

Objętości robót ziemnych (bilans ogólny)

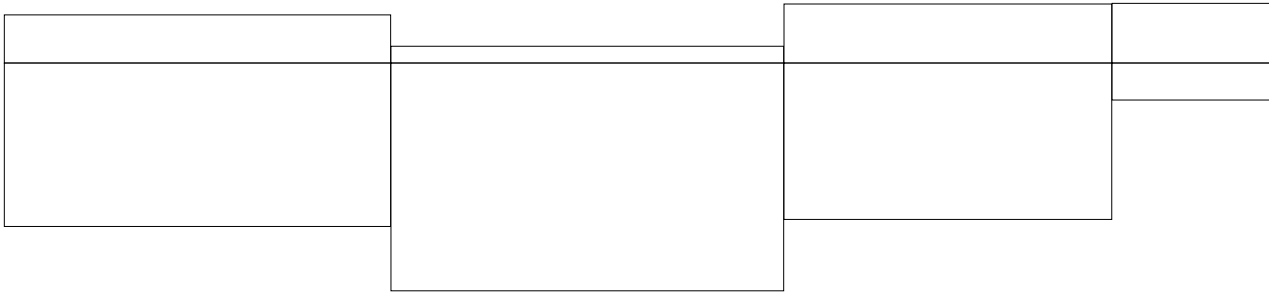
Znak gwiazdki * oznacza, że grunt z wykopów nie nadaje się do zużycia na miejscu i musi być wywieziony.

Pikietaż		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	18,50	0,32	0,49	14,72	49,59	*	14,72	49,59	0,00	0,00
0	97,10	0,06	0,77	5,19	69,05	*	5,19	69,05		34,87
0	177,00	0,07	0,96	18,01	47,49	*	18,01	47,49		98,73
0	243,70	0,47	0,47	18,21	11,30	*	18,21	11,30		128,22
0	276,00	0,66	0,23							121,30
Sumy:				56,13	177,43	0,00	56,13	177,43		

Sprawdzenie: $177,43 - 56,13 = 121,30 = 177,43 - 56,13$
 $56,13 - 56,13 = 0,00 = 177,43 - 177,43$

Powierzchnia skarp w wykopie: strona lewa = 0,00 , strona prawa = 11,20 , suma = 11,20
Powierzchnia skarp w nasypie: strona lewa = 247,69 , strona prawa = 303,29 , suma = 550,98

Objętości międzyprzekrojowe wykopów i nasypów:



Sumy objętości wykopów i nasypów od przekroju początkowego : (bilans = -121,30)

