

## TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

**TABELA ROBÓT ZIEMNYCH DLA LINII TRASOWANIA NR 1**

ODLEGŁOŚĆ			powierzchnia nasypów [m2]	pow. śr. nasypów [m2]	pow. wykopów [m2]	pow. śr. wykopów [m2]	odległość [m]	objętość [m3]	
km	hm	m	m2	---	m2	---	---	Nasypy	Wykopy
0	0	0,00	0,95	---	0,37	---	---	---	---
0	0	10,00	0,96	0,955	0,18	0,32	10	9,55	3,20
0	0	20,00	0,95	0,955	0,46	0,435	10	9,55	4,35
0	0	30,00	0,91	0,93	0,41	0,265	10	9,30	2,65
0	0	40,00	1,07	0,99	0,12	0,245	10	9,90	2,45
0	0	50,00	0,95	1,01	0,37	0,21	10	10,10	2,10
0	0	60,00	1,13	1,04	0,05	0,18	10	10,40	1,80
0	0	70,00	0,95	1,04	0,31	0,325	10	10,40	3,25
0	0	77,45	0,94	0,945	0,34	0,34	7,451	7,04	2,53
			RAZEM	8,81		RAZEM	2,61	RAZEM	76,24
									22,33

**TABELA ROBÓT ZIEMNYCH DLA LINII TRASOWANIA NR 2**

ODLEGŁOŚĆ			powierzchnia nasypów [m2]	pow. śr. nasypów [m2]	pow. wykopów [m2]	pow. śr. wykopów [m2]	odległość [m]	objętość [m3]	
km	hm	m	m2	---	m2	---	---	Nasypy	Wykopy
0	0	0,00	0,95	---	0,23	---	---	---	---
0	0	10,00	0,94	0,945	0,38	0,255	10	9,45	2,55
0	0	20,00	0,98	0,96	0,13	0,175	10	9,60	1,75
0	0	30,00	0,96	0,97	0,22	0,13	10	9,70	1,30
0	0	40,00	1,21	1,085	0,04	0,145	10	10,85	1,45
0	0	50,00	0,98	1,095	0,25	0,285	10	10,95	2,85
0	0	60,00	0,96	0,97	0,32	0,36	10	9,70	3,60
0	0	70,00	0,95	0,955	0,4	0,335	10	9,55	3,35
0	0	80,00	1,02	0,985	0,27	0,285	10	9,85	2,85
0	0	90,00	0,96	0,99	0,3	0,41	10	9,90	4,10
0	1	0,00	0,93	0,945	0,52	0,445	10	9,45	4,45
0	1	3,26	0,95	0,94	0,37	0,37	3,26	3,06	1,21
			RAZEM	11,79		RAZEM	3,43	RAZEM	102,06
									29,46

**TABELA ROBÓT ZIEMNYCH DLA LINII TRASOWANIA NR 3**

ODLEGŁOŚĆ			powierzchnia nasypów [m2]	pow. śr. nasypów [m2]	pow. wykopów [m2]	pow. śr. wykopów [m2]	odległość [m]	objętość [m3]	
km	hm	m	m2	---	m2	---	---	Nasypy	Wykopy
0	0	0,00	1,8	---	0,99	---	---	---	---
0	0	10,00	1,8	1,8	0,58	0,66	10	18,00	6,60
0	0	20,00	0,87	1,335	0,74	0,675	10	13,35	6,75
0	0	30,00	0,9	0,885	0,61	0,34	10	8,85	3,40
0	0	40,00	1,42	1,16	0,07	0,255	10	11,60	2,55
0	0	50,00	0,95	1,185	0,44	0,265	10	11,85	2,65
0	0	60,00	1,13	1,04	0,09	0,135	10	10,40	1,35
0	0	70,00	1,08	1,105	0,18	0,225	10	11,05	2,25
0	0	80,00	0,95	1,015	0,27	0,24	10	10,15	2,40
0	0	90,00	1,01	0,98	0,21	0,495	10	9,80	4,95
0	1	0,00	0,87	0,94	0,78	0,575	10	9,40	5,75
0	1	10,00	0,91	0,89	0,37	0,565	10	8,90	5,65
0	1	20,00	0,87	0,89	0,76	0,795	10	8,90	7,95
0	1	30,00	0,85	0,86	0,83	0,78	10	8,60	7,80
0	1	40,00	0,89	0,87	0,73	0,61	10	8,70	6,10
0	1	50,00	0,88	0,885	0,49	0,535	10	8,85	5,35
0	1	60,00	0,87	0,875	0,58	0,575	10	8,75	5,75
0	1	70,00	0,89	0,88	0,57	0,445	10	8,80	4,45
0	1	80,00	0,9	0,895	0,32	0,58	10	8,95	5,80
0	1	90,00	0,85	0,875	0,84	0,455	10	8,75	4,55
0	2	0,00	1,34	1,095	0,07	0,035	10	10,95	0,35
0	2	10,00	5,66	3,5	0	0,325	10	35,00	3,25
0	2	20,00	0,95	3,305	0,65	0,325	10	33,05	3,25
0	2	30,00	3,25	2,1	0	0,585	10	21,00	5,85
0	2	40,00	0,88	2,065	1,17	1,415	10	20,65	14,15
0	2	50,00	0,79	0,835	1,66	1,54	10	8,35	15,40
0	2	52,39	0,79	0,79	1,42	1,42	2,39	1,89	3,39
			RAZEM	34,35		RAZEM	15,42	RAZEM	324,54
									137,69

### TABLEA ROBÓT ZIEMNYCH DLA LINII TRASOWANIA NR 4

### TABLEA ROBÓT ZIEMNYCH DLA LINII TRASOWANIA NR 5

OBJĘTOŚCI NASYPÓW I WYKOPÓW DLA LINII TRASOWANIA 1-5	1663,09	1008,86
ZE WZGL. NA NIERÓWNOŚCI TERENU PRZYJĘTO ILOŚĆ POSPÓŁKI DO WBUDOWANIA	1962,45	