

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty w pasie drogi gminnej ul. Myśliwska			
d.1	KNR 2-01 0119-03D-01. 01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,001	km	0,001	
				RAZEM	0,001
d.1	KNR 2-01 0108-02 D- 01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0,003	ha	0,003	
				RAZEM	0,003
d.1	KNR 2-01 0110-03 D- 01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		1,2	mp	1,200	
				RAZEM	1,200
d.1	KNR 2-01 0126-01 D- 01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm za pomocą spycharek z odwozem do 10 km	m ²		
		26,8	m ²	26,800	
				RAZEM	26,800
d.1	KNNR 6 0805-02 D- 01-02-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 120x4 z dowozem do 10km	m ²		
		105,8	m ²	105,800	
				RAZEM	105,800
2	45200000-9	Podbudowy			
d.2	KNR 2-31 0102-01- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (z odwozem do 10 km)	m ²		
		33,5	m ²	33,500	
				RAZEM	33,500
d.2	KNR 2-31 0102-02- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w	m ²		
		Krotność = 5			
		33,5	m ²	33,500	
				RAZEM	33,500
d.2	KNNR 6 0103-03 D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		105,8	m ²	105,800	
				RAZEM	105,800
d.2	KNR 2-31 0104-07- D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		105,8	m ²	105,800	
				RAZEM	105,800
d.2	KNR 2-31 0114-01- D 05.02.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm analogia j.w	m ²		
		105,8	m ²	105,800	
				RAZEM	105,800
d.2	KNNR 6 0113-04 D 05.02.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 9 cm	m ²		
		105,8	m ²	105,800	
				RAZEM	105,800
d.2	KNR 2-31 0114-03- D 05.02.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 9 cm pobocza	m ²		
		13	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
3	45200000-9	Nawierzchnie			
d.3	KNNR 6 0308-02 D- 05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		102,3	m ²	102,300	
				RAZEM	102,300
d.3	KNNR 6 0309-02 D- 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		100,55	m ²	100,550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	45450000-6	Oznakowanie elementy bezpieczeństwa		RAZEM	100,550
15	KNR 2-31 d.4 0706-06- D - 07.02.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m ²		
		3,36	m ²	3,360	
				RAZEM	3,360
5	45000000-7	Roboty przygotowawcze			
16	KNR 2-01 d.5 0119-03 D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równym	km		
		2,190	km	2,190	
				RAZEM	2,190
17	KNR 2-01 d.5 0105-05 D- 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		380,00	szt.	380,000	
				RAZEM	380,000
18	KNR 2-01 d.5 0108-02 D- 01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0,597	ha	0,597	
				RAZEM	0,597
19	KNR 2-01 d.5 0110-03 D- 01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		758,8	mp	758,800	
				RAZEM	758,800
20	KNR 2-01 d.5 0126-01 D- 01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm za pomocą spycharek z odwozem do 10 km	m ²		
		15072	m ²	15 072,000	
				RAZEM	15 072,000
21	KNR 2-01 d.5 0206-05 D - 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km	m ³		
		429	m ³	429,000	
				RAZEM	429,000
22	KNR 2-01 d.5 0230-02 D - 02.01.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV uzupełnienie po istniejących rowach	m ³		
		112	m ³	112,000	
				RAZEM	112,000
6	45100000-8	Roboty rozbiórkowe			
23	KNR 2-31 d.6 0802-07- D- 01-02-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm z odwozem do 1 km pod remont przepustów	m ²		
		16	m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
24	KNR 2-31 d.6 0802-07- D- 01-02-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20cm z odwozem do 1 km	m ²		
		16	m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
25	KNR 6 d.6 0805-02 D- 01-02-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 120x4 z dowozem do 10km	m ²		
		694,2	m ²	694,200	
				RAZEM	694,200
7	45200000-9	Krawężniki o oporniki			
26	KNR 2-31 d.7 0403-03- D- 08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		255,5	m	255,500	
				RAZEM	255,500
27	KNR 2-31 d.7 0402-04- D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m ³		
		10,98	m ³	10,980	
				RAZEM	10,980
8	45200000-9	Podbudowy			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-31 d.8 0102-01- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (z odwozem do 10 km)	m ²		
		1546,25	m ²	1 546,250	
				RAZEM	1 546,250
29	KNR 2-31 d.8 0102-02- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w	m ²		
		Krotność = 5	m ²	1 546,250	
		1546,25		RAZEM	1 546,250
30	KNNR 6 d.8 0103-03 D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		1546,25+800	m ²	2 346,250	
		2346,25		RAZEM	2 346,250
31	KNR 2-31 d.8 0111-01- D- 04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm Rm=2,5 MPa	m ²		
		1546,25	m ²	1 546,250	
				RAZEM	1 546,250
32	KNR 2-31 d.8 0104-07- D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		694,2	m ²	694,200	
				RAZEM	694,200
33	KNR 2-31 d.8 0114-01- D 05.02.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm analogia j.w 1174,2+1546,25	m ²		
		frakcja 31,5-63 mm	m ²	4 364,330	
		4364,33		RAZEM	4 364,330
34	KNNR 6 d.8 0113-04 D 05.02.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi o grubości po zagęszczeniu 9 cm	m ²		
		4100+2664	m ²	6 658,200	
		frakcja 4-31,5 mm		RAZEM	6 658,200
		6658,2			
35	KNR 2-31 d.8 0114-03- D 05.02.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 9 cm pobocza	m ²		
		frakcja 0-31,5mm	m ²	3 890,000	
		3890		RAZEM	3 890,000
9	45200000-9	Nawierzchnie			
36	KNNR 6 d.9 0308-02 D- 05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		4050+2130+79	m ²	6 050,900	
		6050,9		RAZEM	6 050,900
37	KNNR 6 d.9 0309-02 D- 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		5971,05	m ²	5 971,050	
				RAZEM	5 971,050
10		Mijanki			
11	45200000-9	Podbudowy			
38	KNR 2-31 d.11 0102-01- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (z odwozem do 10 km) 1030+ 98,8	m ²		
		1196,26	m ²	1 196,260	
				RAZEM	1 196,260
39	KNR 2-31 d.11 0102-02- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w	m ²		
		Krotność = 5	m ²	1 196,260	
		1196,26		RAZEM	1 196,260
40	KNNR 6 d.11 0103-03 D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		1196,26	m ²	1 196,260	
				RAZEM	1 196,260
41	KNR 2-31 d.11 0111-01- D- 04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm Rm=2,5 MPa	m ²		
		135	m ²	135,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²	RAZEM	135,000
d.11	0104-07- D-04.02.01	397,95	m ²	397,950	
				RAZEM	397,950
43	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm analogia j.w frakcja 31,5-63 mm	m ²		
d.11	0114-01- D-05.02.01	1196,26	m ²	1 196,260	
				RAZEM	1 196,260
44	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 9 cm frakcja 4-31,5 mm	m ²		
d.11	0113-04 D-05.02.01	1196,26	m ²	1 196,260	
				RAZEM	1 196,260
12	45200000-9	Nawierzchnie			
45	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.12	0308-02 D-05.03.05b	1030	m ²	1 030,000	
				RAZEM	1 030,000
46	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.12	0309-02 D-05.03.05a	1030	m ²	1 030,000	
				RAZEM	1 030,000
13		Zjazdy			
14	45200000-9	Podbudowy			
47	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (z odwozem do 10 km) 3208+89,3	m ²		
d.14	0102-01- D-02.01.01	3297,3	m ²	3 297,300	
				RAZEM	3 297,300
48	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w	m ²		
d.14	0102-02- D-02.01.01	Krotność = 5 3297,3	m ²	3 297,300	
				RAZEM	3 297,300
49	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.14	0103-03 D-04.01.01	3297,3	m ²	3 297,300	
				RAZEM	3 297,300
50	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²		
d.14	0104-07- D-04.02.01	3297,3	m ²	3 297,300	
				RAZEM	3 297,300
51	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm analogia j.w frakcja 31,5-63 mm	m ²		
d.14	0114-01- D-05.02.01	3297,3	m ²	3 297,300	
				RAZEM	3 297,300
52	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 9 cm frakcja 4-31,5 mm	m ²		
d.14	0113-04 D-05.02.01	3297,3	m ²	3 297,300	
				RAZEM	3 297,300
15	45200000-9	Nawierzchnie			
53	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.15	0308-02 D-05.03.05b	363	m ²	363,000	
				RAZEM	363,000
54	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.15	0309-02 D-05.03.05a	363	m ²	363,000	
				RAZEM	363,000
16		Składnice			
17	45200000-9	Podbudowy			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.17	KNR 2-31 0102-01- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (z odwozem do 10 km)	m ²		
		2226,46	m ²	2 226,460	
				RAZEM	2 226,460
56 d.17	KNR 2-31 0102-02- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w Krotność = 5	m ²		
		2226,46	m ²	2 226,460	
				RAZEM	2 226,460
57 d.17	KNNR 6 0103-03 D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		2226,46	m ²	2 226,460	
				RAZEM	2 226,460
58 d.17	KNR 2-31 0114-01- D 05.02.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm analogia j.w frakcja 31,5-63 mm	m ²		
		2226,46	m ²	2 226,460	
				RAZEM	2 226,460
59 d.17	KNNR 6 0113-04 D 05.02.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 9 cm frakcja 4-31,5 mm	m ²		
		2226,46	m ²	2 226,460	
				RAZEM	2 226,460
18		Parking			
19 45200000-9		Podbudowy			
60 d.19	KNR 2-31 0102-01- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (z odwozem do 10 km)	m ²		
		370	m ²	370,000	
				RAZEM	370,000
61 d.19	KNR 2-31 0102-02- D - 02.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta analogia j.w Krotność = 5	m ²		
		370	m ²	370,000	
				RAZEM	370,000
62 d.19	KNNR 6 0103-03 D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		370	m ²	370,000	
				RAZEM	370,000
63 d.19	KNR 2-31 0104-07- D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		370	m ²	370,000	
				RAZEM	370,000
64 d.19	KNR 2-31 0114-01- D 05.02.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm analogia j.w frakcja 31,5-63 mm	m ²		
		360	m ²	360,000	
				RAZEM	360,000
65 d.19	KNNR 6 0113-04 D 05.02.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 9 cm frakcja 4-31,5 mm	m ²		
		360	m ²	360,000	
				RAZEM	360,000
20 45200000-9		Nawierzchnie			
66 d.20	KNNR 6 0308-02 D- 05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		360	m ²	360,000	
				RAZEM	360,000
67 d.20	KNNR 6 0309-02 D- 05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		350	m ²	350,000	
				RAZEM	350,000
21 45400000-1		Roboty wykończeniowe			
68 d.21	KNR 2-31 0605-06- D - 03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr.50 cm na ławie z kruszywa gr30 cm lub HDPE	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		55,5	m	55,500	
				RAZEM	55,500
69 d.21	KNR 2-31 0605-03- D – 03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr50 cm ze skrzydełkami	ściank.		
		14	ściank.	14,000	
				RAZEM	14,000
70 d.21	KNR 2-33 0601-03- D – 03.01.03a	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm HDPE na ławie z kruszywa grubości 40 cm	m		
		16,5	m	16,500	
				RAZEM	16,500
71 d.21	KNR 2-31 0605-03- D – 03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr60 cm ze skrzydełkami	ściank.		
		4	ściank.	4,000	
				RAZEM	4,000
72 d.21	KNR 2-01 0512-02 D - 06.01.01	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce cementowo-piaskowejkłamieniem naturalnym lub łamanym	m ²		
		106	m ²	106,000	
				RAZEM	106,000
73 d.21	KNR 2-01 0510-01 D - 06.01.01	Hydroobsiew skarp rowu bez dna	m ²		
		5973,6	m ²	5 973,600	
				RAZEM	5 973,600
22	45450000-6	Oznakowanie elementy bezpieczeństwa			
74 d.22	KNR 2-31 0702-01- D - 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
75 d.22	KNR 2-31 0703-01- D - 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
76 d.22	KNR 2-31 0706-06- D - 07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m ²		
		22,14	m ²	22,140	
				RAZEM	22,140
77 d.22	Kalk własna D - 07.02.01	Rogatka L=5,0	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000