

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej na działce ewid. nr 908 w km 0+000 do km 0+082 w miejscowości Hucisko Nienadowskie		
1		Element	Odtworzone trasy punktów wysokościowych		
1.1	D-01.01.01	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
			Wyczenie ilości robót:		
			Początek robót od drogi powiatowej, w km 0+000 do km 0+082 nowa niweleta jezdni - zgodnie ze stanem istniejącym, podniesiona o grubość konstrukcji	82/1000	0,08
			RAZEM:	0,08	0,08
2		Element	Wykonanie podbudowy - wzmocnienie konstrukcji		
2.1	D-02.00.01	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10` cm		
			Wyczenie ilości robót:		
			koryto o szer. 80 cm pomiędzy istniejącym utwardzeniem - ślad przejazdu pojazdów mechanicznych od km 0+010	(82-10)*0,80	57,60
			RAZEM:	57,60	57,60
2.2	D-04.04.01	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20` cm		
			Wyczenie ilości robót:		
			od km 0+010 do 0+082	(82-10)*0,80	57,60
			RAZEM:	57,60	57,60
2.3	D-04.04.01	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1` cm grubości (współczynnik zmniejszający do łącznej grubości warstwy 10 cm) Krotność=-10		
			Wyczenie ilości robót:		
			od km 0+010 do 0+082	(82-10)*0,80	57,60
			RAZEM:	57,60	57,60
2.4	D-04.04.04	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych (podbudowa z tłucznia kamiennego 31,5/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15` cm		
			Wyczenie ilości robót:		
			km 0+000 do km 0+005 skrzyżowanie z drogą powiatową przyjęto R=5 m (5,0+3,0+5,0)	(13,0+3,0)/2*5,0	40,00
			od km 0+005 do 0+082 szer. podbudowy 2,50 m	(82-5)*2,50	192,50
			RAZEM:	232,50	232,50
3		Element	Nawierzchnia powierzchniowo utwalona		
3.1	D-05.03.08	KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 8-12, kruszywo w ilości 10` dm ³ /m ²		
			Wyczenie ilości robót:		
			km 0+000 do km 0+005 skrzyżowanie z drogą powiatową przyjęto R=5 m (5,0+3,0+5,0)	(13,0+3,0)/2*5,0	40,00
			(82-10)*0,80	(82-5)*2,50	192,50
			RAZEM:	232,50	232,50
3.2	D-05.03.08	KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8` dm ³ /m ²		
			Wyczenie ilości robót:		
			obmiar jak w poz. 3.1 m ² 232,50	232,50	232,50
			RAZEM:	232,50	232,50
4		Element	Wykonanie poboczy ziemnych		
4.1	D-02.00.01	KNNR 1/202/6	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1` km, koparka 0,40 m ³ , kategoria gruntu III-IV. Dokop na usypanie poboczy ziemnych		
			Wyczenie ilości robót:		
			km 0+000 do km 0+082 szer. poboczy 0,20 m	(82)*0,20*2*0,20	6,56
			RAZEM:	6,56	6,56

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót		Jm	Ilość	
4.2	D-02.03.01	KNNR 1/311/1	Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowładowymi, kategoria gruntu I-II. Wykonanie poboczy ziemnych.				
			Wyliczenie ilości robót:				
			od km 0+000 do km 0+082 obmiar jak w poz. 4.1 m3 6,56	6,56			6,56
			RAZEM:				6,56
4.3	D-06.03.01	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III				
			Wyliczenie ilości robót:				
			Km 0+000 do 0+082	(82)*2*0,35			57,40
			RAZEM:				57,40