

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa dr. gminnej nr 113368R Szebnie-Glinki w km 0+350 do km 0+410		
1	Element	Element		
1.1	CJ 11/2001/8	Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 4 cm Krotność=2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	km 0+350	2,8	2,800000	
		RAZEM:	2,800000	m
1.2	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10' cm, nakłady podstawowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pobocze lewe	60*0,3	18,000000	
	pobocze prawe	60*0,3	18,000000	
		RAZEM:	36,000000	m2
1.3	KNR 201/206/1	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, koparka 0,40' m3, grunt kategorii I-II		
	Wyliczenie ilości robót:			
	od km 0+350 do km 0+410	60*3,4*0,45	91,800000	
	pobocze lewe	60*0,3*0,15	2,700000	
	pobocze prawe	60*0,3*0,15	2,700000	
	poszerzenie	0,5*0,45*30	6,750000	
		RAZEM:	103,950000	m3
1.4	KNR 231/801/5	Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych; rozbiórka ręczna, grubość podbudowy 4' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,8*0,5	1,400000	
		RAZEM:	1,400000	m2
1.5	KNR 911/101/2 (2)	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podbudowa od km 0+350 do km 0+410	60*3,4	204,000000	
	poszerzenie	0,5*0,45*30	6,750000	
		RAZEM:	210,750000	m2
1.6	KNR 231/104/5	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podbudowa od km 0+350 do km 0+410	60*3,4	204,000000	
	poszerzenie	0,5*0,45*30	6,750000	
		RAZEM:	210,750000	m2
1.7	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60*3,4	204,000000	
	poszerzenie	0,5*0,45*30	6,750000	
		RAZEM:	210,750000	m2
1.8	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem 0,25kg/m2 (kationowa emulja asfaltowa) połączenie istn. nawierchni z wiązącą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60*2,9	174,000000	
		RAZEM:	174,000000	m2
1.9	KNNR 6/308/1 (6)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4' cm, masa zwirowo-piaskowa, samochód 5-10' t Krotność=1,2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60*2,9	174,000000	
		RAZEM:	174,000000	m2
1.10	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem 0,2 kk/m2 (kationowa emulja asfaltowa) połączenie ścieralnej i wiążącej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60*2,8	168,000000	
		RAZEM:	168,000000	m2
1.11	KNNR 6/309/2 (6)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4' cm, masa zwirowo-piaskowa, samochód 5-10' t		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60*2,8	168,000000	
		RAZEM:	168,000000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1.12	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm pobocza			
		Wyliczenie ilości robót:			
			60*0,3*2	36,000000	
			2,8*0,5	1,400000	
		RAZEM:	37,400000	m2	37,400
1.13	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20' cm Krotność=1,25			
		Wyliczenie ilości robót:			
		podbudowa od km 0+350 do km 0+410	60*3,4	204,000000	
		poszerzenie	0,5*0,25*30	3,750000	
		RAZEM:	207,750000	m2	207,750

mgr inż. Dariusz Lula
uprawnienia do projektowania i do kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej
PDK/0043/PWOD/22