

z plażą

wielkość strefy pływackiej	powierzchnia strefy pływackiej		
x (m)	y (m)		
		15,66 m2	24,14%
2,9	5,4		

wielkość stawu kąpielowego	powierzchnia oczka		
x (m)	y (m)		
6,9	9,4	64,86 m2	

długość plaży	powierzchnia plaży	
6	12,00 m2	18,50%

Strefa regeneracyjna	powierzchnia strefy regeneracyjnej	
	37,20 m2	57,35%

powierzchnia plaży	18,50%
powierzchnia strefy pływackiej	24,14%
Strefa regeneracyjna	57,35%

EPDM	długość	szerokość	m2
	13,08	16,08	210,3264

geowłóknina pod EPDM	długość	szerokość	m2
	13,08	16,08	210,3264

geowłóknina strefa regeneracyjna	długość	szerokość	m2
	13,08	16,08	194,67 m2

fundament	mb	wys	szerokość	
	16,6	0,3	0,5	2,49

mur oporowy 1	mb	wys	szerokość	
	16,6	1,1	0,25	5,0215

mur oporowy 2	mb	wys	szerokość
---------------	----	-----	-----------

				z plażą
	16,6	0,6	0,25	2,739
izolacja				
	16,6	1,1	18,26	
	32,6	0,3	9,78	30,844
żwir				
powierzchnia wys				
37,20 m2	0,4			14,88 m3
piasek plaża				
powierzchnia wys				
12,00 m2	0,4			4,80 m3
pojemność oczka (wywóz ziemi)				
67,43 m3				

$$V = \frac{1}{3} \cdot h \cdot (S_{p1} + S_{p2} + \sqrt{S_{p1} \cdot S_{p2}})$$

