
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DROGI LEŚNEJ - DOJAZDU POŻAROWEGO W
LŚNICTWIE MURSK
ADRES INWESTYCJI: DĘBNIKI, GMINA KOWAL, DZ. NR 429, 434
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
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,4896	km	0,490	
				RAZEM	0,490
2 d.1	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) z zasypaniem dołu oraz wywozem karpin i korzenie na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez inwestora.	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
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 - jezdnie, mijanki, zjazdy	m2		
		979,2 + 489,6 + 238,4 + 273,6	m2	1 980,800	
				RAZEM	1 980,800
4 d.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m2		
		502,9	m2	502,900	
				RAZEM	502,900
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.3 * 0,2 + poz.4 * 0,1	m3	446,450	
				RAZEM	446,450
3		NAWIERZCHNIE			
6 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.3	m2	1 980,800	
				RAZEM	1 980,800
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.3	m2	1 980,800	
				RAZEM	1 980,800
8 d.3	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych TYP IOMB (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa	m2		
		979,2	m2	979,200	
				RAZEM	979,200
9 d.3	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 12 cm - nawierzchnia pomiędzy pasami jezdniowymi z płyt IOMB	m2		
		489,6	m2	489,600	
				RAZEM	489,600
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		
		238,4	m2	238,400	
				RAZEM	238,400
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	238,400	
				RAZEM	238,400
12 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy Krotność = 0,8	m2		
		273,6	m2	273,600	
				RAZEM	273,600
13 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm - zjazdy	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.12	m2	273,600	
				RAZEM	273,600
4		OZNAKOWANIE			
14 d.4	KNR 2-31 0702-03 analogia	Słupek krawędziowy z rur stalowych o śr. 120 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,4896 = 0,490		
2 d.1	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) z zasypaniem dołu oraz wywozem karpin i korzenie na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez inwestora.	szt.	3,000		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		ROBOTY ZIEMNE				
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 - jezdnia, mijanki, zjazdy	m2	979,2 + 489,6 + 238,4 + 273,6 = 1 980,800		
4 d.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m2	502,900		
5 d.2	KNNR 1 0205-04 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 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.3 * 0,2 + poz.4 * 0,1 = 446,450		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3		NAWIERZCHNIE				
6 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	poz.3 = 1 980,800		
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.3 = 1 980,800		
8 d.3	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych TYP IOMB (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa	m2	979,200		
9 d.3	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 12 cm - nawierzchnia pomiędzy pasami jezdniowymi z płyt IOMB	m2	489,600		
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	238,400		
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 = 238,400		
12 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy Krotność = 0,8	m2	273,600		
13 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm - zjazdy	m2	poz.12 = 273,600		
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
4		OZNAKOWANIE				
14 d.4	KNR 2-31 0702-03 analogia	Słupki krawędziowe z rur stalowych o śr. 120 mm	szt.	1,000		
Razem dział: OZNAKOWANIE						
Kosztyorys netto						
VAT 23%						
Kosztyorys 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: