
PRZEDMIAR ROBÓT

ETAP I.

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

NAZWA INWESTYCJI: Budowa placu zabaw na os. Zakręzie w Wyszkanie

ADRES INWESTYCJI: Wyszkanie, osiedle Zakręzie, ul. Rumiankowa

INWESTOR: Gmina Wyszkanie

ADRES INWESTORA: Aleja Róż 2, 07-200 Wyszkanie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

branża: mgr inż. architekt krajobrazu Katarzyna Fidura-Tratkiewicz

DATA OPRACOWANIA: 2015-04-30

UWAGA: Każdy Oferent przed złożeniem oferty przetargowej powinien zapoznać się z warunkami terenowymi oraz całością dokumentacji w celu dokładnej analizy zakresu prac i uwzględnienia ewentualnych robót koniecznych do wykonania - wynikających z dokumentacji projektowej, specyfikacji oraz oczekiwań Zamawiającego, a nie przewidzianych w przedmiarze robót.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

ETAP I.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych - ANALOGIA: obsługa geodezyjna inwestycji R*0,955	ha		
		0,15	ha	0,150	
				RAZEM	0,150
2 d.1	kalk. własna	Roboty przygotowawcze: demontaż istniejących urządzeń zabawowych, odnowienie zniszczonych elementów przez przeszlifowanie i malowanie, uzupełnienie kapturek i ew. brakujących detali; , ponowny montaż odnowionych urządzeń w nowych miejscach; niezbędne zabezpieczenie drzew na terenie budowy i trasach dojazdu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 221 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km R*0,955	m3		
		50	m3	50,000	
				RAZEM	50,000
4 d.1	KNR 221 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km (wsp. 28 - docelowo 15km) R*28; M*28; S*28	m3		
		50	m3	50,000	
				RAZEM	50,000
2		NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ			
5 d.2	KNR 2-31 0101-07 0101 -08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm wraz z rozplantowaniem urobku na terenie	m2		
		205	m2	205,000	
				RAZEM	205,000
6 d.2	KNR 231 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
7 d.2	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		205	m2	205,000	
				RAZEM	205,000
8 d.2	KNR 231 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		205	m2	205,000	
				RAZEM	205,000
9 d.2	KNR 231 0511-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		205	m2	205,000	
				RAZEM	205,000
3		BEZPIECZNE NAWIERZCHNIE GUMOWO-POLIURETANOWE			
10 d.3	KNR 2-31 0101-07 0101 -08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm wraz z rozplantowaniem urobku na terenie	m2		
		300	m2	300,000	
				RAZEM	300,000

ETAP I.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3	KNR 231 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		92	m	92,000	
				RAZEM	92,000
12 d.3	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		300	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
13 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		300	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
14 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5cm Krotność = 0,625	m2		
		300	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
15 d.3	kalk. własna	Nawierzchnia amortyzująca upadki z prefabrykowanych płyt gumowo-poliuretanowych typu np. puzzle z warstwą SBR dostosowana do WSU urządzeń; w trzech kolorach	m2		
		300	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
4		MONTAŻ URZĄDZEŃ ZABAWOWYCH WRAZ Z KOSZTAMI ZAKUPU			
16 d.4	kalk. własna	Zestaw zabawowy wielofunkcyjny z dwoma zjeżdżalniąmi - metal.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.4	kalk. własna	Piramida linowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.4	kalk. własna	Zestaw huśtawek: wahadłowa 2x tradycyjna "deska" + 1x gniazdowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.4	kalk. własna	Piaskownica betonowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.4	KNR 2-21 0606-06	Piaskownice: warstwa odsączająca żwirowa R*0,955	m3		
		1,15	m3	1,150	
				RAZEM	1,150
21 d.4	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		11	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
22 d.4	KNR 2-21 0606-07	Piaskownice: wypełnienie piaskiem R*0,955	m3		
		4,5	m3	4,500	
				RAZEM	4,500

ETAP I.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.4	kalk. własna	Gra kółko i krzyżyk	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.4	kalk. własna	Tablica do rysowania	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	kalk. własna	Stoliczek z ławeczkami dla maluchów	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.4	kalk. własna	Kosz do gry w piłkę	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.4	kalk. własna	Ławka z oparciem	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
28 d.4	kalk. własna	Przestawienie wraz z odnowieniem istniejącego regulaminu placu zabaw	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4	kalk. własna	Ogrodzenie systemowe z przęsł ocynk. placu zabaw wys. min. 1,1m	m		
		145	m	145,000	
				RAZEM	145,000
30 d.4	kalk. własna	Bramka szer. 2,2m z funkcją furtki z samozamykaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000