

PRZEDMIAR ROBÓT - Filiia Biblioteki w Kopciach - ogrodzenie, teren rekreacyjny, utwardzenie terenu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Renowacja terenu Kopcie				
1 Ogrodzenie - tereny zielone				
1	Rozebranie ogrodzenia ze zniszczonej j siatki plecionej ślimakowej z rozebraniem słupków , furtek i bram i cokołu z fundamentem	m		
d.1	44+42+44+43	m	173.000	
			RAZEM	173.000
2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych + inwentaryzacja geodezyjna	ha		
d.1	0.2	ha	0.200	
			RAZEM	0.200
3	Ręczne wykopy fundamentowe pod ogrodzenie na głębokość 0,8 m z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) Grunt mokry	m ³		
d.1	0.80*0.30*175	m ³	42.000	
			RAZEM	42.000
4	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1	Krotność = 10 0.80*0.30*175	m ³	42.000	
			RAZEM	42.000
5	wykonanie nowych cokołów z częścią fundamentową 0,2*0.8, cokoły betonowe 0.2x0.3 m zatarte na gładko	m		
d.1	6.0+34+7.0+41+44+43	m	175.000	
			RAZEM	175.000
6	Ogrodzenie z siatki stalowej gr. 4mm ocynkowanej plecionej - ślimakowej (oczka 6x6cm)wysokości 1,5 m na słupkach stalowych (w narożach ze wspornikami)z rur fi 52 mm, rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole (naciąg - linka stalowa 3 x 5 mm z uchwytyami)	m		
d.1	6.0+ 34+7.0+41.0+44.0+43.0	m	175.000	
			RAZEM	175.000
7	Osadzenie 1 szt kompletnych wykończonych stalowych bram przesuwanych ręcznie - (rolki wzmacnione, prowadnica ,z dostosowaniem do mechanicznego otwierania) z dostawą bram osadzonych w fundamencie 0.40*x1.10*6.0 - beton B-20 z wykonaniem wykopu.	m ²		
d.1	<światło bramy> 5.00*1.50	m ²	7.500	
			RAZEM	7.500
8	Osadzenie 2 kompletnie wykończonych stalowych furtek(1.20x1.50m) 1 - skrzydłowych rozwieranych . ze słupkami (zamek rolkowy YALE + uchwyt do kłódki) z dostawą , osadzonych w gotowym fundamencie 0.40x1.10x1.80 - Beton B 20 z wykopem	m ²		
d.1	<światło furtek>1.20*1.50 *2	m ²	3.600	
			RAZEM	3.600
9	Ręczne karczowanie drzew - odrostów i samosiewek dzikorosnących	szt.		
d.1	36	szt.	36.000	
			RAZEM	36.000
10	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m ²		
d.1	840	m ²	840.000	
			RAZEM	840.000
11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	4.50+6.40+5.30	m ³	16.200	
			RAZEM	16.200
12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	Krotność = 10 16.20	m ³	16.200	
			RAZEM	16.200
13	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
d.1	824	m ²	824.000	
			RAZEM	824.000
14	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m- tuje	szt.		
d.1	100	szt.	100.000	
			RAZEM	100.000
2 naprawa terenów rekreacyjnych i nawierzchnia z kostki brukowej				
15	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.2	15.30*9.40	m ²	143.820	
			RAZEM	143.820
16	Rozebranie chodników z obrzeżami przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsyypce piaskowej	m ²		
d.2	5.0*1.0 +3.20*0.70 + 6.50 *0.70	m ²	11.790	
			RAZEM	11.790
17	Rowki pod krawężniki i obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2				

17.08.2009

PRZEDMIAR ROBÓT - Filiia Biblioteki w Kopciach - ogrodzenie, teren rekreacyjny, utwardzenie terenu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	15.50+18.10+5.0+1.50+8.0+1.50*4+5.0*2+ 18.0*2+ 9.0*2 + 8.0*2+7.0* 2 +32*2	m	212.100	
			RAZEM	212.100
18 d.2	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa zwykła beton B- 20 212.1*0.20*0.20	m ³ m ³	8.484	
			RAZEM	8.484
19 d.2	Podbudowa betonowa grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 21.00*22.50+6.50*9.80+8.20*1.40+6.0*5.90+5.0*4.80-7.40	m ² m ²	599.680	
			RAZEM	599.680
20 d.2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm osadzone w podbudowie betonowej poz.17	m m	212.100	
			RAZEM	212.100
21 d.2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.19	m ² m ²	599.680	
			RAZEM	599.680
22 d.2	Osadzenie włączów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach 1	szt szt	1.000	
			RAZEM	1.000
23 d.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 18.0*9.0 poz.21	m ² m ² m ²	162.000 599.680	
			RAZEM	761.680
24 d.2	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transp.urob-ku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km wywóz ziemi z boiska i placu zabaw 18.9*9.0*0.20 + 7.0*8.0* 0.15+ 599.68*0.20	m ³ m ³	162.356	
			RAZEM	162.356
25 d.2	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 2* 6 cm grubość po zagęszczeniu pod boisko + piasek płukany gruzoziański placu zabaw Krotność = 2 18.0*9.0 + 7.0*8.0 + 599.68	m ² m ²	817.680	
			RAZEM	817.680
26 d.2	Osadzenie tulei (z wykopaniem dołków+ beton B- 20 o wym 40x40x80cm))do słupków - stojaków siatkówki - tuleje do słupków systemowych dostawa w komplecie zestawu 6	szt. szt.	6.000	
			RAZEM	6.000
27 d.2	Podbudowa z kruszywa naturalnego - o grubości po zagęszczeniu 12cm podbudowa z kłińca pod boisko 18.0*9.0	m ² m ²	162.000	
			RAZEM	162.000
28 d.2	Nawierzchnia z cegły mielonej - górna warstwa - grubość po zagęszczeniu 8 cm 18.0*9.0	m ² m ²	162.000	
			RAZEM	162.000
29 d.2	Dostawa i ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki -jako element zespolony kompletny tj. 2 słupki z kompletem uchwytów i naciągów , siatka z llinkami i chorągiewką, 2 szt tulei z deklami i 1 krzesło sędziowskie, 2	szt. szt.	2.000	
			RAZEM	2.000
30 d.2	dostawa i osadzenie ławek przy boisku i placu zabaw 10	szt. szt.	10.000	
			RAZEM	10.000
31 d.2	dostawa i ustawienie piaskownicy drewnianej na placu zabaw dla dzieci 1	szt. szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
32 d.2	dostawa i montaż małej karuzeli na placu zabaw dla dzieci 1	szt. szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
33 d.2	dostawa i osadzenie karuzeli podwójnej na placu zabaw dla dzieci 1	szt. szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
3	kraty budynku			
34 d.3	Dostawa i montaż krat stalowych okiennych iw budynku - kraty stałe z naprawami po montażu	m ²		

17.08.2009

PRZEDMIAR ROBÓT - Filia Biblioteki w Kopciach - ogrodzenie, teren rekreacyjny,
utwardzenie terenu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	$(0.80*1.40)*(4+5+3) + 0.50*0.50$	m ²	13.690	
			RAZEM	13.690
35	Dostawa i montaż - Kraty stalowe otwierane o powierzchni ponad 2 m ² z uchwytami do kódek i	m ²		
d.3	kłódkami po 2 kpl/szt - z naprawami po montażu			
	$1.30*2.00 + 1.40*1.40$	m ²	4.560	
			RAZEM	4.560