
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

37535200-9 Wyposażenie placów zabaw

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja istniejącej infrastruktury rekreacyjno-sportowej na osiedlu przy ul.
Zarowie - Remont placu zabaw

ADRES INWESTYCJI : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Zarowie

INWESTOR : Miasto Międzyrzec Podlaski

ADRES INWESTORA : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Pocztowa 8

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

DATA OPRACOWANIA :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT 23% : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścianek piaskownicy z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	2,7		
2	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - Istniejących fundamentów piaskownicy	m ³	3,4		
3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Załadunek i wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6 km	m ³	6,1		
4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta pod nawierzchnię placu zabaw w gruncie kat. I-IV o głębokości 20 cm z mechanicznym zagęszczeniem podłoża Is=0,98	m ²	298,8		
5	KNR 2-01 0205-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gruncie kat. II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km - wywóz nadmiaru gruntu z korytowania	m ³	59,8		
6	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie nawierzchni placu zabaw z piasku o grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm z mechanicznym zagęszczeniem	m ²	298,8		
7	KNR 2-25 0319-02	Rozebranie istniejącego ogrodzenia placu zabaw o wysokości 1,2 m z pręseł stalowych ze stali profilowej wraz ze słupkami stalowymi zabetonowanymi w gruncie	m ²	79,2		
8	KNR 2-02 1220-02 analogia	Demontaż i ponowny montaż na nowym miejscu istniejącego trzepaka stalowego	szt.	1		
9	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	1		
10	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	1		
11	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³	0,2		
12	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	0,1		
13	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	0,2		
14	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m ²	1,6		
15	KNR 6 0109-01	Podbudowa z mieszanki betonowej Rm=2,5 MPa o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	1,4		
16	KNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1,4		
17	KNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	2,8		
18	KNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	1,0		
19	KNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe skośne o wymiarach 15x30/15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	2,0		
20	kalkulacja własna	Wykonanie ogrodzenia panelowego o wysokości 1,0 m z podmurówką prefabrykowaną, panele wykonane z prętów zgrzewanych punktowo (2 przetłoczenia), pręty poziome i pionowe ocynkowane o średnicy 5,0 mm, oczko panela max 50x200mm, górny i boczne brzegi panela zakończone prętem (bez wystających ostrych krawędzi), maksymalna długość przęsła 2,60 m, słupki z profili zamkniętych ocynkowanych 40x60 mm z zatyczką PCV, podmurówka betonowa prefabrykowana o wysokości 30 cm osadzona w gruncie, z fundamentem słupków	m	50,2		
21	kalkulacja własna	Wykonanie i montaż kompletnej furtki ze słupkami z kompletem zawiasowo-zamkowym (regulowane zawiasy), furtka o szerokości światła przejścia 90 cm i wysokości 100 cm, konstrukcja ramy furtki wykonana z profili zamkniętych ocynkowanych, słupki z profili zamkniętych kwadratowych minimum 60x60 mm ocynkowanych, wypełnienie ramy furtki z prętów zgrzewanych punktowo (2 przetłoczenia), pręty poziome i pionowe ocynkowane o średnicy 5,0 mm, oczko panela max 50x200mm, z wykonaniem fundamentów słupków	szt.	1		
22	kalkulacja własna	Demontaż istniejących urządzeń zabawowych i wyposażenia placu zabaw (regulamin - 1 szt., karuzela - 1 szt., kiwak - 1 szt., zjeżdżalnia - 1 szt., huśtawka wagowa - 2 szt., huśtawka podwójna - 1 szt.)	kpl.	7		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23	kalkulacja włas- na	Montaż uprzednio zdemontowanych urządzeń zabawowych i wyposażenia placu zabaw (regulamin - 1 szt., karuzela - 1 szt., kiwak - 1 szt., zjeżdżalnia - 1 szt., huśtawka wagowa - 2 szt., huśtawka podwójna - 1 szt.) z wykonaniem fundamentu ławki z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych	kpl.	7		
24	kalkulacja włas- na	Dostarczenie i montaż ławki z siedziskiem i oparciem z konstrukcji stalowej zamkniętej malowanej proszkowo. Łokietniki stalowe. Siedzisko i oparcie z listwy drewnianej impregnowanej ciśnieniowo lakierobejcą koloru orzechowego, wyszlifowane i zabezpieczone przed szkodliwym działaniem czynników atmosferycznych. Mocowanie do podłoża na stałe. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 170x40x80 cm z wykonaniem fundamentu ławki z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych	kpl.	1		
25	kalkulacja włas- na	Dostarczenie i montaż metalowego kosz na śmieci o pojemności 40-45 l wykonany z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo. Kosz i pokrywa górna w dwóch różnych kolorach. Wkład metalowy wymienny. Słupki metalowe malowane farbami proszkowymi. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 45x45x100 cm z wykonaniem fundamentu prefabrykowanego lub monolitycznego kotwiącego w gruncie z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych	kpl.	1		
26	kalkulacja włas- na	Dostarczenie i montaż piaskownicy kwadratowej wykonanej z gotowych elementów, wyposażona w siedziska. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 300x300x30 cm z wykonaniem niezbędnych robót ziemnych i ułożeniem na dno piaskownicy geowłókniny i uzupełnieniem piasku o obj. ok. 1,8 m ³ , produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	kpl.	1		
27	kalkulacja włas- na	Dostarczenie i montaż okrągłej metalowej karuzeli z ławeczkami, oparciem z metalowych barierok i fundamentem prefabrykowanym. Mechanizm napędzany jest przy pomocy kierownicy umieszczonej na środku platformy obrotowej. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 150x150x70 cm z wykonaniem fundamentu prefabrykowanego lub monolitycznego kotwiącego w gruncie z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	kpl.	1		
28	kalkulacja włas- na	Dostarczenie i montaż zestawu zabawowego wyposażonego w podest kwadratowy, wejście linowe, łukowe, spiralne, ściankę wspinaczkową. Kamienie wspinaczkowe z mieszanki kruszyw i żywicy, liny propylenowe z rdzeniem stalowym. Konstrukcja ze stali nierdzewnej odpornej na warunki atmosferyczne, płyty podestowe antypoślizgowe HDPE odporne na ścieranie, zakończenia lin zaciśnięte w tulejach ze stopu aluminium, elementy łączące ze stali nierdzewnej. Mocowanie do podłoża na stałe. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 270x350x145 cm z wykonaniem fundamentu prefabrykowanego lub monolitycznego kotwiącego w gruncie z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	kpl.	1		
29	kalkulacja włas- na	Dostarczenie i montaż huśtawki metalowej wagowej sprężynowej. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 275x40x125 cm z wykonaniem fundamentu prefabrykowanego lub monolitycznego kotwiącego w gruncie z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	kpl.	1		
30	kalkulacja włas- na	Dostarczenie i montaż kiwaka (motorek). Korpus wykonany z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE). Oparcie na nogi i poręcz do trzymania wykonane ze stali lakierowanej proszkowo. Zastosowane materiały z dużą odpornością na czynniki mechaniczne (tj. uderzenia, ścieranie) oraz atmosferyczne (tj. promieniowanie UV, ozon, wahania temperatury, wilgoć). Sprężyna ze stali sprężynowej. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 130x30x90 cm z wykonaniem fundamentu prefabrykowanego lub monolitycznego kotwiącego w gruncie z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	kpl.	1		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Orbitrek i Wioślarz. Urządzenie przeznaczone dla osób dorosłych. Główne elementy stalowe wykonane z rur o grubości ścianki min. 3 mm. Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne. Pylony z dwóch rur stalowych przyspawanych do stalowych podstaw i połączonych ze sobą płytami montażowym (blachami). Mocowanie do podłoża na stałe z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu minimum C12/15 o minimalnej głębokości kotwienia w gruncie 70 cm	kpl.	1		
32	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż Streetworkoutu. Urządzenie przeznaczone dla osób dorosłych. Główne elementy stalowe wykonane z rur ocynkowanych malowanych proszkowo. Zestaw składający się z drążka do podciągania, kółek gimnastycznych i liny sznurowej. Wymiary przybliżone (dłg x szer x wys) 500x8x220 cm Mocowanie do podłoża na stałe z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu minimum C12/15 o minimalnej głębokości kotwienia w gruncie 70 cm	kpl.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: