

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BOISKA SPORTOWEGO W KAŻMIERZU WRAZ Z ZAPLECZEM
- Zagospodarowanie terenu.
ADRES INWESTYCJI : KAŻMIERZ, dz. nr 137/14
INWESTOR : URZĄD GMINY W KAŻMIERZU
ADRES INWESTORA : 64-530 KAŻMIERZ, UL. SZAMOTULSKA 20
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Olgierd Pietrzak
DATA OPRACOWANIA : maj 2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2014

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. NINIEJSZY KOSZTORYS INWESTORSKI DOTYCZY ROBÓT REMONTOWO-BUDOWLANYCH PROJEKTOWANYCH PRZY REALIZACJI INWESTYCJI PN.: " ROZBUDOWA BOISKA SPORTOWEGO W KAŻMIERZU WRAZ Z ZAPLECZEM".

2. SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH (SST) JAKIE OPISUJĄ ROBOTY UJĘTE W NINIEJSZYM KOSZTORYSIE TO:

SST-08-00-13 Warunki ogólne
SST-08-01-13 Roboty ziemne i rozbiórkowe
SST-08-02-13 Roboty betonowe
SST-08-03-13 Roboty murowe i budowlano-montażowe
SST-08-04-13 Roboty wykończeniowe
SST-08-05-13 Roboty elewacyjne i dekarские
SST-08-06-13 Zagospodarowanie terenu

3. CZYNNIKI CENOTWÓRCZE PRZYJĘTO Z CENNIKÓW ORGBUD-SERWIS ORAZ CENNIKACH DOSTAWCÓW MATERIAŁÓW.

4. NAKŁADY RZECZOWE W OPARCIU O KNR ORAZ KALKULACJE WŁASNE OPARTE NA OFERTACH I ZREALIZOWANYCH OBIEKTACH UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.

5. KSIĘGA OBMIARU.

Zgodnie z rozporządzeniem 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 - obliczenia ilości jednostek miary pozycji przedmiarowych znajdują się przy danej pozycji przedmiarowej.

MATERIAŁAMI STOSOWANYMI PRZY WYKONYWANIU ROBÓT BĘDĄCYCH PRZEDMIOTEM NINIEJSZEGO KOSZTORYSU SĄ MATERIAŁY PRZYJĘTE PRZEZ PROJEKTANTA ZE WZGLĘDU NA SWĘ PARAMETRY TECHNICZNE. NAZWY HANDLOWE UŻYTYCH W NINIEJSZYM OPRACOWANIU MATERIAŁÓW OKRESLAJĄ KLASĘ I STANDARD, A PRZYJĘTE W OFERTACH MATERIAŁY MUSZĄ BYĆ MINIMUM RÓWNOWAŻNE LUB WYŻSZEJ KLASY. WSZYSTKIE WYKORZYSTANE MATERIAŁY MUSZĄ POSIADAĆ NIEZBĘDNE CERTYFIKATY, ATESTY DOPUSZCZAJĄCE DO ZASTOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	ROBOTY ZIEMNE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych .	ha		
d.1	0112-02	1.5	ha	1.50	
				RAZEM	1.50
2	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek.	m ²		
d.1	0113-01	486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
3	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm - do łącznej grubości 35 cm .	m ²		
d.1	0113-02	Krotność = 4 486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. III.	m ³		
d.1	0239-02	486.7*0.35	m ³	170.35	
				RAZEM	170.35
5	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1	0214-04	170.35	m ³	170.35	
				RAZEM	170.35
6	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1	0103-02	486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
2	45233200-1	CHODNIKI I DOJAZDY.			
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła.	m ³		
d.2	0402-03	135*0.3*0.3	m ³	12.15	
				RAZEM	12.15
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową.	m		
d.2	0407-05	135	m	135.00	
				RAZEM	135.00
9	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm.	m ²		
d.2	0104-07	486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - podbudowa pod chodnik z kostki grubości 6 cm.	m ²		
d.2	0114-03	486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - dalsze 7 cm do łącznej grubości 15 cm	m ²		
d.2	0114-04	Krotność = 7 486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - frakcja 31,5 mm do 63 mm lub mieszanka kruszywa - optymalna - podbudowa dla nawierzchnie z kostki betonowej ażurowej.	m ²		
d.2	0114-05	486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej ażurowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0511-04	486.7	m ²	486.70	
				RAZEM	486.70
3	45342000-6	OGRODZENIE.			
14	KNR-W 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - budowa - ogrodzenie wysokości 1,50 m.	m ²		
d.3	0307-01	102.7*1.5	m ²	154.05	
				RAZEM	154.05
15	KNR-W 2-25	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami przybramowymi z rur lub kształtowników stalowych ocynkowanych - ANALOGIA - brama wysokości 1,50 m i szerokości 3,50 m.	m ²		
d.3	0312-01	3.5*1.5	m ²	5.25	
				RAZEM	5.25
16	KNR-W 2-25	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami przybramowymi z rur lub kształtowników stalowych ocynkowanych - ANALOGIA - furka wysokości 1,5 m i szerokości 1,15 m.	m ²		
d.3	0312-01	2*1.15*1.50	m ²	3.45	
				RAZEM	3.45

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE						
2	CHODNIKI I DOJAZDY.						
3	OGRODZENIE.						
	RAZEM						

Słownie: