

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>			
1	KNR AT-03 d.1 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 1060.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1060.000	 1060.000
2	KNR 2-31 1004- d.1 06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 1060.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1060.000	 1060.000
3	KNR 2-31 1004- d.1 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1060.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1060.000	 1060.000
4	KNR 2-31 0310- d.1 05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 1060.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1060.000	 1060.000
<b>2</b>		<b>WYSPA KANALIZUJĄCA, POSZERZENIA ŁUKÓW I WYSPA CENTRALNA</b>			
5	KNR 2-31 0102- d.2 05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 54 cm głębokości koryta 15.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.900	 15.900
6	KNR 2-31 0102- d.2 05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 47 cm głębokości koryta 75.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.500	 75.500
7	KNR 2-31 0111- d.2 03 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 15.9+75.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 91.400	 91.400
8	KNR 2-31 0114- d.2 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 15.9+75.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 91.400	 91.400
9	KNR 2-31 0302- d.2 02	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej 15.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.900	 15.900
10	KNR 2-31 0302- d.2 05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 75.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.500	 75.500
11	KNR 2-31 0403- d.2 03 0403-07	Krawężniki betonowe na płask o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 14.1	m m	 14.100	 14.100
12	KNR 2-31 0403- d.2 05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 80	m m	 80.000	 80.000
13	KNR 2-31 1202- d.2 03	Przestawienie krawężników kamiennych wystających 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej (na przejściach dla pieszych+łuk) 24.0+13.5	m m	 37.500	 37.500
14	KNR 2-31 0402- d.2 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (14.1+80.0+37.5)*0.06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.896	 7.896
15	KNR 2-31 1406- d.2 03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
16	KNR 2-31 1406- d.2 02	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
17	KNR 2-31 1406- d.2 04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
<b>3</b>		<b>CHODNIK</b>			
18	KNR 2-31 0102- d.3 05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 29 cm głębokości koryta 20.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.000	 20.000
19	KNR 2-31 1206- d.3 02 analogia	Przełożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (analogia z: Remont cząstkowy chodników z klinkieru drogowego na płask na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową) 44.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.000	 44.000
20	KNR 2-31 0104- d.3 01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 20.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.000	 20.000
21	KNR 2-31 0114- d.3 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20.0	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
22	KNR 2-31 0511- d.3 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		20.0	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
<b>4</b>		<b>PAS ZIELENI</b>			
23	KNR-W 2-01 d.4 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha		
		0.0015	ha	0.002	
				RAZEM	0.002
<b>5</b>		<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b>			
24		Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą termoplastyczną	m <sup>2</sup>		
d.5		68.0+2.6	m <sup>2</sup>	70.600	
				RAZEM	70.600
25		Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych i przerywanych na jezdni farbą termoplastyczną	m <sup>2</sup>		
d.5		5.14+21.25+18.05+8.12	m <sup>2</sup>	52.560	
				RAZEM	52.560
26		Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą termoplastyczną	m <sup>2</sup>		
d.5		5.21+6.8	m <sup>2</sup>	12.010	
				RAZEM	12.010
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
27	KNR 2-31 0702- d.6 01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych z śr. 50 mm	szt.		
		5+4	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
28	KNR 2-31 0703- d.6 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (nowe znaki)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
29	KNR 2-31 0703- d.6 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (stare znaki do wykorzystania w nowej organizacji)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
30		Słupek przeszkodowy U-3b zespolony ze znakiem C-11	szt		
d.6		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>7</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
31	KNR 2-31 0701- d.7 07	Poręcze ochronne łańcuchowe podwójne o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm 1.5 m	m		
		16.5+1.5+1.5	m	19.500	
				RAZEM	19.500
32	KNR 2-31 1302- d.7 05	Odnawianie farbą poręczy ochronnych łańcuchowych z łańcuchem pojedynczym o rozstawie słupków z rur o śr. 60 mm 1.5 m	m		
		10.5	m	10.500	
				RAZEM	10.500