

## PRZEDMIAR ROBÓT

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 - wykonanie ogrodzenia i nawierzchni

**ADRES INWESTYCJI** : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Jelnicka 4

**INWESTOR** : Miasto Międzyrzec Podlaski

**ADRES INWESTORA** : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Poczтова 8

**DATA OPRACOWANIA** : 7 sierpień 2018 r.

---

## PRZEMMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-25 0307-03	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych 21,0*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,0	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,0</b>
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 50,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50,0	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,0</b>
3	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy 50,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50,0	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,0</b>
4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Załadunek i wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 6 km 50,0*0,14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,0	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,0</b>
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 Is=0,98 202,4-50,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	152,4	
				<b>RAZEM</b>	<b>152,4</b>
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 0,20*152,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30,5	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,5</b>
7	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie nawierzchni placu zabaw z piasku o grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm z mechanicznym zagęszczeniem 202,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	202,4	
				<b>RAZEM</b>	<b>202,4</b>
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 58,8	m m	58,8	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,8</b>
9	kalkulacja własna	Wykonanie i montaż kompletnej furtki ze słupkami z kompletem zawiasowo-zamkowym (regulowane zawiasy), furтка 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 1	szt szt	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C8/10 58,8*0,03	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,76</b>
11	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe czerwone o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 58,8	m m	58,8	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,8</b>