	0.00				438.99	438.99
			16.07	0.00	0.00	16.07	
633.50	4.95	0.00				455.05	455.05
			20.77	0.09	0.09	20.68	
638.00	4.28	0.04				475.73	475.73
			20.98	0.43	0.43	20.55	
643.00	4.11	0.13				496.28	496.28
			13.27	0.58	0.58	12.69	
646.50	3.47	0.20				508.97	508.97
			48.47	8.57	8.57	39.90	
664.00	2.07	0.78				548.87	548.87
			8.28	2.97	2.97	5.31	
668.50	1.61	0.54				554.18	554.18
			5.08	1.09	1.09	3.99	
672.00	1.29	0.08				558.17	558.17
			3.61	0.13	0.13	3.48	
675.30	0.90	0.00				561.65	561.65
RAZEM			674.12	112.47	112.47		

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul Sadowa od km 0+002,94 do km 0+344,50

PIKIETAZ	HUMUS DŁUGOSC SEGMENTOW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
2.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.91
	3.02	0.00	0.00	0.00	0.00	3.02	173.62
12.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.67	14.42
	2.22	0.00	0.00	0.00	0.28	2.50	46.07
15.38	0.65	0.00	0.00	0.00	0.16	0.81	12.84
	1.30	0.00	0.00	0.00	0.33	1.63	48.54
19.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.31
	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.93	39.81
23.00	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	10.81
	6.48	0.00	0.00	0.00	0.00	6.48	124.83
34.50	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	10.90
	9.16	0.00	0.00	0.00	0.00	9.16	192.86
52.00	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44	11.14
	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.74	43.41
55.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.40
	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	59.41
60.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	11.43
	1.70	0.00	0.00	0.00	0.08	1.78	39.82
63.50	0.58	0.00	0.00	0.00	0.05	0.62	11.32
	12.36	0.00	0.00	0.00	3.96	16.33	279.41
88.00	0.44	0.00	0.00	0.00	0.28	0.71	11.49
	2.20	0.00	0.00	0.00	1.22	3.42	45.41
91.50	0.82	0.00	0.00	0.00	0.42	1.24	14.46
	5.09	0.00	0.00	0.00	2.34	7.43	73.47
96.90	1.07	0.00	0.00	0.00	0.45	1.51	12.75
	3.66	0.00	0.00	0.00	1.20	4.87	69.40
102.30	0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	12.96
	2.28	0.00	0.00	0.00	0.73	3.01	41.22
105.50	1.14	0.00	0.00	0.00	0.45	1.59	12.80
	9.96	0.00	0.00	0.00	3.97	13.93	109.11
114.00	1.21	0.00	0.00	0.00	0.48	1.69	12.87
	6.77	0.00	0.00	0.00	2.66	9.44	70.91
119.50	1.26	0.00	0.00	0.00	0.49	1.75	12.91
	3.64	0.00	0.00	0.00	1.74	5.38	47.23
123.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.51	1.33	14.07
	3.81	0.00	0.00	0.00	1.80	5.61	47.38
126.50	1.36	0.00	0.00	0.00	0.52	1.88	13.00
	13.37	0.00	0.00	0.00	5.06	18.43	123.94
136.00	1.46	0.00	0.00	0.00	0.55	2.00	13.09
	9.67	0.00	0.00	0.00	4.16	13.83	116.53
144.50	0.82	0.00	0.00	0.00	0.43	1.25	14.33
	3.57	0.00	0.00	0.00	1.29	4.86	84.38
150.50	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	13.80
	4.16	0.00	0.00	0.00	1.06	5.22	95.78
157.50	0.82	0.00	0.00	0.00	0.30	1.12	13.57
	5.53	0.00	0.00	0.00	1.59	7.12	144.05
168.00	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	13.87
	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	1.11	69.23
173.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	13.82
	2.16	0.00	0.00	0.00	0.21	2.37	45.77
176.50	1.02	0.00	0.00	0.00	0.12	1.14	12.33
	11.86	0.00	0.00	0.00	1.14	13.00	142.57
188.00	1.04	0.00	0.00	0.00	0.08	1.12	12.47
	3.26	0.00	0.00	0.00	0.17	3.43	45.89
191.50	0.82	0.00	0.00	0.00	0.02	0.84	13.75
	2.86	0.00	0.00	0.00	0.04	2.90	68.40
196.50	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	13.61
	2.67	0.00	0.00	0.14	0.00	2.81	45.28
200.00	1.20	0.00	0.00	0.08	0.00	1.28	12.27
	9.99	0.00	0.00	0.88	0.00	10.87	98.56
208.00	1.30	0.00	0.00	0.14	0.00	1.44	12.37
	3.70	0.00	0.00	0.52	0.00	4.23	45.04
211.50	0.82	0.00	0.00	0.16	0.00	0.98	13.36
	5.74	0.00	0.00	0.56	0.24	6.54	93.60
218.50	0.82	0.00	0.00	0.00	0.07	0.89	13.38
	6.15	0.00	0.00	0.00	0.56	6.71	84.13
225.00	1.07	0.00	0.00	0.00	0.10	1.18	12.51
	4.83	0.00	0.00	0.00	0.36	5.19	88.69
232.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	12.83

	3.10	0.00	0.00	0.00	0.47	3.57	71.94
237.50	0.82	0.00	0.00	0.00	0.17	0.99	13.33
	3.49	0.00	0.00	0.00	0.64	4.13	45.17
241.00	1.17	0.00	0.00	0.00	0.20	1.37	12.48
	9.02	0.00	0.00	0.00	1.62	10.64	136.61
252.00	0.47	0.00	0.00	0.00	0.10	0.57	12.36
	6.08	0.00	0.00	0.00	0.65	6.74	139.77
265.00	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47	9.15
	5.98	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	176.98
281.50	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	12.31
	3.07	0.00	0.00	0.00	0.00	3.07	83.77
288.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.63
	1.44	0.00	0.00	0.28	0.00	1.71	40.01
292.00	0.20	0.00	0.00	0.16	0.00	0.36	11.23
	6.36	0.00	0.00	1.24	0.00	7.59	177.34
307.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.65
	1.55	0.00	0.00	0.00	0.00	1.55	29.12
310.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.65
	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	52.42
314.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.65
	2.48	0.00	0.00	0.00	0.00	2.48	93.88
322.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.82
	3.72	0.00	0.00	0.00	0.00	3.72	71.25
328.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.93
	2.17	0.00	0.00	0.00	0.00	2.17	41.83
332.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.97
	7.75	0.00	0.00	0.00	0.00	7.75	149.94
344.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.02
<hr/>							
RAZEM	224.47	0.00	0.00	3.62	39.59	267.67	4253.78

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul Sadowa od km 0+344,50 do km 0+428,77

PIKIETAZ	HUMUS DŁUGOSC SEGMENTOW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
344.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.02
	1.24	0.00	0.00	0.00	0.00	1.24	48.12
348.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.04
	1.71	0.00	0.00	0.00	0.00	1.71	66.33
354.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.08
	3.41	0.00	0.00	0.00	0.00	3.41	66.49
359.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.10
	3.72	0.00	0.00	0.00	0.00	3.72	72.63
365.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.11
	1.55	0.00	0.00	0.00	0.00	1.55	60.50
370.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78.59
377.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.09
	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	42.30
380.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.08
	3.10	0.00	0.00	0.00	0.00	3.10	60.30
385.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.04
	9.92	0.00	0.00	0.00	0.00	9.92	193.52
401.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.15
	2.17	0.00	0.00	0.00	0.00	2.17	42.45
405.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	12.11
	3.13	0.00	0.00	0.15	0.00	3.28	42.69
408.50	1.17	0.00	0.00	0.09	0.00	1.25	12.28
	6.69	0.00	0.00	0.56	0.00	7.25	67.87
414.00	1.26	0.00	0.00	0.12	0.00	1.38	12.40
	4.51	0.00	0.00	0.30	0.00	4.81	71.97
419.00	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.54	16.39
	2.64	0.00	0.00	0.00	0.00	2.64	221.49
428.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.95
RAZEM	44.86	0.00	0.00	1.01	0.00	45.87	1135.25

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul Sadowa od km 0+435,77 do km 0+675,30

PIKIETAZ	HUMUS DŁUGOSC SEGMENTOW/POWIERZCHNIA					SUMA	SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS		PAS	DROGI
435.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.45	
	0.77	0.00	0.00	0.84	0.00	1.62	156.70	
443.50	0.20	0.00	0.00	0.22	0.00	0.42	14.09	
	3.90	0.00	0.00	1.04	0.00	4.93	122.00	
453.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.59	
	8.06	0.00	0.00	0.00	0.00	8.06	151.00	
466.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.64	
	8.68	0.00	0.00	0.00	0.00	8.68	161.84	
480.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.48	
	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	40.25	
483.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.52	
	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	40.34	
487.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.53	
	8.06	0.00	0.00	0.00	0.00	8.06	150.09	
500.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.56	
	2.17	0.00	0.00	0.00	0.00	2.17	40.48	
503.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.57	
	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	40.51	
507.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.58	
	2.79	0.00	0.00	0.00	0.00	2.79	104.36	
516.00	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.61	
	2.17	0.00	0.00	0.00	0.00	2.17	40.64	
519.50	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	11.61	
	4.81	0.00	0.00	0.00	0.00	4.81	180.50	
535.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.68	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	144.06	
549.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.71	
	7.07	0.00	0.00	0.00	2.24	9.32	121.95	
560.50	1.24	0.00	0.00	0.00	0.40	1.64	12.74	
	12.85	0.00	0.00	0.00	2.31	15.16	128.97	
572.20	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	9.30	
	10.23	0.00	0.00	0.00	0.00	10.23	135.96	
585.00	0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	11.94	
	10.49	0.00	0.00	0.00	0.00	10.49	131.15	
596.00	1.26	0.00	0.00	0.00	0.00	1.26	11.91	
	3.83	0.00	0.00	0.00	0.00	3.83	41.77	
599.50	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.93	11.96	
	3.23	0.00	0.00	0.00	0.00	3.23	40.82	
603.00	0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.92	11.36	
	27.51	0.00	0.00	0.00	0.00	27.51	309.90	
630.00	1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	1.12	11.59	
	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	40.70	
633.50	1.17	0.00	0.00	0.00	0.00	1.17	11.67	
	5.12	0.00	0.00	0.00	0.00	5.12	52.43	
638.00	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	1.11	11.64	
	2.78	0.00	0.00	0.00	0.00	2.78	58.19	
643.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.64	
	1.54	0.00	0.00	0.00	0.00	1.54	40.38	
646.50	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	11.44	
	10.79	0.00	0.00	0.00	0.00	10.79	197.70	
664.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	11.16	
	1.24	0.00	0.00	0.00	0.07	1.31	45.18	
668.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.03	0.23	8.92	
	0.70	0.00	0.00	0.00	0.22	0.92	27.71	
672.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.09	0.29	6.91	
	0.33	0.00	0.00	0.00	0.15	0.48	18.87	
675.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.53	
RAZEM	146.38	0.00	0.00	1.88	4.99	153.25	2764.45	

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul. Miodowa od km 0+003,05 do km 0+152,67

PIKIETAŻ	NAŁOŻENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJĘTOŚĆ					SUMA	ZDJĘCIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
3.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.64	
	0.24	0.00	0.00	0.00	0.18	0.42	48.59	48.17
10.55	0.06	0.00	0.00	0.00	0.05	0.11	5.32	
	1.21	0.00	0.00	0.00	0.57	1.78	50.75	97.14
20.95	0.17	0.00	0.00	0.00	0.06	0.23	4.44	
	1.77	0.00	0.00	0.00	0.59	2.36	43.71	138.49
31.40	0.17	0.00	0.00	0.00	0.05	0.22	3.93	
	2.07	0.00	0.00	0.08	0.29	2.44	45.15	181.21
43.10	0.18	0.00	0.00	0.01	0.00	0.19	3.79	
	3.95	0.00	0.00	0.36	0.00	4.31	80.04	256.93
64.10	0.19	0.00	0.00	0.02	0.00	0.22	3.83	
	2.92	0.00	0.00	0.43	0.00	3.35	57.74	311.32
79.10	0.19	0.00	0.00	0.04	0.00	0.23	3.87	
	4.15	0.00	0.00	0.48	0.00	4.63	80.63	387.32
100.00	0.20	0.00	0.00	0.01	0.00	0.21	3.85	
	5.12	0.00	0.00	0.13	0.55	5.79	96.95	478.48
125.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.04	0.25	3.91	
	2.56	0.00	0.00	0.00	0.97	3.53	50.45	525.40
137.75	0.19	0.00	0.00	0.00	0.11	0.30	4.01	
	0.56	0.00	0.00	0.00	0.50	1.06	16.86	541.21
141.75	0.09	0.00	0.00	0.00	0.14	0.23	4.42	
	0.47	0.00	0.00	0.00	0.76	1.23	66.74	606.72
152.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.80	
RAZEM	25.01	0.00	0.00	1.48	4.41	30.90	637.62	

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul. Miodowa od km 0+159,67 do km 0+430,00

PIKIETAŻ	NALOŻENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJĘTOŚĆ					SUMA	ZDJĘCIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
159.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.80	
	0.55	0.00	0.00	0.00	0.69	1.24	52.20	50.96
168.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.17	0.30	4.73	
	1.82	0.00	0.00	0.00	1.11	2.93	32.81	80.84
175.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.15	0.54	4.64	
	4.86	0.00	0.00	0.00	1.54	6.40	62.52	136.96
189.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.07	0.38	4.29	
	3.05	0.00	0.00	0.00	0.68	3.73	46.36	179.59
200.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.06	0.30	4.14	
	5.73	0.00	0.00	0.15	0.62	6.50	91.00	264.09
222.00	0.27	0.00	0.00	0.01	0.00	0.29	4.13	
	6.54	0.00	0.00	0.17	0.31	7.02	102.19	359.27
247.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.02	0.27	4.04	
	4.41	0.00	0.00	0.00	0.39	4.80	74.89	429.36
264.90	0.24	0.00	0.00	0.00	0.02	0.26	4.33	
	4.46	0.00	0.00	0.13	0.17	4.75	75.04	499.64
282.80	0.25	0.00	0.00	0.01	0.00	0.27	4.06	
	4.21	0.00	0.00	0.17	0.00	4.38	68.80	564.07
300.00	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	3.94	
	1.83	0.00	0.00	0.08	0.00	1.92	30.83	592.98
307.80	0.24	0.00	0.00	0.02	0.00	0.25	3.96	
	6.45	0.00	0.00	0.21	0.23	6.88	106.08	692.19
334.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.02	0.26	3.98	
	3.86	0.00	0.00	-0.00	0.13	3.98	61.67	749.88
350.00	0.25	0.00	0.00	-0.00	0.00	0.25	3.97	
	2.39	0.00	0.00	-0.00	0.38	2.76	59.92	807.03
365.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.05	0.12	4.01	
	1.29	0.00	0.00	0.00	0.61	1.90	46.07	851.21
378.21	0.13	0.00	0.00	0.00	0.04	0.17	2.96	
	1.54	0.00	0.00	0.00	0.49	2.04	53.18	902.35
394.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.02	0.09	3.78	
	0.74	0.00	0.00	0.00	0.17	0.91	22.83	924.28
400.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.03	0.21	3.84	
	5.08	0.00	0.00	0.00	0.75	5.82	113.68	1032.14
430.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.02	0.18	3.74	
RAZEM	58.80	0.00	0.00	0.90	8.26	67.96	1100.10	

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul. Miodowa od km 0+003,05 do km 0+152,67

PIKIETAZ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
3.05	6.12	0.00					0.00
			27.04	5.78	5.78	21.26	
10.55	1.09	1.54				21.26	21.26
			13.94	17.63	13.94	-3.69	
20.95	1.59	1.85				-3.69	17.57
			16.46	17.66	16.46	-1.20	
31.40	1.56	1.53				-4.89	16.37
			22.81	11.58	11.58	11.23	
43.10	2.34	0.45				11.23	27.60
			70.56	4.72	4.72	65.84	
64.10	4.38	0.00				77.07	93.44
			72.60	0.00	0.00	72.60	
79.10	5.30	0.00				149.67	166.04
			95.62	1.67	1.67	93.95	
100.00	3.85	0.16				243.61	259.98
			82.63	14.00	14.00	68.63	
125.00	2.76	0.96				312.24	328.61
			18.61	29.96	18.61	-11.35	
137.75	0.16	3.74				-11.35	317.26
			0.32	21.96	0.32	-21.64	
141.75	0.00	7.24				-32.99	295.62
			0.60	64.54	0.60	-63.94	
152.67	0.11	4.58				-96.92	231.68
RAZEM			421.19	189.50	87.69		

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul. Miodowa od km 0+159,67 do km 0+430,00

PIKIETAZ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
159.67	0.00	9.58					0.00
			0.00	97.71	0.00	-97.71	
168.00	0.00	13.88				-97.71	-97.71
			0.00	96.43	0.00	-96.43	
175.00	0.00	13.67				-194.14	-194.14
			0.00	130.20	0.00	-130.20	
189.00	0.00	4.93				-324.34	-324.34
			2.25	41.03	2.25	-38.77	
200.00	0.41	2.53				-363.11	-363.11
			28.71	40.15	28.71	-11.44	
222.00	2.20	1.12				-374.55	-374.55
			53.00	31.38	31.38	21.63	
247.00	2.04	1.39				21.63	-352.93
			48.33	19.51	19.51	28.82	
264.90	3.36	0.79				50.44	-324.11
			53.43	14.41	14.41	39.02	
282.80	2.61	0.82				89.47	-285.08
			44.29	13.33	13.33	30.96	
300.00	2.54	0.73				120.43	-254.12
			21.18	4.52	4.52	16.65	
307.80	2.89	0.43				137.08	-237.47
			63.55	23.50	23.50	40.05	
334.50	1.87	1.33				177.13	-197.42
			30.07	19.76	19.76	10.31	
350.00	2.01	1.22				187.44	-187.11
			18.15	26.85	18.15	-8.70	
365.00	0.41	2.36				-8.70	-195.81
			10.83	23.18	10.83	-12.35	
378.21	1.23	1.15				-21.05	-208.17
			18.24	20.61	18.24	-2.37	
394.00	1.08	1.46				-23.42	-210.53
			6.27	10.32	6.27	-4.05	
400.00	1.01	1.98				-27.47	-214.58
			37.20	51.15	37.20	-13.95	
430.00	1.47	1.43				-41.42	-228.53
RAZEM			435.50	664.03	248.06		

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul. Miodowa od km 0+003,05 do km 0+152,67

PIKIETAZ	HUMUS DŁUGOŚĆ SEGMENTÓW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
3.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.45
	2.99	0.00	0.00	0.00	1.23	4.21	161.93
10.55	0.80	0.00	0.00	0.00	0.33	1.12	17.73
	13.02	0.00	0.00	0.00	4.24	17.26	169.97
20.95	1.71	0.00	0.00	0.00	0.49	2.20	14.95
	18.03	0.00	0.00	0.00	4.42	22.45	147.41
31.40	1.74	0.00	0.00	0.00	0.36	2.10	13.26
	20.75	0.00	0.00	0.95	2.09	23.80	151.45
43.10	1.80	0.00	0.00	0.16	0.00	1.97	12.63
	40.45	0.00	0.00	5.40	0.00	45.85	265.10
64.10	2.05	0.00	0.00	0.35	0.00	2.40	12.62
	30.70	0.00	0.00	6.43	0.00	37.14	190.08
79.10	2.05	0.00	0.00	0.51	0.00	2.55	12.73
	43.57	0.00	0.00	6.64	0.00	50.21	265.40
100.00	2.12	0.00	0.00	0.13	0.00	2.25	12.67
	54.34	0.00	0.00	1.62	3.67	59.63	321.06
125.00	2.22	0.00	0.00	0.00	0.29	2.52	13.01
	25.89	0.00	0.00	0.00	7.88	33.77	169.19
137.75	1.84	0.00	0.00	0.00	0.94	2.78	13.53
	5.21	0.00	0.00	0.00	4.38	9.59	56.87
141.75	0.77	0.00	0.00	0.00	1.25	2.02	14.91
	4.20	0.00	0.00	0.00	6.81	11.01	223.37
152.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00
RAZEM	259.14	0.00	0.00	21.04	34.73	314.91	2121.83

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul. Miodowa od km 0+159,67 do km 0+430,00

PIKIETAZ	HUMUS DŁUGOSC SEGMENTOW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
159.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00
	5.15	0.00	0.00	0.00	6.30	11.45	174.67
168.00	1.24	0.00	0.00	0.00	1.51	2.75	15.94
	17.50	0.00	0.00	0.00	10.16	27.66	110.47
175.00	3.76	0.00	0.00	0.00	1.39	5.15	15.62
	47.17	0.00	0.00	0.00	13.48	60.65	210.60
189.00	2.97	0.00	0.00	0.00	0.54	3.51	14.46
	29.41	0.00	0.00	0.00	5.28	34.69	156.27
200.00	2.37	0.00	0.00	0.00	0.42	2.80	13.95
	54.66	0.00	0.00	1.84	4.65	61.16	305.07
222.00	2.60	0.00	0.00	0.17	0.00	2.76	13.78
	62.35	0.00	0.00	2.09	1.30	65.74	342.61
247.00	2.39	0.00	0.00	0.00	0.10	2.50	13.63
	43.49	0.00	0.00	0.00	1.35	44.84	252.47
264.90	2.47	0.00	0.00	0.00	0.05	2.51	14.58
	43.58	0.00	0.00	1.52	0.42	45.52	251.55
282.80	2.40	0.00	0.00	0.17	0.00	2.57	13.52
	40.66	0.00	0.00	2.22	0.00	42.88	229.34
300.00	2.33	0.00	0.00	0.09	0.00	2.41	13.14
	18.16	0.00	0.00	1.06	0.00	19.22	102.77
307.80	2.33	0.00	0.00	0.18	0.00	2.51	13.21
	62.85	0.00	0.00	2.44	0.38	65.67	355.70
334.50	2.38	0.00	0.00	0.00	0.03	2.40	13.44
	36.72	0.00	0.00	0.09	0.22	37.02	206.80
350.00	2.36	0.00	0.00	0.01	0.00	2.37	13.25
	22.06	0.00	0.00	0.08	2.74	24.88	200.93
365.00	0.58	0.00	0.00	0.00	0.37	0.95	13.54
	12.42	0.00	0.00	0.00	4.18	16.60	155.69
378.21	1.30	0.00	0.00	0.00	0.27	1.57	10.03
	14.79	0.00	0.00	0.00	2.72	17.50	179.78
394.00	0.57	0.00	0.00	0.00	0.08	0.65	12.74
	6.80	0.00	0.00	0.00	0.82	7.62	77.05
400.00	1.69	0.00	0.00	0.00	0.20	1.89	12.94
	47.76	0.00	0.00	0.00	3.26	51.02	383.65
430.00	1.49	0.00	0.00	0.00	0.02	1.51	12.63
RAZEM	565.52	0.00	0.00	11.35	57.26	634.12	3695.41

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul. Miła od km 0+000 do km 0+105,76

PIKIETAŻ	NALOZENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJETOSC					SUMA	ZDJECIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.06	0.13	4.81	
	0.36	0.00	0.00	0.00	0.32	0.69	29.98	29.29
6.31	0.05	0.00	0.00	0.00	0.04	0.09	4.69	
	0.20	0.00	0.00	0.00	0.13	0.33	17.16	46.12
9.96	0.06	0.00	0.00	0.00	0.03	0.10	4.72	
	0.44	0.00	0.00	-0.00	0.11	0.55	26.27	71.84
16.59	0.07	0.00	0.00	-0.00	0.00	0.07	3.21	
	0.28	0.00	0.00	0.03	0.00	0.31	11.11	82.64
19.98	0.10	0.00	0.00	0.02	0.00	0.11	3.34	
	0.37	0.00	0.00	0.04	0.00	0.42	13.75	95.97
24.15	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	3.25	
	0.41	0.00	0.00	0.06	0.00	0.47	14.37	109.87
28.48	0.11	0.00	0.00	0.02	0.00	0.13	3.38	
	0.30	0.00	0.00	0.04	0.00	0.33	10.03	119.57
31.50	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	3.26	
	0.98	0.00	0.00	0.03	0.27	1.29	43.89	162.18
45.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.04	0.10	3.24	
	0.67	0.00	0.00	0.00	0.56	1.23	35.96	196.91
56.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06	0.13	3.30	
	0.18	0.00	0.00	0.00	0.18	0.36	9.96	206.51
59.02	0.05	0.00	0.00	0.00	0.06	0.12	3.30	
	0.26	0.00	0.00	0.00	0.27	0.53	14.75	220.74
63.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06	0.12	3.28	
	0.24	0.00	0.00	0.00	0.23	0.47	14.64	234.91
68.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.04	0.09	3.19	
	0.17	0.00	0.00	0.00	0.17	0.34	11.23	245.80
71.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.05	0.11	3.26	
	0.98	0.00	0.00	0.00	0.89	1.87	59.84	303.77
90.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.04	0.09	3.21	
	0.66	0.00	0.00	-0.00	0.22	0.88	33.81	336.71
100.00	0.08	0.00	0.00	-0.00	0.00	0.08	3.55	
	0.24	0.00	0.00	-0.00	0.00	0.24	28.81	365.28
105.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.45	
RAZEM	6.73	0.00	0.00	0.20	3.36	10.29	375.57	

USUNIĘCIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GRUNTU - ul. Miła od km 0+111,76 do km 0+282,96

PIKIETAŻ	NALOŻENIE HUMUSU-POWIERZCHNIA/OBJĘTOŚĆ					SUMA	ZDJĘCIE	BILANS
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS			
111.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.45	
	0.28	0.00	0.00	0.00	0.18	0.46	45.61	45.15
121.20	0.06	0.00	0.00	0.00	0.04	0.10	3.21	
	1.15	0.00	0.00	0.22	0.34	1.72	57.08	100.51
139.00	0.07	0.00	0.00	0.02	0.00	0.10	3.20	
	0.38	0.00	0.00	0.12	0.00	0.50	16.09	116.10
144.00	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.10	3.24	
	0.69	0.00	0.00	0.09	0.08	0.86	25.20	140.45
151.85	0.09	0.00	0.00	0.00	0.02	0.11	3.18	
	1.31	0.00	0.00	0.14	0.18	1.63	54.49	193.31
169.00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.00	0.08	3.17	
	0.35	0.00	0.00	0.04	0.08	0.47	16.10	208.94
174.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.03	0.11	3.27	
	0.39	0.00	0.00	0.00	0.14	0.53	16.25	224.65
179.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.02	0.10	3.23	
	0.84	0.00	0.00	0.00	1.16	2.00	56.57	279.22
196.50	0.02	0.00	0.00	0.00	0.11	0.13	3.23	
	0.06	0.00	0.00	0.00	0.37	0.44	11.39	290.18
200.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.10	0.12	3.28	
	0.21	0.00	0.00	0.00	0.44	0.65	17.25	306.78
205.30	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06	0.12	3.23	
	0.46	0.00	0.00	0.00	0.34	0.80	15.79	321.77
210.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.08	0.22	3.49	
	0.54	0.00	0.00	0.00	0.36	0.90	14.01	334.88
214.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.09	0.23	3.52	
	0.54	0.00	0.00	0.00	0.39	0.93	20.18	354.13
220.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.04	0.08	3.21	
	0.22	0.00	0.00	0.00	0.14	0.36	12.95	366.72
224.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.03	0.10	3.27	
	0.15	0.00	0.00	0.00	0.10	0.25	9.25	375.72
226.85	0.04	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	3.22	
	0.19	0.00	0.00	0.00	0.19	0.38	19.79	395.13
233.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.05	3.21	
	0.09	0.00	0.00	0.00	0.17	0.26	15.60	410.47
238.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.04	0.06	3.02	
	0.25	0.00	0.00	0.00	0.58	0.83	42.25	451.89
251.85	0.02	0.00	0.00	0.00	0.04	0.06	3.08	
	0.12	0.00	0.00	0.00	0.34	0.46	18.21	469.64
258.50	0.02	0.00	0.00	0.00	0.06	0.08	2.40	
	0.06	0.00	0.00	0.00	0.20	0.26	8.22	477.60
261.85	0.02	0.00	0.00	0.00	0.06	0.08	2.51	
	0.07	0.00	0.00	0.00	0.22	0.28	8.11	485.43
265.50	0.02	0.00	0.00	0.00	0.06	0.08	1.94	
	0.11	0.00	0.00	0.00	0.32	0.44	14.45	499.45
271.85	0.02	0.00	0.00	0.00	0.04	0.06	2.61	
	0.10	0.00	0.00	0.00	0.24	0.34	50.60	549.71
282.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.50	
RAZEM	8.57	0.00	0.00	0.61	6.56	15.74	565.45	

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul. Miła od km 0+000 do km 0+105,76

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		NADMIAR	BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU			
0.00	1.76	1.85						0.00
			16.00	7.79	7.79	8.20		
6.31	3.31	0.62				8.20		8.20
			14.95	2.14	2.14	12.81		
9.96	4.88	0.55				21.01		21.01
			27.32	2.55	2.55	24.76		
16.59	3.36	0.22				45.78		45.78
			13.12	0.44	0.44	12.68		
19.98	4.38	0.04				58.46		58.46
			16.93	0.38	0.38	16.55		
24.15	3.74	0.14				75.01		75.01
			18.64	0.39	0.39	18.25		
28.48	4.87	0.04				93.26		93.26
			13.30	0.27	0.27	13.03		
31.50	3.94	0.14				106.29		106.29
			42.39	5.33	5.33	37.06		
45.00	2.34	0.65				143.35		143.35
			17.05	13.42	13.42	3.63		
56.00	0.76	1.79				146.98		146.98
			2.33	3.87	2.33	-1.54		
59.02	0.78	0.77				-1.54		145.44
			3.27	5.64	3.27	-2.37		
63.50	0.68	1.75				-3.91		143.07
			3.71	5.11	3.71	-1.40		
68.02	0.96	0.51				-5.32		141.67
			3.39	3.55	3.39	-0.16		
71.50	0.99	1.53				-5.47		141.51
			27.29	23.40	23.40	3.89		
90.00	1.96	1.00				3.89		145.39
			26.55	6.15	6.15	20.40		
100.00	3.35	0.23				24.28		165.79
			42.80	0.66	0.66	42.13		
105.76	11.51	0.00				66.42		207.93
RAZEM			289.02	81.09	75.62			

OBJETOSCI ROBOT ZIEMNYCH - ul. Miła od km 0+111,76 do km 0+282,96

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIA		OBJETOSC		ZUZYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
111.76	5.20	0.00					0.00
			30.40	6.18	6.18	24.21	
121.20	1.24	1.31				24.21	24.21
			43.97	11.75	11.75	32.22	
139.00	3.70	0.01				56.43	56.43
			20.13	0.07	0.07	20.05	
144.00	4.35	0.02				76.48	76.48
			27.87	1.65	1.65	26.22	
151.85	2.75	0.40				102.70	102.70
			50.25	3.94	3.94	46.30	
169.00	3.11	0.06				149.01	149.01
			14.30	0.60	0.60	13.70	
174.00	2.61	0.18				162.71	162.71
			11.45	1.65	1.65	9.80	
179.00	1.97	0.48				172.51	172.51
			21.96	23.54	21.96	-1.58	
196.50	0.54	2.21				-1.58	170.93
			1.80	6.41	1.80	-4.60	
200.00	0.49	1.45				-6.18	166.33
			4.11	7.31	4.11	-3.21	
205.30	1.06	1.31				-9.38	163.12
			2.49	12.97	2.49	-10.48	
210.00	0.00	4.21				-19.86	152.64
			0.00	19.88	0.00	-19.88	
214.00	0.00	5.73				-39.74	132.76
			3.96	20.58	3.96	-16.62	
220.00	1.32	1.13				-56.36	116.14
			5.56	3.70	3.70	1.86	
224.00	1.46	0.72				1.86	118.00
			3.78	2.68	2.68	1.10	
226.85	1.19	1.16				2.96	119.10
			7.44	4.46	4.46	2.98	
233.00	1.23	0.29				5.94	122.08
			5.98	3.67	3.67	2.30	
238.00	1.16	1.18				8.24	124.38
			15.86	18.21	15.86	-2.35	
251.85	1.13	1.45				-2.35	122.03
			8.41	6.62	6.62	1.80	
258.50	1.40	0.54				1.80	123.82
			4.84	2.81	2.81	2.03	
261.85	1.49	1.14				3.82	125.85
			7.92	4.11	4.11	3.81	
265.50	2.85	1.11				7.64	129.66
			13.81	6.41	6.41	7.40	
271.85	1.50	0.91				15.03	137.06
			46.11	5.06	5.06	41.05	
282.96	6.80	0.00				56.09	178.11
RAZEM			352.38	174.27	115.55		

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul. Miła od km 0+000 do km 0+105,76

PIKIETAŻ	HUMUS DŁUGOŚĆ SEGMENTÓW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.48	1.08	16.20
	3.40	0.00	0.00	0.00	2.19	5.59	101.33
6.31	0.48	0.00	0.00	0.00	0.21	0.69	15.92
	2.10	0.00	0.00	0.00	0.72	2.81	58.03
9.96	0.67	0.00	0.00	0.00	0.18	0.85	15.88
	4.86	0.00	0.00	0.06	0.60	5.53	87.57
16.59	0.80	0.00	0.00	0.02	0.00	0.82	10.53
	3.26	0.00	0.00	0.32	0.00	3.59	36.26
19.98	1.13	0.00	0.00	0.17	0.00	1.30	10.86
	4.29	0.00	0.00	0.54	0.00	4.83	44.89
24.15	0.93	0.00	0.00	0.09	0.00	1.02	10.67
	4.69	0.00	0.00	0.67	0.00	5.36	46.90
28.48	1.24	0.00	0.00	0.22	0.00	1.46	10.99
	3.35	0.00	0.00	0.46	0.00	3.81	32.76
31.50	0.98	0.00	0.00	0.08	0.00	1.06	10.70
	11.46	0.00	0.00	0.55	1.75	13.76	145.20
45.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.26	0.98	10.81
	6.93	0.00	0.00	0.00	3.99	10.92	120.76
56.00	0.54	0.00	0.00	0.00	0.47	1.01	11.15
	1.43	0.00	0.00	0.00	1.34	2.77	33.88
59.02	0.40	0.00	0.00	0.00	0.42	0.82	11.29
	2.07	0.00	0.00	0.00	1.93	4.00	50.17
63.50	0.52	0.00	0.00	0.00	0.44	0.96	11.11
	2.18	0.00	0.00	0.00	1.56	3.75	49.79
68.02	0.45	0.00	0.00	0.00	0.25	0.70	10.92
	1.61	0.00	0.00	0.00	1.08	2.69	38.20
71.50	0.48	0.00	0.00	0.00	0.37	0.85	11.03
	9.18	0.00	0.00	0.00	6.21	15.38	202.49
90.00	0.51	0.00	0.00	0.00	0.30	0.81	10.86
	7.23	0.00	0.00	0.09	1.50	8.81	112.70
100.00	0.93	0.00	0.00	0.02	0.00	0.95	11.68
	2.69	0.00	0.00	0.05	0.00	2.74	95.57
105.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.50
RAZEM	70.73	0.00	0.00	2.74	22.87	96.35	1256.50

POWIERZCHNIA HUMUSOWANIA - ul. Miła od km 0+111,76 do km 0+282,96

PIKIETAŻ	HUMUS DŁUGOŚĆ SEGMENTÓW/POWIERZCHNIA					SZER/POW	
	KORONA	SK-WYK	ROW	PSK-WYK	SK-NAS	SUMA	PAS DROGI
111.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.50
	2.34	0.00	0.00	0.00	1.14	3.48	152.80
121.20	0.50	0.00	0.00	0.00	0.24	0.74	10.87
	11.61	0.00	0.00	2.46	2.15	16.21	190.23
139.00	0.81	0.00	0.00	0.28	0.00	1.09	10.50
	4.44	0.00	0.00	1.33	0.00	5.77	52.54
144.00	0.97	0.00	0.00	0.25	0.00	1.22	10.52
	8.06	0.00	0.00	1.00	0.26	9.32	82.86
151.85	1.09	0.00	0.00	0.00	0.07	1.15	10.60
	15.31	0.00	0.00	1.67	0.58	17.56	180.11
169.00	0.70	0.00	0.00	0.20	0.00	0.90	10.41
	4.22	0.00	0.00	0.49	0.34	5.04	53.20
174.00	0.99	0.00	0.00	0.00	0.14	1.12	10.87
	4.79	0.00	0.00	0.00	0.58	5.36	54.07
179.00	0.93	0.00	0.00	0.00	0.10	1.03	10.75
	9.88	0.00	0.00	0.00	9.10	18.98	189.89
196.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.94	1.14	10.95
	0.70	0.00	0.00	0.00	3.43	4.13	38.28
200.00	0.20	0.00	0.00	0.00	1.01	1.21	10.92
	2.23	0.00	0.00	0.00	3.95	6.18	57.94
205.30	0.64	0.00	0.00	0.00	0.48	1.12	10.94
	4.42	0.00	0.00	0.00	2.65	7.07	53.65
210.00	1.24	0.00	0.00	0.00	0.65	1.89	11.89
	5.02	0.00	0.00	0.00	2.91	7.93	47.55
214.00	1.27	0.00	0.00	0.00	0.80	2.07	11.89
	5.23	0.00	0.00	0.00	3.06	8.28	68.21
220.00	0.47	0.00	0.00	0.00	0.22	0.69	10.85
	2.30	0.00	0.00	0.00	0.81	3.11	43.80
224.00	0.68	0.00	0.00	0.00	0.19	0.87	11.05
	1.62	0.00	0.00	0.00	0.55	2.17	31.27
226.85	0.46	0.00	0.00	0.00	0.20	0.66	10.90
	2.03	0.00	0.00	0.00	0.91	2.94	67.29
233.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.10	0.30	10.98
	1.00	0.00	0.00	0.00	0.86	1.86	53.06
238.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.24	0.44	10.24
	2.77	0.00	0.00	0.00	3.79	6.56	143.06
251.85	0.20	0.00	0.00	0.00	0.31	0.51	10.42
	1.33	0.00	0.00	0.00	2.30	3.63	70.24
258.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.39	0.59	10.71
	0.67	0.00	0.00	0.00	1.44	2.11	35.77
261.85	0.20	0.00	0.00	0.00	0.47	0.67	10.65
	0.73	0.00	0.00	0.00	1.65	2.38	41.17
265.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.44	0.64	11.91
	1.27	0.00	0.00	0.00	2.30	3.57	71.88
271.85	0.20	0.00	0.00	0.00	0.29	0.49	10.73
	1.11	0.00	0.00	0.00	1.61	2.72	179.91
282.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.66
RAZEM	93.08	0.00	0.00	6.94	46.36	146.37	1958.80