

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		D.01.00.00 Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.33-0.6975+0.0041	km km	 0.64	
				RAZEM	0.64
2 d.1	KNR 2-31 0804-07	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm 110.00	m ² m ²	 110.00	
				RAZEM	110.00
2		D.02.00.00 Roboty ziemne - korytowanie pod proj. nawierzchnię			
3 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ - korytowanie i odwóz nadmiaru gruntu z proj. wykopów - korytowania na odl. 1km - grunt z przeznaczeniem do wbudowania jako podbudowa z kruszywa naturalnego poszerzeń przy krawędzi jezdni i utwardzenia poboczy 330.00-180.60	m ³ m ³	 149.40	
				RAZEM	149.40
4 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ - korytowanie i odwóz nadmiaru gruntu z proj. wykopów - korytowania na odl. 1km - odwóz nadmiaru gruntu z wykopów nie nadających się do wbudowania w nasyp 894.00-380.82+10.00	m ³ m ³	 523.18	
				RAZEM	523.18
5 d.2	KNR-W 2- 01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV /mnożnik x 8 894.00-380.82+10.00	m ³ m ³	 523.18	
				RAZEM	523.18
3		D.03.00.00 Ława betonowa i obrzeża - obramowanie zjazdów i chodników			
6 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża 8x30 cm betonowa z oporem 168 m x 0,05 m ² = 8,40m ³ 13.35-8.40	m ³ m ³	 4.95	
				RAZEM	4.95
7 d.3	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obramowanie zjazdów 267.00-168.00	m m	 99.00	
				RAZEM	99.00
8 d.3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 94.00-68.70	m m	 25.30	
				RAZEM	25.30
4		D.04.00.00 Nawierzchnia bitumiczna			
9 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-III 1314.00-695.00+9.35	m ² m ²	 628.35	
				RAZEM	628.35
10 d.4	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm /mnożnik x0,5/ - przy krawędzi jezdni - materiał z odzysku 1314.00-695.00	m ² m ²	 619.00	
				RAZEM	619.00
11 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 5393.00-3466.00	m ² m ²	 1927.00	
				RAZEM	1927.00
12 d.4	KNR 2-31 0115-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 50% - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 5393.00-3466.00+9.35	m ² m ²	 1936.35	
				RAZEM	1936.35
13 d.4	KNR 2-31 0115-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 50 %- za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu /mnożnik x 10 5393.00-3466.00	m ² m ²	 1927.00	
				RAZEM	1927.00
14 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy drogowej asfaltem 5393.00-3466.00+9.35	m ² m ²	 1936.35	
				RAZEM	1936.35
15 d.4	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 5393.00-3466.00+9.35	m ² m ²	 1936.35	
				RAZEM	1936.35
16 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy drogowej asfaltem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5393.00-3466.00+9.35	m ²	1936.35	
				RAZEM	1936.35
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych -	m ²		
d.4	0311-05	warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	1936.35	
		5393.00-3466.00+9.35		RAZEM	1936.35
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych -	m ²		
d.4	0311-06	warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	1936.35	
		5393.00-3466.00+9.35		RAZEM	1936.35
5		D.04.00.00 Pobocza z kruszywa naturalnego			
19	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyj-	m ²		
d.5	0103-04	ne nawierzchni w gr.kat.I-III	m ²	857.50	
		1783.00-932.00+6.50		RAZEM	857.50
20	KNR 2-31	Pobocze drogi z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po za-	m ²		
d.5	0114-01	gęszczeniu 10 cm /mnożnik x0,5 / - materiał z odzysku	m ²	857.50	
		1783.00-932.00+6.50		RAZEM	857.50
6		D.04.00.00 Dojścia piesze do furtek			
21	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyj-	m ²		
d.6	0103-04	ne nawierzchni w gr.kat.I-III	m ²	13.70	
		60.00-46.30		RAZEM	13.70
22	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce	m ²		
d.6	0511-01	piaskowej gr.10cm	m ²	13.70	
		60.00-46.30		RAZEM	13.70
7		D.04.00.00 Zjazdy bramowe z polbruku			
23	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyj-	m ²		
d.7	0103-04	ne nawierzchni w gr.kat.I-III	m ²	184.50	
		487.00-302.50		RAZEM	184.50
24	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po za-	m ²		
d.7	0114-01	gęszczeniu 15 cm /mnożnik x0,75/	m ²	184.50	
		487.00-302.50		RAZEM	184.50
25	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce ce-	m ²		
d.7	0511-03	mentowo-piaskowej	m ²	184.50	
		487.00-302.50		RAZEM	184.50
8		D.05.00 .00 Roboty różne			
26	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.8	0702-02	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
27	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,	szt.		
d.8	0703-02	informacyjnych o pow. ponad 0.3 m	szt.	6.00	
		6		RAZEM	6.00
28	Kalkulacja	Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę nawierzchni zjazdu	kpl.		
d.8	własna	z drogi powiatowej Nr 1552B na drogę gminną Nr 106257B w m. Ruszcza-	kpl.	1.00	
		ny		RAZEM	1.00
		1			