

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi powiatowej 1198K Mierzawa - Sedziszów - Kozłów, w km 22+850 - 23+840, odcinek o długości 0,99 km		
1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1.1	KNNR 1/111/2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,99	0,99	
		RAZEM:	0,99	0,99
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		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Frezowanie nawierzchni (poszerzenie) 200*1,0	200,00	
		RAZEM:	200,00	200,00
1.3	AT 3/102/3	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1'km, nawierzchnia gr. 4,0'cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Frezowanie profilujące nawierzchni drogi powiatowej 0-4 cm 200*5,0	1 000,00	
		RAZEM:	1 000,00	1 000,00
2	Element	Roboty ziemne		
2.1	KNNR 1/201/2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Roboty ziemne/poszerzenie 200*0,5	100,00	
		RAZEM:	100,00	100,00
3	Element	Podbudowa		
3.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Profilowanie pod konstrukcje (poszerzenie) 200	200,00	
		RAZEM:	200,00	200,00
3.2	KSNR 6/104/4	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 20'cm Krotkość=0,75		
		Wyliczenie ilości robót:		
		W-wa w konstr grubości 15cm (poszerzenie) 200	200,00	
		RAZEM:	200,00	200,00
3.3	KSNR 6/113/3	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25'cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		W-wa w konstr (poszerzenie) 200	200,00	
		RAZEM:	200,00	200,00
3.4	KSNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10'cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		W-wa w konstr (poszerzenie) 200	200,00	
		RAZEM:	200,00	200,00
3.5	KSNR 6/108/2 (2)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15't - KR3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Warstwa wyrównawcza w ilości średnio 75kg/m2, km 22+850 - 23+840 (990*5,2)*0,075	386,10	
		Rozjazdy, poszerzenia na łukach w ilości średnio 75kg/m2 200,0*0,075	15,00	
		RAZEM:	401,10	401,10
4	Element	Nawierzchnia		
4.1	KSNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowa, samochód 5-10't - KR3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Warstwa ścieralna gr. 4cm, ciąg gł. km 22+850 - 23+840 - KR3 990*5,0	4 950,00	
		Poszerzenia na łukach 200	200,00	
		RAZEM:	5 150,00	5 150,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.2	KNR 201/505/4	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu I-III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykonanie plantowania poboczy mechanicznie z utwardzeniem poboczy materiałem z odzysku- destruk		
		990*0,75*2		
			1 485,00	
		RAZEM:	1 485,00	m2
				1 485,00