

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI: Budowa szkolnych placów zabaw w ramach rządowego programu „Radosna Szkoła” przy Szkole Powowej w Szonowie

ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa w Szonowie dz. nr 360/4

INWESTOR: Gmina Głogówek

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 1  
48-250 Głogówek

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Patryk Kawa

DATA OPRACOWANIA: 2014-07-03

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	OST	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych  0,04	ha  ha	  0,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,04</b>
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	OST+ST- 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek  334,56	m2  m2	  334,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>334,56</b>
3 d.1	KNR 2-31 0101-01	OST+ST- 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm  180,64	m2  m2	  180,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>180,64</b>
4 d.1	KNR 2-31 0401-01	OST+ST- 07	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II  73,6	m  m	  73,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,60</b>
5 d.1	KNR 2-01 0229-02	OST+ST- 02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III  334,56 * 0,2	m3  m3	  66,91	
					<b>RAZEM</b>	<b>66,91</b>
6 d.1	KNR 2-01 0314-02	OST+ST- 02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)  334,56 * 0,2	m3  m3	  66,91	
					<b>RAZEM</b>	<b>66,91</b>
7 d.1	KNR 2-31 0103-02	OST+ST- 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV  180,64	m2  m2	  180,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>180,64</b>
2			<b>PODBUDOWA</b>			
8 d.2	KNR 2-31 0104-01	OST+ST- 04	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm  180,64	m2  m2	  180,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>180,64</b>
9 d.2	KNR 2-31 0114-05	OST+ST- 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm  180,64	m2  m2	  180,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>180,64</b>
10 d.2	KNR 2-31 0402-04	OST+ST- 07	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  73,60 * 0,06	m3  m3	  4,42	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,42</b>
11 d.2	KNR 2-31 0407-01	OST+ST- 07	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  73,60	m  m	  73,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,60</b>
3			<b>NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA</b>			
12 d.3	analiza indywidualna	OST+ST- 08	Nawierzchnia syntetyczna bezpieczna wysokość krytyczna upadku HIC dostosowana do parametrów urządzenia - dostawa wraz z montażem  173,72	m2  m2	  173,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>173,72</b>
13 d.3	analiza indywidualna	OST+ST- 08	Nawierzchnia syntetyczna bezpieczna "ścieżka zdrowia" - dostawa wraz z montażem  6,92	m2  m2	  6,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,92</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>			<b>WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW</b>			
14 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Zestaw zabawowy określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
15 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Huśtawka równoważnia określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
16 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Huśtawka podwójna wahadłowa określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
17 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Zabawka na sprężynie określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
18 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Belka równoważnia określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
19 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Domek drewniany z urządzeniem do gry w kółko krzyżyk określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
20 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Piaskownica zamykana określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem i wypełnieniem piaskiem	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
21 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Ławka z oparciem określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	szt		
			4	szt	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
22 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Tablica informacyjna regulamin określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
23 d.4	analiza indywidualna	OST+ST-09	Kosz na śmieci określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	szt		
			2	szt	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
<b>5</b>			<b>TERENY ZIELONE</b>			
24 d.5	KNR 2-21 0218-02	OST+ST-11	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 153,92 * 0,1	m3		
				m3	15,39	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,39</b>
25 d.5	KNR 2-21 0401-02	OST+ST-11	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 153,92	m2		
				m2	153,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>153,92</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI: Budowa szkolnych placu zabaw przy Szkole Podstawowej nr 2

ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa nr 2 w Głogówku dz. nr 832

INWESTOR: Gmina Głogówek

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 1  
48-250 Głogówek

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Patryk Kawa

DATA OPRACOWANIA: 2014-07-03

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>						
<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
1	KNR 2-31	OST+ST-8	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 10X20 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
d.1	0807-01					
	analogia		105,03	m2	105,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>105,030</b>
2	KNR 2-31	OST+ST-8	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
d.1	0103-02		105,03	m2	105,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>105,030</b>
<b>2</b>						
<b>NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA</b>						
3		OST+ST-8	Nawierzchnia syntetyczna bezpieczna wysokość krytyczna upadku HIC dostosowana do parametrów urządzenia - dostawa wraz z montażem	m2		
d.2	analiza indywidualna		105,03	m2	105,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>105,030</b>
<b>3</b>						
<b>WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW</b>						
4		OST+ST-9	Zestaw zabawowy określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
d.3	analiza indywidualna		1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
5		OST+ST-9	Bujak smok określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
d.3	analiza indywidualna		1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
6		OST+ST-9	Bujak autko określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
d.3	analiza indywidualna		1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7		OST+ST-9	Bujak konik określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	kpl		
d.3	analiza indywidualna		1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8		OST+ST-9	Ławka z oparciem określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	szt		
d.3	analiza indywidualna		2	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
9		OST+ST-9	Tablica informacyjna regulamin określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	szt		
d.3	analiza indywidualna		1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10		OST+ST-9	Kosz na śmieci określony w opisie technicznym - dostawa wraz z montażem	szt		
d.3	analiza indywidualna		2	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>4</b>						
<b>OGRODZENIE</b>						
11		OST+ST-10	Ogrodzenie panelowe wys. 1,50m dł. 6,6 mb, brama dwuskrzydłowa szerokości 3,0 m (2,0/1,0 m) jedno skrzydło bramy z klamką oraz wkładką patentową, kolor i wymiary profili wg opisu technicznego	kpl		
d.4	analiza indywidualna		1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>