

Przedmiar robót

Nr	NR SST	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Remont drogi gminnej "Grzymałów przez wieś "nr 140464 K w miejscowości Grzymałów w klm 0+000 - 1+800		
1		Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	D-01.01.01	KNNR 1/111/2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim		
Wyliczenie ilości robót:					
wKM 0+000 - 1+800			1,800	1,800000	
				RAZEM:	1,800000
				km	1,80
1.2		KNNR 6/1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu		
Wyliczenie ilości robót:					
na powierzchni 5705, m2			5705,0	5 705,000000	
				RAZEM:	5 705,000000
				m2	5 705,00
2		Element	PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA		
2.1	D-05.03.05b	KNNR 6/108/2 (2)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15 t		
Wyliczenie ilości robót:					
wyrównanie kolein i wymycie istniejącej nawierzchni w km 1+100 - 1+800 na powierzchni 2170 m2 , średnio 75 kg/m2			700 * 3,1 * 0,075	162,750000	
wyrównanie kolein i wymycie istniejącej nawierzchni w km 0+200 - 1+100 na powierzchni 2170 m2 , średnio 50 kg/m2			900 * 3,1 * 0,050	139,500000	
				RAZEM:	302,250000
				t	302,25
2.2		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		
Wyliczenie ilości robót:					
w km 0+000 - 0+200 , szerokości 3,5 m			200 * 3,60	720,000000	
w km 0+200 - 1+800 , szerokości 3,0 m			1600 * 3,10	4 960,000000	
rozjazdy			2 * 12,5	25,000000	
				RAZEM:	5 705,000000
				m2	5 705,00
2.3	D-05.03.05a	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t		
Wyliczenie ilości robót:					
w km 0+000 - 0+200 , szerokości 3,5 m			200 * 3,50	700,000000	
w km 0+200 - 1+800 , szerokości 3,0 m			1600 * 3,00	4 800,000000	
rozjazdy			2 * 12,5	25,000000	
				RAZEM:	5 525,000000
				m2	5 525,00
3		Element	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY DO WARSTWY ŚCIERALNEJ NA SZEROKOŚCI POCOCZY		
3.1	D-02.01.01	KNR 201/206/4 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III, samochód 5-10 t		
Wyliczenie ilości robót:					
zebranie nadmiaru ziemi na szerokości pobozy grubości 30 cm			2 * 1800 * 0,5 * 0,3	540,000000	
				RAZEM:	540,000000
				m3	540,00
3.2	D-04.05.01	KNNR 6/107/3	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), mieszanką betonową, warstwa po zagęszczeniu do 10 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
Kruszywo stabilizowane cementem Rm= 7.5 MPa ,w km 0+000 - 0+561 obustronnie na szerokości pobozy .Szerokość poboza 0,5 m , grubości 10 cm			2*1800 * 0,5 * 0,1	180,000000	
				RAZEM:	180,000000
				m3	180,00
4		Element	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA I OZNAKOWANIE		
4.1	D-07.02.01	KNNR 6/702/1 (2)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi 70 mm		
Wyliczenie ilości robót:					
			4	4,000000	
				RAZEM:	4,000000
				szt	4

Nr	NR SST	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.2	D-07.02.01	KNNR 6/702/5	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m ²		
Wyliczenie ilości robót:					
	Tarcze znaków A-7 i A-6b i A-6C		4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt
					4,00