

ROBOTY ZIEMNE
Budowa chodnika przy
drodze woj. 589
Grzywna - Chełmża w m. GRZYWNA

Hm,	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma algebr,
	Wykop +	Nasyp -	Wykop +	Nasyp -		Wykop +	Nasyp -		Wykop +	Nasyp -	
	m²		m²			m	m³		m³	m³	
3 071,00	0,00	0,69									
3 097,50	0,00	0,77	0,00	0,73	26,50	0,00	19,35	0,00	0,00	19,35	-19,35
3 132,07	0,00	0,55	0,00	0,66	34,57	0,00	22,82	0,00	0,00	22,82	-42,16
3 156,31	0,00	0,83	0,00	0,69	24,24	0,00	16,73	0,00	0,00	16,73	-58,89
3 181,37	0,00	0,70	0,00	0,77	25,06	0,00	19,17	0,00	0,00	19,17	-78,06
3 194,20	0,00	0,79	0,00	0,75	12,83	0,00	9,56	0,00	0,00	9,56	-87,62
3 220,52	0,00	0,88	0,00	0,84	26,32	0,00	21,98	0,00	0,00	21,98	-109,59
3 248,23	0,00	0,98	0,00	0,93	27,71	0,00	25,77	0,00	0,00	25,77	-135,36
3 273,48	0,00	1,09	0,00	1,04	25,25	0,00	26,13	0,00	0,00	26,13	-161,50
3 291,00	0,00	0,88	0,00	0,99	17,52	0,00	17,26	0,00	0,00	17,26	-178,75
						0,00	178,75	0,00	0,00	178,75	

sprawdzenie

$\Sigma V_{\text{wykop}} - \Sigma V_{\text{nasyp}} = -178,75$
 $\Sigma \text{ nadmiaru } V_{\text{wykop}} - \Sigma \text{ nadmiaru } V_{\text{nasyp}} = -178,75$
 $\Sigma V_{\text{wykop}} - \Sigma \text{ nadmiaru } V_{\text{wykop}} = 0,00$
 $\Sigma V_{\text{nasyp}} - \Sigma \text{ nadmiaru } V_{\text{nasyp}} = 0,00$

ROBOTY ZIEMNE
Budowa chodnika przy
drodze woj. 589
Grzywna - Chełmża w m. GRZYWNA