

PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2016-12-436

Obiekt Budowa parku rekreacyjnego w Koziegłowach - branża budowlana
Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane
Budowa Koziegłowy, Karolin, gm. Czerwonak
dz. nr 330/4, 330/5, 330/6 obręb Koziegłowy 302104_2_0006
Zamawiający Gmina Czerwonak
ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak
Biuro kosztorysowe Biuro Kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski
ul. Fordońska 393, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33
www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

Każdy potencjalny oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót. Szczegółowe określenie zakresu rzeczowego robót pozostaje po stronie Oferenta.

Sporządził Marcin Matysiak

Bydgoszcz kwiecień 2017 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Budowa parku rekreacyjnego w Koziegłowach - branża budowlana

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	ETAPI				
1.1.	Park linowy - nawierzchnie				
1.3.	Prace przygotowawcze				
1.4.	Podbudowa				
1.5.	Nawierzchnia właściwa				
1.6.	Obrzeża				
1.7.	Remont i utwardzenie ścieżek pieszych				
1.8.	Zieleń i nasadzenia				
1.9.	Mała architektura				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Budowa parku rekreacyjnego w Koziegłowach - branża budowlana

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1. ETAP I					
1.1. Park linowy - nawierzchnie					
1	KNR-W 2-02 1103/01	Piasek na podłożu gruntowym 100*0,20= 20 m3	razem	m3	20,00
				m3	20,00
1.3. Prace przygotowawcze					
2	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 20	razem	m2	120,000
				m2	120,000
3	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 2) 20	razem	m2	20,000
				m2	20,000
4	KNR AT-06 0104/02	Załadunek ładowarką kołową o pojemności łyżki 1,25m3, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych - ładunek kategorii II 120*0,20+20*0,10= 26m3*1,7= 44,2	razem	t	44,200
				t	44,200
5	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po nawierzchni klasy II 44,2/20=2,21	razem	kurs	22,100
				kurs	22,100
6	KNR AT-06 0108/05	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu materiałów budowlanych ponad 1km po nawierzchni klasy II (Krotność= 14) 44,2/20	razem	kurs	22,100
				kurs	22,100
7	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku - Opłata za korzystanie ze środowiska i za składowanie odpadów na wysypisku zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 16 września 2015r. w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska na 2016r.	razem	t	44,200
				t	44,200
1.4. Podbudowa					
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 20	razem	m2	20,000
				m2	20,000
9	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 4) 20	razem	m2	20,000
				m2	20,000
1.5. Nawierzchnia właściwa					
10	KNR 2-31 0202/05 analogia	Warstwa mineralna dynamiczna 0-16mm o grubości warstwy po zagęszczeniu 5cm 20	razem	m2	20,000
				m2	20,000

Rodos 6.8.31.0 [12560]

11	KNR 2-31 0202/05 analogia	Nawierzchnia mineralna statyczna 0-8mm o grubości warstwy po zagęszczeniu 3cm 20		
			razem	m2 20,000
				m2 20,000
1.6. Obrzeża				
12	KNR 2-31 0407/05 analogia	Wymiana/Monraż/Regulacja obrzeży betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - przyjęto 40% obrzeży do wymiany (210,95+32,84)*2		
			razem	m 487,580
				m 487,580
1.7. Remont i utwardzenie ścieżek pieszych				
13	KNR 2-31 0202/05 analogia	Nawierzchnia mineralna statyczna 0-8mm o grubości warstwy po zagęszczeniu 3cm 305,67		
				m2 305,670

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 305,670
1.8. Zieleń i nasadzenia				
14	KNR 2-21 0218/03	Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim 540*0,10		
			razem	m3 54,000
				m3 54,000
15	KNR 2-01 0505/04	Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III 540		
			razem	m2 540,000
				m2 540,000
16	KNR 2-21 0401/02	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii III 540		
			razem	m2 540,000
				m2 540,000
17	KNR 2-21 0703/01	Pielęgnacja trawników wykonanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim 540		
			razem	m2 540,000
				m2 540,000
1.9. Mała architektura				
18	Kalkulacja indywidualna	Park linowy - dostawa i montaż		
				kpl 1,000
19	Kalkulacja indywidualna	Ławki - dostawa i montaż 2		
			razem	szt 2,000
				szt 2,000
20	Kalkulacja indywidualna	Kosz - dostawa i montaż 1		
			razem	szt 1,000
				szt 1,000
21	Kalkulacja indywidualna	Stojak na rowery - dostawa i montaż 5		
			razem	szt 5,000
				szt 5,000

Rodos 6.8.31.0 [12560]

22	Kalkulacja indywidualna	Tablica informacyjna - dostawa i montaż	szt	1,000
----	-------------------------	---	-----	-------