

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PLACÓW ZABAW ORAZ DOPOSAŻENIE MIEJSC REKREACJI WYPOCZYNKU NA TERENIE GMINY BRZOZIE: KOSMICZNY PLAC ZABAW W WIELKIM GŁĘBOCZKU  
ADRES INWESTYCJI : Działki nr 371/9. obręb: 0009 Wielki Głęboczek, m. Wielki Głęboczek, gm. Brzozie; powiat brodnicki; woj.: kujawsko - pomorskie  
INWESTOR : Gmina Brzozie  
ADRES INWESTORA : Brzozie 50; 87-313 Brzozie

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

## KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>BUDOWA PLACÓW ZABAW ORAZ DOPOSAŻENIE MIEJSC REKREACJI WYPOCZYNKU NA TERENIE GMINY BRZOZIE: KOSMICZNY PLAC ZABAW W WIELKIM GŁĘBOCZKU</b>						
1	45112723-9	<b>PLAC ZABAW</b>				
1	KNR-W 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m <sup>2</sup>	58,50		
d.1	0307-03					
2	Analiza własna	Montaż ogrodzenia panelowego wys. 1,20 m	m	31,00		
d.1						
3	KNR-W 2-25	Analogia: montaż furtki systemowej o wym. 1,0 x 1,20 m	m <sup>2</sup>	1,20		
d.1	0313-01					
	analogia					
4	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	225,00		
d.1	01					
5	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>	225,00		
d.1	02	Krotność = 2				
6	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III	m <sup>3</sup>	67,50		
d.1	0231-04					
7	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m <sup>3</sup>	67,50		
d.1	0210-04	Krotność = 4				
8	KNR 2-31 0402-	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	3,12		
d.1	04					
9	KNR 2-31 0402-	Ława pod obrzeża - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m <sup>3</sup>	1,59		
d.1	05					
10	KNR 2-31 0407-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	78,11		
d.1	05					
11	KNR 2-31 0407-	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	39,71		
d.1	06					
12	KNR 2-31 0105-	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	31,00		
d.1	01					
13	KNR 2-31 0105-	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	31,00		
d.1	02	Krotność = 7				
14	KNR 2-31 0109-	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	31,00		
d.1	03					
15	KNR 2-31 0109-	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	31,00		
d.1	04	Krotność = -2				
16	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	31,00		
d.1	02					
17	Analiza własna	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej w kolorze pomarańczowym + podsypka piaskowa gr. 15 cm + podbudowa betonowa gr. ok. 15 cm	m <sup>2</sup>	145,00		
d.1						
18	KNR 2-02 1101-	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	15,30		
d.1	07					
19	KNR 2-21 0201-	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II zadarnionym	m <sup>2</sup>	225,00		
d.1	02					
20	KNR 2-21 0404-	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha	0,03		
d.1	04					
21	Analiza własna	Dostawa i montaż Zestaw Kosmos	szt	1,00		
d.1						
22	Analiza własna	Dostawa i montaż Huśtawki ważki	szt	1,00		
d.1						
23	Analiza własna	Dostawa i montaż Bujaka na sprężynie - rakieta	szt	1,00		
d.1						
24	Analiza własna	Dostawa i montaż Bujaka na sprężynie - samolot	szt	1,00		
d.1						
25	Analiza własna	Dostawa i montaż Piaskownicy kwadratowej	szt	1,00		
d.1						
26	Analiza własna	Dostawa i montaż Ławek z oparciami	szt	5,00		
d.1						
27	Analiza własna	Dostawa i montaż Koszy na śmieci drewnianych	szt	3,00		
d.1						
28	Analiza własna	Dostawa i montaż Stojaków na rowery (5 stanowisk)	szt	1,00		
d.1						
29	Analiza własna	Dostawa i montaż Tabliczki z regulaminem	szt	1,00		
d.1						
30	Analiza własna	Dostawa i montaż Tablicy informacyjnej 1,0 x 1,50 m	szt	1,00		
d.1						

## KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: