

SZCZEGÓŁOWY PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Utworzenie i wyposażenie Publicznego Żłobka w Jednorozcu - plac zabaw
ADRES INWESTYCJI : ul. Witosza 4, 06-323 Jednoróżec, działka nr 262/3
INWESTOR : GMINA JEDNOROŻEC
ADRES INWESTORA : ul. Odrodzenia 14, 06-323 Jednoróżec
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 23 grudzień 2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Dział robót - 45
Grupa robót - 45.1
Klasa robót - 45.11

CPV 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
CPV 45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
CPV 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z PB i SST

Wycenę robót sporządzono w oparciu o obowiązujące katalogi i kalkulacje indywidualne

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23 grudzień 2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest budowa placu zabaw dla dzieci młodszych w Jednoróżcu

Zaprojektowano plac zabaw dla dzieci, o nawierzchni poliuretanowej, o powierzchni ogólnej brutto 208,80 m², w kształcie prostokąta.

Zaprojektowano:

- (1) zamknięcie terenu placu zabaw ogrodzeniem - panel ogrodzeniowy zgrzewany punktowo, w kolorze zielonym, wysokość h=95-105 m, długość ogrodzenia ok. 59,5 m, w tym furka o szerokości ~1,00 m.
- (2) nawierzchnię elastyczną, bezpieczną w formie jednolitej (wylewaną), na podbudowie mineralnej, syntetyczną, w kilku kolorach, układanych we wzory, wyznaczającą strefę służącą do zabawy, i ćwiczeń ruchowych (w strefach bezpieczeństwa dla wysokości upadku HIC do 1,5 m) oraz wypoczynku.
- (3) wyposażenie placu w urządzenia zabawowe z zachowaniem odpowiednich odległości (stref bezpieczeństwa), ławkę, kosz na śmieci oraz regulamin placu zabaw.

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	RAZEM
1	1 - 3	Budowa nawierzchni bezpiecznej i ogrodzenia	
2	4 - 10	Montaż elementów placu zabaw	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Utworzenie i wyposażenie Publicznego Żłobka w Jednorozcu - plac zabaw						
1		Budowa nawierzchni bezpiecznej i ogrodzenia				
d.1	1 KNR 2-01 0121-02 + KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0407-01 0407-06 + KNR 2-31 0106-03 0106-04 + KNR 2-31 0103-02 + KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08 + KNR 2-02 1113-05 analiza indywidualna	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej wg normy PN-EN 1177 dla wysokości upadkowej do 1,5 m - nawierzchnia elastyczna jednolita (wylewana) dwuwarstwowa, z podbudową. Pozycja obejmuje: wytyczenie nawierzchni bezpiecznej, usunięcie humusu, plantowanie, korytowanie, rozplantowanie gruntu z korytowania (z wywozem gruntu zanieczyszczonego), wyprofilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne, ułożenie obrzeży trawnikowych 6x20 cm na ławie betonowej, ułożenie warstwy odsączającej z piasku grubości 5 cm, podbudowa z tłucznia kamiennego - frakcja 31,5-63,0 mm o grubości 15 cm, warstwa wyrównawcza z kłińca kamiennego - frakcja 4-31,5 mm - o grubości 5 cm, montaż nawierzchni elatycznej dwuwarstwowej (dolna SBR + górna EPDM)	m ²	196.70		
d.1	2 KNR-W 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie - płotek stalowy z elementów stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo wys. 95-105 cm RAL 6005 lub innym uzgodnionym z Inwestorem. Pozycja zawiera montaż słupków systemowych - słupki ocynkowane, malowane proszkowo, wykonane z profilu, kompletne, z kapturkiem, łby śrub i nakrętki zabezpieczone plastikowymi nakrętkami	m	58.44		
d.1	3 KNR-W 2-02 1211-02 analogia	Montaż furtki szer. 100 cm, wys. 95-105cm z zamkiem zamykanym na klucz. W komplecie zawiasy, zamek z wkładką patentową, klamki, elementy montażowe. Elementy furtki ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze RAL 6005.	kpl.	1.00		
2		Montaż elementów placu zabaw				
d.2	4 kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego <i>ZESTAW ZABAWOWY Z PIASKOWNICĄ - kompletny [7043]</i>	kpl.	1.00		
d.2	5 kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego <i>BUJAK DWUSPREŻYNOWY - kompletny [5023]</i>	kpl.	1.00		
d.2	6 kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego <i>KARUZELA TARCZOWA 150 - kompletna [4002]</i>	kpl.	1.00		
d.2	7 kalk. własna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego <i>HUŚTAWKA METALOWA POTRÓJNA , z "bocianim gniazdem i dwoma "koszykami"- kompletna [3021]</i>	kpl.	1.00		
d.2	8 kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej <i>tablica informacyjna z regulaminem, kompletna [6018]</i>	kpl.	1.00		
d.2	9 kalk. własna	Dostawa i montaż ławek parkowych <i>ławka z rur stalowych z oparciem, stała, kompletna [6033]</i>	kpl.	2.00		
d.2	10 kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci <i>kosz na śmieci, metalowy z daszkiem, kompletny [6052]</i>	kpl.	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Utworzenie i wyposażenie Publicznego Żłobka w Jednoróżcu - plac zabaw					
1		Budowa nawierzchni bezpiecznej i ogrodzenia			
1	KNR 2-01	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej wg normy PN-EN 1177 dla	m ²		
d.1	0121-02 + KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0407-01 0407- 06 + KNR 2-31 0106-03 0106- 04 + KNR 2-31 0103-02 + KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08 + KNR 2-02 1113-05 analiza indywi- dualna	wysokości upadkowej do 1,5 m - nawierzchnia elastyczna jednolita (wylewana) dwuwarstwowa, z podbudową. Pozycja obejmuje: wytyczenie nawierzchni bezpiecznej, usunięcie humusu, plantowanie, korytowanie, rozplantowanie gruntu z korytowania (z wywozem gruntu zanieczyszczonego), wyprofilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne, ułożenie obrzeży trawnikowych 6x20 cm na ławie betonowej, ułożenie warstwy odsączającej z piasku grubości 5 cm, podbudowa z tłucznia kamiennego - frakcja 31,5-63,0 mm o grubości 15 cm, warstwa wyrównawcza z kłińca kamiennego - frakcja 4-31,5 mm - o grubości 5 cm, montaż nawierzchni elastycznej dwuwarstwowej (dolna SBR + górna EPDM)			
		<kolor i wzór nawierzchni zostanie uzgodniony na etapie realizacji> 18.00*11.60-<pole piaskownicy> [(1.75+3.80)*1.03*0.5*2+3.80*1.68]	m ²	196.70	
				RAZEM	196.70
2	KNR-W 2-02	Ogrodzenie - płotek stalowy z elementów stalowych ocynkowan-	m		
d.1	1802-02 analogia	nych malowanych proszkowo wys. 95-105 cm RAL 6005 lub innym uzgodnionym z Inwestorem. Pozycja zawiera montaż słupków systemowych - słupki ocynkowane, malowane proszkowo, wykonane z profilu, kompletne, z kapturkiem, lby śrub i nakrętki zabezpieczone plastikowymi nakrętkami (18.06+11.66)*2-1.00	m	58.44	
				RAZEM	58.44
3	KNR-W 2-02	Montaż furtki szer. 100 cm, wys. 95-105cm z zamkiem zamyka-	kpl.		
d.1	1211-02 analogia	nym na klucz. W komplecie zawiasy, zamek z wkładką patentową, klamki, elementy montażowe. Elementy furtki ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze RAL 6005.	kpl.	1.00	
		1		RAZEM	1.00
2		Montaż elementów placu zabaw			
4		Dostawa i montaż zestawu zabawowego	kpl.		
d.2	kalk. własna	ZESTAW ZABAWOWY Z PIASKOWNICĄ - kompletny [7043] <wycena zawiera dostawę piasku do piaskownicy> 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
5		Dostawa i montaż zestawu zabawowego	kpl.		
d.2	kalk. własna	BUJAK DWUSPRĘŻYNOWY - kompletny [5023] 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
6		Dostawa i montaż zestawu zabawowego	kpl.		
d.2	kalk. własna	KARUZELA TARCZOWA 150 - kompletna [4002] 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
7		Dostawa i montaż zestawu zabawowego	kpl.		
d.2	kalk. własna	HUSTAWKA METALOWA POTRÓJNA , z "bocianim gniazdem i dwoma "koszykami"- kompletna [3021] 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
8		Dostawa i montaż tablicy informacyjnej	kpl.		
d.2	kalk. własna	tablica informacyjna z regulaminem, kompletna [6018] 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
9		Dostawa i montaż ławek parkowych	kpl.		
d.2	kalk. własna	ławka z rur stalowych z oparciem, stała, kompletna [6033] 2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
10		Dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl.		
d.2	kalk. własna	kosz na śmieci, metalowy z daszkiem, kompletny [6052] 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00