

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

pikietaż		powierzchnia		średnia powierzchnia		odległość	objętość		zużycie na miejscu	suma nadmiaru	
		wykop	nasyp	wykop	nasyp		wykop	nasyp		wykop	nasyp
km	hm	m2	m2	m2	m2	m	m3	m3	m3	m3	m3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
droga manewrowa nr 1 od hm 0,00 do hm 60,50											
0	0,00	1,2525	0,0934	x	x	x	x	x	x	0,000	0,000
0	10,00	1,0713	0,3625	1,16190	0,22795	10,00	11,619	2,280	2,280	9,340	0,000
0	20,00	1,1914	0,1158	1,13135	0,23915	10,00	11,314	2,392	2,392	18,262	0,000
0	23,55	1,7018	0,2296	1,44660	0,17270	3,55	5,135	0,613	0,613	22,784	0,000
0	30,00	2,0094	1,1976	1,85560	0,71360	6,45	11,969	4,603	4,603	30,150	0,000
0	40,00	2,5554	0,0000	2,28240	0,59880	10,00	22,824	5,988	5,988	46,986	0,000
0	50,00	3,4507	0,1613	3,00305	0,08065	10,00	30,031	0,807	0,807	76,210	0,000
0	55,50	5,9364	0,4122	4,69355	0,28675	5,50	25,815	1,577	1,577	100,447	0,000
0	60,50	0,3934	0,1247	3,16490	0,26845	5,00	15,825	1,342	1,342	114,929	0,000
SUMA ODCINKA							134,530	19,601	19,601	114,929	0,000
droga manewrowa nr 1 od hm 64,25 do hm 94,75											
0	64,25	0,0000	1,9194	x	x	x	x	x	x	0,000	0,000
0	70,00	3,5294	0,0594	1,76470	0,98940	5,75	10,147	5,689	5,689	4,458	0,000
0	80,00	4,7110	0,0370	4,12020	0,04820	10,00	41,202	0,482	0,482	45,178	0,000
0	87,00	5,7262	0,0891	5,21860	0,06305	7,00	36,530	0,441	0,441	81,267	0,000
0	94,00	6,1534	0,0727	5,93980	0,08090	7,00	41,579	0,566	0,566	122,279	0,000
0	94,75	5,8381	0,1229	5,99575	0,09780	0,75	4,497	0,073	0,073	126,703	0,000
SUMA ODCINKA							133,955	7,252	7,252	126,703	0,000
droga manewrowa nr 2											
0	5,40	0,7353	0,3449	x	x	x	x	x	x	0,000	0,000
0	8,30	1,0020	0,1663	0,86865	0,25560	2,90	2,519	0,741	0,741	1,778	0,000

0	12,25	0,6707	0,1759	0,83635	0,17110	3,95	3,304	0,676	0,676	4,406	0,000
0	17,75	1,5904	0,0065	1,13055	0,09120	5,50	6,218	0,502	0,502	10,122	0,000
0	20,00	3,3652	0,1069	2,47780	0,05670	2,25	5,575	0,128	0,128	15,569	0,000
0	30,00	3,5859	0,3037	3,47555	0,20530	10,00	34,756	2,053	2,053	48,272	0,000
0	34,7	4,0001	1,2041	3,79300	0,75390	4,70	17,827	3,543	3,543	33,397	0,000
SUMA ODCINKA							70,198	7,643	7,643	33,397	0,000
droga manewrowa nr 3											
0	4,63	0,6046	0,2112	x	x	x	x	x	x	0,000	0,000
0	10,00	0,6513	0,1689	0,62795	0,19005	5,37	3,372	1,021	1,021	2,352	0,000
0	20,00	0,3162	1,0050	0,48375	0,58695	10,00	4,838	5,870	5,870	1,320	0,000
0	22,90	0,4018	0,3744	0,35900	0,68970	2,90	1,041	2,000	2,000	0,360	0,000
0	28,25	0,0000	0,4171	0,20090	0,39575	5,35	1,075	2,117	2,117	-0,682	0,000
SUMA ODCINKA							10,326	11,007	11,007	-0,682	0,000
OGÓŁEM							349,009	45,503	45,503	274,347	0,000