

## TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH

Zabrodzie-Olszynka odc.I

Kilometr	Hektometr	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości	
		Nasyp	Wykop	Nasyp	Wykop		Nasyp	Wykop		Nasyp	Wykop
		$m^2$	$m^2$	$m^2$	$m^2$		$m^3$	$m^3$		$m^3$	$m^3$
0	0,00	0,00	0,00								
	21,00	0,91	0,19	0,46	0,10	21,00	9,56	2,00	0,00	9,56	2,00
	41,70	0,86	0,32	0,89	0,26	20,70	18,32	5,28	0,00	18,32	5,28
	60,10	0,57	1,21	0,72	0,77	18,40	13,16	14,08	0,00	13,16	14,08
	76,60	0,10	3,68	0,34	2,45	16,50	5,53	40,34	0,00	5,53	40,34
	102,60	0,00	3,39	0,05	3,54	26,00	1,30	91,91	0,00	1,30	91,91
	123,30	0,40	0,44	0,20	1,92	20,70	4,14	39,64	0,00	4,14	39,64
	144,00	0,88	0,21	0,64	0,33	20,70	13,25	6,73	0,00	13,25	6,73
	163,30	0,65	0,44	0,77	0,33	19,30	14,76	6,27	0,00	14,76	6,27
	184,50	0,73	0,50	0,69	0,47	21,20	14,63	9,96	0,00	14,63	9,96
	206,00	0,53	0,60	0,63	0,55	21,50	13,55	11,83	0,00	13,55	11,83
	228,90	0,61	0,51	0,57	0,56	22,90	13,05	12,71	0,00	13,05	12,71
	249,90	0,61	0,42	0,61	0,47	21,00	12,81	9,77	0,00	12,81	9,77
	271,30	0,68	0,32	0,65	0,37	21,40	13,80	7,92	0,00	13,80	7,92
	292,10	0,56	0,52	0,62	0,42	20,80	12,90	8,74	0,00	12,90	8,74
	315,20	0,53	0,45	0,55	0,49	23,10	12,59	11,20	0,00	12,59	11,20
	336,10	0,52	0,33	0,53	0,39	20,90	10,97	8,15	0,00	10,97	8,15
	354,10	0,51	0,30	0,52	0,32	18,00	9,27	5,67	0,00	9,27	5,67
	380,00	0,31	0,20	0,41	0,25	25,90	10,62	6,47	0,00	10,62	6,47
	402,30	0,40	0,19	0,36	0,20	22,30	7,92	4,35	0,00	7,92	4,35
	424,20	0,50	0,13	0,45	0,16	21,90	9,85	3,50	0,00	9,85	3,50
	446,40	0,56	0,12	0,53	0,13	22,20	11,77	2,78	0,00	11,77	2,78
	467,00	0,37	0,30	0,47	0,21	20,60	9,58	4,33	0,00	9,58	4,33
	487,90	0,34	0,23	0,36	0,27	20,90	7,42	5,54	0,00	7,42	5,54
	510,90	0,33	0,43	0,34	0,33	23,00	7,71	7,59	0,00	7,71	7,59
	532,70	0,29	0,87	0,31	0,65	21,80	6,76	14,17	0,00	6,76	14,17
	557,00	0,39	0,50	0,34	0,69	24,30	8,26	16,65	0,00	8,26	16,65
	580,00	0,17	1,48	0,28	0,99	23,00	6,44	22,77	0,00	6,44	22,77
	601,80	0,40	0,79	0,29	1,14	21,80	6,21	24,74	0,00	6,21	24,74
	623,90	0,46	0,84	0,43	0,82	22,10	9,50	18,01	0,00	9,50	18,01
	644,70	0,43	0,91	0,45	0,88	20,80	9,26	18,20	0,00	9,26	18,20

## **TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH**

	660,90	0,44	0,69	0,44	0,80	16,20	7,05	12,96	0,00	7,05	12,96
	682,70	0,66	0,54	0,55	0,62	21,80	11,99	13,41	0,00	11,99	13,41
	703,90	0,35	1,20	0,51	0,87	21,20	10,71	18,44	0,00	10,71	18,44
	725,60	0,64	0,97	0,50	1,09	21,70	10,74	23,54	0,00	10,74	23,54
	750,20	0,48	0,57	0,56	0,77	24,60	13,78	18,94	0,00	13,78	18,94
	781,30	0,58	0,50	0,53	0,54	31,10	16,48	16,64	0,00	16,48	16,64
	803,70	0,50	0,73	0,54	0,62	22,40	12,10	13,78	0,00	12,10	13,78
	824,50	0,40	0,67	0,45	0,70	20,80	9,36	14,56	0,00	9,36	14,56
	845,00	0,11	2,78	0,26	1,73	20,50	5,23	35,36	0,00	5,23	35,36
	866,50	0,10	3,02	0,11	2,90	21,50	2,26	62,35	0,00	2,26	62,35
	892,40	0,21	2,70	0,16	2,86	25,90	4,01	74,07	0,00	4,01	74,07
	900,20	0,10	2,96	0,16	2,83	7,80	1,21	22,07	0,00	1,21	22,07
	920,10	0,40	0,57	0,25	1,77	19,90	4,97	35,12	0,00	4,97	35,12
	941,20	1,00	0,15	0,70	0,36	21,10	14,77	7,60	0,00	14,77	7,60
	962,00	0,90	0,27	0,95	0,21	20,80	19,76	4,37	0,00	19,76	4,37
	983,90	0,82	0,28	0,86	0,28	21,90	18,83	6,02	0,00	18,83	6,02
1	1006,40	0,35	0,45	0,59	0,37	22,50	13,16	8,21	0,00	13,16	8,21
	1021,80	0,00	3,01	0,18	1,73	15,40	2,70	26,64	0,00	2,70	26,64
	1044,90	0,15	2,26	0,08	2,64	23,10	1,73	60,87	0,00	1,73	60,87
	1066,60	1,00	0,30	0,58	1,28	21,70	12,48	27,78	0,00	12,48	27,78
	1094,20	0,58	0,38	0,79	0,34	27,60	21,80	9,38	0,00	21,80	9,38
	1117,90	0,31	0,39	0,45	0,39	23,70	10,55	9,12	0,00	10,55	9,12
	1139,50	0,38	0,50	0,35	0,45	21,60	7,45	9,61	0,00	7,45	9,61
	1159,80	0,46	0,32	0,42	0,41	20,30	8,53	8,32	0,00	8,53	8,32
	1181,10	0,10	3,07	0,28	1,70	21,30	5,96	36,10	0,00	5,96	36,10
	1200,00	0,00	2,47	0,05	2,77	18,90	0,95	52,35	0,00	0,95	52,35
	1222,50	1,45	0,10	0,73	1,29	22,50	16,31	28,91	0,00	16,31	28,91
	1242,50	1,37	0,52	1,41	0,31	20,00	28,20	6,20	0,00	28,20	6,20
	1258,00	1,07	1,01	1,22	0,77	15,50	18,91	11,86	0,00	18,91	11,86
	1278,10	1,49	0,30	1,28	0,66	20,10	25,73	13,17	0,00	25,73	13,17
	1294,20	1,18	0,09	1,34	0,20	16,10	21,49	3,14	0,00	21,49	3,14
	1299,40	2,85	0,10	2,02	0,10	5,20	10,48	0,49	0,00	10,48	0,49
	1322,30	2,20	0,10	2,53	0,10	22,90	57,82	2,29	0,00	57,82	2,29
	1345,40	0,17	0,56	1,19	0,33	23,10	27,37	7,62	0,00	27,37	7,62
	1364,30	0,00	2,53	0,09	0,69	18,90	1,61	13,04	0,00	1,61	13,04
	1386,20	0,17	0,82	0,09	0,66	21,90	1,86	14,34	0,00	1,86	14,34

## **TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH**

	1408,00	0,28	0,49	0,23	0,47	21,80	4,90	10,25	0,00	4,90	10,25
	1429,20	0,48	0,45	0,38	0,49	21,20	8,06	10,39	0,00	8,06	10,39
	1451,50	0,47	0,53	0,48	0,55	22,30	10,59	12,27	0,00	10,59	12,27
	1471,80	0,40	0,57	0,44	0,70	20,30	8,83	14,21	0,00	8,83	14,21
	1491,20	0,15	0,83	0,28	0,70	19,40	5,34	13,58	0,00	5,34	13,58
	1510,40	0,25	0,57	0,20	0,56	19,20	3,84	10,75	0,00	3,84	10,75
	1529,70	0,40	0,55	0,33	0,41	19,30	6,27	7,91	0,00	6,27	7,91
	1552,50	0,92	0,27	0,66	0,21	22,80	15,05	4,79	0,00	15,05	4,79
	1575,00	1,60	0,15	1,26	0,21	22,50	28,35	4,73	0,00	28,35	4,73
	1583,50	0,40	0,55	1,00	0,35	8,50	8,50	2,98	0,00	8,50	2,98
	1597,10	1,87	0,07	1,14	0,31	13,60	15,44	4,22	0,00	15,44	4,22
	1615,60	0,62	0,67	1,25	0,37	18,50	23,03	6,85	0,00	23,03	6,85
	1635,60	0,64	1,21	0,63	0,94	20,00	12,60	18,80	0,00	12,60	18,80
	1657,50	0,53	0,77	0,59	0,99	21,90	12,81	21,68	0,00	12,81	21,68
	1679,00	0,58	0,77	0,56	0,77	21,50	11,93	16,56	0,00	11,93	16,56
	1698,20	0,71	0,44	0,65	0,61	19,20	12,38	11,62	0,00	12,38	11,62
	1712,90	0,59	0,26	0,65	0,35	14,70	9,56	5,15	0,00	9,56	5,15
	1729,30	1,00	0,12	0,80	0,19	16,40	13,04	3,12	0,00	13,04	3,12
	1748,20	0,37	0,41	0,69	0,27	18,90	12,95	5,01	0,00	12,95	5,01
	1769,30	0,59	0,22	0,48	0,32	21,10	10,13	6,65	0,00	10,13	6,65
	1792,00	0,70	0,16	0,65	0,19	22,70	14,64	4,31	0,00	14,64	4,31
	1813,90	0,59	0,23	0,65	0,20	21,90	14,13	4,27	0,00	14,13	4,27
	1838,90	0,72	0,20	0,66	0,22	25,00	16,38	5,38	0,00	16,38	5,38
	1864,30	1,12	0,07	0,92	0,14	25,40	23,37	3,43	0,00	23,37	3,43
	1894,60	0,90	0,42	1,01	0,25	30,30	30,60	7,42	0,00	30,60	7,42
	1919,40	0,91	0,62	0,91	0,52	24,80	22,44	12,90	0,00	22,44	12,90
	1941,20	0,95	0,46	0,93	0,54	21,80	20,27	11,77	0,00	20,27	11,77
	1968,10	0,59	0,70	0,77	0,58	26,90	20,71	15,60	0,00	20,71	15,60
	1989,00	0,57	0,46	0,58	0,58	20,90	12,12	12,12	0,00	12,12	12,12
	2010,00	0,83	0,40	0,70	0,43	21,00	14,70	9,03	0,00	14,70	9,03

## **TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH**

	2034,90	0,74	0,48	0,79	0,44	24,90	19,55	10,96	0,00	19,55	10,96
	2055,70	0,93	0,40	0,84	0,44	20,80	17,37	9,15	0,00	17,37	9,15
	2076,70	1,07	0,18	1,00	0,29	21,00	21,00	6,09	0,00	21,00	6,09
	2096,80	1,20	0,12	1,14	0,15	20,10	22,81	3,02	0,00	22,81	3,02
	2116,40	0,52	0,28	0,86	0,20	19,60	16,86	3,92	0,00	16,86	3,92
	2138,70	0,37	0,40	0,45	0,34	22,30	9,92	7,58	0,00	9,92	7,58
	2164,40	0,44	0,40	0,41	0,40	25,70	10,41	10,28	0,00	10,41	10,28
	2188,70	0,59	0,18	0,52	0,29	24,30	12,51	7,05	0,00	12,51	7,05
	2210,30	0,65	0,17	0,62	0,18	21,60	13,39	3,78	0,00	13,39	3,78
	2232,50	0,62	0,29	0,64	0,23	22,20	14,10	5,11	0,00	14,10	5,11
	2256,10	0,68	0,34	0,65	0,32	23,60	15,34	7,43	0,00	15,34	7,43
	2278,00	0,33	0,55	0,51	0,45	21,90	11,06	9,75	0,00	11,06	9,75
	2298,00	0,33	0,73	0,33	0,64	20,00	6,60	12,80	0,00	6,60	12,80
	2320,40	0,24	0,55	0,29	0,64	22,40	6,38	14,34	0,00	6,38	14,34
	2343,20	0,34	1,04	0,29	0,80	22,80	6,61	18,13	0,00	6,61	18,13
	2356,40	0,80	0,44	0,57	0,74	13,20	7,52	9,77	0,00	7,52	9,77
	2388,80	1,64	0,29	1,22	0,37	32,40	39,53	11,83	0,00	39,53	11,83
	2406,20	1,09	0,14	1,37	0,22	17,40	23,75	3,74	0,00	23,75	3,74
	2409,40	1,41	0,44	1,25	0,29	3,20	4,00	0,93	0,00	4,00	0,93
	2427,20	0,94	0,37	1,18	0,41	17,80	20,91	7,21	0,00	20,91	7,21
	2449,00	0,86	0,78	0,90	0,58	21,80	19,62	12,54	0,00	19,62	12,54
	2471,90	0,79	0,72	0,83	0,75	22,90	18,89	17,18	0,00	18,89	17,18
	2495,00	0,77	1,13	0,78	0,93	23,10	18,02	21,37	0,00	18,02	21,37
	2516,10	0,68	0,33	0,73	0,73	21,10	15,30	15,40	0,00	15,30	15,40
	2536,00	0,00	3,44	0,34	1,89	19,90	6,77	37,51	0,00	6,77	37,51
	2554,80	0,00	6,63	0,00	5,04	18,80	0,00	94,66	0,00	0,00	94,66
	2576,60	0,00	5,40	0,00	6,02	21,80	0,00	131,13	0,00	0,00	131,13
	2600,30	0,06	0,51	0,03	2,96	23,70	0,71	70,03	0,00	0,71	70,03
	2613,90	0,06	0,60	0,06	0,56	13,60	0,82	7,55	0,00	0,82	7,55
	2628,10	0,05	0,44	0,06	0,52	14,20	0,78	7,38	0,00	0,78	7,38
	2649,80	0,11	0,38	0,08	0,41	21,70	1,74	8,90	0,00	1,74	8,90
	2672,00	0,00	0,57	0,06	0,48	22,20	1,22	10,54	0,00	1,22	10,54
	2694,10	0,00	0,47	0,00	0,52	22,10	0,00	11,49	0,00	0,00	11,49
	2715,20	0,07	0,31	0,04	0,39	21,10	0,74	8,23	0,00	0,74	8,23
	2737,10	0,00	0,43	0,04	0,37	21,90	0,77	8,10	0,00	0,77	8,10
	2758,90	0,00	0,85	0,00	0,64	21,80	0,00	13,95	0,00	0,00	13,95

### **TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH**

	2779,60	0,00	0,43	0,00	0,64	20,70	0,00	13,25	0,00	0,00	13,25
--	---------	------	------	------	------	-------	------	-------	------	------	-------

## **TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH**

	2800,70	0,09	0,29	0,05	0,36	21,10	0,95	7,60	0,00	0,95	7,60
	2822,60	0	0,47	0,05	0,38	21,90	0,99	8,32	0,00	0,99	8,32
	2842,20	0,00	33,00	0,00	16,74	19,60	0,00	328,01	0,00	0,00	328,01
	2863,60	0,00	0,47	0,00	16,74	21,40	0,00	358,13	0,00	0,00	358,13
	2880,00	0,26	0,26	0,13	0,37	16,40	2,13	5,99	0,00	2,13	5,99
	2896,60	0,12	0,39	0,19	0,33	16,60	3,15	5,39	0,00	3,15	5,39
	2917,60	0,12	0,29	0,06	0,34	21,00	1,26	7,14	0,00	1,26	7,14
	2937,70	0,00	0,37	0,03	0,33	20,10	0,60	6,63	0,00	0,60	6,63
	2955,50	0,06	0,47	0,07	0,42	17,80	1,25	7,48	0,00	1,25	7,48
	2978,20	0,08	0,60	0,04	0,54	22,70	0,91	12,14	0,00	0,91	12,14
	2998,20	0,00	0,51	0,00	0,56	20,00	0,00	11,10	0,00	0,00	11,10
	3020,00	0,00	0,46	0,05	0,49	21,80	1,09	10,57	0,00	1,09	10,57
	3040,00	0,10	0,31	0,10	0,39	20,00	1,90	7,70	0,00	1,90	7,70
	3061,30	0,09	0,34	0,05	0,33	21,30	0,96	6,92	0,00	0,96	6,92
	3081,20	0,00	0,54	0,06	0,44	19,90	1,19	8,76	0,00	1,19	8,76
	3103,00	0,12	0,41	0,06	0,48	21,80	1,31	10,36	0,00	1,31	10,36
	3125,80	0,00	0,50	0,00	0,46	22,80	0,00	10,37	0,00	0,00	10,37
	3149,20	0,00	0,28	0,06	0,39	23,40	1,29	9,13	0,00	1,29	9,13
	3170,00	0,11	0,39	0,11	0,34	20,80	2,29	6,97	0,00	2,29	6,97
	3191,50	0,11	0,39	0,11	0,39	21,50	2,37	8,39	0,00	2,37	8,39
	3208,50	0,00	0,00	0,06	0,20	17,00	0,94	3,32	0,00	0,94	3,32
	3225,10	0,00	0,37	0,00	0,19	16,60	0,00	3,07	0,00	0,00	3,07
	3240,30	0,00	0,62	0,00	0,50	15,20	0,00	7,52	0,00	0,00	7,52
						<b>3240,30</b>	<b>1595,73</b>	<b>2950,74</b>	<b>0,00</b>	<b>1595,73</b>	<b>2950,74</b>

## **TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH**

## **TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH**