

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa placu zabaw.  
ADRES INWESTYCJI : 59-720 Warta Bolesławiecka nr 29A Szkoła Podstawowa dz. nr 881.  
INWESTOR : Gmina Warta Bolesławiecka.  
ADRES INWESTORA : 59-720 Raciborowice Górne; Warta Bolesławiecka nr 40C.  
BRANŻA : Plac zabaw dla dzieci.

DATA OPRACOWANIA : 25.08.2022r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.08.2022r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Rozbudowa placu zabaw Szkoła Podstawowa Warta Bol.</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne i powierzchniowe.</b>			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych  (186,42+196,27)/10000	ha  ha	  0,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,04</b>
2 d.1. 1	KNR-W 2-01 0102-05	Ręczne karczowanie drzew (śr. 46-55 cm)  2	szt.  szt.	  2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
3 d.1. 1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm  196,27	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  196,27	
				<b>RAZEM</b>	<b>196,27</b>
4 d.1. 1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm  196,27	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  196,27	
				<b>RAZEM</b>	<b>196,27</b>
5 d.1. 1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa zwykła  (2,00+6,45+16,60+10,00+15,80+12,70)*0,15*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,91	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,91</b>
6 d.1. 1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  2,00+6,45+16,60+10,00+15,80+12,70	m  m	  63,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,55</b>
7 d.1. 1	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia  253,52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  253,52	
				<b>RAZEM</b>	<b>253,52</b>
<b>1.2</b>		<b>Strefy bezpieczne urządzeń.</b>			
8 d.1. 2	kalk. własna	Demontaż nawierzchni placu zabaw z płyt syntetycznych poliuretanowych.  186,42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  186,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>186,42</b>
9 d.1. 2	kalk. własna	Nawierzchnia placu zabaw syntetyczna poliuretanowa grub. 85 mm. Nawierzchnia o kolorze czerwonym. Warstwa dolna z granulatu SBR o grubości 70 mm, warstwa wierzchnia z granulatu EPDM o gr. 15 mm. 186,42+196,27	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  382,69	
				<b>RAZEM</b>	<b>382,69</b>
<b>1.3</b>		<b>Ogrodzenie placu zabaw.</b>			
10 d.1. 3	KNR-W 2-02 1804-1100 Odzysk paneli	Demontaż ogrodzenia panelowego systemowe, wysokości 1,1 m, na słupkach systemowych z profili 60x40 montowanych w stopach nośnych prefabrykowanych  11,90+11,70	m  m	  23,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,60</b>
11 d.1. 3	KNR-W 2-02 1804-1100 analogia	Ogrodzenie panelowe systemowe, wysokości 1,1 m, na słupkach systemowych z profili 60x40 montowanych w stopach nośnych prefabrykowanych  1,50+6,45+1,50+16,60+10,00+12,70	m  m	  48,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,75</b>
12 d.1. 3	KNR 2-02 1808-050	Furtki wysokości 1.5 m systemowe, w takim systemie jak ogrodzenie, i szerokości 1,2 m.  2	kpl.  kpl.	  2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
<b>1.4</b>		<b>Dostawa i montaż urządzeń Placu zabaw</b>			
13 d.1. 4		Montaż gotowych ławek parkowych  4	szt.  szt.	  4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
14 d.1. 4		Montaż gotowych koszy na śmieci.  3	szt.  szt.	  3,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
15 d.1. 4		Montaż Tablicy informacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
16 d.1. 4		Montaż urządzeń placu zabaw	szt.		
		15	szt.	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
<b>1.5</b>		<b>Demontaż istniejących urządzeń placu zabaw</b>			
17 d.1. 5	KNR-W 4-01 0443-02 analogia	Rozebranie istniejących urządzeń drewnianych placu zabaw	szt.		
		8	szt.	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 17	Rozbudowa placu zabaw Szkoła Pod- stawowa Warta Bol.	0,00	kpl.	1	0,00	0,00%
1.1	1 - 7	Roboty ziemne i powierzchniowe.	0,00	m2	333,63	0,00	0,00%
1.2	8 - 9	Strefy bezpieczne urządzeń.	0,00	m2	382,69	0,00	0,00%
1.3	10 - 12	Ogrodzenie placu zabaw.	0,00	mb	48,75	0,00	0,00%
1.4	13 - 16	Dostawa i montaż urządzeń Placu za- baw	0,00	kpl.	1	0,00	0,00%
1.5	17 - 17	Demontaż istniejących urządzeń placu zabaw	0,00	kpl.	1	0,00	0,00%
		<b>RAZEM</b>	<b>0,00</b>				<b>0,00%</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			<b>0,00</b>				

Słownie: zero i 00/100 zł