

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski		
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 0+000 do km 0+060: 0,060	0,060000	
		RAZEM:	0,060000	km 0,060
2	Element	Koryto drogowe		
2.1	KNNR 1/202/6	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1`km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		rozjazd km 0+000: 15,00*0,50	7,500000	
		jezdnia- km 0+000 do km 0+060: 60,00*3,00*0,50	90,000000	
		rozjazd km 0+060: 15,00*0,50	7,500000	
		RAZEM:	105,000000	m3 105,000
2.2	KNNR 1/208/2 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10` t Krotność=4,00	m3	105,00
2.3	KSNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		rozjazd km 0+000: 15,00	15,000000	
		jezdnia- km 0+000 do km 0+060: 60,00*3,00	180,000000	
		rozjazd km 0+060: 15,00	15,000000	
		RAZEM:	210,000000	m2 210,000
3	Element	Podbudowa		
3.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10`cm- docelowo grubość 50cm Krotność=5,00		
		Wyliczenie ilości robót:		
		rozjazd km 0+000: 15,00	15,000000	
		jezdnia- km 0+000 do km 0+060: 60,00*3,00	180,000000	
		rozjazd km 0+060: 15,00	15,000000	
		RAZEM:	210,000000	m2 210,00
4	Element	Nawierzchnia jezdni		
4.1	AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna, zużycie emulsji 0,5` kg/m2 Krotność=2,00	m2	210,00
4.2	KNNR 6/308/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4`cm, masa grysowa, samochód do 5` t- grubość docelowa 6cm Krotność=1,50	m2	210,00
4.3	KNKRB 6/1401/7	Transport mieszanki mineralno - bitum. z wytworni do miejsca wbudowania dodatek za przewóz za dalszy 1 km mieszanki m - dodatek Krotność=40,00		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,0995*1,50*210,00	31,342500	
		RAZEM:	31,342500	t 31,343
4.4	AT 3/302/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa ścieralna gr.4`cm, przy wydajności rozkładarki 200` t/dzień	m2	210,00
4.5	KNKRB 6/1401/7	Transport mieszanki mineralno - bitum. z wytworni do miejsca wbudowania dodatek za przewóz za dalszy 1 km mieszanki m - dodatek Krotność=40,00		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,102*210,00	21,420000	
		RAZEM:	21,420000	t 21,420
5	Element	Pobocza		
5.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		210,00*2*0,30	126,000000	
		RAZEM:	126,000000	m2 126,000