

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi wewnętrznej nr ewid. 28/3 w Siepietnicy		
1	Grupa	DROGA		
1.1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1.1	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm (10cm) Krotność=0,5		
	Wyliczenie ilości robót:			
		75*0,3*2	45,000000	
		RAZEM:	45,000000	m2 45,000
1.1.2	AT 3/102/3	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1' km, nawierzchnia gr. 7' cm	m2	195
1.1.3	AT 3/102/3	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1' km, nawierzchnia gr. 4' cm	m2	6
1.1.4	AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10' cm	m	6
1.2	Element	Roboty ziemne		
1.2.1	KNR 231/101/3	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii V-VI, na głębokości 20' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		75*2,8	210,000000	
		RAZEM:	210,000000	m2 210,000
1.2.2	KNR 209/425/6	Transport materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 1' km, materiały drogowe (wywóz ziemi z wykonanego koryta) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		75*2,8*0,2*1,7	71,400000	
		RAZEM:	71,400000	t 71,400
1.3	Element	Stabilizacja		
1.3.1	KNR 231/111/3	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		75*2,8	210,000000	
		RAZEM:	210,000000	m2 210,000
1.3.2	KNR 231/111/4	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, dodatek za każdy następny 1' cm grubości podbudowy (5cm) Krotność=5	m2	210
1.3.3	KNR 231/111/6 (1)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, dodatek za doziarnienie o ilości 0,01' m3/m2	m2	210
2	Element	Podbudowa		
2.1	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		75*2,8	210,000000	
		RAZEM:	210,000000	m2 210,000
2.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm (gr. 5cm) Krotność=0,63	m2	210
3	Element	Nawierzchnia		
3.1	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 450g/m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		40+75*2,6	235,000000	
		RAZEM:	235,000000	m2 235,000
3.2	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4' cm	m2	235
3.3	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3' cm	m2	235
4	Grupa	Pobocza		
5	Element	pobocza z kruszyw		
5.1	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm (Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C^90/3 frakcji 0/31,5mm stabilizowanej mechanicznie) gr. 7cm Krotność=0,9		
	Wyliczenie ilości robót:			
		75*0,5+75*0,3	60,000000	
		RAZEM:	60,000000	m2 60,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6	Grupa	Zjazdy		
7	Element	Zjazdy asfaltowe		
7.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:20+20		40,000000
		RAZEM:	40,000000	m2 40,000
7.2	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm	m2	40,000
8	Element	Zjazdy z kruszywa		
8.1	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:20+50		70,000000
		RAZEM:	70,000000	m2 70,000