



biuro obsługi budownictwa

nictwa

Mariusz Fabjanowski
50-323 Wrocław; ul.Kluczborska 13/1

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa placu zabaw w Miłocicach Małych - ETAP 3
ADRES INWESTYCJI : ul. Główna, 55-220 Miłocice Małe, Obręb Miłocice Małe, AM-1, dz. nr 35/3
INWESTOR : Gmina Jelcz- Laskowice
ADRES INWESTORA : ul. Wincentego Witosa 24, 55-220 Jelcz- Laskowice
BRANŻA : architektoniczna i konstrukcyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jakub Chojnacki
DATA OPRACOWANIA : 03.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : **zł**

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres opracowania to część inwestycji "Rozbudowa placu zabaw w Miłocicach Małych", której realizację podzielono na pięć etapów.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest ETAP 3, który obejmuje:

Etap 3:

- demontaż istniejącej piaskownicy,
- zmiana lokalizacji ławki kolidującej ze strefą funkcjonowania nowego urządzenia placu zabaw,
- dostawa i montaż urządzenia wielofunkcyjnego placu zabaw oraz wykonanie nawierzchni piaszczystej.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Rozbiórki					
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	- piaskownica	m ³	1.500	
	piaskownica	3.0*4*0.25*0.5			
				RAZEM	1.500
2		Koszt kontenera na gruz wraz z kosztem utylizacji	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Przygotowanie terenu budowy					
3	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.2	0121-02	poz.4/10000	ha	0.011	
				RAZEM	0.011
3 Roboty ziemne					
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.3	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm			
	naw.piasz-	112.5	m ²	112.500	
	czysta				
				RAZEM	112.500
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.3	0101-02	cie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości			
	naw.piasz-	Krotność = 2			
	czysta	112.5	m ²	112.500	
				RAZEM	112.500
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-	m ³		
d.3	0212-07	III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami	m ³	22.500	
		poz.4*0.2	m ³	11.250	
		poz.5*0.1			
				RAZEM	33.750
4 Podbudowy i nawierzchnie					
7	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami	m ²		
d.4	0101-02	112.5*1.1	m ²	123.750	
	naw.piasz-				
	czysta			RAZEM	123.750
8	KNR 2-23	Wykonanie nawierzchni z piasku płukanego o frakcji 0-2 mm	m ³		
d.4	0503-06	112.5*0.3	m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
9	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.4	0402-03	poz.10*0.3*0.3	m ³	6.057	
				RAZEM	6.057
10	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin za-	m		
d.4	0407-01	prawą cem.	m	67.300	
	plac zabaw	67.3			
				RAZEM	67.300
5 Dostawa i montaż wyposażenia siłowni, placu zabaw i małej architektury					
11	kalk. własna	Urządzenie zabawowe wielofunkcyjne z wieżami	szt		
d.5		"Wymiary urządzenia 6,96 x 4,98 m wys. 2,99m			
		"Konstrukcja wykonana ze stali lub stali nierdzewnej oraz płyt HDPE lub HPL,			
		"Zjazd strażacki wykonany ze stali chromowej,			
		"Podest wykonany z antypoślizgowej sklejki wodoodpornej,			
		"Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie oraz malowana lakierem			
		akrylowym strukturalnym,			
		"Fundamenty wykonane z betonu B30,			
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-31	Zmiana miejsca - istniejąca Ławka, metalowa - wymiary: ok 2,0x0,5m z ko-	kpl		
d.5	0702-02	szem			
	analogia	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6 Pielęgnacja nawierzchni trawiastej					
13	KNR 2-23	Pielęgnacja nawierzchni trawiastych wykonanych sieciem użytkowane eksten-	m ²		
d.6	0211-02	sywnie	m ²	200.000	
		200			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	200.000