

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

**NAZWA INWESTYCJI** : Budowa placu zabaw przy ul. Jelnickiej w Międzyrzecu Podlaskim  
**ADRES INWESTYCJI** : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Jelnicka 4  
**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 wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 2-25 0307-03	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych	m <sup>2</sup>	42,0		
2	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m <sup>2</sup>	50,0		
3	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m <sup>2</sup>	50,0		
4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Załadunek i wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 6 km	m <sup>3</sup>	7,0		
5	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 $I_s=0,98$	m <sup>2</sup>	152,4		
6	KNR 2-01 0205-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km - wywóz nadmiaru gruntu z korytowania	m <sup>3</sup>	30,5		
7	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie nawierzchni placu zabaw z piasku o grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm z mechanicznym zagęszczeniem	m <sup>2</sup>	202,4		
8	kalkulacja własna	Wykonanie ogrodzenia panelowego o wysokości 1,0 m, 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 obsadzone w gruncie, z wykonaniem fundamentów słupków z betonu minimum C12/15 o głębokości 1,0 m	m	58,8		
9	kalkulacja własna	Wykonanie i montaż kompletnej furtki ze słupkami z kompletem zawiasowo-zamkowym (regulowane zawiasy), furka 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 z betonu minimum C12/15 o głębokości 1,0 m	szt	1		
10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C8/10	m <sup>3</sup>	1,76		
11	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe czerwone o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	58,8		
12	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Biegacz wolnostojący. 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		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - 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		
14	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Orbitrek. 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		
15	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż piaskownicy kwadratowej o długości boku 2,4 - 2,6 m, boki prefabrykowane betonowe (wystające 30 cm ponad poziom terenu), góra piaskownicy wykończona sklejką wodoodporną o grub. 18 - 21 mm, narożniki z betonowych walców stanowiących połączenie boków, z wykonaniem niezbędnych robót ziemnych i ułożeniem na dno piaskownicy geowłókniny i uzupełnieniem piasku o obj. ok. 1,8 m <sup>3</sup> , produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009	kpl.	1		
16	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż kiwaka (motor). 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 (długość x szerokość x wysokość) 130x30x90 cm z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu minimum C12/15 o minimalnej głębokości kotwienia w gruncie 70 cm, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009	kpl.	1		
17	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż karuzeli. Okrągła metalowa karuzela z ławeczkami, oparciem z metalowych barier i fundamentem prefabrykowanym.. Mechanizm napędzany jest przy pomocy kierownicy umieszczonej na środku platformy obrotowej. Wymiary przybliżone (długość x szerokość x wysokość) 150x150x70 cm z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu minimum C12/15 o minimalnej głębokości kotwienia w gruncie 70 cm, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009	kpl.	1		
18	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż zjeżdżalni. Ślizgawka metalowa ze stali nierdzewnej odpornej na warunki atmosferyczne. Wymiary przybliżone (długość x szerokość x wysokość) 325x60x240 cm z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu minimum C12/15 o minimalnej głębokości kotwienia w gruncie 70 cm, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009	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
19	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż huśtawki podwójnej. Huśtawka metalowa dwuosobowa z fundamentem prefabrykowanym. Siedziska o konstrukcji aluminiowej, pokryte miękką gumą EPDM, zawieszane na łańcuchach ze stali nierdzewnej. Zawiesie podwójnie ułożone ze stali nierdzewnej. Poza wahaniami w osi poziomej realizuje również ruch obrotowy wokół osi pionowej zapobiegając skręcaniu łańcucha. Zawiesie w całości wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary przybliżone (długość x szerokość x wysokość) 190x390x245 cm z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu minimum C12/15 o minimalnej głębokości kotwienia w gruncie 70 cm, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009	kpl.	1		
20	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż wolnostojącej tablicy informacyjnej z regulaminem korzystania z placu zabaw, telefonami alarmowymi o wymiarach min. 70x100 cm. Nogi 60x60x2mm długość 270 (200/70), przykręcane do ramy z tulejami dystansowymi. Rama spawana. Całość zabezpieczona antykorozyjnie i malowana proszkowo. Mocowanie do podłoża na stałe, z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu minimum C12/15 o minimalnej głębokości posadowienia minimum 60 cm	kpl.	1		
21	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż ławki z siedziskiem i oparciem z konstrukcji stalowej zamkniętej malowanej proszkowo. Łokietniki stalowe. Siedzisko i oparcie z listwy drewnianej impregnowanej ciśnieniowo lakiem koloru orzechowego, wyszlifowane i zabezpieczone przed szkodliwym działaniem czynników atmosferycznych. Mocowanie do podłoża na stałe. Wymiary nie mniejsze jak (długość x szerokość x wysokość) 180x45x80 cm. z wykonaniem fundamentu ławki z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych	kpl.	2		
22	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż metalowego kosza 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 (długość x szerokość x wysokość) 45x45x100 cm. z wykonaniem fundamentu prefabrykowanego lub monolitycznego kotwiącego w gruncie z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych	kpl.	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: