

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi "Do Ziarno" w m. Brzezówka		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		600*0,4*2	480,0000	
		RAZEM:	480,0000	m2
				480,000
1.2	KNKRB 6/101/6 (1)	Koryta oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie, kat. gruntu I-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		600*4	2 400,0000	
		RAZEM:	2 400,0000	m2
				2 400,000
2	Element	Podbudowy i nawierzchnie		
2.1	KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 8 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		300*4	1 200,0000	
		RAZEM:	1 200,0000	m2
				1 200,000

Kalkulacja uproszczona

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Przebudowa drogi "Do Ziarno" w m. Brzezówka				
1	Element	Roboty przygotowawcze				
1.1	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10`cm, nakłady podstawowe	m2	480,000		
1.2	KNKRB 6/101/6 (1)	Koryta oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie, kat. gruntu I-IV	m2	2 400,000		
2	Element	Podbudowy i nawierzchnie				
2.1	KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 8`cm	m2	1 200,000		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Przebudowa drogi "Do Ziarno" w m. Brzezówka Koszty pośrednie: $Kp = 65,00\%(R+S)$ Zysk: $10,80\%(R+S+Kp)$ VAT: $23,00\%$	
1	Roboty przygotowawcze	
2	Podbudowy i nawierzchnie	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Przebudowa drogi "Do Ziarno" w m. Brzezówka netto	

Załącznik - kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość/ Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość jedn.
	Kosztorys	Przebudowa drogi "Do Ziarno" w m. Brzezówka					
1	Element	Roboty przygotowawcze					
1.1	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10`cm, nakłady podstawowe	m2		1,000		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa II	r-g	0,0206	0,02060		
		Sprzęt					
		Samojezdna ścinarka poboczy (1) 80 KM	m-g	0,0196	0,01960		
1.2	KNKRB 6/101/6 (1)	Koryta oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie, kat. gruntu I-IV	m2		1,000		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,003	0,00300		
		Sprzęt					
		Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,004	0,00400		
		Walec wibracyjny samojezdny 9`t (1)	m-g	0,004	0,00400		
2	Element	Podbudowy i nawierzchnie					
2.1	KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 8`cm	m2		1,000		
		Robocizna					
		Brukarze grupa II	r-g	0,0803	0,08030		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0803	0,08030		
		Materiały					
		Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 40-60`mm	t	0,15957	0,15957		
		Woda	m3	0,01	0,01000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
		Sprzęt					
		Walec statyczny samojezdny 10`t (1)	m-g	0,0283	0,02830		