

USŁUGI PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWE
Maciej Skubiszyński
ul. Akcyjowa 19
66-400 Gorzów Wlkp.
NIP 599-123-44-62

USŁUGI PROJEKTOWO – KOSZTORYSOWE

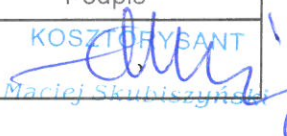
MACIEJ SKUBISZYŃSKI

ul. Akcyjowa 19 - 66-400 Gorzów Wielkopolski

tel. 602 183 149 NIP 5991234462

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża	Koszty
Obiekt	Budowa placu zabaw na działce nr 11/186 na Osiedlu Leśnym w Kostrzynie nad Odrą - plac zabaw dla dzieci młodszych
Adres	działka nr 11/186 na Osiedlu Leśnym w Kostrzynie nad Odrą
Zamawiający	Gmina Kostrzyn nad Odrą ul. Graniczna 2 66-460 Kostrzyn nad Odrą

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Opracował kosztorysant	Maciej Skubiszyński	22.02.2019	 KOSZTORYSANT Maciej Skubiszyński

ZAWARTOŚĆ TECZKI

1. Opis – założenia kosztorysowe
2. Przedmiar robót

ZAŁOŻENIA KOSZTORYSOWE
Przedmiar robót

1. Zakres opracowania – ogólna charakterystyka robót:

Zakresem opracowania objęto wykonanie przedmiar robót **Budowa placu zabaw na działce nr 11/186 na Osiedlu Leśnym w Kostrzynie nad Odrą - plac zabaw dla dzieci młodszych**

2. Podstawa opracowania

- Projekt Zagospodarowania terenu
- Kosztorysowe Normy Nakładów Rzeczowych,
- Katalogi Nakładów Rzeczowych,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno -użytkowego.

3. Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Spis działów kosztorysu i ogólna charakterystyka robót:

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 | ROZBIÓRKI |
| 2 | URZĄDZENIA ZABAWOWE |
| 3 | NAWIERZCHNIE - strefy bezpieczeństwa |

Ogólna charakterystyka obiektu:

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| - Powierzchnia terenu | 52,60m ² |
| - Nawierzchnia piaskowa | 52,60m ² |

Opracował
Maciej Skubiszyński
22 luty 2019r.

KOSZTORYSANT

Maciej Skubiszyński

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROZBIÓRKI			
1 analiza d.1 własna	ST 01	Demontaż urządzeń zabawowych istniejącego placu zabaw, zgodnie z projektem (skalkulowano odwóz na miejsce wskazane przez właściciela)	kpl.			
		1	kpl.	1,000		
				RAZEM		1,000
2			URZĄDZENIA ZABAWOWE			
2 analiza d.2 własna	ST 02	Zakup dostawa i montaż (wg kart technologicznych): sprzężynowiec KOLARZ ELE400002 (lub równoważny)	kpl.			
		1	kpl.	1,000		
				RAZEM		1,000
3 analiza d.2 własna	ST 02	Zakup dostawa i montaż (wg kart technologicznych): Zestaw Wieżowy KPL400501 (lub równoważny)	kpl.			
		1	kpl.	1,000		
				RAZEM		1,000
4 analiza d.2 własna	ST 02	Zakup dostawa i montaż (wg kart technologicznych): Huśtawka równoważna kucyk M190 (lub równoważny)	kpl.			
		1	kpl.	1,000		
				RAZEM		1,000
5 analiza d.2 własna	ST 02	Zakup dostawa i montaż (wg kart technologicznych): Panel Tick Tack M631 (lub równoważny)	kpl.			
		1	kpl.	1,000		
				RAZEM		1,000
6 analiza d.2 własna	ST 02	Dostawa, montaż (wykonanie robót ziemnych, fundamentowych i montaż wg instrukcji producenta): - urządzenie placu zabaw: TABLICA REGULAMINOWA: Tablica regulaminowa to tablica informacyjna z nadrukiem regulaminu placu zabaw, telefonami alarmowymi i miejscem na uzupełnienie danych administratora/zarządcy obiektu. ZASTOSOWANE MATERIAŁY: Metal Standard - konstrukcje ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, elementy złączne nierdzewne, tablica z blachy ocynkowanej z nadrukiem odpornym na działanie warunków atmosferycznych DANE TECHNICZNE: - Szerokość urządz.:0.05m - Długość urządz.:0.58m - Wysokość urządz.:2.00m - Fundamenty będą spełniały normy bezpieczeństwa jak dla urządzeń. 1	kpl.			
			kpl.	1,000		
				RAZEM		1,000
3			NAWIERZCHNIE - strefy bezpieczeństwa			
7 KNR 2-31 d.3 0102-05 0102-06	ST 03	Wykonanie koryta wraz ze zdjęciem humusu w gruncie kat. II-IV - 30 cm głębokości koryta	m ²			
		5,90+29,50+7,20+10,00	m ²	52,600		
				RAZEM		52,600
8 KNR 1 d.3 0504-02	ST 03	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III poz.7*0,30	m ³			
			m ³	15,780		
				RAZEM		15,780
9 KNR 2-31 d.3 0103-01	ST 04	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II poz.7	m ²			
			m ²	52,600		
				RAZEM		52,600
10 KNR 2-31 d.3 0105-03 0105-04	ST 04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.7	m ²			
			m ²	52,600		
				RAZEM		52,600
11 KNR 2-31 d.3 0402-04 0402-05	ST 06	Ława pod obrzeża betonowa z oporem na łukach	m ³			
		[3,14*3,67+[2,48+3,38]*2+[6,70+5,05]*2+[2,90+2,36]*2]*0,03	m ³	1,718		
				RAZEM		1,718
12 KNR 2-31 d.3 0407-01 0407-07	ST 06	Obrzeża wg projektu na podsypce piaskowej	m			
		[3,14*3,67+[2,48+3,38]*2+[6,70+5,05]*2+[2,90+2,36]*2]	m	57,264		
				RAZEM		57,264