

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262210-6	Fundamentowanie
45262300-4	Betonowanie
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI: Budowa przedszkola 3-oddziałowego wraz z oddziałem żłobkowym oraz z infrastrukturą towarzyszącą

ADRES INWESTYCJI: Sokolniki ul. Leśna 1a, 63-305 Sokolniki (działki nr 239/3 i 240/4, obręb ewidencyjny: 0112 Sokolniki, jednostka ewidencyjna 303001_2 Kołaczkowo)

NAZWA INWESTORA: Gmina Kołaczkowo

ADRES INWESTORA: plac Wł. Reymonta 3 , 62-306 Kołaczkowo

BRANŻE: budowlana - zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Tadeusz Kukula

DATA OPRACOWANIA: 31.05.2024

STAWKA ROBOCZOGODZINY 0,00 zł

POZIOM CEN: 2 kw. 24

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 0%R+0%S

Zysk [Z] 0%R+0%S

VAT [V] $23\%(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT NETTO: 0,00 zł

PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA BRUTTO: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Użyte w pozycjach nazwy własne materiałów i urządzeń służą tylko ustaleniu standardów i w uzgodnieniu z Inwestorem mogą zostać zastąpione zamiennikami o nie gorszych parametrach.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem
1	Utwardzenie terenu				
1.1	Opaska wokół budynku - kostka 6 cm				
1.2	Kostka 6 cm				
1.3	Kostka 8 cm				
2	Plac zabaw				
3	Ogrodzenie systemowe panelowe placu zabaw z furtką h=1m				
4	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia				
5	Ogrodzenie systemowe panelowe z bramą i cokołem h=1,7				
6	Mała architektura				
7	Zieleń				
	Kosztorys netto				
	VAT 23%				
	Kosztorys brutto				

Słownie: zero i 0/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Utwardzenie terenu				
1.1		Opaska wokół budynku - kostka 6 cm				
1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2	70,000		
d.1.1						
2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m2	70,000		
d.1.1						
3	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	70,000		
d.1.1						
4	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2	70,000		
d.1.1						
5	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	70,000		
d.1.1						
6	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5	m2	70,000		
d.1.1						
7	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - 21-50 elementów/m2	m2	70,000		
d.1.1						
8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	6,320		
d.1.1						
9	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m	158,000		
d.1.1						
1.2		Kostka 6 cm				
10	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2	142,300		
d.1.2						
11	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4	m2	142,300		
d.1.2						
12	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	142,300		
d.1.2						
13	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2	142,300		
d.1.2						
14	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa tłuczniowa o fr. 31,5-63 mm - warstwa o grub. po zagęszcz. 15 cm	m2	142,300		
d.1.2						
15	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	142,300		
d.1.2						
16	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5	m2	142,300		
d.1.2						
17	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - 21-50 elementów/m2	m2	142,300		
d.1.2						
18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	7,840		
d.1.2						
19	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m	196,000		
d.1.2						
1.3		Kostka 8 cm				
20	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2	75,000		
d.1.3						
21	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 11	m2	75,000		
d.1.3						
22	KNR AT-03 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka C 1,5 /2 MPa - stabilizacja dowieziona, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	75,000		
d.1.3						
23	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	75,000		
d.1.3						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
24 d.1.3	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 12	m2	75,000		
25 d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa tłuczniowa o fr. 31,5-63 mm - warstwa o grub. po zagęszcz. 15 cm	m2	75,000		
26 d.1.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa tłuczniowa o fr. 31,5-63 mm - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 10	m2	75,000		
27 d.1.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	75,000		
28 d.1.3	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5	m2	75,000		
29 d.1.3	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m2	m2	75,000		
30 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	1,600		
31 d.1.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	40,000		
Razem dział: Utwardzenie terenu						0,00
2		Plac zabaw				
32 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2	185,910		
33 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4	m2	185,910		
34 d.2	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	185,910		
35 d.2	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 12	m2	185,910		
36 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa tłuczniowa o fr. 31,5-63 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	185,910		
37 d.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa tłuczniowa o fr. 31,5-63 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5	m2	185,910		
38 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	2,402		
39 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m	60,040		
40 d.2	KNR 2-23 0303-05 analogia	Nawierzchnia placu zabaw bezpieczna bezspoinowa EPDM gr. 50 mm	m2	185,910		
41 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Kiwak skuter	szt	1,000		
42 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Huśtawka ważka bez oparcia z odbojnicami	szt	1,000		
43 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Tablica rysunkowa kosmita	szt	1,000		
44 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Piaskownica sześciokątna o boku 1,2m z osłoną i piaskiem do piaskownicy z atestem PZH	szt	1,000		
45 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Ławka saturn	szt	4,000		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
46 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Huštawka podwójna wahadłowa	szt	1,000		
47 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Kiwak auto	szt	1,000		
48 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Zestaw ciężarówka	szt	1,000		
49 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Kosz na śmieci z daszkiem	szt	2,000		
50 d.2	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Regulamin na metalowej nodze	szt	1,000		
Razem dział: Plac zabaw						0,00
3		Ogrodzenie systemowe panelowe placu zabaw z furtką h=1m				
51 d.3	KNNR 1 0306-07	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0,8 m w gruncie kat. I-II - pod stopy fundamentowe betonowe dla słupów ogrodzenia	szt	30,000		
52 d.3	KNR 4-01 0108-14 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi ziemi z wykopów na odległość do 1 km z ich utylizacją - pod stopy fundamentowe betonowe dla słupów ogrodzenia	m3	2,160		
53 d.3	KNR 4-01 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi ziemi z wykopów - za każdy nast. 1 km (razem 20 km) z ich utylizacją Krotność = 20	m3	2,160		
54 d.3	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3	m3	2,160		
55 d.3	KNR 2-02 1805-11 analogia	Osadzenie ogrodzenia systemowego panelowego h=1,03m wraz ze słupami	m2	60,841		
56 d.3	KNR 2-02 1808-02 analogia	Furtka panelowa stalowa szer. 1m h=1,03m	kpl	1,000		
Razem dział: Ogrodzenie systemowe panelowe placu zabaw z furtką h=1m						0,00
4		Rozbiórka istniejącego ogrodzenia				
57 d.4	KNR-W 2-25 0308-02 analogia	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów z płyt betonowych - rozebranie całego ogrodzenia działki ze słupami i fundamentem	m2	915,000		
58 d.4	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi odpadów z rozbieranego ogrodzenia na odległość do 1 km z ich utylizacją	m3	91,500		
59 d.4	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi odpadów z rozbieranego ogrodzenia - za każdy nast. 1 km (razem 20 km) z ich utylizacją Krotność = 20	m3	91,500		
Razem dział: Rozbiórka istniejącego ogrodzenia						0,00
5		Ogrodzenie systemowe panelowe z bramą i cokołem h=1,7				
60 d.5	KNNR 1 0306-07	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0,8 m w gruncie kat. I-II - pod stopy fundamentowe betonowe dla słupów ogrodzenia	szt	270,000		
61 d.5	KNR 4-01 0108-14 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi ziemi z wykopów na odległość do 1 km z ich utylizacją - pod stopy fundamentowe betonowe dla słupów ogrodzenia	m3	19,440		
62 d.5	KNR 4-01 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi ziemi z wykopów - za każdy nast. 1 km (razem 20 km) z ich utylizacją Krotność = 20	m3	19,440		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
63 d.5	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe pod słupy ogrodzenia (beton C 16/20)	m3	19,440		
64 d.5	KNR 2-02 1805-11 analogia	Osadzenie ogrodzenia systemowego panelowego h=1,53m wraz ze słupami, z podmurówką h=0,2m, łącznie h=1,73m	m2	1 025,890		
65 d.5	KNR 2-02 1808-02 analogia	Brama przesuwna szer. 5m h=1,73m ręczna	kpl	1,000		
66 d.5	KNR 2-02 1808-02 analogia	Brama dwuskrzydłowa szer. 5m h=1,73m ręczna	kpl	2,000		
67 d.5	KNR 2-02 1808-02 analogia	Furtka panelowa stalowa szer. 1m h=1,73m	kpl	2,000		
Razem dział: Ogrodzenie systemowe panelowe z bramą i cokołem h=1,7						0,00
6		Mała architektura				
68 d.6	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Ławka parkowa dł. 180 cm do wbetonowania, kolor: palisander, wysokość ławki: 77 cm, głębokość ławki: 70 cm, wysokość siedziska: 43 cm, głębokość siedziska: 40 cm, materiał: stal ocynkowana malowana proszkowo, świerk skandynawski, ławka z oparciem i podłokietnikami	szt	7,000		
69 d.6	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Kosz na śmieci na słupku do wbetonowania, poj. 30 litrów, wysokość kosza: 80 cm, szerokość kosza: 30 cm, materiał kosza: stal ocynkowana malowana proszkowo	szt	6,000		
70 d.6	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Boks śmietnikowe zadaszony z drzwiami, boks o wymiarach 2,85 m x 3,10 m wykonany z grubościennych, wytrzymałych profili, stal ocynkowana ogniowo, wysokość frontu 240 cm, wysokość tyłu 220 cm, dach jednospadowy z blachy trapezowej, z furtką jednoskrzydłową, ściany wypełnione są płytą cementowo-wiórową gr. 18mm i pokryte elastycznymi płytkami elewacyjnymi, kolor do wyboru przez Inwestora	szt	1,000		
71 d.6	Dostawa i montaż kalkulacja własna	Stojak na 6 rowerów ze stali nierdzewnej do przykręcenia do podłoża, szerokość stojaka: 222 cm, wysokość: 33 cm, głębokość: 43 cm, szerokość stanowiska: 6,5 cm, odległość między stanowiskami: 42 cm	szt	2,000		
Razem dział: Mała architektura						0,00
7		Zieleń				
72 d.7	KNR-W 2-01 0116-01 analogia	Przygotowanie podłoża wokół budynku	m2	500,000		
73 d.7	KNR-W 2-01 0510-03 analogia	Sianie trawy i pielęgnacja wokół budynku	m2	500,000		
Razem dział: Zieleń						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 23%						0,00
Kosztorys brutto						0,00