

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski		
1	Element	Prace pomiarowe		
1.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,142
2	Element	Pobocza z kruszywa		
2.1	KNR 201/201/4	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,25' m3, grunt kategorii I-II		
	Wyliczenie ilości robót:			
	SL km 0+000 do km 0+024	24*0,5*0,1	1,200000	
	SL km 0+034 do km 0+071	37*0,5*0,1	1,850000	
	SL km 0+077 do km 0+109	32*0,5*0,1	1,600000	
	SL km 0+115 do km 0+132	17*0,5*0,1	0,850000	
	SL km 0+140 do km 0+142	2*0,5*0,1	0,100000	
	SP km 0+000 do km 0+142	142*0,5*0,1	7,100000	
	RAZEM:		12,700000	m3
				12,70
2.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8'cm Krotność=1,25	m2	127,00
2.3	KNNR 1/208/2 (3)	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 10-15't Krotność=4,00	m3	12,70
3	Element	Nawierzchnia		
3.1	SEK 601/103/4 (2)	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na głębokości 4'cm, samochód 10,0-15,0't		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Jezdnia km 0+000 do km 0+142	142*2,5	355,000000	
	przy skrzyżowaniu 0+000 0+010	35	35,000000	
	RAZEM:		390,000000	m2
				390,00
3.2	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		
	Wyliczenie ilości robót:			
		390*0,04	15,600000	
	RAZEM:		15,600000	m3
				15,60
3.3	KNR 231/1004/4	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	390,00
3.4	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność=2,00	m2	390,00
3.5	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowa, samochód 5-10't	m2	390,00
3.6	KNNR 6/308/7 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), dodatek za dalszy 1'km przewozu ponad 5'km, samochód 5-10't (1) Krotność=45,00		
	Wyliczenie ilości robót:			
		390*0,1*1,02	39,780000	
	RAZEM:		39,780000	t
				39,78
3.7	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowa, samochód 5-10't	m2	390,00
3.8	KNNR 6/309/7 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), dodatek za dalszy 1'km przewozu ponad 5'km, samochód 5-10't (1) Krotność=45,00		
	Wyliczenie ilości robót:			
		390*0,1*1,02	39,780000	
	RAZEM:		39,780000	t
				39,78
4	Element	Zjazdy		
4.1	SEK 601/103/4 (2)	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na głębokości 4'cm, samochód 10,0-15,0't		
	Wyliczenie ilości robót:			
	SL km 0+024 do km 0+034	10*2	20,000000	
	SL km 0+071 do km 0+077	6*2	12,000000	
	SL km 0+109 do km 0+115	6*2	12,000000	
	SL km 0+132 do km 0+140	8*2	16,000000	
	RAZEM:		60,000000	m2
				60,00
4.2	KNNR 1/208/2 (3)	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 10-15't Krotność=4,00		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60*0,04	2,400000	
	RAZEM:		2,400000	m3
				2,40

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.3	KNR 231/1004/4	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	60,00
4.4	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność=2,00	m2	60,00
4.5	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowa, samochód 5-10't	m2	60,00
4.6	KNNR 1/208/2 (3)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 10-15't Krotność=45,00	m3	2,40
4.7	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowa, samochód 5-10't	m2	60,00
4.8	KNNR 1/208/2 (3)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 10-15't Krotność=45,00	m3	2,40
5	Element	Regulacja pokryw urządzeń podziemnych		
5.1	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe średnica fi 600mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Km 0+039; 1 szt Km 0+067; 1 szt Km 0+136; 1 szt	3	3,000000	
	RAZEM:		3,000000	szt 3,00
5.2	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe 400x400mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Km 0+105; 1 szt	1	1,000000	
	RAZEM:		1,000000	szt 1,00