

# KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW w Rudawicy  
ADRES INWESTYCJI : Rudawica DZIAŁKA NR 349  
INWESTOR : Gmina Żagań  
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 9 , 68-100 Żagan  
BRANŻA : BUDOWLANA

Stawka roboczogodziny :

## NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz] .....	% M
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Ogrodzenie</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0101-07	Wyrownanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. IV  253+111.94+44+13.5+22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  444.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>444.440</b>
2 d.1	KNR-W 4-01 0109-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV) (253+111.94+44+13.5+22)*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  133.332	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.332</b>
3 d.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 67	m  m	  67.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.000</b>
4 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  0.04*67	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.680</b>
5 d.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 67	m  m	  67.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.000</b>
6 d.1	KNR 2-02 1803-02	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur o śr.32 mm o rozst.2.4 m ob-sadz.w cokole 67	m  m	  67.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.000</b>
7 d.1	KNR 2-02 1211-02	Kraty prętowe o pow.do 2 m2 furtka z profili zamkniętych  1.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
<b>2</b>		<b>Nawierzchnia placu zabaw</b>			
8 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 253	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  253.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>253.000</b>
9 d.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 253	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  253.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>253.000</b>
10 d.2	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II 60	m  m	  60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
11 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 60	m  m	  60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
12 d.2	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po za-gęszcz. 7.9*19.8+2.4*7.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  175.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.380</b>
13 d.2	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warst-wy po zagęszcz. Krotność = 27 175.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  175.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.380</b>
14 d.2	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III pas zieleni 253-175.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  77.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.620</b>
15 d.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm pas zieleni 253-175.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  77.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.620</b>
<b>3</b>		<b>Wyposażenie placu</b>			
16 d.3	KW	Montaż , dostawa kosza na śmieci z fundamentem  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17 d.3	KW	Dostawa i montaż tablic informacyjnych z fundamentem  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 d.3	KW	Montaż,dostawa huśtawki podwójnej z fundamentem	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KW	Dostawa , montaż kiwak sprężynowy z fundamentem	kpl		
d.3		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	KW	Dostawa i montaż hustawki ważka z fundamentem	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KW	Dostawa, montaż wraz z fundamentem - Zestaw zabawowy w składzie z fundamentem _ wieża , podest podwójny ,schody,drabina ,gra kółko i krzyżyk , zjeżdżalnia	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KW	Pomiar kontrolny geodezyjny	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KW	Montaż rowerka z fundamentem z fundamentem	szt		
d.3		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KW	Montaż orbitek z fundamentem	szt		
d.3		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KW	Dostawa i montaż ławki wraz z fundamentem	kpl		
d.3		3	kpl	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>4</b>		<b>Dojście do placu zabaw</b>			
26	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.4	0401-01	4.9+14.6+5.5+7.6+1.6+2.7+3	m	39.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.900</b>
27	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-01	111.95-27.65	m <sup>2</sup>	84.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.300</b>
28	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0114-05	111.95-27.65	m <sup>2</sup>	84.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.300</b>
29	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-02	111.95-27.65	m <sup>2</sup>	84.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.300</b>
30	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.4	0505-01	44+13.5+22+27.65	m <sup>2</sup>	107.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.150</b>
31	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0510-01	44+13.5+22+27.65	m <sup>2</sup>	107.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.150</b>
32		ławka wraz z dostawą i montażem	kpl		
d.4		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		<b>Ogrodzenie</b>				
1 d.1	<b>KNR 4-01 0101-07</b>	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. IV	m <sup>2</sup>	253+111.94+44+13.5+22 = 444.440		
2 d.1	<b>KNR-W 4-01 0109-07</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m <sup>3</sup>	(253+111.94+44+13.5+22)*0.3 = 133.332		
3 d.1	<b>KNR 2-31 0401-02</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	67		
4 d.1	<b>KNR 2-31 0402-03</b>	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	0.04*67 = 2.680		
5 d.1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	67		
6 d.1	<b>KNR 2-02 1803-02</b>	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur o śr.32 mm o rozst.2.4 m obsadz.w cokole	m	67		
7 d.1	<b>KNR 2-02 1211-02</b>	Kraty prętowe o pow.do 2 m2 futrka z profili zamkniętych	m <sup>2</sup>	1.5		
<b>Razem dział: Ogrodzenie</b>						
2		<b>Nawierzchnia placu zabaw</b>				
8 d.2	<b>KNR 2-01 0126-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	253		
9 d.2	<b>KNR 2-01 0126-02</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m <sup>2</sup>	253		
10 d.2	<b>KNR 2-31 0401-01</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	60		
11 d.2	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	60		
12 d.2	<b>KNR 2-31 0105-03</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	7.9*19.8+2.4*7.9 = 175.380		
13 d.2	<b>KNR 2-31 0105-02</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 27	m <sup>2</sup>	175.38		
14 d.2	<b>KNR 2-01 0505-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III pas zieleni	m <sup>2</sup>	253-175.38 = 77.620		
15 d.2	<b>KNR 2-01 0510-01</b>	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm pas zieleni	m <sup>2</sup>	253-175.38 = 77.620		
<b>Razem dział: Nawierzchnia placu zabaw</b>						
3		<b>Wypożyczenie placu</b>				
16 d.3	<b>KW</b>	Montaż , dostawa kosza na śmieci z fundamentem	szt	1		
17 d.3	<b>KW</b>	Dostawa i montaż tablic informacyjnych z fundamentem	kpl	1		
18 d.3	<b>KW</b>	Montaż,dostawa huśtawki podwójnej z fundamentem	kpl	1		
19 d.3	<b>KW</b>	Dostawa , montaż kiwak sprężynowy z fundamentem	kpl	2		
20 d.3	<b>KW</b>	Dostawa i montaż huśtawki wałka z fundamentem	kpl	1		
21 d.3	<b>KW</b>	Dostawa, montaż wraz z fundamentem - Zestaw zabawowy w składzie z fundamentem _ wieża , podest podwójny , schody,drabina ,gra kółko i krzyżyk , zjeżdżalnia	kpl	1		
22 d.3	<b>KW</b>	Pomiar kontrolny geodezyjny	kpl	1		
23 d.3	<b>KW</b>	Montaż rowerka z fundamentem z fundamentem	szt	1		
24 d.3	<b>KW</b>	Montaż orbitek z fundamentem	szt	1		
25 d.3	<b>KW</b>	Dostawa i montaż ławki wraz z fundamentem	kpl	3		
<b>Razem dział: Wypożyczenie placu</b>						
4		<b>Dojście do placu zabaw</b>				
26 d.4	<b>KNR 2-31 0401-01</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	4.9+14.6+5.5+7.6+1.6+2.7+3 = 39.900		
27 d.4	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	111.95-27.65 = 84.300		
28 d.4	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	111.95-27.65 = 84.300		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
29 d.4	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	111.95-27.65 = 84.300		
30 d.4	<b>KNR 2-01 0505-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>	44+13.5+22+ 27.65 = 107.150		
31 d.4	<b>KNR 2-01 0510-01</b>	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>	44+13.5+22+ 27.65 = 107.150		
32 d.4		ławka wraz z dostawą i montżem	kpl	2		
<b>Razem dział: Dojsie do placu zabaw</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

## PODSUMOWANIE

					Ogrodzenie
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
<b>OGÓŁEM</b>					

Słownie:

## PODSUMOWANIE

					Nawierzchnia placu zabaw
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
<b>OGÓŁEM</b>					

Słownie:

Wypożyczenie placu					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

## PODSUMOWANIE

Dojście do placu zabaw						
		RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM						
Koszty pośrednie [Kp]						
RAZEM						
Zysk [Z]						
RAZEM						
Koszty zakupu [Kz]						
RAZEM						
OGÓŁEM						

Słownie:

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS						
		RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM						
Koszty pośrednie [Kp]						
RAZEM						
Zysk [Z]						
RAZEM						
Koszty zakupu [Kz]						
RAZEM						
VAT [V]						
RAZEM						
OGÓŁEM						

Słownie: