

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja palcu zabaw przy Szkole Podstawowej nr 3 w Bieruniu  
ADRES INWESTYCJI : 43-155 Bieruń ul. Węglowa 11  
INWESTOR : Bieruński Ośrodek Sportu i Rekreacji  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 14, 43-150 Bieruń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Wilczak  
DATA OPRACOWANIA : 08.03.2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne i brukarskie</b>			
1	KNR 2-31 d.1 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
2	KNR 2-31 d.1 0402-04 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
3	KNR 2-31 d.1 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
4	KNR 2-31 d.1 23103-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<b>2</b>		<b>Nawierzchnia wylewana z granulatu SBR/EPDM wraz z wyrównaniem podbudowy</b>			
5	KNR 2-31 d.2 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 295	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	295.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.000</b>
6	kalk. własna d.2	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 1,3m 155	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	155.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>155.000</b>
7	kalk. własna d.2	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 1,85m 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
8	kalk. własna d.2	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 2,2m 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
9	kalk. własna d.2	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 3,0m 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
<b>3</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
10	kalk. własna d.3	Odnowa powłok malarskich urządzeń placu zabaw zgodnie z kororystyką urządzeń 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 2-31 d.3 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm 26	m m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
12	KNR 2-31 d.3 0804-01 analogia	Ręczne rozebranie podbudowy z żwiru o gr. 15cm 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
13	kalk. własna d.3	Demontaż i ponowny montaż ławki i kosza 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	kalk. własna d.3	Wywóz i utylizacja gruzu 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
15	KNR 2-01 d.3 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>