
KOSZTORYS OFERTOWY

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

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Otwartej Strefy Aktywności w Międzyrzecu Podlaskim
ADRES INWESTYCJI : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Lubelska 63, działka nr 243/18
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 :

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	45112723-9	SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA	
2	45112723-9	STREFA RELAKSU	
3	45112723-9	PLAC ZABAW	
4	45112723-9	OGRODZENIE	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45112723-9	SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA				
1 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV, wskaźnik zagęszczenia podłoża $Is=0,98$	m ²	298,5		
2 d.1	KNR 2-21 0211-01 + KNR 2-21 0211-02 x 8	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim o grubość warstwy 10 cm	ha	0,0296		
3 d.1	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych z siewem nasionami traw szlachetnych na gruncie kat. II z nawożeniem i przekopaniem gleby	m ²	295,8		
4 d.1	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia dojścia do furtek szutrowa z tłucznia kamiennego 0÷31,5 mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	2,7		
5 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C8/10	m ³	0,14		
6 d.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe czerwone o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	4,6		
7 d.1	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		
8 d.1	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Podciąg nóg. 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		
9 d.1	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Pajacyk. 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		
10 d.1	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Wahadło. 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
11 d.1	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Twister. 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		
12 d.1	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Koła tai chi małe. 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		
13 d.1	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Wiosłarz. 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 d.1	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej (plenerowej) - Steper. 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 d.1	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		
Razem dział: SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA						
2	45112723-9	STREFA RELAKSU				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
16 d.2	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 lakierobejcą 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.	4		
17 d.2	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.	2		
18 d.2	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż stolika do gry w szachy i chińczyka z siedziskami wykonany z betonu B30, zbrojonego drutem min. fi 8. Błat szlifowany i zaimpregnowany lakierem. Obrzeża i narożniki zabezpieczone aluminiowym profilem o zaokrąglonych krawędziach. Siedziska bez oparc, wykonane z listew z tworzywa sztucznego lub drewniane z listwy drewnianej impregnowanej ciśnieniowo lakierobejcą koloru orzechowego, wyszlifowane i zabezpieczone przed szkodliwym działaniem czynników atmosferycznych. Mocowanie do podłoża na stałe. Wymiary przybliżone stołu (długość x szerokość x wysokość) 180x80x80 cm. ławki (długość x szerokość x wysokość) 180x35x45 cm. z wykonaniem fundamentu z betonu C12/15 i wykonaniem robót ziemnych	kpl.	1		
19 d.2	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		
Razem dział: STREFA RELAKSU						
3	45112723-9	PLAC ZABAW				
20 d.3	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż linearium stożek - piramida linowa w kształcie stożka. Słup nośny, obręcz z rury stalowej malowanej proszkowo. Liny polipropylenowe min. 15 mm z rdzeniem stalowym odporne na działanie warunków atmosferycznych. Mocowanie do podłoża na stałe. Wymiary przybliżone (średnica x wysokość) 185x230 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
21 d.3	kalkulacja własna	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) 300x300x145 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		
22 d.3	kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż zestawu składającego się z siatki wspinaczkowej, kółek gimnastycznych, drabinki wspinaczkowej, drążka, ścianki wspinaczkowej. 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) 250x160x220 cm., z wykonaniem robót ziemnych i fundamentów monolitycznych lub prefabrykowanych z betonu C12/15 o minimalnej objętości 0,05 m3, produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009	kpl.	1		
Razem dział: PLAC ZABAW						
4	45112723-9	OGRODZENIE				
23 d.4	kalkulacja własna	Wykonanie ogrodzenia panelowego o wysokości 1,0 m, panele wykonane z prętów zgrzewanych punktowo (2 przetłoczenia), pręty poziome i pionowe ocynkowane powlekane poliestrem w kolorze zielonym (RAL 6005) 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 powlekane poliestrem w kolorze zielonym (RAL 6005) 40x60 mm z zatyczką PCV obsadzone w gruncie, z wykonaniem fundamentów słupków z betonu minimum C12/15 o głębokości 1,0 m	m	70,1		
24 d.4	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 powlekane poliestrem w kolorze zielonym (RAL 6005), słupki z profili zamkniętych kwadratowych minimum 60x60 mm ocynkowanych, wypełnienie ramy furtki z prętów zgrzewanych punktowo (2 przetłoczenia), pręty poziome i pionowe ocynkowane powlekane poliestrem w kolorze zielonym (RAL 6005) o średnicy 5,0 mm, oczko panela max 50x200mm, z wykonaniem fundamentów słupków z betonu minimum C12/15 o głębokości 1,0 m	szt	2		
25 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C8/10	m³	2,16		
26 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe czerwone o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	72,1		
Razem dział: OGRODZENIE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: