

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztyorys	Przebudowa drogi gminnej na dz. ewid. nr 581; 539/2 w km 0+000 do 0+167 w miejscowości Słonne.		
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		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Początek robót od drogi powiatowej, w km 0+000 do km 0+167 nowa niweleta jezdni - zgodnie ze stanem istniejącym, podniesiona o grubość konstrukcji	167/1000	0,17
			RAZEM:	0,17	km
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		
			Wyliczenie ilości robót:		
			koryto o szer. 50 cm pomiędzy istniejącym utwardzeniem - ślad przejazdu pojazdów mechanicznych od km 0+066 do 0+147	(147-66)*0,50	40,50
			RAZEM:	40,50	m2
2.2	D-04.04.01	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20` cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			od km 0+066 do 0+147	(147-66)*0,50	40,50
			RAZEM:	40,50	m2
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		
			Wyliczenie ilości robót:		
			od km 0+066 do 0+147	(147-66)*0,50	40,50
			RAZEM:	40,50	m2
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		
			Wyliczenie ilości robót:		
			km 0+000 do km 0+120 (0+117 skrzyżowanie) szer. 3,00 m	(120)*3,0	360,00
			od km 0+120 do 0+167 szer. podbudowy 2,80 m	(167-120)*2,80	131,60
			RAZEM:	491,60	m2
3		Element	Nawierzchnia powierzchniowo utrwalona		
3.1	D-05.03.08	KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 8-12, kruszywo w ilości 10` dm3/m2		
			Wyliczenie ilości robót:		
			km 0+000 do km 0+120 (0+117 skrzyżowanie) szer. 3,00 m	(120)*3,0	360,00
			od km 0+120 do 0+167 szer. podbudowy 2,80 m	(167-120)*2,80	131,60
			RAZEM:	491,60	m2
3.2	D-05.03.08	KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8` dm3/m2		
			Wyliczenie ilości robót:		
			obmiar jak w poz. 3.1 m2 491,60	491,60	491,60
			RAZEM:	491,60	m2
4		Element	Wykonanie poboczy ziemnych		
4.1	D-02.00.01	KNNR 1/202/6	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1` km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV. Ziemia na usypanie poboczy ziemnych pozyskana z wykonania koryta.		
			Wyliczenie ilości robót:		
			km 0+000 do km 0+167 szer. poboczy 0,20 m	(167)*0,20*2*0,20	13,36
			RAZEM:	13,36	m3

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 13,36			13,36			
					RAZEM:	13,36
					m3	13,36
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+167			(167)*2*0,30			
					RAZEM:	100,20
					m2	100,20
5		Element	Roboty naprawczo-konserwacyjne			
5.1		KNR 231/1403/5	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 20 cm. Grunt rozplantowany poza rowem.			
Wyliczenie ilości robót:						
km 0+000 do km 0+117 str. prawa			117,00			
					RAZEM:	117,00
					m	117,00