

TABELA MAS ZIEMNYCH - rów przydrożny-odpływowy nr 1
/ wykopy wykonywane koparką /

Hm	Pow.przekroju		Średnia powierzchnia przekroju		Odległość między przekrojami	Objętość		Objętość do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości w przekroju		Algebraiczna suma objętości od początku przekroju	
	Wykop m ²	Nasyp m ²	Wykop m ³	Nasyp m ³		Wykop m ³	Nasyp m ³		Wykop m ³	Nasyp m ³	Wykop m ³	Nasyp m ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0+000,00	0,582	0										
			0,3945	0	10,25	4,0436	0	0	4,0436	0	4,0436	0
0+010,25	0,207	0										
			0,2325	0	38,08	8,8536	0	0	8,8536	0	12,897	0
0+048,33	0,258	0										
			0,2855	0	25,29	7,2203	0	0	7,2203	0	20,118	0
0+073,62	0,313	0										
			0,2465	0	31,37	7,7327	0	0	7,7327	0	27,85	0
0+104,99	0,18	0										
			0,1775	0	19,11	3,392	0	0	3,392	0	31,242	0
0+124,10	0,175	0										
			0,196	0	14,71	2,8832	0	0	2,8832	0	34,125	0
0+138,81	0,217	0										
			0,146	0	9,76	1,425	0	0	1,425	0	35,55	0
0+148,57	0,075	0										
			0,095	0	18,6	1,767	0	0	1,767	0	37,317	0
0+167,17	0,115	0										
			0,403	0	23,93	9,6438	0	0	9,6438	0	46,961	0
0+191,10	0,691	0										
					SUMA:	46,96	0	0	46,96	0	46,96	0

IŁOŚĆ WYKOPÓW WYKONYWANYCH KOPARKĄ: 46,96 m³ x 1,1 = 51,66 m³

IŁOŚĆ GRUNTU DO WYKORZYSTANIA NA MIEJSCU : 0,00 m³

TABELA MAS ZIEMNYCH - rów odpływowy nr 2 / wykopy wykonywane koparką /

Hm	Pow.przekroju		Średnia powierzchnia przekroju		Odległość między przekrojami	Objętość		Objętość do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości w przekroju		Algebraiczna suma objętości od początku przekroju	
	Wykop m ²	Nasyp m ²	Wykop m ³	Nasyp m ³		Wykop m ³	Nasyp m ³		Wykop m ³	Nasyp m ³	Wykop m ³	Nasyp m ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0+000,00	0	0										
			0,184	0	20	3,68	0	0	3,68	0	3,68	0
0+020,00	0,368	0										
			0,412	0	55	22,66	0	0	22,66	0	26,34	0
0+075,00	0,456	0										
			0,52	0	55	28,6	0	0	28,6	0	54,94	0
0+130,00	0,584	0										
			0,472	0	55	25,96	0	0	25,96	0	80,9	0
0+185,00	0,36	0										
			0,316	0	25	7,9	0	0	7,9	0	88,8	0
0+210,00	0,272	0										
			0,296	0	27,02	7,99	0	0	7,99	0	96,80	0
0+237,02	0,32	0										
					SUMA:	96,80	0	0	96,80	0	96,80	0

IŁOŚĆ WYKOPÓW WYKONYWANYCH KOPARKĄ: 96,80 m³ x 1,1 = 106,48 m³

IŁOŚĆ GRUNTU DO WYKORZYSTANIA NA MIEJSCU : 0,00 m³

TABELA MAS ZIEMNYCH - rów odpływowy nr 3 / wykopy wykonywane koparką /

Hm	Pow.przekroju		Średnia powierzchnia przekroju		Odległość między przekrojami	Objętość		Objętość do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości w przekroju		Algebraiczna suma objętości od początku przekroju	
	Wykop m ²	Nasyp m ²	Wykop m ³	Nasyp m ³		Wykop m ³	Nasyp m ³		Wykop m ³	Nasyp m ³	Wykop m ³	Nasyp m ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0+000,00	0	0										
			0,116	0	10	1,16	0	0	1,16	0	1,16	0
0+010,00	0,232	0										
			0,236	0	17	4,012	0	0	4,012	0	5,172	0
0+027,00	0,24	0										
			0,268	0	20	5,36	0	0	5,36	0	10,532	0
0+047,00	0,296	0										
			0,34	0	18	6,12	0	0	6,12	0	16,652	0
0+065,00	0,384	0										
			0,44	0	24	10,56	0	0	10,56	0	27,212	0
0+089,00	0,496	0										
			0,5	0	24	12	0	0	12	0	39,212	0
0+113,00	0,504	0										
			0,56	0	18	10,08	0	0	10,08	0	49,292	0
0+131,00	0,616	0										
			0,724	0	27	19,548	0	0	19,548	0	68,84	0
0+158,00	0,832	0										
			0,776	0	25	19,4	0	0	19,4	0	88,24	0
0+183,00	0,72	0										
			0,592	0	18	10,656	0	0	10,656	0	98,896	0
0+201,00	0,464	0										
			0,384	0	10	3,84	0	0	3,84	0	102,74	0
0+211,00	0,304	0										
			0,268	0	12	3,216	0	0	3,216	0	105,95	0
0+223,00	0,232	0										
			0,248	0	27,4	6,80	0	0	6,80	0	112,75	0
0+250,48	0,264	0										
					SUMA:	112,75	0	0	112,75	0	112,75	0

IŁOŚĆ WYKOPÓW WYKONYWANYCH KOPARKĄ: 112,75 m³ x 1,1 = 124,03 m³

IŁOŚĆ GRUNTU DO WYKORZYSTANIA NA MIEJSCU : 0,00 m³