

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI [m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU	NADMIAR(*)	BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP			
0,00	0,12	0,12						0,00
32,81	0,17	0,30	32,81	4,70	6,92	4,70	2,23	2,23
58,98	0,11	0,23	26,17	3,56	7,01	3,56	3,45	5,68
79,22	0,19	0,25	20,24	3,05	4,92	3,05	1,87	7,54
107,62	0,13	0,26	28,40	4,64	7,22	4,64	2,58	10,12
133,28	0,19	0,14	25,66	4,18	5,14	4,18	0,96	11,08
157,50	0,64	0,49	24,22	10,09	7,72	7,72	-2,37	8,71
176,84	0,49	0,51	19,34	10,90	9,68	9,68	-1,22	7,49
208,85	0,12	0,25	32,01	9,77	12,17	9,77	2,40	9,89
234,08	0,16	0,21	25,23	3,63	5,89	3,63	2,26	12,15
262,73	0,15	0,15	28,65	4,46	5,23	4,46	0,77	12,92
290,69	0,21	0,20	27,96	5,01	4,92	4,92	-0,09	12,83
320,39	0,12	0,33	29,70	4,98	7,85	4,98	2,86	15,70
344,78	0,06	0,34	24,39	2,25	8,10	2,25	5,85	21,55
372,21	0,12	0,19	27,43	2,48	7,21	2,48	4,73	26,28
400,85	0,09	0,30	28,64	3,02	7,05	3,02	4,04	30,31
426,43	0,30	0,09	25,58	5,03	5,02	5,02	-0,01	30,30
451,30	0,18	0,15	24,87	6,02	3,02	3,02	-3,00	27,30
482,84	0,08	0,31	31,54	4,08	7,32	4,08	3,23	30,54
511,81	0,08	0,31	28,97	2,34	8,95	2,34	6,61	37,15
542,46	0,11	0,34	30,65	2,96	9,97	2,96	7,01	44,16
569,53	0,24	0,24	27,07	4,74	7,92	4,74	3,18	47,34
593,95	0,06	0,29	24,42	3,71	6,45	3,71	2,74	50,08
622,11	0,18	0,34	28,16	3,47	8,78	3,47	5,31	55,39
651,49	0,26	0,20	29,38	6,47	7,92	6,47	1,45	56,84
679,99	0,39	0,17	28,50	9,25	5,36	5,36	-3,89	52,95
707,94	0,20	0,28	27,95	8,33	6,36	6,36	-1,97	50,97
738,01	0,09	0,26	30,07	4,48	8,14	4,48	3,66	54,64
764,93	0,08	0,18	26,92	2,39	5,98	2,39	3,60	58,23
792,44	0,15	0,22	27,51	3,27	5,49	3,27	2,21	60,44
823,75	0,12	0,19	31,31	4,37	6,40	4,37	2,03	62,48
852,87	0,14	0,12	29,12	3,90	4,61	3,90	0,71	63,18
881,22	0,17	0,14	28,35	4,51	3,79	3,79	-0,72	62,47
909,10	0,52	0,14	27,88	9,67	3,96	3,96	-5,72	56,75
936,94	0,23	0,10	27,84	10,44	3,32	3,32	-7,12	49,63
965,26	0,38	0,12	28,32	8,58	3,15	3,15	-5,44	44,19
992,95	0,29	0,17	27,69	9,24	4,07	4,07	-5,17	39,03
1021,73	0,50	0,23	28,78	11,44	5,72	5,72	-5,72	33,31
1049,81	0,18	0,23	28,08	9,56	6,48	6,48	-3,08	30,22
1081,60	0,11	0,26	31,79	4,63	7,86	4,63	3,23	33,45
1111,32	0,07	0,38	29,72	2,78	9,58	2,78	6,80	40,25
1139,12	0,12	0,22	27,80	2,75	8,40	2,75	5,66	45,90
1168,35	0,04	0,33	29,23	2,41	8,03	2,41	5,62	51,53
1194,21	0,07	0,42	25,86	1,49	9,69	1,49	8,20	59,73
1224,96	0,17	0,14	30,75	3,78	8,58	3,78	4,80	64,53
1249,87	0,25	0,18	24,91	5,22	3,91	3,91	-1,30	63,23
1281,75	0,16	0,20	31,88	6,44	6,03	6,03	-0,41	62,81
1310,59	0,29	0,13	28,84	6,36	4,85	4,85	-1,51	61,30
1339,47	0,22	0,13	28,88	7,30	3,85	3,85	-3,45	57,86

1367,82	1,34	0,15	28,35	22,06	3,96	3,96	-18,11	39,75
1395,72	0,65	0,22	27,90	27,69	5,13	5,13	-22,57	17,18
1422,46	0,87	0,36	26,74	20,33	7,83	7,83	-12,50	4,68
1453,76	0,70	0,25	31,30	24,64	9,63	9,63	-15,01	-10,33
1485,03	0,45	0,33	31,27	18,07	9,14	9,14	-8,93	-19,26
1511,88	0,61	0,27	26,85	14,20	8,08	8,08	-6,12	-25,38
1543,32	0,35	0,37	31,44	14,98	10,04	10,04	-4,94	-30,32
1567,36	0,18	0,40	24,04	6,37	9,24	6,37	2,87	-27,45
1600,00	0,14	0,40	32,64	5,31	12,95	5,31	7,64	-19,81
1628,18	0,01	0,79	28,18	2,19	16,76	2,19	14,57	-5,24
1652,85	0,74	0,28	24,67	9,30	13,22	9,30	3,92	-1,32
1679,58	0,11	1,67	26,73	11,37	26,00	11,37	14,63	13,32
1714,22	0,03	1,80	34,64	2,45	60,03	2,45	57,58	70,90
1741,56	0,56	0,19	27,34	8,11	27,21	8,11	19,09	90,00
1766,32	0,42	0,23	24,76	12,13	5,18	5,18	-6,95	83,05
1800,00	0,32	0,01	33,68	12,54	3,97	3,97	-8,57	74,48
1814,18	0,15	0,04	14,18	3,36	0,34	0,34	-3,02	71,46
1841,26	0,17	0,00	27,08	4,38	0,55	0,55	-3,83	67,63
1862,27	0,11	0,01	21,01	3,01	0,07	0,07	-2,93	64,70
1886,13	0,35	0,01	23,86	5,46	0,16	0,16	-5,31	59,39
1915,16	0,36	0,00	29,03	10,30	0,12	0,12	-10,18	49,21
1942,80	0,24	1,11	27,64	8,29	15,30	8,29	7,01	56,22
1969,47	0,03	0,57	26,67	3,60	22,38	3,60	18,79	75,01
1994,18	0,02	2,16	24,71	0,70	33,79	0,70	33,09	108,10
2019,48	0,04	1,67	25,30	0,76	48,54	0,76	47,78	155,88
2045,12	0,15	0,98	25,64	2,45	34,05	2,45	31,59	187,48
2070,12	0,26	0,23	25,00	5,14	15,08	5,14	9,94	197,41
2095,75	0,27	0,44	25,63	6,79	8,47	6,79	1,68	199,09
2121,08	0,22	0,44	25,33	6,22	11,03	6,22	4,81	203,90
2148,42	0,09	0,80	27,34	4,22	16,92	4,22	12,71	216,61
2173,78	0,15	0,69	25,36	3,02	18,88	3,02	15,87	232,47
2197,70	0,23	0,49	23,92	4,46	14,08	4,46	9,61	242,09
2222,88	0,39	0,72	25,18	7,78	15,21	7,78	7,43	249,52
2246,52	0,30	0,00	23,64	8,14	8,50	8,14	0,36	249,87
2273,04	0,25	0,01	26,52	7,22	0,17	0,17	-7,05	242,83
2297,34	0,20	0,02	24,30	5,41	0,40	0,40	-5,01	237,82
2323,41	0,14	0,07	26,07	4,35	1,16	1,16	-3,19	234,63
2347,91	0,08	0,08	24,50	2,67	1,82	1,82	-0,85	233,78
2373,95	0,08	0,11	26,04	2,05	2,48	2,05	0,42	234,21
2397,89	0,08	0,09	23,94	1,85	2,37	1,85	0,53	234,73
2423,67	0,11	0,05	25,78	2,37	1,78	1,78	-0,59	234,14
2447,77	0,08	0,12	24,10	2,27	2,01	2,01	-0,26	233,88
2472,38	0,08	0,05	24,61	1,95	2,06	1,95	0,11	234,00
2497,92	0,07	0,18	25,54	1,87	2,88	1,87	1,00	235,00
2521,89	0,23	0,00	23,97	3,60	2,11	2,11	-1,50	233,50
2547,09	0,13	0,10	25,20	4,59	1,22	1,22	-3,38	230,13
2570,29	0,11	0,15	23,20	2,79	2,91	2,79	0,12	230,25
2597,90	0,09	0,19	27,61	2,69	4,72	2,69	2,04	232,29
2622,20	0,05	0,21	24,30	1,71	4,79	1,71	3,08	235,36
2647,05	0,11	0,14	24,85	2,04	4,35	2,04	2,31	237,67
2671,75	0,10	0,07	24,70	2,60	2,67	2,60	0,07	237,74
2697,90	0,11	0,06	26,15	2,74	1,79	1,79	-0,95	236,79
			25,48	1,42	3,59	1,42	2,17	

2723,38	0,00	0,22	24,51	1,97	3,94	1,97	1,97	238,96
2747,89	0,16	0,10	24,10	2,83	3,10	2,83	0,27	240,93
2771,99	0,07	0,15	24,61	2,23	2,71	2,23	0,48	241,20
2796,60	0,11	0,07	25,77	1,57	2,99	1,57	1,42	241,69
2822,37	0,01	0,16	25,52	1,43	3,78	1,43	2,36	243,11
2847,89	0,10	0,13	26,05	1,98	3,36	1,98	1,38	245,47
2873,94	0,05	0,13	24,02	1,33	4,02	1,33	2,69	246,85
2897,96	0,06	0,21	25,08	1,97	4,78	1,97	2,81	249,54
2923,04	0,10	0,17	25,04	1,50	4,73	1,50	3,23	252,34
2948,08	0,02	0,21	30,16	7,89	15,18	7,89	7,29	255,57
2978,24	0,50	0,80	19,94	13,33	14,53	13,33	1,20	262,87
2998,18	0,83	0,66	21,17	8,99	8,40	8,40	-0,59	264,07
3019,35	0,02	0,14	18,75	1,48	2,67	1,48	1,19	263,49
3038,10	0,14	0,15	23,58	3,47	4,19	3,47	0,71	264,68
3061,68	0,15	0,21	23,35	3,85	3,32	3,32	-0,53	265,39
3085,03	0,18	0,08	24,61	3,04	4,83	3,04	1,79	264,86
3109,64	0,07	0,31	23,62	2,91	7,44	2,91	4,54	266,65
3133,26	0,18	0,32	10,86	0,95	1,71	0,95	0,76	271,19
3144,12	0,00	0,00	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00	271,94
3150,62	0,00	0,00	14,41	0,68	2,72	0,68	2,04	271,94
3165,03	0,09	0,38	24,49	12,80	14,31	12,80	1,51	273,98
3189,52	0,95	0,79	32,39	25,23	22,45	22,45	-2,78	275,49
3221,91	0,61	0,60	21,97	8,75	10,22	8,75	1,47	272,71
3243,88	0,19	0,34	27,98	4,97	8,76	4,97	3,80	274,18
3271,86	0,17	0,29	26,19	7,19	7,22	7,19	0,03	277,98
3298,05	0,38	0,26	13,56	4,72	3,69	3,69	-1,03	278,01
3311,61	0,31	0,28	25,02	8,21	8,17	8,17	-0,04	276,98
3336,63	0,34	0,37						276,94
RAZEM			749,43	1026,36	540,56			

Nadmiar WYKOP 276,94m3

(\*) - wartości ujemne NASYP, dodatnie WYKOP

ZATOKI AUTOBUSOWE  
1) str L lok 1+680 95,50 m2  
2) str P kok 1+950 110,00m2  
3) str L lok 3+000 94,50m  
4) str P lok 3+200 72,00m2

RAZEM ZATOKI 372,00\*0,45=167,40 M3