

**Przedmiar**

Remont/modernizacja ciągu dróg dojazdowych do gruntów rolnych w miejscowości wierchowa

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>I.1. REMONT PODBUDOWY I NAWIERZCHNI DROGI</b>		
		<i>Ścinanie wraz z załadunkiem i wywozem urobku (we wskazane przez Nadzór miejsce) warstwy materiałów kamiennych zmieszanych z zamulonym gruntem zalegających na skrajnych krawędziach jezdni i poboczach oraz na środku jezdni celem przywrócenia należytego profilu korony drogi - spadki poprzeczne jezdni 2% i poboczy 4%</i>		
1	KNR 2-31 1402/05	Analogia; Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie darniny lub gruntu o grubości 10cm z odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość do 1km  przyjęto warstwę średniej grubości 6 cm o szerokości średniej 50 cm po obydwu stronach drogi na 90% długości odcinka oraz w osi drogi na 80% długości odcinka średniej grubości 4 cm o szerokości średniej 40 cm - na całej długości ciągu dróg $2*250,00*0,50*0,9+250,00*0,40*0,8$	m2	305
		razem	m2	305
		<i>Wbudowanie pozyskanego i dowiezionego gruntu na wskazanych placach składowych jako wzmocnienie powierzchni</i>		
2	KNR 2-01 0235/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM))  wyliczenie pozyskanego urobku $2*250,00*0,50*0,9*0,06+250,00*0,40*0,8*0,04$	m3	16,7
		razem	m3	16,7
		<i>Przyjęto wykonanie remontu górnej warstwy podłoża stanowiącej dotychczasową nawierzchnię poprzez wbudowanie mieszanki kruszywa kamiennego jako uzupełnienie podbudowy - przyjęto wykonanie robót na całej powierzchni jezdnej przy średniej grubości 5 cm po zagęszczeniu i po wcześniejszym wyprofilowaniu podłoża ze spadkami poprzecznymi dla skutecznego odsączania korpusu drogi</i>		
3	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  profilowanie powierzchni jezdnej oraz poboczy z zachowaniem spadku poprzecznego dla umożliwienia odsączania korpusu drogi $250,00*(3,00+2*0,40)$	m2	950
		razem	m2	950
4	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm; z użyciem mieszanki kruszywa kamiennego  na całym ciągu dróg grubością warstwy średnio 5 cm $250,00*3,00*0,05$	m3	37,5
		razem	m3	37,5
5	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości po zagęszczeniu 15cm  na całym ciągu dróg $250,00*3,00$	m2	750
		razem	m2	750
6	KNR 2-31 0114/06 (potrącenie 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - zmniejszenie grubości warstwy do 10 cm; za każdy -1cm  na całym ciągu dróg $250,00*3,00$	m2	750
		razem	m2	750

**Przedmiar**

Remont/modernizacja ciągu dróg dojazdowych do gruntów rolnych w miejscowości Wierchowa

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7	KNNR 6 0204/04	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwałowaniu 7cm na całym ciągu dróg grubością warstwy średnio 10 cm 250,00*3,00	m2	750
			razem	m2
		<i>Uzupełnienie poboczy z użyciem mieszanki kruszywa kamiennego</i>		
8	KNR 2-31 0202/09	Analogia; Uzupełnienie poboczy jak: Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm uzupełnienie poboczy 2*250,00*0,40	m2	200
			razem	m2
<b>I.2. ROBOTY TOWARZYSZĄCE</b>				
9	Kalkulacja indywidualna	Zamontowanie "wodołapacza" na dużym spadku na końcu remontowanego odcinka drogi w km 0+250; R = obejmuje wykonanie wykopu, osadzenie w betonie, M = wg kalkulacji kosztów "wodołapacz" drewniany zgodnie z rysunkiem konstrukcyjnym 7,00	m	7
			razem	m
10	KNR 2-01 0108/05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości 0,0200	ha	0,02
			razem	ha
11	KNR 2-01 0233/02	Mechaniczne plantowanie gruntu kategorii III spycharkami gąsienicowymi o mocy 55kW (75kM) wyplantowanie terenu - po obydwu stronach drogi 2*220,00*0,50	m2	220
			razem	m2