

Objętości robót ziemnych (bilans ogólny)

Znak * oznacza, że grunt nie nadaje się do zużycia na miejscu.

Lokalizacja		Pole przekroju		Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma od początku	
		wykopy	nasypy	wykopy	nasypy		wykopy	nasypy	wykopy	nasypy
km	m	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
0	0,00	7,71	1,26	174,77	56,59	56,59	118,18		0,00	0,00
0	34,89	2,31	1,98						118,18	
0	36,84	2,06	2,06	4,25	3,93	3,93	0,32		118,50	
				10,26	13,45	10,26		3,19	115,31	
0	43,00	1,27	2,31	18,04	48,11	18,04		30,07	85,24	
0	57,00	1,30	4,57	4,27	6,97	4,27		2,70	82,54	
0	58,65	3,86	3,86	94,57	17,55	17,55	77,01		159,56	
0	67,49	17,54	0,11	264,85	0,85	0,85	263,99		423,55	
0	83,10	16,39	0,00							

Sumy: 571,00 147,45 111,49 459,51 35,96

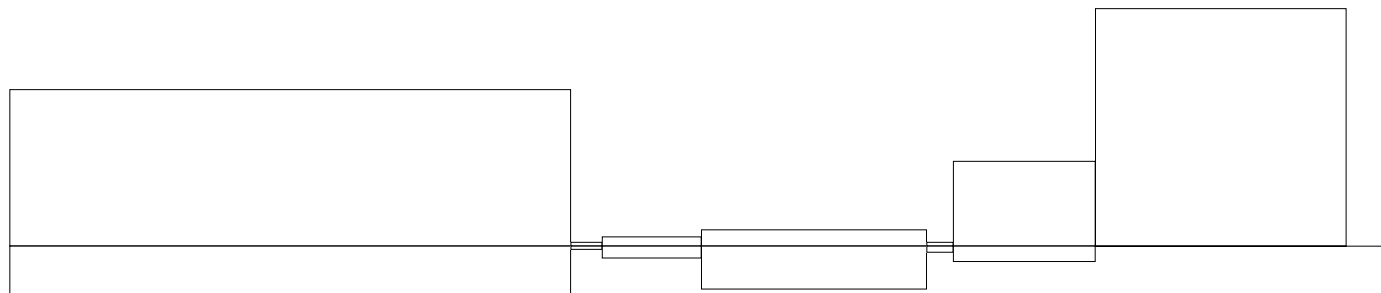
Sprawdzenie: $571,00 - 147,45 = 423,55 = 459,51 - 35,96$

$571,00 - 459,51 = 111,49 = 147,45 - 35,96$

Powierzchnia skarp w wykopie: strona lewa = 6,84 , strona prawa = 12,80 , suma = 19,64

Powierzchnia skarp w nasypie: strona lewa = 47,31 , strona prawa = 20,29 , suma = 67,60

Objętości międzyprzekrojowe wykopów i nasypów



Sumy objętości wykopów i nasypów od przekroju początkowego (bilans = 423,55).

