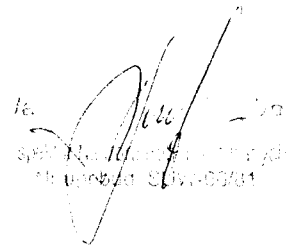


Plac zabaw i podjazdy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1	Ogrodzenie placu z wykonaniem powierzchni trawiastej		
	Ogrodzenie z elementów metalowych - przepła o wys do 90cm malowane proszkowo na kolor jasnozielony (katalog Inter Flora lub równoważny)	m	90,000
	(28,0*2+18,0*2)*2	m	90,000
2	Furtka stalowa z kształowników 1,00x1,0x1m z samozamykaczem wewnętrznym zainstalowanym w słupku - analogia	szt	2,000
	2	szt	2,000
3	Ręczne rozrzućenie ziemi żywej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm na terenie płaskim	ha	0,050
	0,28*0,18	ha	0,050
4	Dodatek za każdy 1cm grubości warstwy ziemi żywej lub kompostowej ponad 2cm ręcznie rozrzućonej na terenie płaskim	ha	0,101
	x 2	ha	0,101
	(0,28*0,18)*2		
5	Ręczny wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego na terenie płaskim	ha	0,050
	0,28*0,18	ha	0,050
6	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45cm w gruncie kategorii I-II bez zaprawy dołów (Forsycja, porzeczka złota, Śnieguliczka biała, tawuła drobnolistna)	szt	200,000
	2200	szt	200,000
7	Ręczne wykonanie nawierzchni trawiastej siewem na uprzednio przygotowanej warstwie wegetacyjnej z przejechaniem walcem kół zębata k 4	m2	504,000
	28,0*18,0	m2	504,000
	Elementy zabawowe		
8	zestaw zabarowy ze zjeżdżalni wraz z montażem (elementy zabawowe z katalogu Inter Flora lub równoważny)	szt	1,000
9	ławka parkowa wraz z montażem	szt	1,000
10	kosz parkowy wraz z montażem	szt	4,000
11	piaskownica drewniana z montażem	szt	1,000
12	huśtawka podwójna wraz z montażem	szt	1,000
13	huśtawka wagonowa wraz z montażem	szt	1,000
14	sprężyna docuwana z montażem	szt	2,000
15	karuzela Daniel Wraz z montażem	szt	1,000
	Oświetlenie		
16	Ręczne topotricowanie dla kabli w gruncie kategorii III I	m3	41,600
17	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III I	m3	41,600
18	Nasypywanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6m	m	260,000
19	Ręczne układanie kabli o masie do 0,5kg/m w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną t ,	m	140,000
20	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100kg	szt	2,000
21	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120mm ² w kanałach lub tunelach luzem	m	138,400
22	Montaż wysięgników wumowych o masie do 30kg mocowanych na słupie	szt	2,000
23	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt	1,000
	Chodniki i przepięgięse		
24	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i larwy krawężnikowe	m	118,400
	20*2+5,6*4+20,5*2+15	m	118,400

Plac zabaw i podjazd

Nr	Podział i opis robót	Jm	Ilość
25	Lawa betonowa w kształcie prostokąta o wymiarach 10.4 * 0.2 * 0.2 * 0.2	m3	41.3616
	razem	m3	41.3616
26	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce piaskowej 20*2+5.6*4	m	62.400
	razem	m	62.400
27	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej 20.5*2	m	41.000
	razem	m	41.000
28	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 16+15+18+25	m	74.000
	razem	m	74.000
29	Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 7cm (20*5)*2	m2	200.000
	razem	m2	200.000
30	Chodniki i place z betonowej kostki brukowej o grubości 6 i 8cm ponad 50szt kostki na 1m2 (15+22+27)*1.5	m2	96.000
	razem	m2	96.000
31	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 200+96	m2	296.000
	razem	m2	296.000
32	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 12cm wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym 296	m2	296.000
	razem	m2	296.000

16. 
 16.09.2016
 16.09.2016