

ROBOTY ZIEMNE

Pikietaż	Powierzchnia		Powierzchnia średnia		Odległość	Objętość		Nadmiar objętości	
	Wykop m2	Nasyp m2	Wykop m2	Nasyp m2		Wykop m3	Nasyp m3	Wykop m3	Nasyp m6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20,0	0,53	0,00							
52,0	0,75	0,07	0,64	0,04	32,0	20,48	1,12		
89,0	0,49	0,08	0,62	0,08	37,0	22,94	2,78		
130,0	0,29	0,10	0,39	0,09	41,0	15,99	3,69		
177,0	0,25	0,16	0,27	0,13	47,0	12,69	6,11		
225,5	0,43	0,17	0,34	0,17	48,5	16,49	8,00		
266,5	0,43	0,12	0,43	0,15	41,0	17,63	5,95		
323,0	0,91	0,08	0,67	0,10	56,5	37,86	5,65		
381,0	1,12	0,01	1,02	0,05	58,0	58,87	2,61		
429,5	0,93	0,12	1,03	0,07	48,5	49,71	3,15		
509,0	0,98	0,02	0,96	0,07	79,5	75,92	5,57		
584,0	0,75	0,03	0,87	0,03	75,0	64,88	1,88		
648,5	0,34	0,42	0,55	0,23	64,5	35,15	14,51		
728,0	0,66	0,07	0,50	0,25	79,5	39,75	19,48		
798,0	1,72	0,01	1,19	0,04	70,0	83,30	2,80		
835,0	0,19	0,65	0,96	0,33	37,0	35,34	12,21		
902,0	0,63	0,21	0,41	0,43	67,0	27,47	28,81		
977,0	0,88	0,09	0,76	0,15	75,0	56,63	11,25		
1024,0	0,89	0,29	0,89	0,19	47,0	41,60	8,93		
1065,0	0,60	0,27	0,75	0,28	41,0	30,55	11,48		
1113,0	0,76	1,38	0,68	0,83	48,0	32,64	39,60		
1145,0	0,41	0,71	0,59	1,05	32,0	18,72	33,44		
1189,0	0,24	0,64	0,33	0,68	44,0	14,30	29,70		
1237,0	1,06	0,24	0,65	0,44	48,0	31,20	21,12		
1291,0	1,06	0,12	1,06	0,18	54,0	57,24	9,72		
1360,0	1,71	0,04	1,39	0,08	69,0	95,57	5,52		
1452,0	1,00	0,05	1,36	0,05	92,0	124,66	4,14		
1532,0	0,82	0,12	0,91	0,09	80,0	72,80	6,80		
1624,0	0,80	0,33	0,81	0,23	92,0	74,52	20,70		
1684,0	0,91	0,28	0,86	0,31	60,0	51,30	18,30		
1761,0	0,83	0,08	0,87	0,18	77,0	66,99	13,86		
1846,0	0,80	0,09	0,82	0,09	85,0	69,28	7,23		
1913,0	1,04	0,11	0,92	0,10	67,0	61,64	6,70		
1995,0	1,22	0,10	1,13	0,11	82,0	92,66	8,61		
2071,0	1,20	0,05	1,21	0,08	76,0	91,96	5,70		
2144,0	0,90	0,16	1,05	0,11	73,0	76,65	7,67		
2235,0	1,08	0,11	0,99	0,14	91,0	90,09	12,29		
2285,0	1,12	0,29	1,10	0,20	50,0	55,00	10,00		
2361,0	1,03	0,05	1,08	0,17	76,0	81,70	12,92		
2438,0	0,64	0,24	0,84	0,15	77,0	64,30	11,17		
2533,0	1,09	0,21	0,87	0,23	95,0	82,18	21,38		
2597,0	0,57	0,08	0,83	0,15	64,0	53,12	9,28		
2677,0	1,25	0,10	0,91	0,09	80,0	72,80	7,20		
2760,0	0,90	0,21	1,08	0,16	83,0	89,23	12,87		
2820,0	0,39	0,58	0,65	0,40	60,0	38,70	23,70		
2880,0	0,38	0,08	0,39	0,33	60,0	23,10	19,80		
2972,0	0,53	0,11	0,46	0,10	92,0	41,86	8,74		
3064,0	2,31	0,12	1,42	0,12	92,0	130,64	10,58		
3122,0	0,56	0,17	1,44	0,15	58,0	83,23	8,41		
					Razem	2681,28	563,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3122,0	0,56	0,17				2681,28	563,09		
3205,3	2,75	0,20	1,66	0,19	83,3	137,80	15,40		
3276,0	1,02	0,24	1,89	0,22	70,7	133,34	15,56		
3384,0	0,27	0,29	0,65	0,27	108,0	69,66	28,62		
3452,0	0,67	0,15	0,47	0,22	68,0	31,96	14,96		
3557,0	0,73	0,04	0,70	0,10	105,0	73,50	9,98		
3613,0	0,53	0,28	0,63	0,16	56,0	35,28	8,96		
3692,0	1,28	0,18	0,91	0,23	79,0	71,50	18,17		
3754,0	2,11	0,12	1,70	0,15	62,0	105,09	9,30		
3838,0	0,74	0,47	1,43	0,30	84,0	119,70	24,78		
3936,0	0,44	0,38	0,59	0,43	98,0	57,82	41,65		
4035,0	0,95	0,43	0,70	0,41	99,0	68,81	40,10		
4017,0	0,45	0,40	0,70	0,42	-18,0	-12,60	-7,47		
4201,0	1,02	0,21	0,74	0,31	184,0	135,24	56,12		
4341,0	1,45	0,22	1,24	0,22	140,0	172,90	30,10		
4440,0	0,71	0,15	1,08	0,19	99,0	106,92	18,32		
4518,0	1,63	0,26	1,17	0,21	78,0	91,26	15,99		
4588,0	0,97	0,08	1,30	0,17	70,0	91,00	11,90		
4662,0	0,52	0,51	0,75	0,30	74,0	55,13	21,83		
4686,0	0,14	0,31	0,33	0,41	24,0	7,92	9,84		
4741,0	0,00	0,23	0,07	0,27	55,0	3,85	14,85		
4824,0	0,00	0,18	0,00	0,21	83,0	0,00	17,02		
4913,0	0,00	0,38	0,00	0,28	89,0	0,00	24,92		
4972,0	0,03	0,06	0,02	0,22	59,0	0,89	12,98		
5050,0	0,05	0,04	0,04	0,05	78,0	3,12	3,90		
5131,0	0,01	0,08	0,03	0,06	81,0	2,43	4,86		
5207,0	0,04	0,04	0,03	0,06	76,0	1,90	4,56		
5284,0	0,04	0,05	0,04	0,05	77,0	3,08	3,47		
5381,0	1,04	0,12	0,54	0,09	97,0	52,38	8,25		
5456,0	0,75	0,24	0,90	0,18	75,0	67,13	13,50		
5536,0	0,38	0,35	0,57	0,30	80,0	45,20	23,60		
5609,0	0,19	0,41	0,29	0,38	73,0	20,81	27,74		
5687,0	0,21	0,95	0,20	0,68	78,0	15,60	53,04		
5728,7	0,14	1,13	0,18	1,04	41,7	7,30	43,37		
5791,0	0,82	0,18	0,48	0,66	62,3	29,90	40,81		
5866,0	1,25	0,08	1,04	0,13	75,0	77,63	9,75		
5954,0	1,44	0,03	1,35	0,06	88,0	118,36	4,84		
6037,0	0,91	0,04	1,18	0,04	83,0	97,53	2,91		
6103,0	0,70	0,25	0,81	0,15	66,0	53,13	9,57		
6164,0	1,10	0,01	0,90	0,13	61,0	54,90	7,93		
6210,0	0,93	0,17	1,02	0,09	46,0	46,69	4,14		
6305,0	0,86	0,11	0,90	0,14	95,0	85,03	13,30		
6382,0	0,97	0,14	0,92	0,13	77,0	70,46	9,63		
6480,0	0,26	0,24	0,62	0,19	98,0	60,27	18,62		
6556,0	0,25	0,15	0,26	0,20	76,0	19,38	14,82		
6647,0	0,11	0,33	0,18	0,24	91,0	16,38	21,84		
6721,0	0,24	0,14	0,18	0,24	74,0	12,95	17,39		
6770,0	0,32	0,24	0,28	0,19	49,0	13,72	9,31		
6870,0	0,31	0,38	0,32	0,31	100,0	31,50	31,00		
6961,0	0,59	0,16	0,45	0,27	91,0	40,95	24,57		
7045,0	0,06	0,20	0,33	0,18	84,0	27,30	15,12		
7120,0	0,57	1,25	0,32	0,73	75,0	23,63	54,38		
7186,0	0,3	0,67	0,44	0,96	66,0	28,71	63,36		
7253,0	0,85	0,46	0,58	0,57	67,0	38,53	37,86		
					Razem	5404,10	1614,36		

1	2	3	4	5	6	7	8
7253,0	0,85	0,46				5404,10	1614,36
7328,0	0,58	0,15	0,72	0,31	75,0	53,63	22,88
7394,0	0,45	0,14	0,52	0,15	66,0	33,99	9,57
7469,0	0,53	0,09	0,49	0,12	75,0	36,75	8,63
7523,0	0,76	0,00	0,65	0,05	54,0	34,83	2,43
7581,0	0,34	0,45	0,55	0,23	58,0	31,90	13,05
7670,0	0,16	0,38	0,25	0,42	89,0	22,25	36,94
7813,0	0,36	0,64	0,26	0,51	143,0	37,18	72,93
7882,0	0,33	0,77	0,35	0,71	69,0	23,81	48,65
7970,0	0,02	0,79	0,18	0,78	88,0	15,40	68,64
8056,0	0,17	0,71	0,10	0,75	86,0	8,17	64,50
8159,0	0,25	0,98	0,21	0,85	103,0	21,63	87,04
8244,0	0,41	0,30	0,33	0,64	85,0	28,05	54,40
8344,0	0,30	0,51	0,36	0,41	100,0	35,50	40,50
8393,9	0,54	0,12	0,42	0,32	49,9	20,95	15,71
					Razem	5808,12	2160,20

Ogółem 13893,51 4337,64