

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 górkim		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- odcinek od km 0+000 do km 0+062: 0,062	0,062000	
		RAZEM:	0,062000	km 0,062
2	Element	Krawężniki		
2.1	AT 3/107/1	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych i kamiennych wraz z ławą z wywozem na odległość do 1 km, krawężniki na ławie betonowej bez względu na rodzaj podsypki, betonowy 15x30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- km 0+005 do km 0+062: 62,00-5,00	57,000000	
		RAZEM:	57,000000	m 57,000
2.2	KNNR 1/208/2 (1)	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 do 5-t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		57,00*0,15*0,30	2,565000	
		RAZEM:	2,565000	m3 2,565
2.3	KNKRB 6/401/3 (1)	Ławy pod krawężniki ława z mieszanki betonowej zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		57,00*0,3*0,4	6,840000	
		RAZEM:	6,840000	m3 6,840
2.4	KNKRB 6/402/3	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm, podsypka cementowo - piask.	m	57,00
3	Element	Nawierzchnia jezdni		
3.1	AT 3/202/1	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa tłuczniowa lub z gruntu stabilizowanego cementem, zużycie emulsji 0,8 kg/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- km 0+000 rozjazd: 0,50*8,00*15,00	60,000000	
		- km 0+000 do km 0+062: 62,00*3,20	198,400000	
		RAZEM:	258,400000	m2 258,40
3.2	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm- docelowo grubość 6cm Krotność=1,50	m2	258,40
3.3	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*258,40	38,566200	
		RAZEM:	38,566200	t 38,566
3.4	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm- docelowo gr. 4cm Krotność=1,333	m2	258,40
3.5	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*258,40	26,356800	
		RAZEM:	26,356800	t 26,357
4	Element	Pobocza		
4.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pobocze km 0+000 do km 0+062: 62,00*0,30	18,600000	
		RAZEM:	18,600000	m2 18,600

NADZORY I PROJEKTY
ŁÓDŹ
mgr inż. Marek Mieszczak
KOŁCZ RYCHWAŁDZKI
 ul. Sieneczna 14 34-321 Łekawica
 NIP 553-112-65-70

mgr inż. Marek Mieszczak
 Uprawnienia budowlane do
 projektowania bez ograniczeń
 w specjalności drogowej.
 Nr ewid. SLK/1899/POD/07