

OBLICZENIE ILOSCI ROBOT ZIEMNYCH

L.p	Km	RZEDNE TERENU			RZEDNE PROJEKTOWANE			RZEDNE DNA KORYTA			PROJEKT. SPADEK DNA KORYTA		LUKI	Szer. proj. koryta	SZER. PROJ. NAWIERZ.	Szerokosc projektow. poboczy		PROJEKT. SPADEK NAWIERZCHN		PROJEKT. SPADEK POBOCZY		Powierzchnia		Objetosc		Zuzycie na miejscu	Nadm.objeto		Suma	
					RZEDNA NAWIERZ.	RZEDNA NIWELETY	RZEDNA NAWIERZ.	LEWA	OS	PRAWA												Wykop	Nasyp	Wykop	Nasyp		Wykop (+)	Nasyp (-)	Nasyp(-) Wykop(+)	
		KRAWEDZ LEWA	OS	KRAWEDZ PRAWA	KRAWEDZI LEWA	NAWIERZ.	KRAWEDZI PRAWA				lewý	prawy				lewe	prawe	lewý	prawy	lewý	prawy	Wykop	Nasyp	(m3)	(m3)		(m3)	(m3)	(m3)	(m3)
											[%]					[m]		[%]		[%]		(+)	(-)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)			
1	0,000	102,00	102,00	102,00	101,96	102,00	101,96	101,68	101,72	101,68	2,0	2,0	KŁ	4,5	4,0	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	1,620	0,000	21,69	0,97	0,97	20,7	0,0	20,7	
2	0,018	101,90	101,80	101,80	101,92	101,96	101,92	101,64	101,68	101,64	2,0	2,0		4,5	4,0	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,790	0,108	14,22	10,33	10,33	3,9	0,0	24,6	
3	0,046	101,60	101,70	101,60	101,86	101,90	101,86	101,58	101,62	101,58	2,0	2,0		4,5	4,0	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,225	0,630	4,97	16,48	4,97	0,0	11,5	13,1	
4	0,072	101,80	101,90	102,00	102,14	102,18	102,14	101,86	101,90	101,86	2,0	2,0		KPP	4,5	4,0	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,158	0,638	1,48	10,33	1,48	0,0	8,9	4,3
5	0,087	102,00	102,05	102,10	102,32	102,36	102,32	102,04	102,08	102,04	2,0	2,0	KPP	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,040	0,740	0,30	12,07	0,30	0,0	11,8	-7,5	
6	0,102	102,20	102,20	102,20	102,50	102,53	102,50	102,21	102,25	102,21	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,000	0,870	2,05	21,09	2,05	0,0	19,0	-26,6	
7	0,130	102,60	102,60	102,50	102,81	102,84	102,81	102,52	102,56	102,52	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,147	0,637	9,05	13,95	9,05	0,0	4,9	-31,5	
8	0,158	102,90	103,00	103,00	103,12	103,15	103,12	102,83	102,87	102,83	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,500	0,360	14,28	8,82	8,82	5,5	0,0	-26,0	
9	0,186	103,00	103,00	103,00	103,14	103,17	103,14	102,85	102,89	102,85	2,0	2,0	PL	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,520	0,270	12,04	10,50	10,50	1,5	0,0	-24,5	
10	0,214	102,90	103,00	103,00	103,16	103,19	103,16	102,87	102,91	102,87	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,340	0,480	10,20	14,40	10,20	0,0	4,2	-28,7	
11	0,244	102,90	103,00	103,00	103,16	103,19	103,16	102,87	102,91	102,87	2,0	2,0		PL	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,340	0,480	4,61	11,91	4,61	0,0	7,3	-36,0
12	0,264	102,80	102,90	103,00	103,16	103,19	103,16	102,87	102,91	102,87	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,121	0,711	2,58	10,65	2,58	0,0	8,1	-44,0	
13	0,281	102,86	102,96	103,06	103,18	103,22	103,18	102,90	102,94	102,90	2,0	2,0	KŁ	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,183	0,543	2,58	6,00	2,58	0,0	3,4	-47,5	
14	0,293	102,90	103,00	103,10	103,20	103,24	103,20	102,92	102,96	102,92	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,247	0,457	7,65	13,53	7,65	0,0	5,9	-53,3	
15	0,321	103,00	103,10	103,10	103,27	103,30	103,27	102,98	103,02	102,98	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,300	0,510	4,12	16,50	4,12	0,0	12,4	-65,7	
16	0,346	103,00	103,10	103,00	103,31	103,35	103,31	103,03	103,07	103,03	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,030	0,810	0,62	18,62	0,62	0,0	18,0	-83,7	
17	0,371	103,20	103,20	103,20	103,47	103,50	103,47	103,18	103,22	103,18	2,0	2,0	PL	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,020	0,680	31,14	12,24	12,24	18,9	0,0	-64,8	
18	0,407	104,50	104,50	104,40	104,39	104,43	104,39	104,11	104,15	104,11	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	1,710	0,000	21,37	13,50	13,50	7,9	0,0	-56,9	
19	0,432	104,00	104,00	104,00	104,33	104,36	104,33	104,04	104,08	104,04	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,000	1,080	0,00	31,00	0,00	0,0	31,0	-87,9	
20	0,457	103,70	103,70	103,60	104,04	104,07	104,04	103,75	103,79	103,75	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,000	1,400	0,00	40,95	0,00	0,0	40,9	-128,9	
21	0,487	103,70	103,70	103,70	104,06	104,10	104,06	103,78	103,82	103,78	2,0	2,0	PL	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,000	1,330	0,00	28,70	0,00	0,0	28,7	-157,6	
22	0,507	103,80	103,80	103,80	104,19	104,23	104,19	103,91	103,95	103,91	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,000	1,540	0,50	29,38	0,50	0,0	28,9	-186,5	
23	0,532	104,00	104,10	104,10	104,35	104,38	104,35	104,06	104,10	104,06	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,040	0,810	1,80	21,15	1,80	0,0	19,4	-205,8	
24	0,562	104,30	104,30	104,30	104,55	104,58	104,55	104,26	104,30	104,26	2,0	2,0		KŁ	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,080	0,600	2,40	12,90	2,40	0,0	10,5	-216,3
25	0,582	104,40	104,50	104,40	104,68	104,71	104,68	104,39	104,43	104,39	2,0	2,0	PL	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,160	0,690	6,25	14,62	6,25	0,0	8,4	-224,7	
26	0,607	104,40	104,50	104,50	104,66	104,69	104,66	104,37	104,41	104,37	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,340	0,480	6,53	15,78	6,53	0,0	9,2	-233,9	
27	0,632	104,20	104,40	104,40	104,59	104,62	104,59	104,30	104,34	104,30	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,183	0,782	1,64	24,41	1,64	0,0	22,8	-256,7	
28	0,650	103,90	104,00	104,00	104,41	104,45	104,41	104,13	104,17	104,13	2,0	2,0		PL	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,000	1,930	0,00	57,28	0,00	0,0	57,3	-314,0
29	0,682	103,50	103,70	103,70	104,04	104,07	104,04	103,75	103,79	103,75	2,0	2,0	KŁ	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,000	1,650	0,57	32,95	0,57	0,0	32,4	-346,4	
30	0,707	103,50	103,60	103,70	103,91	103,94	103,91	103,62	103,66	103,62	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,046	0,986	4,09	17,97	4,09	0,0	13,9	-360,2	
31	0,732	103,70	103,80	103,90	104,00	104,03	104,00	103,71	103,75	103,71	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,282	0,452	20,03	6,41	6,41	13,6	0,0	-346,6	
32	0,757	104,10	104,20	104,30	104,19	104,23	104,19	103,91	103,95	103,91	2,0	2,0		4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	1,321	0,061	21,76	5,63	5,63	16,1	0,0	-330,5	
33	0,782	104,10	104,20	104,20	104,33	104,37	104,33	104,05	104,09	104,05	2,0	2,0	4,0	3,5	1,5	1,5	2,0	2,0	7,0	7,0	0,420	0,390	230,6	561,0	142,4	88,1	418,6			