

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PLAC ZABAW  
ADRES INWESTYCJI: Sosnowo, 87-515 Rogowo, Obręb: Sosnowo, dz. nr 163/15  
NAZWA INWESTORA: GMINA ROGOWO  
ADRES INWESTORA: ROGOWO 51, 87-515 ROGOWO

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
inż. Piotr Kamiński

DATA OPRACOWANIA: 2021-12-07

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
2021-12-07

Data zatwierdzenia

## Ogólna charakterystyka obiektu:

Dane:

Powierzchnia zabudowy: 78,50 m<sup>2</sup>

Na placu zabaw projektuje się montaż:

1. Pajęczyna do wspinaczki

Projektuje się wykonanie nawierzchni z piasku. Oddzielenie nawierzchni z piasku od trawnika poprzez zastosowanie palisady z kołków drewnianych śr. 9 cm. Palisada zgodnie z planem zagospodarowania.

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod PLAC ZABAW	ha		
		(3,14 * 5 * 5) / 1000	ha	0,079	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,079</b>
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm za pomocą spycharek	m2		
		3,14 * 5 * 5	m2	78,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,500</b>
3 d.1	KNR 2-01 0212-08 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		3,14 * 5 * 5 * 0,25	m3	19,625	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,625</b>
<b>2</b>		<b>NAWIERZCHNIA PLACU ZABAW</b>			
4 d.2	KSNR 10 0513-02	Wykonanie palisady z kołków lub słupków o śr. 7-9 cm wbitych na 0,6 m w gr.kat.I-III	m		
		2 * 3,14 * 5	m	31,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,400</b>
5 d.2	KNR 9-11 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
		3,14 * 5 * 5	m2	78,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,500</b>
6 d.2	KNR 2-28 0501-07	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 25 cm	m2		
		3,14 * 5 * 5	m2	78,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,500</b>
<b>3</b>		<b>WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW</b>			
7 d.3	Wycena indywidualna	Pajęczyna do wspinania, parametry zgodne z projektem - zakup, dostawa i montaż	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 ROBOTY ZIEMNE		3
2 NAWIERZCHNIA PLACU ZABAW		3
3 WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW		3
Spis treści		4