

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DROGI LEŚNEJ - DOJAZDU POŻAROWEGO W  
LŚNICTWIE PORAZA  
ADRES INWESTYCJI: BRZEZIE, DZ. NR 242, 243, GMINA BRZEŚĆ KUJAWSKI  
WIENIEC ZALESIE, DZ. NR 292, 293, 296, 297, 298, 299, 300, 301,  
GMINA BRZEŚĆ KUJAWSKI  
NAZWA INWESTORA: NADLEŚNICTWO WŁOCŁAWEK  
ADRES INWESTORA: UL. ZIĘBIA 13, 87-800 WŁOCŁAWEK

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

---

### NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: ( ) zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		(80 + 212 + 116 + 591) / 1000	km	0,999	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,999</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
2 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - jezdnia, mijanki	m2		
		3524,0 + 541,9	m2	4 065,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 065,900</b>
3 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - pobocza Krotność = 0,5	m2		
		1505,8	m2	1 505,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 505,800</b>
4 d.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m2		
		2005,1	m2	2 005,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 005,100</b>
5 d.2	KNNR 1 0205-04 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość wg. oferenta po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyładowczymi	m3		
		poz.2 * 0,2 + poz.3 * 0,1 + poz.4 * 0,1	m3	1 164,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 164,270</b>
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
6 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		3524,0 + 541,9 + 1505,8	m2	5 571,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 571,700</b>
7 d.3	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.6	m2	5 571,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 571,700</b>
8 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - jezdnia	m2		
		3524,0	m2	3 524,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 524,000</b>
9 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm - jezdnia	m2		
		poz.8	m2	3 524,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 524,000</b>
10 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - mijanki	m2		
		541,9	m2	541,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>541,900</b>
11 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm - mijanki	m2		
		poz.10	m2	541,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>541,900</b>
12 d.3	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 12 cm - pobocza	m2		
		1505,8	m2	1 505,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 505,800</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>			
13 d.4	KNR 2-31 0702-03 analogia	Słupek krawędziowy z rur stalowych o śr. 120 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	(80 + 212 + 116 + 591) / 1000 = 0,999		
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - jezdnia, mijanki	m2	3524,0 + 541,9 = 4 065,900		
3 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - pobocza Krotność = 0,5	m2	1 505,800		
4 d.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m2	2 005,100		
5 d.2	KNNR 1 0205-04 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I -III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość wg. oferenta po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyladowczymi	m3	poz.2 * 0,2 + poz.3 * 0,1 + poz.4 * 0,1 = 1 164,270		
<b>Razem dział: ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>				
6 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	3524,0 + 541,9 + 1505,8 = 5 571,700		
7 d.3	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	poz.6 = 5 571,700		
8 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - jezdni	m2	3 524,000		
9 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm - jezdni	m2	poz.8 = 3 524,000		
10 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - mijanki	m2	541,900		
11 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm - mijanki	m2	poz.10 = 541,900		
12 d.3	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 12 cm - pobocza	m2	1 505,800		
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIE</b>						
<b>4</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>				
13 d.4	KNR 2-31 0702-03 analogia	Słupek krawędziowy z rur stalowych o śr. 120 mm	szt.	2,000		
<b>Razem dział: OZNAKOWANIE</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie				
Koszty zakupu [Kz] $8,1\%(M+Kz(M))$				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] $69\%R+69\%S$				
RAZEM				
Zysk [Z] $12,5\%(R+Kp(R))+12,5\%(S+Kp(S))$				
RAZEM				
VAT 23% $(R+Kp(R)+Z(R)+M+Kz(M)+S+Kp(S)+Z(S))$				
RAZEM				
			OGÓŁEM	

**Słownie:**

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
2	ROBOTY ZIEMNE		
3	NAWIERZCHNIE		
4	OZNAKOWANIE		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

**Słownie:**