

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

PRZEBUDOWA DROGI POŻAROWEJ NR 7

m	Powierzchnia [m ²]		Średnia powierzchnia [m ²]		Odległość [m]	Objętość [m ³]		Zużycie na miejscu [m ³]	Nadmiar [m ³]		Suma algebraiczna [m ³]	
	N	W	N	W		N	W		N	W	N	W
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
0,00	0,00	9,36	0,08	4,81	50,00	4,00	240,50	4,00	0,00	236,50	0,00	236,50
50,00	0,16	0,26	0,37	0,21	50,00	18,25	10,25	10,25	8,00	0,00	8,00	236,50
100,00	0,57	0,15	0,67	0,30	50,00	33,50	15,00	15,00	18,50	0,00	26,50	236,50
150,00	0,77	0,45	0,39	0,23	50,00	19,25	11,25	11,25	8,00	0,00	34,50	236,50
200,00	0,00	0,00	0,30	0,11	50,00	15,00	5,25	5,25	9,75	0,00	44,25	236,50
250,00	0,60	0,21	0,50	0,28	50,00	25,00	14,00	14,00	11,00	0,00	55,25	236,50
300,00	0,40	0,35	0,45	0,29	50,00	22,25	14,50	14,50	7,75	0,00	63,00	236,50
350,00	0,49	0,23	0,60	0,16	50,00	29,75	7,75	7,75	22,00	0,00	85,00	236,50
400,00	0,70	0,08	0,55	0,21	50,00	27,50	10,25	10,25	17,25	0,00	102,25	236,50
450,00	0,40	0,33	0,46	0,35	50,00	23,00	17,25	17,25	5,75	0,00	108,00	236,50
500,00	0,52	0,36	0,61	0,23	50,00	30,50	11,50	11,50	19,00	0,00	127,00	236,50
550,00	0,70	0,10	0,69	0,05	50,00	34,25	2,50	2,50	31,75	0,00	158,75	236,50
600,00	0,67	0,00	0,71	0,04	50,00	35,25	2,00	2,00	33,25	0,00	192,00	236,50
650,00	0,74	0,08	0,45	0,17	50,00	22,50	8,50	8,50	14,00	0,00	206,00	236,50

700,00	0,16	0,26	0,21	0,57	50,00	10,25	28,50	10,25	0,00	18,25	206,00	254,75
750,00	0,25	0,88	0,43	0,53	50,00	21,50	26,25	21,50	0,00	4,75	206,00	259,50
800,00	0,61	0,17	0,31	0,09	50,00	15,25	4,25	4,25	11,00	0,00	217,00	259,50
850,00	0,00	0,00	0,12	0,53	50,00	5,75	26,25	5,75	0,00	20,50	217,00	280,00
900,00	0,23	1,05	0,30	0,80	50,00	14,75	40,00	14,75	0,00	25,25	217,00	305,25
950,00	0,36	0,55	0,41	0,44	50,00	20,25	22,00	20,25	0,00	1,75	217,00	307,00
1000,00	0,45	0,33	0,85	0,17	50,00	42,50	8,25	8,25	34,25	0,00	251,25	307,00
1050,00	1,25	0,00	0,91	0,04	50,00	45,25	1,75	1,75	43,50	0,00	294,75	307,00
1100,00	0,56	0,07	0,48	0,30	50,00	24,00	15,00	15,00	9,00	0,00	303,75	307,00
1150,00	0,40	0,53	0,49	0,35	50,00	24,25	17,25	17,25	7,00	0,00	310,75	307,00
1200,00	0,57	0,16	0,58	0,18	50,00	28,75	9,00	9,00	19,75	0,00	330,50	307,00
1250,00	0,58	0,20	0,56	0,16	50,00	28,00	8,00	8,00	20,00	0,00	350,50	307,00
1300,00	0,54	0,12	0,52	0,19	50,00	25,75	9,25	9,25	16,50	0,00	367,00	307,00
1350,00	0,49	0,25	0,50	0,18	50,00	25,00	8,75	8,75	16,25	0,00	383,25	307,00
1400,00	0,51	0,10	0,71	0,09	50,00	35,25	4,25	4,25	31,00	0,00	414,25	307,00
1450,00	0,90	0,07	0,74	0,16	50,00	36,75	7,75	7,75	29,00	0,00	443,25	307,00
1500,00	0,57	0,24	0,44	0,41	50,00	21,75	20,25	20,25	1,50	0,00	444,75	307,00
1550,00	0,30	0,57	0,58	0,42	50,00	28,75	20,75	20,75	8,00	0,00	452,75	307,00
1600,00	0,85	0,26	1,08	0,13	50,00	53,75	6,50	6,50	47,25	0,00	500,00	307,00
1650,00	1,30	0,00	1,30	0,00	50,00	65,00	0,00	0,00	65,00	0,00	565,00	307,00
1700,00	1,30	0,00	0,93	0,07	50,00	46,25	3,25	3,25	43,00	0,00	608,00	307,00
1750,00	0,55	0,13	0,55	0,07	50,00	27,50	3,25	3,25	24,25	0,00	632,25	307,00
1800,00	0,55	0,00	0,45	0,21	50,00	22,50	10,25	10,25	12,25	0,00	644,50	307,00
1850,00	0,35	0,41	0,18	0,30	50,00	8,75	15,00	8,75	0,00	6,25	644,50	313,25
1900,00	0,00	0,19	0,28	0,10	50,00	13,75	4,75	4,75	9,00	0,00	653,50	313,25
1950,00	0,55	0,00	0,52	0,43	50,00	25,75	21,25	21,25	4,50	0,00	658,00	313,25
2000,00	0,48	0,85	0,59	0,43	50,00	29,25	21,25	21,25	8,00	0,00	666,00	313,25

2050,00	0,69	0,00	0,61	0,11	50,00	30,50	5,50	5,50	25,00	0,00	691,00	313,25
2100,00	0,53	0,22	0,48	0,32	50,00	24,00	16,00	16,00	8,00	0,00	699,00	313,25
2150,00	0,43	0,42	0,46	0,33	50,00	23,00	16,25	16,25	6,75	0,00	705,75	313,25
2200,00	0,49	0,23	0,43	0,43	50,00	21,25	21,25	21,25	0,00	0,00	705,75	313,25
2250,00	0,36	0,62	0,32	0,38	50,00	15,75	19,00	15,75	0,00	3,25	705,75	316,50
2300,00	0,27	0,14	0,35	0,38	50,00	17,50	19,00	17,50	0,00	1,50	705,75	318,00
2350,00	0,43	0,62	0,49	0,44	50,00	24,25	21,75	21,75	2,50	0,00	708,25	318,00
2400,00	0,54	0,25	0,48	0,15	50,00	23,75	7,50	7,50	16,25	0,00	724,50	318,00
2450,00	0,41	0,05	0,50	0,24	50,00	25,00	12,00	12,00	13,00	0,00	737,50	318,00
2500,00	0,59	0,43	1,00	0,26	50,00	49,75	13,00	13,00	36,75	0,00	774,25	318,00
2550,00	1,40	0,09	1,01	0,18	50,00	50,25	9,00	9,00	41,25	0,00	815,50	318,00
2600,00	0,61	0,27	0,47	1,04	50,00	23,25	51,75	23,25	0,00	28,50	815,50	346,50
2650,00	0,32	1,80	0,56	0,93	50,00	28,00	46,25	28,00	0,00	18,25	815,50	364,75
2700,00	0,80	0,05	0,75	0,03	50,00	37,50	1,25	1,25	36,25	0,00	851,75	364,75
2750,00	0,70	0,00	0,62	0,19	50,00	31,00	9,50	9,50	21,50	0,00	873,25	364,75
2800,00	0,54	0,38	0,51	0,57	50,00	25,25	28,25	25,25	0,00	3,00	873,25	367,75
2850,00	0,47	0,75	0,33	0,56	50,00	16,50	28,00	16,50	0,00	11,50	873,25	379,25
2900,00	0,19	0,37	0,31	0,39	50,00	15,50	19,25	15,50	0,00	3,75	873,25	383,00
2950,00	0,43	0,40	0,42	0,49	50,00	20,75	24,25	20,75	0,00	3,50	873,25	386,50
3000,00	0,40	0,57	0,20	0,29	50,00	10,00	14,25	10,00	0,00	4,25	873,25	390,75
3050,00	0,00	0,00	0,30	0,00	50,00	14,75	0,00	0,00	14,75	0,00	888,00	390,75
3100,00	0,59	0,00	0,88	0,00	50,00	44,00	0,00	0,00	44,00	0,00	932,00	390,75
3150,00	1,17	0,00	1,03	0,00	50,00	51,25	0,00	0,00	51,25	0,00	983,25	390,75
3200,00	0,88	0,00	0,64	0,20	50,00	32,00	10,00	10,00	22,00	0,00	1005,25	390,75
3250,00	0,40	0,40	0,33	0,20	50,00	16,50	10,00	10,00	6,50	0,00	1011,75	390,75
3300,00	0,26	0,00	0,67	0,00	50,00	33,25	0,00	0,00	33,25	0,00	1045,00	390,75
3350,00	1,07	0,00	0,77	0,19	50,00	38,50	9,25	9,25	29,25	0,00	1074,25	390,75

3400,00	0,47	0,37	0,61	0,19	50,00	30,50	9,25	9,25	21,25	0,00	1095,50	390,75
3450,00	0,75	0,00	1,03	0,00	50,00	51,25	0,00	0,00	51,25	0,00	1146,75	390,75
3500,00	1,30	0,00	1,04	0,08	50,00	52,00	3,75	3,75	48,25	0,00	1195,00	390,75
3550,00	0,78	0,15	0,55	0,29	50,00	27,25	14,25	14,25	13,00	0,00	1208,00	390,75
3600,00	0,31	0,42	0,32	0,56	50,00	15,75	28,00	15,75	0,00	12,25	1208,00	403,00
3650,00	0,32	0,70	0,60	0,39	50,00	30,00	19,50	19,50	10,50	0,00	1218,50	403,00
3700,00	0,88	0,08	0,89	0,04	50,00	44,50	2,00	2,00	42,50	0,00	1261,00	403,00
3750,00	0,90	0,00	0,57	0,00	50,00	28,50	0,00	0,00	28,50	0,00	1289,50	403,00
3800,00	0,24	0,00	0,65	0,00	50,00	32,25	0,00	0,00	32,25	0,00	1321,75	403,00
3850,00	1,05	0,00	0,83	0,04	50,00	41,25	2,00	2,00	39,25	0,00	1361,00	403,00
3900,00	0,60	0,08	0,47	0,37	50,00	23,25	18,25	18,25	5,00	0,00	1366,00	403,00
3950,00	0,33	0,65	0,40	0,45	50,00	19,75	22,50	19,75	0,00	2,75	1366,00	405,75
4000,00	0,46	0,25	0,32	0,26	50,00	15,75	12,75	12,75	3,00	0,00	1369,00	405,75
4050,00	0,17	0,26	0,32	0,30	50,00	15,75	14,75	14,75	1,00	0,00	1370,00	405,75
4100,00	0,46	0,33	0,35	0,22	50,00	17,50	10,75	10,75	6,75	0,00	1376,75	405,75
4150,00	0,24	0,10	0,43	0,13	50,00	21,50	6,25	6,25	15,25	0,00	1392,00	405,75
4200,00	0,62	0,15	0,31	2,05	50,00	15,50	102,50	15,50	0,00	87,00	1392,00	492,75
4250,00	0,00	3,95	0,00	4,09	50,00	0,00	204,50	0,00	0,00	204,50	1392,00	697,25
4300,00	0,00	4,23	0,53	2,47	50,00	26,25	123,25	26,25	0,00	97,00	1392,00	794,25
4350,00	1,05	0,70	0,97	0,82	50,00	48,25	41,00	41,00	7,25	0,00	1399,25	794,25
4400,00	0,88	0,94	0,53	2,45	50,00	26,25	122,25	26,25	0,00	96,00	1399,25	890,25
4450,00	0,17	3,95	0,75	1,98	50,00	37,25	98,75	37,25	0,00	61,50	1399,25	951,75
4500,00	1,32	0,00	0,87	0,94	50,00	43,25	46,75	43,25	0,00	3,50	1399,25	955,25
4550,00	0,41	1,87	0,87	1,42	50,00	43,50	70,75	43,50	0,00	27,25	1399,25	982,50
4600,00	1,33	0,96	1,29	0,48	50,00	64,50	24,00	24,00	40,50	0,00	1439,75	982,50
4650,00	1,25	0,00	0,85	1,21	50,00	42,50	60,50	42,50	0,00	18,00	1439,75	1000,50
4700,00	0,45	2,42	1,98	1,21	50,00	99,00	60,50	60,50	38,50	0,00	1478,25	1000,50

4750,00	3,51	0,00	2,81	0,00	50,00	140,25	0,00	0,00	140,25	0,00	1618,50	1000,50
4800,00	2,10	0,00	1,98	0,00	50,00	99,00	0,00	0,00	99,00	0,00	1717,50	1000,50
4850,00	1,86	0,00	0,93	0,71	50,00	46,50	35,25	35,25	11,25	0,00	1728,75	1000,50
4900,00	0,00	1,41	0,49	1,10	50,00	24,50	55,00	24,50	0,00	30,50	1728,75	1031,00
4950,00	0,98	0,79	1,13	0,40	50,00	56,25	19,75	19,75	36,50	0,00	1765,25	1031,00
5000,00	1,27	0,00	2,19	0,00	50,00	109,50	0,00	0,00	109,50	0,00	1874,75	1031,00
5050,00	3,11	0,00	2,78	0,00	50,00	138,75	0,00	0,00	138,75	0,00	2013,50	1031,00
5100,00	2,44	0,00	2,99	0,00	50,00	149,50	0,00	0,00	149,50	0,00	2163,00	1031,00
5150,00	3,54	0,00	3,57	0,00	50,00	178,50	0,00	0,00	178,50	0,00	2341,50	1031,00
5200,00	3,60	0,00	3,20	0,00	50,00	159,75	0,00	0,00	159,75	0,00	2501,25	1031,00
5250,00	2,79	0,00	1,94	0,26	50,00	97,00	13,00	13,00	84,00	0,00	2585,25	1031,00
5300,00	1,09	0,52	0,84	1,61	50,00	41,75	80,50	41,75	0,00	38,75	2585,25	1069,75
5350,00	0,58	2,70	0,29	1,35		0,29	1,35	0,29	0,00	1,06	2585,25	1070,81

N	W
[m3]	[m3]
3983,79	2469,35