

### Obliczenia robót ziemnych

Kilometr	Hektometr	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma algebraiczna	
		wykop +	nasyp -	wykop +	nasyp -		wykop +	nasyp -		wykop +	nasyp -	+	-
		m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>			mb.	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
a		c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	l	
1	2+52	0.69	0.37	Z przen.			775	185	185	590		590	
1	2+87	0.57	0.24	0.63	0.31	35	22	11	11	11		11	
1	3+22	0.50	0.04	0.54	0.14	41	22	6	6	16		27	
1	4+20	1.48	0.36	0.99	0.20	88	87	18	18	69		36	
1	4+82	0.54	0.28	1.01	0.32	72	73	23	23	50		146	
1	5+22	0.64	0.23	0.62	0.26	40	25	10	10	15		161	
1	5+91	0.66	0.20	0.68	0.22	69	47	15	15	32		193	
1	6+27	0.41	0.25	0.54	0.23	36	19	8	8	11		204	
1	6+62	0.35	0.20	0.38	0.23	35	13	8	8	5		209	
1	7+03	0.42	0.05	0.39	0.13	41	16	5	5	11		220	
1	7+39	0.52	0.47	0.47	0.26	36	17	9	9	8		228	
1	8+31	0.55	0.00	0.54	0.24	92	50	22	22	28		256	
1	8+67	0.69	-	0.62	-	36	22	-	-	22		278	
1	9+14	-0.66	0.11	0.68	0.06	47	32	3	3	29		307	
1	9+85	0.74	0.19	0.70	0.15	71	50	11	11	39		346	
2	0+20	0.54	0.10	0.64	0.15	35	22	5	5	17		363	
2	0+44	0.71	0.67	0.63	0.39	24	15	9	9	6		369	
2	1+22	0.54	0.13	0.65	0.40	73	47	29	29	18		387	
2	1+99	0.63	0.25	0.61	0.19	77	47	15	15	32		419	
2	2+34	0.57	-	0.61	0.13	35	21	5	5	16		435	
2	2+71	0.83	0.03	0.71	0.02	37	26	1	1	25		460	
2	3+22	0.85	0.48	0.84	0.26	51	43	13	13	30		490	
2	3+86	0.31	0.23	0.58	0.36	64	37	23	23	14		504	
2	4+15	0.98	0.06	0.65	0.15	29	19	4	4	15		519	
2	4+45	1.00	0.04	0.99	0.05	30	30	2	2	28		547	
2	5+03	0.92	0.14	0.96	0.09	58	56	5	5	51		598	
2	5+77	0.62	0.10	0.77	0.12	74	57	9	9	48		646	
				Do przen.	-	-	1690	454	454	1236		1236	