

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Remont drogi powiatowej Kozłów - Przybysławice - Łazy nr 1183K w miejscowości Przybysławice w km 7+560 - 8+800, dł. 1,240 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:			
	km 7+560 - 8+800	1,240	1,240000	
		RAZEM:	1,240000	km 1,240
1.2	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10-cm, nakłady podstawowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
	oczyszczenie krawędzi jezdni przed wykonaniem nawierzchni jezdni, średnia gr.10 cm			
	obustronne:			
	km 7+560 - 8+800	1240,0*1,0*2	2 480,000000	
		RAZEM:	2 480,000000	m2 2 480,00
2	Element	Nawierzchnia		
2.1	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 - wzmacniającej z mieszanki mineralno - asfaltowej, w ilości 50 kg/m2 dla ruchu KR2, wraz z oczyszczeniem i skropieniem asfaltem upłynionym			
	km 7+560 - 8+800	1220,0*3,4*0,05	207,400000	
	wyrównanie kolein i ubytków w nawierzchni jezdni średnio 30kg/m2	1220*2*0,8*0,03	58,560000	
		RAZEM:	265,960000	t 265,96
2.2	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 7+560 - 8+800	1240,0*3,3	4 092,000000	
	rozjazd	15,0	15,000000	
		RAZEM:	4 107,000000	m2 4 107,00
3	Element	Pobocza		
3.1	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:			
	wykonanie koryta pod utwardzenie poboczy			
	km 7+560 - 8+800	1240,0*0,9*2*0,1	223,200000	
		RAZEM:	223,200000	m3 223,20
3.2	KNNR 6/107/3	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), mieszanką betonową, warstwa po zagęszczeniu do 10-cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	utwardzenie poboczy kruszywem stabilizowanym cementem R=2,5-5 MPa, śr. gr. 10 cm szer. 0,9 m			
	obustronne			
	km 7+560 - 8+800	1240,0*0,9*2*0,1	223,200000	
		RAZEM:	223,200000	m3 223,20
3.3	KNKRB 1/313/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. gruntu I-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Plantowanie poboczy na czysto szer. 0,3 m			
	obustronne			
	km 7+560 - 8+800	1240,0*0,3*2	744,000000	
		RAZEM:	744,000000	m2 744,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	Oznakowanie		
4.1	KNKRB 6/702/1 (1)	Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
	słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi-60 mm	6,0	6,000000	
	RAZEM:		6,000000	6,00
4.2	KNKRB 6/702/4	Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wykonanie oznakowania pionowego, znaki średnie z folią odblaskową typu 2,	6,0	6,000000	
	RAZEM:		6,000000	6,00