

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - Trasa 1

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0+000,00	0,27	1,00						0,00
			24,00	5,67	20,44	5,67	14,77	
0+024,00	0,21	0,70						14,77
			22,96	4,62	18,07	4,62	13,44	
0+046,96	0,20	0,87						28,21
			21,04	4,98	18,49	4,98	13,51	
0+068,00	0,28	0,89						41,73
			20,94	7,36	14,51	7,36	7,16	
0+088,94	0,43	0,50						48,88
			21,06	8,70	10,61	8,70	1,91	
0+110,00	0,40	0,51						50,79
			14,00	5,44	7,19	5,44	1,76	
0+124,00	0,38	0,52						52,55
			27,00	7,68	20,73	7,68	13,04	
0+151,00	0,19	1,01						65,59
			21,00	4,37	18,95	4,37	14,58	
0+172,00	0,22	0,79						80,17
			18,00	4,60	13,84	4,60	9,24	
0+190,00	0,29	0,75						89,41
			14,74	4,02	10,61	4,02	6,59	
0+204,74	0,26	0,69						95,99
			7,40	2,11	5,27	2,11	3,16	
0+212,14	0,31	0,73						99,15
			7,41	2,51	4,94	2,51	2,43	
0+219,55	0,37	0,60						101,58
			15,45	5,94	8,79	5,94	2,85	
0+235,00	0,40	0,54						104,43
			15,28	5,88	9,22	5,88	3,34	
0+250,28	0,37	0,67						107,77
			14,72	5,41	9,46	5,41	4,05	
0+265,00	0,37	0,61						111,83
			17,27	6,62	10,00	6,62	3,39	
0+282,27	0,40	0,54						115,21
			17,73	7,36	10,25	7,36	2,89	
0+300,00	0,43	0,61						118,11
			14,26	5,20	10,88	5,20	5,68	
0+314,26	0,30	0,91						123,79
			15,74	4,82	13,51	4,82	8,69	
0+330,00	0,31	0,80						132,48
			20,00	6,03	15,54	6,03	9,51	
0+350,00	0,29	0,75						141,99
			20,00	6,82	14,01	6,82	7,19	
0+370,00	0,39	0,65						149,18
			20,00	7,42	13,81	7,42	6,39	
0+390,00	0,35	0,73						155,57
			18,24	6,55	13,26	6,55	6,72	
0+408,24	0,37	0,72						162,29
			8,77	3,01	6,29	3,01	3,28	
0+417,01	0,32	0,71						165,57
			8,77	3,24	6,58	3,24	3,34	
0+425,78	0,42	0,79						168,91
			7,11	3,76	3,67	3,67	-0,09	
0+432,89	0,64	0,24						168,82
			7,82	6,35	1,86	1,86	-4,49	
0+440,71	0,99	0,23						164,33

0+452,82	2,20	0,40	12,11	19,28	3,86	3,86	-15,42	148,91
0+460,82	4,72	0,38	8,00	27,66	3,14	3,14	-24,52	124,39
0+468,82	4,22	0,29	8,00	35,77	2,70	2,70	-33,07	91,31
0+487,21	1,10	0,23	18,39	48,94	4,80	4,80	-44,14	47,17
0+498,93	0,55	0,44	11,72	9,69	3,89	3,89	-5,79	41,38
0+513,57	0,30	0,78	14,64	6,27	8,91	6,27	2,64	44,02
0+526,92	0,36	0,73	13,35	4,44	10,11	4,44	5,67	49,69
0+541,88	0,51	0,38	14,96	6,49	8,33	6,49	1,83	51,52
0+570,48	0,57	0,30	28,60	15,32	9,72	9,72	-5,60	45,91
0+599,07	0,46	0,30	28,59	14,68	8,57	8,57	-6,10	39,81
0+620,00	0,42	0,57	20,93	9,25	9,16	9,16	-0,08	39,73
0+640,00	0,32	0,77	20,00	7,38	13,47	7,38	6,08	45,81
0+660,00	0,29	0,81	20,00	6,02	15,86	6,02	9,84	55,65
0+680,00	0,49	0,37	20,00	7,73	11,89	7,73	4,15	59,80
0+700,00	0,49	0,42	20,00	9,77	7,94	7,94	-1,83	57,98
0+707,55	0,48	0,59	7,55	3,65	3,81	3,65	0,16	58,14
0+720,24	0,23	1,07	12,69	4,49	10,52	4,49	6,02	64,16
0+732,93	1,26	0,00	12,69	9,48	6,78	6,78	-2,70	61,46
0+750,00	0,62	0,18	17,07	16,09	1,53	1,53	-14,56	46,91
0+772,83	0,37	0,66	22,83	11,33	9,59	9,59	-1,75	45,16
0+779,92	0,29	0,59	7,09	2,34	4,43	2,34	2,09	47,25
0+787,01	0,18	0,71	7,09	1,67	4,62	1,67	2,95	50,19
0+804,55	0,26	0,69	17,54	3,86	12,35	3,86	8,49	58,68

RAZEM

428,08

486,76

267,92

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - Trasa 2

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NA MIEJSCU	NADMIAR(*)	
0+005,28	0,00	0,45						0,00
0+007,72	0,00	0,34	2,44	0,00	0,97	0,00	0,97	0,97
0+011,84	0,00	0,39	4,12	0,00	1,51	0,00	1,51	2,48

0+019,52	0,00	0,42	7,68	0,00	3,12	0,00	3,12	5,60
0+023,39	0,00	0,41	3,87	0,00	1,61	0,00	1,61	7,20
0+027,26	0,00	0,45	3,87	0,00	1,67	0,00	1,67	8,87
0+035,69	0,00	0,13	8,43	0,00	2,46	0,00	2,46	11,33
0+064,46	4,00	0,00	28,77	57,52	1,91	1,91	-55,61	-44,29
0+087,24	0,93	0,00	22,78	56,18	0,00	0,00	-56,18	-100,46
0+114,87	0,25	1,95	27,63	16,29	26,92	16,29	10,63	-89,84
0+136,96	0,10	1,40	22,09	3,84	36,96	3,84	33,13	-56,71
0+141,77	0,09	1,36	4,81	0,47	6,63	0,47	6,16	-50,55
0+152,01	0,00	0,92	10,24	0,48	11,67	0,48	11,18	-39,36
0+157,48	0,06	0,83	5,47	0,17	4,79	0,17	4,62	-34,75

			134,96	100,21	23,17			
			-57,52	-1,91	-1,91			
RAZEM			77,44	98,30	21,26			

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH - Trasa 3

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0+009,84	3,20	0,00						0,00
			5,98	23,20	0,00	0,00	-23,20	
0+015,82	4,56	0,00						-23,20
			14,60	81,04	0,00	0,00	-81,04	
0+030,42	6,54	0,00						-104,24
			5,96	34,69	0,00	0,00	-34,69	
0+036,38	5,10	0,00						-138,93
			29,28	84,07	6,24	6,24	-77,83	
0+065,66	0,64	0,43						-216,76
			11,82	4,84	7,61	4,84	2,77	
0+077,48	0,18	0,86						-213,98
			3,79	0,57	2,91	0,57	2,34	
0+081,27	0,12	0,67						-211,65
			7,50	1,18	4,81	1,18	3,63	
0+088,77	0,19	0,61						-208,01
			3,93	0,89	2,32	0,89	1,43	
0+092,70	0,26	0,57						-206,59
			3,93	0,99	2,29	0,99	1,30	
0+096,63	0,24	0,60						-205,29
			6,24	1,19	3,20	1,19	2,02	
0+102,87	0,14	0,43						-203,27
			4,70	1,34	3,70	1,34	2,36	
0+107,57	0,43	1,15						-200,91
RAZEM				233,99	33,08	17,24		

Razem nasyp = $428,08 + 77,44 + 233,99 = 739,51\text{m}^3$

Razem wykop = $486,76 + 98,30 + 33,08 + 5,78 = 623,22\text{ m}^3$

Przyjęto wykonanie nasypów w całości z dowozu