

BILANS ROBÓT ZIEMNYCH
DW 674 km 3+600 do km 5+408,5

Pikietą	Obszar wykopu	Objętość wykopu	Objętość do ponownego wykorzystani a	Obszar nasypu	Objętość nasypu	Skum. obj. Wykopu	Zużycie na miejscu	Skum. obj. nasypu (m sześciennie)	Skum. obj. netto
	m ²	m ³	m ³	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
3+600.000	1.26	0.00	0.00	0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3+603.081	0.74	3.08	3.08	1.48	3.35	3.08	3.08	3.35	-0.27
3+625.000	0.70	15.78	15.78	0.57	22.48	18.87	18.87	25.83	-6.96
3+650.000	0.62	16.38	16.38	0.55	14.04	35.25	35.25	39.87	-4.62
3+675.000	0.23	10.53	10.53	1.30	23.19	45.78	45.78	63.06	-17.28
3+700.000	0.55	9.68	9.68	1.75	38.18	55.46	55.46	101.25	-45.79
3+725.000	3.41	49.45	49.45	0.09	23.10	104.91	104.91	124.35	-19.43
3+750.000	14.00	217.60	217.60	0.01	1.37	322.52	322.52	125.72	196.80
3+775.000	25.35	491.83	491.83	0.02	0.39	814.34	814.34	126.11	688.24
3+778.478	26.46	90.08	90.08	0.02	0.06	904.43	904.43	126.16	778.26
3+800.000	33.19	641.88	641.88	0.01	0.34	1546.31	1546.31	126.50	1419.81
3+825.000	21.39	682.22	682.22	0.01	0.36	2228.53	2228.53	126.86	2101.67
3+850.000	4.97	329.43	329.43	0.05	0.78	2557.96	2557.96	127.64	2430.32
3+869.000	0.08	47.99	47.99	2.62	25.32	2605.95	2605.95	152.96	2453.00
3+875.000	0.05	0.41	0.41	4.90	22.56	2606.36	2606.36	175.52	2430.84
3+900.000	0.00	0.66	0.66	11.56	205.78	2607.03	2607.03	381.30	2225.73
3+925.000	0.00	0.00	0.00	12.94	306.20	2607.03	2607.03	687.51	1919.52
3+950.000	0.00	0.00	0.00	8.13	263.39	2607.03	2607.03	950.90	1656.13
3+975.000	1.66	20.73	20.73	2.37	131.32	2627.76	2627.76	1082.21	1545.55
4+000.000	4.02	70.93	70.93	0.02	29.94	2698.69	2698.69	1112.15	1586.54
4+025.000	12.88	211.19	211.19	0.02	0.50	2909.89	2909.89	1112.65	1797.23
4+050.000	7.81	258.62	258.62	0.02	0.42	3168.51	3168.51	1113.07	2055.44
4+075.000	4.32	151.61	151.61	0.02	0.49	3320.12	3320.12	1113.56	2206.55
4+100.000	1.02	66.70	66.70	0.96	12.24	3386.82	3386.82	1125.81	2261.01
4+125.000	0.34	16.99	16.99	4.80	71.91	3403.81	3403.81	1197.71	2206.10
4+150.000	0.00	4.26	4.26	6.41	140.09	3408.07	3408.07	1337.80	2070.27
4+175.000	0.00	0.00	0.00	8.02	180.44	3408.07	3408.07	1518.24	1889.83
4+180.002	0.00	0.00	0.00	8.14	40.42	3408.07	3408.07	1558.66	1849.41
4+200.000	0.00	0.00	0.00	8.48	166.14	3408.07	3408.07	1724.81	1683.27
4+225.000	0.00	0.00	0.00	8.43	211.39	3408.07	3408.07	1936.19	1471.88
4+250.000	0.00	0.00	0.00	7.60	200.41	3408.07	3408.07	2136.60	1271.47
4+275.000	0.81	10.17	10.17	5.76	167.07	3418.24	3418.24	2303.68	1114.56
4+300.000	3.17	49.84	49.84	3.29	113.13	3468.08	3468.08	2416.81	1051.27
4+325.000	3.62	84.90	84.90	1.91	65.00	3552.97	3552.97	2481.81	1071.16
4+350.000	3.32	86.69	86.69	1.87	47.28	3639.66	3639.66	2529.08	1110.58
4+375.000	2.23	69.34	69.34	1.87	46.71	3709.00	3709.00	2575.80	1133.21
4+400.000	1.30	44.14	44.14	2.94	60.14	3753.14	3753.14	2635.94	1117.20
4+425.000	1.30	32.53	32.53	1.95	61.10	3785.68	3785.68	2697.04	1088.63
4+426.777	0.64	1.73	1.73	3.77	5.08	3787.40	3787.40	2702.12	1085.29
4+450.000	1.48	24.66	24.66	1.74	63.97	3812.06	3812.06	2766.08	1045.98
4+475.000	2.13	45.13	45.13	0.83	32.12	3857.19	3857.19	2798.20	1058.99
4+500.000	0.50	32.85	32.85	1.34	27.06	3890.04	3890.04	2825.26	1064.78
4+525.000	0.17	8.34	8.34	2.19	44.09	3898.38	3898.38	2869.35	1029.03
4+550.000	0.86	12.80	12.80	1.73	49.03	3911.18	3911.18	2918.38	992.80
4+575.000	0.34	14.94	14.94	1.27	37.44	3926.12	3926.12	2955.82	970.29
4+580.000	0.17	1.28	1.28	1.82	7.71	3927.39	3927.39	2963.54	963.86
4+600.000	0.00	1.72	1.72	1.86	36.77	3929.11	3929.11	3000.31	928.81
4+625.000	0.00	0.00	0.00	2.76	57.75	3929.11	3929.11	3058.06	871.06
4+650.000	0.00	0.00	0.00	3.46	77.75	3929.12	3929.12	3135.81	793.31
4+675.000	0.95	11.90	11.90	2.00	68.28	3941.02	3941.02	3204.09	736.93
4+700.000	1.06	25.12	25.12	1.63	45.40	3966.14	3966.14	3249.49	716.65
4+725.000	0.31	17.07	17.07	1.92	44.29	3983.22	3983.22	3293.78	689.44

BILANS ROBÓT ZIEMNYCH
DW 674 km 3+600 do km 5+408,5

Pikieta	<u>Obszar wykopu</u>	<u>Objętość wykopu</u>	<u>Objętość do ponownego wykorzystani a</u>	<u>Obszar nasypu</u>	<u>Objętość nasypu</u>	<u>Skum. obj. Wykopu</u>	<u>Zużycie na miejscu</u>	<u>Skum. obj. nasypu (m sześciennie)</u>	<u>Skum. obj. netto</u>
	m²	m³	m³	m²	m³	m³	m³	m³	m³
4+750.000	1.31	20.24	20.24	1.38	41.22	4003.46	4003.46	3335.00	668.46
4+775.000	0.77	26.05	26.05	1.65	37.94	4029.51	4029.51	3372.94	656.57
4+800.000	1.13	23.77	23.77	1.32	37.10	4053.28	4053.28	3410.04	643.24
4+825.000	0.85	24.67	24.67	1.69	37.62	4077.95	4077.95	3447.66	630.29
4+850.000	1.13	24.70	24.70	1.99	46.00	4102.65	4102.65	3493.67	608.98
4+875.000	1.92	38.17	38.17	1.34	41.51	4140.82	4140.82	3535.18	605.64
4+900.000	0.93	35.69	35.69	1.24	32.18	4176.51	4176.51	3567.36	609.16
4+925.000	0.82	21.90	21.90	0.40	20.43	4198.42	4198.42	3587.79	610.63
4+950.000	2.69	43.88	43.88	0.09	6.10	4242.30	4242.30	3593.89	648.42
4+975.000	6.65	116.74	116.74	0.01	1.31	4359.04	4359.04	3595.20	763.84
5+000.000	12.49	239.24	239.24	0.01	0.32	4598.28	4598.28	3595.52	1002.76
5+025.000	13.36	323.17	323.17	0.01	0.34	4921.45	4921.45	3595.87	1325.58
5+050.000	8.11	268.39	268.39	0.01	0.33	5189.84	5189.84	3596.20	1593.64
5+075.000	1.60	121.39	121.39	0.59	7.55	5311.23	5311.23	3603.75	1707.48
5+100.000	0.38	24.78	24.78	5.11	71.25	5336.01	5336.01	3675.01	1661.01
5+125.000	0.24	7.79	7.79	7.85	162.03	5343.81	5343.81	3837.03	1506.77
5+150.000	0.00	3.04	3.04	7.47	191.49	5346.85	5346.85	4028.52	1318.33
5+175.000	0.00	0.00	0.00	7.94	192.62	5346.85	5346.85	4221.14	1125.71
5+200.000	0.00	0.00	0.00	7.86	197.61	5346.85	5346.85	4418.75	928.10
5+225.000	0.00	0.00	0.00	6.98	185.58	5346.85	5346.85	4604.33	742.52
5+250.000	0.00	0.00	0.00	5.78	159.49	5346.85	5346.85	4763.82	583.03
5+275.000	0.00	0.00	0.00	4.35	126.63	5346.85	5346.85	4890.45	456.40
5+300.000	0.00	0.00	0.00	2.64	87.37	5346.85	5346.85	4977.82	369.03
5+325.000	0.12	1.55	1.55	0.61	40.54	5348.40	5348.40	5018.36	330.04
5+350.000	0.40	6.55	6.55	0.67	15.97	5354.95	5354.95	5034.33	320.62
5+375.000	1.02	17.79	17.79	0.21	11.03	5372.74	5372.74	5045.36	327.38
5+400.000	1.30	29.03	29.03	0.13	4.26	5401.77	5401.77	5049.61	352.16
5+408.500	1.37	11.35	11.35	0.05	0.75	5413.12	5413.12	5050.36	362.76
						5414,0	5414,0	5051,0	363,0