
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45212100-7 Roboty budowlane w zakresie budowy ośrodków wypoczynkowych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja placu zabaw wraz z wyposażeniem w urządzenia rekreacyjne na działce 351 w Osowie
ADRES INWESTYCJI : Osowo gm. Karsin
ADRES INWESTORA : Gmina Karsin ul. Długa 222

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jędrzej Myszką
DATA OPRACOWANIA : 18.05.2011 r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.05.2011 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Plac zabaw o nawierzchni trawiastej i syntetycznej o pow 230 m² z czego 140 m² przewidziane jest dla nawierzchni syntetycznej chroniącej przed upadkiem.

W zakres prac wchodzić będzie:

- niwelacja terenu
- wykonanie nawierzchni placu
- dostawa i montaż urządzeń

Na placu zabaw zaplanowano:

- Zastaw np. ROMEO
- Seściokąt wielofunkcyjny
- Bujak szt. 2
- Regulamin placu zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		NAWIERZCHNIE			
1		Wykonanie nawierzchni syntetyczna typu tertan w kolorze niebieskim w odcieniu zbliżonym do PANTONE: 540 C, RAL: 5003-Saphirblau zgodna z PN	m ²		
d.1	kalk. własna	20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
2		Wykonanie nawierzchni piankowej lub gumowej amortyzująca upadek w kolorze pomarańczowym w odcieniu zbliżonym do PANTONE: 152 C RAL: 20011-Tieforange zgodna z PN	m ²		
d.1	kalk. własna	140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
3	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
d.1	0218-01	70*0.25	m ³	17.500	
				RAZEM	17.500
4	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
d.1	0401-05	70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
5	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-03	160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
6	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-04	Krotność = 7 160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (w-wa konstr.). Tłuczeń kamienny 31,5-63 mm	m ²		
d.1	0114-05	160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu- tłuczeń kamienny 31,5-63 mm	m ²		
d.1	0114-06	Krotność = -5 160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm-kruszywo kamienne fr. 0- 31,5 mm'	m ²		
d.1	0114-07	160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna klinująca - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kruszywo kamienne fr. 0- 31,5 mm'	m ²		
d.1	0114-08	Krotność = -3 160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
2		WYPOSAŻENIE			
11		dostawa i montaż elementów wyposażenia placu zabaw	kpl.		
d.2	analiza indywidualna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000