

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DROGA NR I			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.	0119-03	równinnym			
1		0.249	km	0.249	
				RAZEM	0.249
2	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm wraz z wywo-	m		
d.1.	0816-01	zem gruzu			
1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
1.2		Roboty ziemne			
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1.	0206-02	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odkład			
2		68	m ³	68.000	
				RAZEM	68.000
4	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m ³		
d.1.	0235-01				
2		77	m ³	77.000	
				RAZEM	77.000
1.3		Nawierzchnia drogi			
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
3		1071	m ²	1071.000	
				RAZEM	1071.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z tłucznia kamiennego 31,5 - 64mm - warstwa dolna o grubości po	m ²		
d.1.	0114-05	zagęszczeniu 15 cm			
3		1071	m ²	1071.000	
				RAZEM	1071.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po	m ²		
d.1.	0114-07	zagęszczeniu 8 cm			
3		1071	m ²	1071.000	
				RAZEM	1071.000
8	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.1.	0202-01	wy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/			
3		1044	m ²	1044.000	
				RAZEM	1044.000
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z betonu asfaltowego KR1 - warstwa wiążąca - grubość po za-	m ²		
d.1.	0310-01	gęszcz. 4 cm			
3		1044	m ²	1044.000	
				RAZEM	1044.000
10	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.1.	0202-02	wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²			
3		1021	m ²	1021.000	
				RAZEM	1021.000
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z betonu asfaltowego KR1 - warstwa ścieralna - grubość po za-	m ²		
d.1.	0310-05	gęszcz. 4 cm			
3	0310-06	1021	m ²	1021.000	
				RAZEM	1021.000
1.4		Nawierzchnia zjazdów			
12	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
4		322	m ²	322.000	
				RAZEM	322.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po	m ²		
d.1.	0114-07	zagęszczeniu 15 cm			
4	0114-08	322	m ²	322.000	
				RAZEM	322.000
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen-	m ²		
d.1.	0511-03	towo-piaskowej			
4		322	m ²	322.000	
				RAZEM	322.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.5		Krawężniki, ława			
15	KNR 2-31 d.1. 0403-03 5	Krawężniki betonowe wjazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		171	m	171.000	
				RAZEM	171.000
16	KNR 2-31 d.1. 0403-05 5	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		280	m	280.000	
				RAZEM	280.000
17	KNR 2-31 d.1. 0402-03 5	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		27	m ³	27.000	
				RAZEM	27.000
1.6		Przepusty			
18	KNR 2-31 d.1. 0605-01 6 analogia	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-31 d.1. 0605-06 6 analogia	Przepusty rurowe - rury PVC o śr. 40 cm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
20	KNR 2-31 d.1. 0511-02 6 analogia	Umocnienie wylotów przepustów kamieniem polnym na chudym betonie gr 10 cm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
1.7		Roboty wykończeniowe			
21	KNR 2-31 d.1. 1401-06 7	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie poboczy	m ²		
		249	m ²	249.000	
				RAZEM	249.000
22	KNR 2-01 d.1. 0505-04 7	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
		398	m ²	398.000	
				RAZEM	398.000
2		DROGA NR II			
2.1		Roboty przygotowawcze			
23	KNR 2-01 d.2. 0119-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0.250	km	0.250	
				RAZEM	0.250
24	KNR 2-31 d.2. 0816-01 1	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm wraz z wywozem gruzu	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
2.2		Roboty ziemne			
25	KNR 2-01 d.2. 0206-02 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odkład	m ³		
		60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
26	KNR 2-01 d.2. 0235-01 2	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m ³		
		80	m ³	80.000	
				RAZEM	80.000
2.3		Nawierzchnia drogi			
27	KNR 2-31 d.2. 0103-04 3	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		1032	m ²	1032.000	
				RAZEM	1032.000
28	KNR 2-31 d.2. 0114-05 3	Podbudowa z tłuczni kamienno 31,5 - 64mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1032	m ²	1032.000	
				RAZEM	1032.000
29	KNR 2-31 d.2. 0114-07 3	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		1032	m ²	1032.000	
				RAZEM	1032.000
30	KNR AT-03 d.2. 0202-01 3	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
		1032	m ²	1032.000	
				RAZEM	1032.000
31	KNR 2-31 d.2. 0310-01 3	Nawierzchnia z betonu asfaltowego KR1 - warstwa wiążąca - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		1032	m ²	1032.000	
				RAZEM	1032.000
32	KNR AT-03 d.2. 0202-02 3	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
		1032	m ²	1032.000	
				RAZEM	1032.000
33	KNR 2-31 d.2. 0310-05 3 0310-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego KR1 - warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		1032	m ²	1032.000	
				RAZEM	1032.000
2.4		Nawierzchnia zjazdów			
34	KNR 2-31 d.2. 0103-04 4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		122	m ²	122.000	
				RAZEM	122.000
35	KNR 2-31 d.2. 0114-07 4 0114-08	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		122	m ²	122.000	
				RAZEM	122.000
36	KNR 2-31 d.2. 0511-03 4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		122	m ²	122.000	
				RAZEM	122.000
2.5		Krawężniki, ława			
37	KNR 2-31 d.2. 0403-03 5	Krawężniki betonowe wjazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		478	m	478.000	
				RAZEM	478.000
38	KNR 2-31 d.2. 0403-05 5	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		106	m	106.000	
				RAZEM	106.000
39	KNR 2-31 d.2. 0402-03 5	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		35	m ³	35.000	
				RAZEM	35.000
2.6		Przepusty			
40	KNR 2-31 d.2. 0605-01 6 analogia	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNR 2-31 d.2. 0605-06 6 analogia	Przepusty rurowe - rury PVC o śr. 40 cm	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
42	KNR 2-31 d.2. 0511-02 6 analogia	Umocnienie wylotów przepustów kamieniem polnym na chudym betonie gr 15 cm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 2-01 d.2. 0515-02 6	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych o gr. 10 cm na podbudowie 19+18+14+13	m m	 64.000	
				RAZEM	64.000
2.7		Roboty wykończeniowe			
44	KNR 2-31 d.2. 0706-05 7	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową (P-14) 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNR 2-31 d.2. 0702-02 7	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNR 2-31 d.2. 0703-02 7	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² _D-42, D-43 wys. 530 mm) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
47	KNR 2-31 d.2. 1401-06 7	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie poboczy 250	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
48	KNR 2-01 d.2. 0505-04 7	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 465	m ² m ²	 465.000	
				RAZEM	465.000