

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	1,03	0,27						0,00	0,00
0	6,78	1,32	1,32	7,96	5,39	5,39	2,57		2,57	
0	10,00	1,46	1,82	4,49	5,07	4,49		0,58	1,99	
0	12,88	1,63	1,63	4,45	4,97	4,45		0,52	1,47	
0	20,00	2,03	1,14	13,00	9,83	9,83	3,17		4,63	
0	30,00	2,73	0,66	23,80	8,99	8,99	14,81		19,44	
0	40,00	3,49	0,36	31,08	5,08	5,08	26,00		45,44	
0	50,00	3,38	0,39	34,31	3,71	3,71	30,61		76,05	
0	60,00	2,13	0,72	27,53	5,51	5,51	22,02		98,07	
0	68,50	1,22	1,22	14,22	8,22	8,22	6,00		104,06	
0	70,00	1,06	1,31	1,71	1,89	1,71		0,19	103,88	
0	80,00	0,42	2,13	7,41	17,16	7,41		9,75	94,13	
0	90,00	0,75	2,30	5,88	22,12	5,88		16,25	77,88	
0	100,00	1,06	2,44	9,05	23,72	9,05		14,67	63,21	
0	100,65	1,04	1,04	0,68	1,13	0,68		0,45	62,76	
0	101,00	1,03	0,27	0,36	0,23	0,23	0,13		62,89	
Sumy:				185,92	123,02	80,62	105,30	42,41		

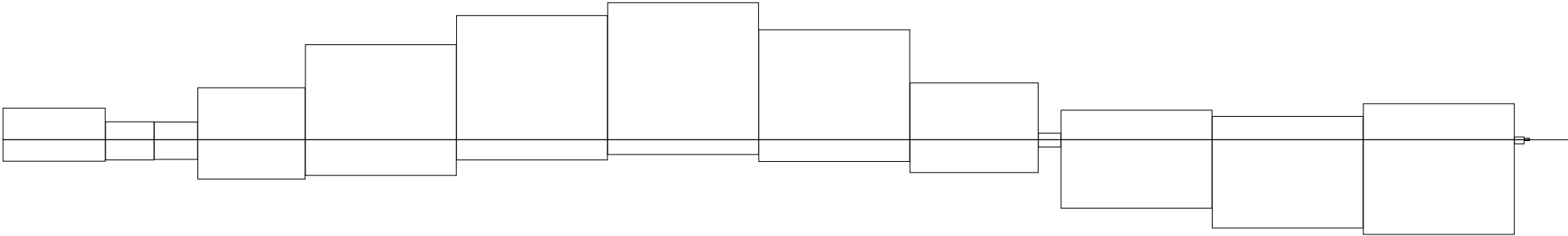
Sprawdzenie: 185,92 - 123,02 = 62,89 = 105,30 - 42,41

185,92 - 105,30 = 80,62 = 123,02 - 42,41

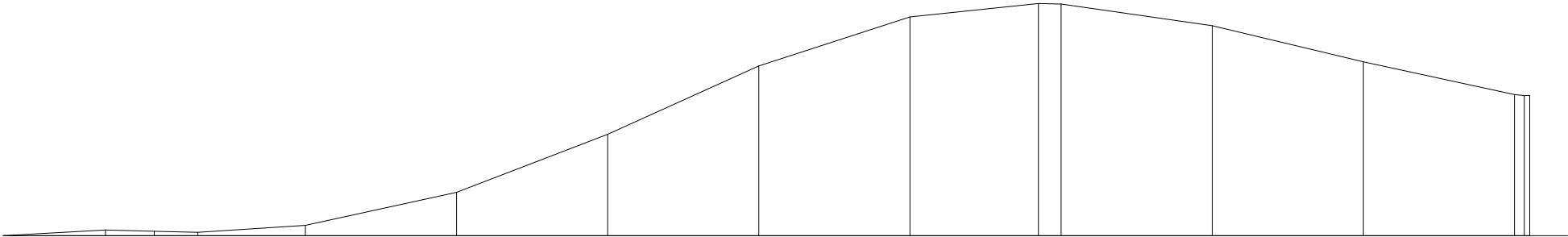
Powierzchnia skarp w wykopie: strona lewa = 0,00 , strona prawa = 0,00 , suma = 0,00

Powierzchnia skarp w nasypie: strona lewa = 87,51 , strona prawa = 58,37 , suma = 145,89

Objętości międzyprzekrojowe wykopów i nasypów



Sumy objętości wykopów i nasypów od przekroju początkowego (bilans = 62,89).



0 + 0,00	0 + 6,78	0 + 10,00	0 + 12,88	0 + 20,00	0 + 30,00	0 + 40,00	0 + 50,00	0 + 60,00	0 + 68,50	0 + 80,00	0 + 90,00	0 + 100,00
----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------