

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+075 do km 0+105: 0,105-0,075	0,030000	
		RAZEM:	0,030000	km 0,030
2	Element	Roizbiórka płyt żelbetowych		
2.1	AT 3/106/1	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych i kwadratowych z wywozem na odległość do 1 km, nawierzchnia z płyt gr. 12 cm lub 15 cm, bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki- rozbiórka nawierzchni z płyt żelbetowych grubości 20cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		rozbiórka nawierzchni km 0+075 do km 0+091: (91,00-75,00)*3,00	48,000000	
		RAZEM:	48,000000	m2 48,000
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 Krotność=4,00		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,00*0,20	9,600000	
		RAZEM:	9,600000	m3 9,600
3	Element	Korytka ściekowe i umocnienie skarp		
3.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wykop pod korytka ściekowe km 0+075 do km 0+105: (105,00-75,00)*0,50*0,30	4,500000	
		RAZEM:	4,500000	m3 4,500
3.2	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 Krotność=4,00		
				m3 4,50
3.3	KNRW 201/515/2 (1)	Ułożenie ścieków drogowych, ściek prefabrykowany, na podbudowie, płyty grubości 15 cm, typ korytkowy- korytka 50x15cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		km 0+075 do km 0+105 SP: 105,00-75,00	30,000000	
		RAZEM:	30,000000	m 30,000
3.4	KNNRW 2/109/1	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą, konstrukcja niezbrojona, ława fundamentowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ława pod korytką: 30,00*0,50*0,10	1,500000	
		RAZEM:	1,500000	m3 1,500
3.5	KNNR 1/514/1	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi- umocnienie skarp płytami betonowymi azurowymi gr. 10cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		km 0+075 do km 0+105: 30,00*0,60	18,000000	
		RAZEM:	18,000000	m2 18,000
4	Element	Koryto drogowe		
4.1	KNNR 1/202/5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		km 0+075 do km 0+105: (105,00-75,00)*3,00*0,40	36,000000	
		zjazd na końcu: 20,00*0,40	8,000000	
		RAZEM:	44,000000	m3 44,000
4.2	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 Krotność=4,00		
				m3 44,00
4.3	KSNR 6/103/3 (2)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		km 0+075 do km 0+105: (105,00-75,00)*3,00	90,000000	
		zjazd na końcu: 20,00	20,000000	
		RAZEM:	110,000000	m2 110,000

12P Przebudowa drogi wewnętrznej ul.
Malinowa w miejscowości Nieledwia na
długości 30m.bem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	Podbudowy		
5.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10' cm- docelowa grubość 40cm Krotność=4,00	m2	110,00
6	Element	Nawierzchnia jezdni		
6.1	AT 3/202/1	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa tłuczniowa lub z gruntu stabilizowanego cementem, zużycie emulsji 0,8' kg/m2 Krotność=2,00	m2	110,00
6.2	KNKRB 6/306/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa wiążąca asfaltowa, gr. 4 cm- docelowa grubość 6cm Krotność=1,50	m2	110,00
6.3	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*110,00	16,417500	
		RAZEM:	16,417500	t
6.4	AT 3/302/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa ścierna gr.4' cm, przy wydajności rozkładarki 200' t/dzień	m2	110,00
6.5	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*110,00	11,220000	
		RAZEM:	11,220000	t
7	Element	Pobocza		
7.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10' cm		
Wyliczenie ilości robót:				
pobocze:		30,00*0,30	9,000000	
		RAZEM:	9,000000	m2
				9,000