

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr ewid. 1021 w Dzielcu</b>		
1	Element	<b>Roboty w zakresie nawierzchni</b>		
1.1	KNR 231/802/ analogia	Rozebranie warstwy utwardzenia jezdni do 20cm z transportem na odległość do 10km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	poszerzenie (prostowanie drogi) 115*1,5		172,50	
	RAZEM:		172,50	m2 172,50
1.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, mieszanka z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	172,50
1.3	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, mieszanka z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność=12	m2	172,50
1.4	CJ 11/2006/4	Frezowanie nawierzchni 4 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Przy drodze gminnej 2,5*0,5		1,25	
	RAZEM:		1,25	m2 1,25
1.5	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe z wywozem urobku na odległość do 10km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	325*0,3*2		195,00	
	RAZEM:		195,00	m2 195,00
1.6	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
	325*3,1		1 007,50	
	((9+3,1)/2)*((10+5)/2)		45,38	
	RAZEM:		1 052,88	m2 1 052,88
1.7	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, mieszanka z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1 052,88
1.8	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3 cm, samochód 5-10 t		
	Wyliczenie ilości robót:			
	325*2,6		845,00	
	((9+2,6)/2)*((10+5)/2)		43,50	
	RAZEM:		888,50	m2 888,50
1.9	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	888,50
1.10	KNNR 6/309/2 (3)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, samochód do 5 t	m2	888,50
1.11	KNNR 6/113/5	Wyprofilowanie i utwardzenie poboczy drogowych mieszanka z kruszyw łamanych 0-31,5 mm; szerokość poboczy 25cm, śr. gr. warstwy po utwardzeniu 7cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	325*0,25*2		162,50	
	RAZEM:		162,50	m2 162,50
1.12	KNNR 6/1003/1 (1)	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni poboczy z podwójnym rozsypaniem grysów, grysy kamienne o wymiarach 2-5 mm, samochód do 5 t (1)	m2	162,50
1.13	KNR 231/114/7	Wyprofilowanie zjazdów mieszanką z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	20 szt (5*1)*20		100,00	
	RAZEM:		100,00	m2 100,00