

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	"Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr ewid. 1863/14 oraz 1863/8 w Dębowcu"		
1	Element	Nawierzchnia		
1.1	KNR 231/802/ analogia	Rozebranie warstwy utwardzenia jezdni do 40cm z transportem na odległość do 10km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia 215*3,6	774,00	
		RAZEM:	774,00	m2 774,00
1.2	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia 215*3,6	774,00	
		rozjazd ((9+3,6)/2)*5,9	37,17	
		RAZEM:	811,17	m2 811,17
1.3	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw,mieszanka z kruszyw łamanych 0-63mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	811,17
1.4	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw,mieszanka z kruszyw łamanych 0-63mm, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości Krotność=5	m2	811,17
1.5	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw,mieszanka z kruszyw łamanych 0-31,5mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm	m2	811,17
1.6	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw,mieszanka z kruszyw łamanych 0-31,5mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości Krotność=7	m2	811,17
1.7	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:		
		215*3	645,00	
		((9+3)/2)*5,9	35,40	
		RAZEM:	680,40	m2 680,40
1.8	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	680,40
1.9	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4`cm, masa grysowa, samochód 5-10` t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		680,4	680,40	
		wyprofilowanie zjazdów 15	15,00	
		RAZEM:	695,40	m2 695,40
1.10	KNR 231/114/7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kruszyw łamanych 0-31,5mm, szerokość 30cm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		215*2*0,3	129,00	
		RAZEM:	129,00	m2 129,00
1.11	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	129,00
1.12	Kalkulacja własna	Regulacja studni kanalizacyjnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7	7,00	
		RAZEM:	7,00	szt 7,00
2	Element	Wymiana przepustu pod drogą		
2.1	KNR 231/816/3	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi`60`cm	m	6,00
2.2	KNR 201/202/6 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9*0,8*1	7,20	
		RAZEM:	7,20	m3 7,20
2.3	KNR 231/605/1	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe gr 30cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9*0,3*0,6	1,62	
		RAZEM:	1,62	m3 1,62
2.4	KNR 231/605/8	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe kielichowe Fi`60`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9	9,00	
		RAZEM:	9,00	m 9,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.5	KNR 228/501/9 (2)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, pospółka		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(0,8*0,8*9)-((3,14*0,3*0,3)*9)$		3,22
		RAZEM:		3,22
			m3	3,22
2.6	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:			
		$0,8*9$		7,20
		RAZEM:		7,20
			m2	7,20