

TABELA Z1 -

OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH

PRZEMYSŁOWA

KILOMETRAŻ			Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość	Objętość		Objętość do wyk., na miejscu	Nadmiar		Suma		algebr.
km	hm	m	WYKOP m2 (-)	NASYP m2 (+)	WYKOP m2 (-)	NASYP m2 (+)		WYKOP m3 (-)	NASYP m3 (+)		WYKOP m3 (-)	NASYP m3 (+)	WYKOP m3 (-)	NASYP m3 (+)	
0	7	+	93,94	0,06		0,8									
					0,22	1,13	20,81	4,47	23,41	23,41	0,00	18,94			
0	8	+	14,75	0,37		1,45							0,00	18,94	
					0,39	1,17	23,73	9,25	27,65	27,65	0,00	18,39			
0	8	+	38,48	0,41		0,88							0,00	18,39	
					0,40	1,04	23,76	9,39	24,71	24,71	0,00	15,33			
0	8	+	62,24	0,38		1,2							0,00	15,33	
					0,37	1,35	30,58	11,31	41,13	41,13	0,00	29,82			
0	8	+	92,82	0,36		1,49							0,00	29,82	
					0,34	1,69	25,85	8,79	43,69	43,69	0,00	34,90			
0	9	+	18,67	0,32		1,89							0,00	34,90	
					0,31	1,95	27,61	8,42	53,70	53,70	0,00	45,28			
0	9	+	46,28	0,29		2,00							0,00	45,28	
					0,54	1,86	30,14	16,28	56,06	56,06	0,00	39,78			
0	9	+	76,42	0,79		1,72							0,00	39,78	
					1,75	1,05	29,64	51,72	31,12	31,12	20,60	0,00			
1	0	+	6,06	2,7		0,38							20,60	0,00	
					3,91	0,55	27,19	106,18	14,82	14,82	91,36	0,00			
1	0	+	33,25	5,11		0,71							91,36	0,00	
					7,83	0,48	57,54	450,54	27,33	27,33	423,21	0,00			
1	0	+	90,79	10,55		0,24							423,21	0,00	
					7,68	0,15	13,41	102,99	2,01	2,01	100,98	0,00			
1	1	+	4,20	4,81		0,06							100,98	0,00	
					5,93	0,13	21,86	129,52	2,84	2,84	126,68	0,00			
1	1	+	26,06	7,04		0,2							126,68	0,00	
					6,18	0,77	29,40	181,55	22,49	22,49	159,05	0,00			
1	1	+	55,46	5,31		1,33							159,05	0,00	
					3,83	1,91	13,62	52,10	26,01	26,01	26,08	0,00			
1	1	+	69,08	2,34		2,49							26,08	0,00	
					2,20	2,73	34,29	75,27	93,61	93,61	0,00	18,35			
1	2	+	3,37	2,05		2,97							0,00	18,35	
					8,01	1,55	27,26	218,22	42,12	42,12	176,10	0,00			
1	2	+	30,63	13,96		0,12							176,10	0,00	
					9,55	2,28	27,42	261,86	62,38	62,38	199,48	0,00			
1	2	+	58,05	5,14		4,43							199,48	0,00	
					4,97	4,13	34,85	173,03	143,93	143,93	29,10	0,00			
1	2	+	92,90	4,79		3,83							29,10	0,00	
					3,44	3,69	12,23	42,01	45,13	45,13	0,00	3,12			
1	3	+	5,13	2,08		3,55							0,00	3,12	
					3,61	3,41	18,33	66,17	62,41	62,41	3,76	0,00			
1	3	+	23,46	5,14		3,26							3,76	0,00	
					3,57	3,00	13,51	48,23	40,53	40,53	7,70	0,00			
1	3	+	36,97	2		2,74							7,70	0,00	
					5,08	2,30	23,59	119,84	54,26	54,26	65,58	0,00			
1	3	+	60,56	8,16		1,86							65,58	0,00	
					7,28	2,29	31,69	230,70	72,57	72,57	158,13	0,00			
1	3	+	92,25	6,4		2,72							158,13	0,00	
					4,25	2,90	18,41	78,15	53,39	53,39	24,76	0,00			
1	4	+	10,66	2,09		3,08							24,76	0,00	
					3,33	2,96	13,74	45,69	40,60	40,60	5,08	0,00			
1	4	+	24,40	4,56		2,83							5,08	0,00	
					3,83	3,00	56,59	216,74	169,77	169,77	46,97	0,00			
1	4	+	80,99	3,1		3,17							46,97	0,00	
					4,62	3,11	36,51	168,68	113,36	113,36	55,31	0,00			
1	5	+	17,50	3,16		2,1							55,31	0,00	
					3,96	2,28	33,02	130,76	75,29	75,29	55,47	0,00			
1	5	+	50,52	4,76		2,46							55,47	0,00	
					5,45	2,75	37,35	203,56	102,71	102,71	100,85	0,00			
1	5	+	87,87	6,14		3,04							100,85	0,00	
					3,99	4,42	29,82	118,83	131,80	131,80	0,00	12,97			
1	6	+	17,69	1,83		5,8							0,00	12,97	
					1,72	6,99	30,76	52,75	215,01	215,01	0,00	162,26			
1	6	+	48,45	1,6		8,18							0,00	162,26	
					0,92	6,35	26,06	23,98	165,35	165,35	0,00	141,38			
1	6	+	74,51	0,24		4,51							0,00	141,38	
					0,28	6,99	29,80	8,34	208,30	208,30	0,00	199,96			
1	7	+	4,31	0,32		9,47							0,00	199,96	
					4,83	7,98	38,89	187,64	310,15	310,15	0,00	122,50			
1	7	+	43,20	9,33		6,48							0,00	122,50	
					5,26	7,33	27,70	145,56	203,04	203,04	0,00	57,48			
1	7	+	70,90	1,18		8,18							0,00	57,48	
					3,66	5,73	35,17	128,55	201,35	201,35	0,00	72,80			
1	8	+	6,07	6,13		3,27							0,00	72,80	
					3,07	9,15	33,34	102,19	304,89	304,89	0,00	202,71			
1	8	+	39,41	0		15,02							0,00	202,71	
					0,00	15,40	32,84	0,00	505,57	505,57	0,00	505,57			
1	8	+	72,25	0		15,77							0,00	505,57	
					0,07	13,13	30,90	2,01	405,56	405,56	0,00	403,55			
1	9	+	3,15	0,13		10,48							0,00	403,55	
					1,90	9,32	30,65	58,23	285,50	285,50	0,00	227,27			
1	9	+	33,80	3,67		8,15							0,00	227,27	
					1,89	12,26	22,14	41,73	271,44	271,44	0,00	229,70			
1	9	+	55,94	0,1		16,37							0,00	229,70	
					1,04	12,47	27,83	28,94	347,04	347,04	0,00	318,10			
1	9	+	83,77	0,66		1,3							0,00	318,10	

						2,61	0,65	29,36	76,63	19,08	19,08	57,55	0,00		
2	0	+	13,13	4,56	0									57,55	0,00
						3,27	4,29	27,14	88,75	116,29	116,29	0,00	27,55		
2	0	+	40,27	1,98	8,57									0,00	27,55
						1,89	9,22	23,31	44,06	214,80	214,80	0,00	170,75		
2	0	+	63,58	1,8	9,86									0,00	170,75
suma									4329,60	5474,23	suma	1933,80	3078,44		
											razem	-1144,64			
									razem	5474,23					