

Obiekt: "Odbudowa fosy miejskiej w Parku Centralnym od strony ulicy Piastowskiej w Brzegu"

Obliczenie objętości wykopu i powierzchni skarp

Fosa

Nr przekroju	hm przekroju	F przekr. m ³	F śr. m ³	Odległość m	Vwykopu m ³	L skarp (L+P) m	Lśr. mb	Fskarp m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I	0+075	3,72				2,90		
			5,17	3,0	15,51		3,25	9,75
II-II	0+105	6,62				3,60		
			7,53	4,5	33,89		3,40	17,87
III-III	0+150	8,44				4,34		
			7,20	11,0	79,20		4,34	47,74
IV-IV	0+260	5,96				4,34		
			6,04	9,0	54,36		3,55	31,95
V-V	0+350	6,12				2,76		
			5,53	8,0	44,24		3,04	24,32
VI-VI	0+430	4,94				3,32		
			6,81	17,0	115,77		3,55	60,35
VII-VII	0+600	8,68				3,78		
			6,04	15,0	90,60		3,55	53,25
VIII-VIII	0+750	3,40				3,32		
			4,31	7,0	30,17		3,90	27,30
IX-IX	0+820	5,22				4,48		
			5,12	5,0	25,60		4,19	20,95
X-X	0+870	5,02				3,90		
			4,46	13,0	57,98		3,33	43,20

XI-XI	1+000	3,90	4,40	13,0	37,90	2,76	3,33	43,23
			3,8	13,0	49,40		2,62	34,06
XII-XII	1+130	3,70				2,48		
			4,01	7,0	28,07		2,48	17,36
XIII-XIII	1+200	4,32				2,48		
			6,02	15,0	90,30		2,40	36,00
XIV-XIV	1+350	7,84				2,32		
			7,96	13,0	103,48		3,30	42,90
XV-XV	1+480	8,08				6,80		
			8,26	12,0	99,12		4,93	59,16
XVI-XVI	1+600	8,44				3,06		
			5,48	8,0	43,84		2,26	18,08
XVII-XVII	1+680	2,52				1,46		
Razem				160,5	961,53			544,33

Rów odwadniający "A"

Nr przekroju	hm przekroju	F przekr. m3	F śr. m3	Odległość m	Vwykopu m ³	L skarp (L+P) m	Lśr. mb	Fskarp m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9
prz. 1-1	0+000	0,30				4,88		
			0,29	30	8,70		4,72	141,60
prz. 2-2	0+300	0,28				4,56		
			0,31	20	6,20		4,64	92,80

prz. 3-3	0+500	0,34	0,31	20	0,20	4,72	4,04	92,00
			0,32	50	16,00		4,09	204,50
prz. 4-4	1+000	0,30				3,46		
			0,48	20	9,60		3,93	78,60
prz. 5-5	1+200	0,66				4,40		
			0,67	30	20,10		4,17	125,10
prz. 6-6	1+500	0,68				3,94		
			0,70	15	10,50		4,02	60,30
prz. 7-7	1+650	0,72				4,10		
			0,53	25	13,25		3,95	98,75
prz. 8-8	1+900	0,34				3,80		
			0,54	20	10,80		4,1	82,00
prz. 9-9	2+100	0,74				4,40		
Razem rów odwadniający "A"				210	95,15			883,65