

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności
ADRES INWESTYCJI : 19-504 Dubeninki, Pluszkiejmy ,dz. nr 80 , obr. geod. Pluszkiejmy
INWESTOR : GMINA DUBENINKI
ADRES INWESTORA : ul. Dębowa 27, 19-504 DUBENINKI
WYKONAWCA ROBÓT : WYŁONIONY Z PRZETARGU
ADRES WYKONAWCY : J.W.

DATA OPRACOWANIA : 2018-07-25

Poziom cen : IV kwartał 2017 r secocenbud + wycena oferenta

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-07-25

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Inwestycja zostanie zrealizowana na terenie nieruchomości położonej w PLUSZKIEJMACH , gmina DUBENINKI, nr geodezyjny działki 80 , obręb geodezyjny PLUSZKIEJMY .

Rodzaj robót: Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności (OSA) Edycja 2018.

Zakres robót: Siłownia plenerowa: Orbitrek - 1szt, Wioślarz - 1szt, Wyciskanie siedząc - 1szt, Biegacz - 1szt, Wahadło - 1szt, Trójkąt - 1szt. Strefa relaksu: Regulamin na metalowej nodze - 2szt, Ławka Lambda 4 - 4szt, Stolik do gry w szachy - 1szt, Gra w kółko i krzyżyk - 1 szt. Plac zabaw sprawnościowy: Zestaw OSA - 1szt, Huśtawka Bocianie Gniazdo - 1szt,

Ścianka wspinaczkowa /Ważka miejska/ - 1szt, Pozostałe elementy: Roboty przygotowawcze, wywóz urobku - 1 kpl, Nawierzchnia piaskowa o gr. 40mm - 150 m²,

Dosianie trawy + nasadzenia - 1 kpl, Ogrodzenie z żywopłotu - 10,30 mb, Ogrodzenie - 74,60 mb, Furtka - 1szt

Sposób wykonania robót: roboty zostaną wykonane przez firmę specjalistyczną w ramach organizowanego przez gminę zamówienia publicznego wraz z dostawą i montażem.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności					
1		Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności			
1	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-03 0105-04	165	m ²	165.00	
				RAZEM	165.00
2	KNR 2-23	Przygotowanie i rozścielenie warstwy wegetacyjnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia ręcznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	ha		
d.1	0206-01	0.0113	ha	0.01	
				RAZEM	0.01
3	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,0 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2,1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
d.1	1804-11 analogia	74.60	m	74.60	
				RAZEM	74.60
4	KNR 2-02	i furtki 1 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z pasem dolnym z blachy o wysokości 25 cm	kpl.		
d.1	1808-05 analogia	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	OFERTA	Dostawa i montaż 6 urządzeń Siłowni plenerowej w skład którego wchodzi elementy - nazwy producenta Orbitrek - Wioślarz , - Biegacz, Wahadło , Wyciskanie	zest		
d.1	CENOWA kalk. szczegółowa	siedząc , placu zabaw sprawnościowego : Zestaw OSA , Huśtawka Bocianie Gniazdo, Ścianka wspinaczkowa / Ważka miejska/, stolik do gry w szachy, gra w kółko i krzyżyk , tablica informacyjna -regulamin, ławki lambda -4 szt..	zest	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności								
1		Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności						
1	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²					
d.1	0105-03 0105-04	obmiar = 165.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0546 r-g/m ²	r-g	9.009				
2*		-- M -- piasek 0.037+1*0.0123=0.0493 m ³ /m ²	m ³	8.135				
3*		woda 0.0018+1*0.0006=0.0024 m ³ /m ²	m ³	0.396				
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.500				
5*		-- S -- walec statyczny samojedźny 4-6 t 0.0014+1*0.0005=0.0019 m-g/m ²	m-g	0.314				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 2-23	Przygotowanie i rozścielenie warstwy wegetacyjnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia ręcznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	ha					
d.1	0206-01	obmiar = 0.01 ha						
1*		-- R -- robocizna 9779.24*0.955=9339.1742 r-g/ha	r-g	93.392				
2*		-- M -- torf ogrodniczy 1176 balot/ha	balot	11.760				
3*		ziemia urodzajna (humus) 441 m ³ /ha	m ³	4.410				
4*		pospółka do nawierzchni drogowych 735 m ³ /ha	m ³	7.350				
5*		nawóz mineralny Azofoska 3675 kg/ha	kg	36.750				
6*		woda 280 m ³ /ha	m ³	2.800				
7*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.000				
8*		-- S -- ciągnik kołowy 29-37 kW 40.03 m-g/ha	m-g	0.400				
9*		samochód samowyładowczy do 5 t 196.03 m-g/ha	m-g	1.960				
10*		koparka jednoznaczyniowa kołowa 0.25 m3 106.9 m-g/ha	m-g	1.069				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,0 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2,1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m					
d.1	1804-11 analogia	obmiar = 74.60 m						
1*		-- R -- robocizna 2.2431 r-g/m	r-g	167.335				
2*		-- M -- słupki z rur stalowych 4.24 kg/m	kg	316.304				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		siatka ogrodzeniowa ślimakowa z drutu ocynkowanego 2.8 mm 1.06 m ² /m	m ²	79.076				
4*		linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm 3.12 m/m	m	232.752				
5*		uchwyty metalowe 0.16 kg/m	kg	11.936				
6*		beton z kruszywa naturalnego B 10 0.038 m ³ /m	m ³	2.835				
7*		farba olejna nawierzchniowa 0.0273 dm ³ /m	dm ³	2.037				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.500				
9*		-- S -- środek transportowy 0.0062 m-g/m	m-g	0.463				
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 2-02	i furtki 1 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z pasem dolnym z blachy o wysokości 25 cm obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
d.1	1808-05	analogia						
1*		-- R -- robocizna 9.78*0.4=3.912 r-g/kpl.	r-g	3.912				
2*		-- M -- furtka 30.6 kg/kpl.	kg	30.600				
3*		farba olejna nawierzchniowa 1.11 dm ³ /kpl.	dm ³	1.110				
4*		zaprawa cementowa m. 50 0.008 m ³ /kpl.	m ³	0.008				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.500				
6*		-- S -- środek transportowy 0.02 m-g/kpl.	m-g	0.020				
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	OFERTA	Dostawa i montaż 6 urządzeń Siłowni plenerowej w skład którego wchodzi elementy - nazwy producenta Orbitrek - Wioślarz , - Biegacz, Wahadło , Wyciskanie siedząc , placu zabaw sprawnościowego : Zestaw OSA , Huśtawka Bocianie Gniazdo, Ścianka wspinaczkowa / Ważka miejska/, stolik do gry w szachy, gra w kółko i krzyżyk , tablica informacyjna -regulamin, ławki lambda -4 szt.. obmiar = 1.00 zest	zeszt					
d.1	CENOWA	kalk. szcze-gółowa						
1*		-- M -- Orbitrek 1 szt/zest	szt	1.000				
2*		Wioślarz 1 szt/zest	szt	1.000				
3*		Wyciskanie siedząc 1 szt/zest	szt	1.000				
4*		Biegacz 1 szt/zest	szt	1.000				
5*		Wahadło 1 szt/zest	szt	1.000				
6*		trójkąt 1 szt/zest	szt	1.000				
7*		regulamin na metalowej nodze 2 szt/zest	szt	2.000				
8*		ławka lambda 4 4 szt/zest	szt	4.000				
9*		stolik do szach 1 szt/zest	szt	1.000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		gra integracyjna kółko i krzyżyk 1 szt./zest	szt	1.000				
11*		ważka miejska 1 kpl./zest	kpl.	1.000				
12*		zestaw OSA 1 kpl./zest	kpl.	1.000				
13*		Huśtawka bocianie gniazdo 1 szt./zest	szt	1.000				
14*		-- S -- DOSTAWA-TRANSPORT 1 szt./zest	szt	1.000				
15*		inwentaryzacja geodezyjna zestawu 1 kpl./zest	kpl.	1.000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności						
1		Wykonanie strefy aktywności w ramach rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym pod nazwą Otwarte Strefy Aktywności				
1	KNR 2-31 0105- d.1 03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	165.00		
2	KNR 2-23 0206- d.1 01	Przygotowanie i rozścielenie warstwy wegetacyjnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia ręcznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	ha	0.01		
3	KNR 2-02 1804- d.1 11 analogia	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,0 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2,1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m	74.60		
4	KNR 2-02 1808- d.1 05 analogia	i furtki 1 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z pasem dolnym z blachy o wysokości 25 cm	kpl.	1.00		
5	OFERTA CE- d.1 NOWA kalk. szczegółowa	Dostawa i montaż 6 urządzeń Siłowni plenerowej w skład którego wchodzi elementy - nazwy producenta Orbitrek - Wioślarz , - Biegacz, Wahadło , Wyciskanie siedząc , plac zabaw sprawnościowego : Zestaw OSA , Huśtawka Bocianie Gniazdo, Ścianka wspinaczkowa / Ważka miejska/, stolik do gry w szachy, gra w kółko i krzyżyk , tablica informacyjna -regulamin, ławki lambda -4 szt..	zest	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie: