

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej na dz. ewid. nr 1218, 1049/13 w km 0+000 do 0+162 w miejscowości Śliwnica.		
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 km 0+000 do km 0+162			162/1000		
nowa niweleta jezdni - zgodnie ze stanem istniejącym, podniesiona o grubość konstrukcji					0,16
				RAZEM:	0,16
				km	0,16
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+097 do 0+109			(109-97)*0,50		6,00
od 0+121 do 0+148			(148-121)*0,50		13,50
od 0+158 do 0+162			(162-158)*0,50		2,00
				RAZEM:	21,50
				m2	21,50
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:					
obmiar jak w poz. 2.1 m2 21,50			21,50		21,50
				RAZEM:	21,50
				m2	21,50
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:					
obmiar jak w poz. 2.2 m2 21,50			21,50		21,50
				RAZEM:	21,50
				m2	21,50
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+030 szer. 3,00 m			(30)*3,0		90,00
od km 0+030 do 0+162 szer. podbudowy 2,80 m			(162-30)*2,80		369,60
0+152 (skrzyżowanie) odcinek w lewo dług. 3,0 m x szer. 3,0 m			3,0*3,0		9,00
				RAZEM:	468,60
				m2	468,60
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+030 szer. 3,00 m			(30)*3,0		90,00
od km 0+030 do 0+162 szer. podbudowy 2,80 m			(162-30)*2,80		369,60
0+152 (skrzyżowanie) odcinek w lewo dług. 3,0 m x szer. 3,0 m			3,0*3,0		9,00
				RAZEM:	468,60
				m2	468,60
3.2	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:					
obmiar jak w poz. 3.1 m2 468,60			468,60		468,60
				RAZEM:	468,60
				m2	468,60

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4		Element	Wykonanie poboczy ziemnych		
4.1	D-02.00.01	KNNR 1/202/6	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 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+162 szer. poboczy 0,20 m			(162)*0,20*2*0,20	12,96	
				RAZEM:	12,96
				m3	12,96
4.2	D-02.03.01	KNNR 1/311/1	Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowyladowczymi, kategoria gruntu I-II. Wykonanie poboczy ziemnych.		
Wyliczenie ilości robót:					
od km 0+000 do km 0+162 obmiar jak w poz. 4.1 m3 12,96			12,96	12,96	
				RAZEM:	12,96
				m3	12,96
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+162			(162)*2*0,30	97,20	
				RAZEM:	97,20
				m2	97,20
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+162 str. prawa			162,00	162,00	
				RAZEM:	162,00
				m	162,00