

Obliczenie objętości robót ziemnych droga A-B-C-D-E w Miasteczku Śląskim

Nr prze- kroj- u	Hektometr	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość między przekroj.	Objętość	
		wykopy	nasypy	wykopy	nasypy		wykopy	nasypy
		[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]		(-) [m ³]	(+) [m ³]
0	0,0+0,0	7,54	-		-		-	-
1	0,0+8,11	3,64	-	5,59	-	8,11	45,33	-
2	0,0+22,46	0,96	0,33	2,30	0,17	14,35	33,01	2,37
3	0,0+37,38	5,80	-	3,38	0,17	14,92	50,43	-
4	0,0+74,85	14,98	1,92	10,39	0,96	37,47	389,31	35,97
5	0,1+0,0	18,25	-	16,62	0,96	25,15	417,87	24,14
6	0,1+23,32	12,69	-	15,47	-	23,32	360,76	-
SUMA							1 296,71	62,48

OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH DLA DROGI F-D

OBLICZENIE WYKOPU $0,65 \times 5,00 \times 38,00 = 117,80 \text{ m}^3$

OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH DLA DROGI G-H

OBLICZENIE WYKOPU $1,08 \times 5,00 \times 39,00 = 210,60 \text{ m}^3$

OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH DLA DROGI K-L

OBLICZENIE WYKOPU $0,94 \times 5,00 \times 38,15 = 173,58 \text{ m}^3$

SUMA 501,98 m³

OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH DLA CHODNIKA E-L WYKOP $0,94 \times 73,89 = 69,45 \text{ m}^3$

OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH DLA PARKINGÓW PRZY ULICY BIAŁEGO $304,14 \times 0,67 = 203,77 \text{ m}^3$

WYKOP 203,77 m³

|

|

|

	57,04	
	803,04	
	716	17,04
	43,4	8,56
	470,76	56,38
	73,89	60
	22,94	14,4
	225	40
	79,14	29,56
	2491,21	29,56
		1,95
		1,95
	40,81	3,2
	5,06	3,2
	60	11,12
	5,16	5
14,4		10,41
	40	1,7
	5,67	1,7
<u>5,67</u>		33,94
	5,92	2,97
	5,92	2,97
	12,5	29,75
	12,5	24,18
	12,5	12,5
	248,42	10
		12,5
		4,36
		4,36
		4,36
		27,5
		499,06

9,09	10,31
21,11	10,23
6,44	10,37
10,19	1,26
9,46	4,65
13,27	7,35
19,89	4,48
16,75	5,04
3,64	53,69
63,56	53,69
21,45	
9,29	
204,14	

4,45
12,8
7,26
13,24
12,62
6,66
14,18
9,12
20,81
101,14