

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr ewid. 241/2 oraz 234 w Foluszu</b>		
1	Element	<b>Przepust pod droga</b>		
1.1	KNR 201/202/6 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczym		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10*1*1,9	19,00	
		RAZEM:	19,00	m3 19,00
1.2	KNR 231/605/1	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe gr 30cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10*1*0,3	3,00	
		RAZEM:	3,00	m3 3,00
1.3	KNR 231/605/8	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40 cm	m	10,00
1.4	KNR 228/501/9 (2)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, pospółka		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(10*1*0,8)-((3,14*(0,2*0,2))*10)	6,74	
		RAZEM:	6,74	m3 6,74
1.5	KNR 231/114/7	Podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych 0-31,5mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1*10	10,00	
		RAZEM:	10,00	m2 10,00
1.6	KNR 231/114/8	Podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych 0-31,5mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości do grubości 20cm Krotność=12		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1*10	10,00	
		RAZEM:	10,00	m2 10,00
1.7	KNR 231/1403/5	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 20 cm, z transportem urobku na odległość do 10km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		97	97,00	
		RAZEM:	97,00	m 97,00
1.8	KNR 231/1404/1	Oczyszczanie przepustów z namułu, przepusty Fi 0,4 m		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,5+7	11,50	
		RAZEM:	11,50	m 11,50
2	Element	<b>Roboty w zakresie nawierzchni</b>		
2.1	CJ 11/2006/4	Frezowanie nawierzchni 4 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		Przy drodze gminnej 3*0,5	1,50	
		RAZEM:	1,50	m2 1,50
2.2	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe z wywozem urobku na odległość do 10km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		220*0,5*2	220,00	
		RAZEM:	220,00	m2 220,00
2.3	KNR 231/802/ analogia	Rozebranie warstwy gruntowej na środku jezdni		
	Wyliczenie ilości robót:			
		jezdni 35*1	35,00	
		RAZEM:	35,00	m2 35,00
2.4	KNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		jezdni 220*3,5	770,00	
		rozjazd ((9+3,5)/2)*9	56,25	
		RAZEM:	826,25	m2 826,25
2.5	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, mieszanka z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		jezdni 220*3,5	770,00	
		rozjazd ((9+3,5)/2)*9	56,25	
		RAZEM:	826,25	m2 826,25

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6	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=7		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia 220*3,5		770,00
		rozjazd ((9+3,5)/2)*9		56,25
		RAZEM:	826,25	m2 826,25
2.7	KNR 231/108/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie śr. gr. 2cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia 220*3*0,05		33,00
		rozjazd ((9+3)/2)*9*0,05		2,70
		RAZEM:	35,70	t 35,70
2.8	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	714,00
2.9	KNNR 6/309/2 (3)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, samochód do 5 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia 220*3		660,00
		rozjazd ((9+3)/2)*9		54,00
		RAZEM:	714,00	m2 714,00
2.10	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 6cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		220*0,25*2		110,00
		RAZEM:	110,00	m2 110,00
2.11	KNR 231/114/7	Wyprofilowanie zjazdów mieszanką z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5*1)*8		40,00
		RAZEM:	40,00	m2 40,00