
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45212221-1 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZYLEGŁEGO DO SZKOŁY W GŁĄZOWIE
ADRES INWESTYCJI : na działce nr ewidencyjny 89 Głazów, gmina Obrazów, woj. świętokrzyskie
INWESTOR : GMINA OBRAZÓW
ADRES INWESTORA : Obrazów 84, 27-641 Obrazów
BRANŻA : Roboty budowlane

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Mariusz Głąb
DATA OPRACOWANIA : 27 marzec 2014

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27 marzec 2014

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Inwestycja: Zagospodarowanie terenu przyległego do szkoły w Głazowie

Lokalizacja: działka nr ewid 89, Głazów, gm. Obrazów

Zakres prac:

1. Rekultywacja terenu wraz z budową boiska o nawierzchni naturalnej
 - roboty rozbiórkowe istniejących kolidujących elementów
 - roboty ziemne wraz z przemieszczaniem mas ziemnych wraz z formowaniem nasypów
 - budowa boiska do piłki nożnej z trawy naturalnej
2. Wyposażenie boiska
3. Zieleń

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE /ST 00.01/			
1	KNR 2-31	Rozebranie słupków do znaków - analogia - demontaż bramek i słupów do siatki	szt.		
d.1	0818-08				
	analogia				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 2-31	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej -	m ²		
d.1	0815-07	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²		
d.1	0802-01	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na odkład w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0220-01	5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³		
d.1	1103-04	5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
d.1	1103-05	Krotność = 5	m ³	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
2	45111000-8	ROBOTY ZIEMNE /ST 01.01/			
7	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.2	0121-02	0.1	ha	0.100	
				RAZEM	0.100
8	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2	0126-01	800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane zgarniarkami o poj. skrzyni 2.75 m ³ ciągnionymi na odkład; przemieszczanie urobku na odl. do 100 m, grunt kat. III	m ³		
d.2	0231-02	800*0.15	m ³	120.000	
				RAZEM	120.000
10	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0229-02	74 KW	m ³	80.000	
		800*0.2*0.5			
				RAZEM	80.000
11	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
d.2	0229-05	74 KW	m ³	80.000	
		800*0.2*0.5			
				RAZEM	80.000
12	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m	m ³		
d.2	0229-08	74 KW	m ³	80.000	
		800*0.2*0.5			
				RAZEM	80.000
13	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2	0235-02	74 KW	m ³	40.000	
		40			
				RAZEM	40.000
14	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi w gruncie kat. III	m ²		
d.2	0234-09	800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
3	45212221-1	BUDOWA BOISK /ST 01.02,01.03/			
15	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.3	0103-04	800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
16	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.3	0104-07	800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = -5 800	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
18	KNR 2-23 d.3 0205-02 analogia	Przygotowanie mieszanek do budowy nawierzchni trawiastych z torfu, ziemi żyznej, pospółki wykonywane mechanicznie - analogia - ziemia humusowa (1/2) + piasek płukany (1/4) + torf wysoki (1/4) 800*0.18	m ³ m ³	 144.000	
				RAZEM	144.000
19	KNR 2-21 d.3 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 800*0.18	m ³ m ³	 144.000	
				RAZEM	144.000
20	KNR 2-23 d.3 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatką 800	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
21	KNR 2-21 d.3 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 800	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
4	45212221-1	WYPOSAŻENIE BOISK			
22	d.4 kalk. własna	Wypożyczenie boiska - dostawa i montaż wraz z fundamentami: Wymiary bramki: 3x2m, głębokość 80/100cm (górze/dół); Owalny profil aluminiowy 100/120mm, wzmocniony; Słupki bramki montowane w tulejach; Mocowanie siatki do ramy głównej za pomocą haczyków z tworzywa sztucznego (haczyki w zestawie); Pałki podtrzymujące siatkę składane; Wymiar siatki 210x310 cm, głębokość góra/dół: 80/100 cm; Oczko 10x10cm; Polipropylen bezwęzłowy; Grubość splotu 4 mm; Tuleje aluminiowe z deklami 1	para para	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	45212221-1	PIŁKOCHWYTY			
23	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż wraz z fundamentami- Siatka ochronna na boisko zewnętrzne polietylenowa (PE) o wymiarach 18 x 4 m - 1 sztuka, oczka 100 x 100 mm, gr. splotu 4 mm, Zestaw elementów montażowych siatek ochronnych na boiska zewnętrzne o wysokości 4 m i długości 18 m (5 słupów, 2 zastrzały, olinowanie, tuleje). Słupy stalowe malowane proszkowo (profil 80 x 80 mm) Montaż słupów do mocowania siatek ochronnych na boiska zewnętrzne (słup, olinowanie, tuleja) w typowej stopie fundamentowej 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	45400000-1	ZIELEŃ			
24	KNR 2-23 d.6 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem 400	m ² m ²	 400.000	
				RAZEM	400.000