

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont ul. Tischnera w Łopusznej					
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01 d.1 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.440	km km	0.440	
				RAZEM	0.440
2	KNR AT-03 d.1 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNR 2-31 d.1 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2		Remont podbudowy drogi na odcinku 0+000 - 0+236 km			
4	KNR 2-31 d.2 0102-03	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. V-VI - 10 cm głębokości koryta - wzmocnienie podbudowy obustronnie na poszerzeniach jezdni 2*1.25*236	m ² m ²	590.000	
				RAZEM	590.000
5	KNR 2-31 d.2 0102-04	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. V-VI - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta-zjazd z głównej drogi Krotność = 3 590	m ² m ²	590.000	
				RAZEM	590.000
6	KNR 2-01 d.2 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 590*0.25	m ³ m ³	147.500	
				RAZEM	147.500
7	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 590	m ² m ²	590.000	
				RAZEM	590.000
8	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 590	m ² m ²	590.000	
				RAZEM	590.000
3		Remont podbudowy na odcinku 0+236 - 0+440 km			
9	KNR 2-31 d.3 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm 204*6.5	m ² m ²	1326.000	
				RAZEM	1326.000
10	KNR 2-01 d.3 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 1326*0.25	m ³ m ³	331.500	
				RAZEM	331.500
11	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1326	m ² m ²	1326.000	
				RAZEM	1326.000
12	KNR 2-31 d.3 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 1326	m ² m ²	1326.000	
				RAZEM	1326.000
4		Wyrównanie podbudowy całość			
13	KNR 2-31 d.4 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm $430*6.5*0.1+(10+6.5)/2*10*0.1$	m ³ m ³	287.750	
				RAZEM	287.750
5		Nawierzchnie			
14	KNR AT-03 d.5 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² $430*5+(9+5)/2*10$	m ² m ²	2220.000	
				RAZEM	2220.000
15	KNNR 6 d.5 0309-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 6 cm (warstwa ścieralna) 2220	m ² m ²	2220.000	
				RAZEM	2220.000
16	KNNR 6 d.5 0204-04	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 6 cm - pobocza	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		440*0.75*2	m ²	660.000	
				RAZEM	660.000
17	KNR 2-31 d.5 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - rozjazdy (6+3.5)/2*10*0.1*2	m ³		
			m ³	9.500	
				RAZEM	9.500

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót remontowych obejmuje :

- wzmocnienie krawędzi istniejącej nawierzchni - korytowanie obustronne pod jezdnię i pobocze 2*1,25m, gr. 25 cm -odcinek 0+000-0+236km

-wzmocnienie podbudowy obustronne 2*1,25m tłuczeniem 0-61,5mm, gr. 25 cm, -odcinek 0+000-0+236km

-wzmocnienie całej podbudowy na odcinku 0+236-0+440 km, korytowanie, szer.koryta 6,5 m

wzmocnienie podbudowy na całej szerokości jezdni wraz z poboczami 0-61,5mm, gr. 25 cm, -odcinek 0+236-0+440km

-wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczeniem kamiennym na całej szerokość jezdni wraz z poboczem - 6,5 m, gr. 10 cm

-wykonanie nawierzchni jezdni z asfaltobetonu gr. 6 cm, szerokość jezdni 5 m,

-usypanie poboczy 2*0,75 m, oraz usypanie rozjazdów

Parametry drogi : długość 440 mb, szerokość jezdni 5 m, spadki nawierzchni 2%