

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Remont drogi powiatowej Raszków - Zagorzany nr 1228K w miejscowości Raszków, Kropidło, Rędziny Zbigalskie w km 0+400 - 1+130		
1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,790
1.2	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10-cm, nakłady podstawowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		oczyszczenie krawędzi jezdni		
		obustronne:		
		km od 0+400 do km 1+130	730,0*1,0*2	1 460,000000
		km od 1+130 do km1+190	60,0*1,0*2	120,000000
		RAZEM:	1 580,000000	m2
				1 580,00
1.3	KNR 201/206/4 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,60-m3, grunt kategorii III, samochód 5-10-t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		odbudowa rowu przydrożnego km 0+880	310,0*0,5	155,000000
		- 1+190, średnio 0,5m3/m		186,000000
		profilowanie skarpy km 0+880 - 1+190	310,0*2,0*0,3	186,000000
		RAZEM:	341,000000	m3
				341,00
2	Element	Podbudowa		
2.1	KSNR 6/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		profilowanie istniejącej nawierzchni		
		kruszywem kamiennym łamanym, średnio 10 cm		
		km od 0+800 do km 1+130	330,0*3,8*0,1	125,400000
		km od 1+130 do km1+190	60,0*5,1*0,1	30,600000
		RAZEM:	156,000000	m3
				156,00
3	Element	Nawierzchnia		
3.1	KNNR 6/108/2 (2)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wykonanie w-wy profilująco -		
		wzmocniającej z mieszanki mineralno -		
		asfaltowej, w ilości 100 kg/m2 dla ruchu		
		KR2, wraz z oczyszczeniem i		
		skropieniem asfaltem upłynionym		
		km od 0+400 do km 0+800	400,0*5,1*0,100	204,000000
		km od 0+800 do km 1+130	330,0*3,8*0,100	125,400000
		km od 1+130 do km1+190	60,0*5,1*0,100	30,600000
		rozjazd, poszerzenie na łuku,	(60+50,0+40,0)*0,100	15,000000
		lokalne uzupełnienie ubytków	32,00	
		nawierzchni jezdni w km od 0+400 do km 0+800		32,000000
		RAZEM:	407,000000	t
				407,00
3.2	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:		
		wykonanie w-wy ścieralnej z betonu		
		asfaltowego, gr. 4 cm dla ruchu KR3,		
		km od 0+400 do km 0+800	400,0*5,0	2 000,000000
		km od 0+800 do km 1+130	330,0*3,7	1 221,000000
		km od 1+130 do km1+190	60,0*5,0	300,000000
		rozjazd, poszerzenie na łuku,	(60+50,0+40,0)	150,000000
		RAZEM:	3 671,000000	m2
				3 671,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	Pobocza		
4.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	utwardzenie poboczy kruszywem kamiennym, łamanym śr. gr. 10 cm szer. 0,5 m obustronnie			
	km od 0+400 do km 1+130	730,0*0,5*2	730,000000	
	km od 1+130 do km 1+190	60,0*0,5*2	60,000000	
		RAZEM:	790,000000	m2 790,00
4.2	KNKRB 1/313/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. gruntu I-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Plantowanie poboczy na czysto szer. 0,5m obustronnie			
	km od 0+400 do km 1+130	730,0*0,5*2	730,000000	
	km od 1+130 do km 1+190	60,0*0,5*2	60,000000	
		RAZEM:	790,000000	m2 790,00