
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45212140-9 Obiekty rekreacyjne
45236210-5 Wyrównywanie nawierzchni placów zabaw dla dzieci

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa obiektu małej architektury - placu zabaw wraz z budową ogrodze-
nia
ADRES INWESTYCJI : Emilianów, gmina Gostynin, działka nr ewid. 10/6
INWESTOR : Gmina Gostynin
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 26, 09-500 Gostynin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Banach
DATA OPRACOWANIA : 21.04.2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.04.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45342000-6	Budowa ogrodzenia działki			
1 d.1	KNR-W 2-01 0308-09	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu I-II) - wykop pod słupki 43/2.50	dół. dół.	17.200	
				RAZEM	17.200
2 d.1	KNR-W 2-01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) - wykop pod cokół ogrodzenia 43*0.20*0.20	m ³ m ³	1.720	
				RAZEM	1.720
3 d.1	KNR 2 0106-02 z.sz. 5.5. analogia	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m3 w jednym miejscu - betonowanie fundamentów ogrodzenia 50x50x100 z betonu C16/20 43/2.50*0.50*0.50*1.00	m ³ m ³	4.300	
				RAZEM	4.300
4 d.1	KNR-W 2-02 1802-02	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych wysokości 1730 mm, pręty fi5 mm, oczko 5x20 cm, panele przetłaczane - liczba przetłoczeń 3, słupy o przekroju 60x40x2 mm w rozstawie 250 cm, montaż w fundamencie 50x50x100 cm z betonu C16/20. Długość słupków 265 cm, słupki zakotwione na głębokości min. 80 cm pod poziomem terenu. Do słupków w fundamencie przyspawane marki z płaskownika 4x40x250 - sztuk min. 2. Pod przęsłami fundament obrzeże betonowe 8x30x100 z gotowych elementów prefabrykowanych 43	m m	43.000	
				RAZEM	43.000
5 d.1	kalk. własna	Wykonanie furtki systemowej 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Wykonanie nawierzchni bezpiecznej			
6 d.2	KNR-W 2-01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) - kabel energetyczny 25*0.30*0.80	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
7 d.2	kalk. własna	Montaż rury dwudzielnej Arota na istniejących kablach energetycznych 25	mb mb	25.000	
				RAZEM	25.000
8 d.2	KNR-W 2-01 0312-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II - zakopanie kabla 25*0.30*0.80	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
9 d.2	kalk. własna	Demontaż istniejących zabawek (zjeżdżalnia, zestaw wagon drewniany, dwa sprężynowce - konik i samolot, bujaczka wagowa) 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
10 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 156.00	m ² m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
11 d.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 4 156.00	m ² m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
12 d.2	KNR-W 2-01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) - wykop pod obrzeże poz.13	m ³ m ³	0.620	
				RAZEM	0.620
13 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła [15.0*2+11.50*2+3*3.00]*0.10*0.10	m ³ m ³	0.620	
				RAZEM	0.620
14 d.2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 156.00	m ² m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
15 d.2	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - gr 3+12cm Krotność = 12 156.00	m ² m ²	156.000	
				RAZEM	156.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 9-11 d.2 0101-04	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym	m ²		
		156.00	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
17	KNR 6 d.2 0109-03	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		156.00	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
18	kalk. własna	Nawierzchnia z płyt gumowych EPDM gr 5cm wraz z krawężnikami pokrytymi gumą (62mb)	m ²		
		156.00	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
3		MONTAŻ ZABAWEK			
19	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - Zjeżdżalnia	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - Zestaw sklep	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - huśtawka wagowa	szt		
		Ważka Modra z siedziskiem gumowym	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
22	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - sprężynowiec -	szt		
		Konik i Samolot, siedziska HDPE	szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000
23	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - karuzela Trzmiel	szt		
		(platforma blacha aluminiowa, kierownica stal nierdzewna)	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
24	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - ławka stalowa z	szt		
		siedziskiem drewnianym	szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000
25	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - regulamin placu	szt		
		zabaw	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
26	kalk. własna	Montaż zabawek i urządzeń będących w posiadaniu inwestora - kosz na śmieci	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000