

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. ZAKRES OPRACOWANIA:

Przedmiotem niniejszego opracowania jest kosztorys budowy placu zabaw w miejscowości Drobin, na terenie Kompleksu Urządzeń Sportowo - Rekreacyjnych, na działce nr ewidencyjny 425/4 (własność Urząd Miasta i Gminy Drobin).

W skład kalkulacji budowy placu zabaw wchodzi:

- korytowanie w całej strefie placu zabaw
- wymiana gruntu na piasek zgodny z normami dotyczącymi placów zabaw
- dostawa i montaż urządzeń placu zabaw
- wykonanie i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem placu zabaw

2. STAN ISTNIEJĄCY:

Przedmiotowa działka 425/4 jest ogrodzona w zakresie całego Kompleksu Urządzeń Sportowo - Rekreacyjnych. Na działce znajduje się boisko, "Orlik" w budowie, ciąg komunikacyjny pieszy, ławki i śmietniki oraz zieleni niska. Na terenie objętym zagospodarowaniem nie ma kolidujących sieci pod i nadziemnych, zieleni wysokiej oraz innych przeszkód terenowych. Istniejące boiska są ogrodzone od projektowanego placu zabaw.

3. ZESTAWIENIE URZADZEN PLACU ZABAW:

- Mały gaj szt. 1
- Mały tatarnik szt. 1
- Tarzan szt. 1
- Huśtawka z dwoma siedziskami szt. 1
- Bujak Auto szt. 2
- Bujak Foczka szt. 2
- Huśtawka Kucyk szt. 2
- Tablica z regulaminem placu zabaw szt. 1

4. DREWNIANE OGRODZENIE PLACU ZABAW + FURTKI

- szczegóły w kosztorysie: listwy drewniane impregnowane i lakierowane, słupki drewniane obsadzone na stpoch betonowych

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYKONANIE NAWIERZCHNI PLACU ZABAW					
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-01 analogia	619	m ²	619.000	
				RAZEM	619.000
1'	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m ²		
d.1	0101-02 analogia	619	m ²	619.000	
				RAZEM	619.000
2	KNR-W	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	2-02 1103-03	619*0.3	m ³	185.700	
				RAZEM	185.700
2 DOSTAWA I MONTAŻ ELEMENTÓW PLACU ZABAW					
3	KNR 2-23	Element placu zabaw "małpi gaj" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0306-02 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-23	Element placu zabaw "mały tatarnik" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0306-02 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-23	Element placu zabaw "tarzan" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0306-02 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-23	Element placu zabaw "huśtawka z dwoma siedziskami" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0306-02 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-23	Element placu zabaw "bujak auto" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0306-02 analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 2-23	Element placu zabaw "bujak foka" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0306-02 analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 2-23	Element placu zabaw "huśtawka kucyk" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0306-02 analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-31	Element placu zabaw "tablica z regulaminem" - dostawa i montaż	szt.		
d.2	0702-02 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 WYKONANIE I MONTAŻ OGRODZENIA DREWNIANEGO					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR-W d.3 2-02 1809-01 analogia	Ogrodzenie drewniane - sztachety z listew o rozstawie osiowym co 15 cm 84*0.9	m ² m ²	 75.600	
				RAZEM	75.600
12	KNR 2-23 d.3 0402-01 analogia	Furtka o wymiarach 1,0 x 0,9 m 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W d.3 4-01 0631-01 analogia	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 86*0.9	m ² m ²	 77.400	
				RAZEM	77.400
14	KNR-W d.3 2-02 1036-09 analogia	Lakierowanie dwukrotne (furtki + ogrodzenie) 86*0.9	m ² m ²	 77.400	
				RAZEM	77.400
15	KNR-W d.3 2-02 0204-01 analogia	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 0.8m ³ 8.25	m ³ m ³	 8.250	
				RAZEM	8.250