

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03 D-01.01.01	0.3962+0.0488	km	0.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.445</b>
<b>2 Roboty ziemne</b>					
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - zjazdy	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01 D-02.00.00	36.23	m <sup>2</sup>	36.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.230</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - chodnik	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01 D-02.00.00	77.65	m <sup>2</sup>	77.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.650</b>
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - drogi	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01 D-02.00.00	562.15	m <sup>2</sup>	562.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>562.150</b>
<b>3 Roboty konstrukcyjne i nawierzchniowe - zjazdy</b>					
5	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.3	0106-03 + KNR 2-31 0106-04 D-04.02.02	36.23	m <sup>2</sup>	36.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.230</b>
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05 D-04.04.02	36.23	m <sup>2</sup>	36.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.230</b>
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-06 D-04.04.02	36.23	m <sup>2</sup>	36.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.230</b>
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.3	0402-04 D-08.01.01	0.065*12	m <sup>3</sup>	0.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.780</b>
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe na płask o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.3	0403-03 D-08.01.01	12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - wtopiony	m <sup>3</sup>		
d.3	0402-04 D-08.01.01	24*0.065	m <sup>3</sup>	1.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.560</b>
11	KNR 2-31	Krawężniki betonowe najazdowe wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.3	0403-03 D-08.01.01	24	m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0511-03 D-08.02.02	36.23	m <sup>2</sup>	36.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.230</b>
<b>4 Roboty konstrukcyjne i nawierzchniowe chodnik</b>					
13	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.4	0106-03 + KNR 2-31 0106-04 D-04.02.02	77.65	m <sup>2</sup>	77.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.650</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.4 0114-07 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 77.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77.650	 77.650
				<b>RAZEM</b>	<b>77.650</b>
15	KNR 2-31 d.4 0114-08 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 77.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77.650	 77.650
				<b>RAZEM</b>	<b>77.650</b>
16	KNR 2-31 d.4 0402-04 D-08.03.01	Ława pod obrzeża - betonowa z oporem 0.045*45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.025	 2.025
				<b>RAZEM</b>	<b>2.025</b>
17	KNR 2-31 d.4 0407-04 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim za- prawą cem. 45	m m	 45.000	 45.000
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
18	KNR 2-31 d.4 0402-04 D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 32.5*0.065	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.113	 2.113
				<b>RAZEM</b>	<b>2.113</b>
19	KNR 2-31 d.4 0403-03 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 32.5	m m	 32.500	 32.500
				<b>RAZEM</b>	<b>32.500</b>
20	KNR 2-31 d.4 0511-02 D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej 77.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77.650	 77.650
				<b>RAZEM</b>	<b>77.650</b>
<b>5 Roboty konstrukcyjne i nawierzchniowe - drogi</b>					
21	KNR 2-31 d.5 0106-03 + KNR 2-31 0106-04 D-04.02.02	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz. 562.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 562.150	 562.150
				<b>RAZEM</b>	<b>562.150</b>
22	KNR 2-31 d.5 0114-05 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 562.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 562.150	 562.150
				<b>RAZEM</b>	<b>562.150</b>
23	KNR 2-31 d.5 0114-06 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 562.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 562.150	 562.150
				<b>RAZEM</b>	<b>562.150</b>
24	KNR 2-31 d.5 0402-04 D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 164*0.065	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.660	 10.660
				<b>RAZEM</b>	<b>10.660</b>
25	KNR 2-31 d.5 0403-03 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 164	m m	 164.000	 164.000
				<b>RAZEM</b>	<b>164.000</b>
26	KNR 2-31 d.5 0511-03 D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej na drodze wraz z wykonaniem ście- ku przy krawężniku grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 562.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 562.150	 562.150
				<b>RAZEM</b>	<b>562.150</b>
<b>6 Roboty wykończeniowe</b>					
27	KNR 2-01 d.6 0510-01 D-09.01.01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 109	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 109.000	 109.000
				<b>RAZEM</b>	<b>109.000</b>