Plac zabaw i podjazdy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	Ogrodzenie placu z wykonaniem powierzchni trawiastej		
1	Ogrodzenie z elementów metalowych - przęsła o wys do 90 cm malowane proszkowo na kolor jasno zielony (katalog Inter Flora lub równoważny) (28.0*2+18.0*2)*2	m	90.000
	razem	m	90.000
2	Furtka stalowa z kształtowników 1,00x1,10m z samozamykaczem wewnętrznym zainstalowanym w słupku - analogia 2	szt	2.000
	razem	szt	2.000
3	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm na terenie płaskim 0,28*18.0*18	ha	0.050
	razem	ha	0.050
4	Dodatek za każdy 1cm grubości warstwy ziemi żyznej lub kompostowej ponad 2cm ręcznie rozrzuconej na terenie płaskim x 2 (0,28*0.18)*2	ha	0,101
	razem	ha	0,101
5	Ręczny wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego na terenie płaskim 0.28*0.18	ha	0,050
	razem	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) 1200	szt	200.000
	razem	szt	200,000
7	Ręczne wykonanie nawierzchni trawiastej siewem na uprzednio przygotowanej warstwie wegetacyjnej z przejechaniem walcem kolczatką 4 28.0*18.0	m2	504.000
	razem	m2	504,000
	Elementy zabawowe		
8	zestaw zabawowy ze zjeżdżalnią wraz z montażem (elementy zabawowe z katalogu Inter Flora lub równoważny)	szt	1.000
9	ławka parkowa wraz z montażem	szt	3.000
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	sprężynowiec wraz z montażem	szt	2.000
15	karuzela Daniel wraz z montażem	szt	1.000
	Oświetlenie		
16	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	41.600
17	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	41.600
18	Nasypanie 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	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 120mm2 w kanałach lub tunelach luzem	m	130.000
22	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30kg mocowanych na słupie	szt	2.000
23	Montaż oprawy oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt	3.000
	Chodniki i przejścia		
24	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20*2+5.6*4+20.5*2+15	m	118.400
	razem	m	118.400

Placzabar i podjazdy

Nr	Podstawa opis robót	Jm	Ilość
25	Lawa betonowa pod krawężniki 100*0.2*0.2	m3	4.000
	razem	m3	4.000
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