

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze i ziemne					
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.285	km		
			km	0.285	
				RAZEM	0.285
2 d.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
3 d.1	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - ZJAZDY I CHODNIK 28+56.35+333.27	m ²		
			m ²	417.620	
				RAZEM	417.620
5 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - CHODNIK 0+000,00-0+037,40 Krotność = 1.6 56.35	m ²		
			m ²	56.350	
				RAZEM	56.350
6 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - CHODNIK 0+041,50 - 0+104,00 Krotność = 1.2 80.91	m ²		
			m ²	80.910	
				RAZEM	80.910
7 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - CHODNIK 0+104,00 - 0+285,76 Krotność = -0.8 252.35	m ²		
			m ²	252.350	
				RAZEM	252.350
8 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - ZJAZDY Krotność = 6 28	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
9 d.1	KNR 2-01 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 417.62*0.2+28*0.3+56.35*0.08+80.91*0.06-252.35*0.04	m ³		
			m ³	91.193	
				RAZEM	91.193
2 Krawężniki, oporniki i obrzeża					
10 d.2	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat. I-II 516	m		
			m	516.000	
				RAZEM	516.000
11 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 516*0.0155	m ³		
			m ³	7.998	
				RAZEM	7.998
12 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 516	m		
			m	516.000	
				RAZEM	516.000
13 d.2	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat. I-II 24.4	m		
			m	24.400	
				RAZEM	24.400
14 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 24.4*0.0475	m ³		
			m ³	1.159	
				RAZEM	1.159
15 d.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 24.4	m		
			m	24.400	
				RAZEM	24.400
16 d.2	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat. I-II 28.5+13.5	m		
			m	42.000	
				RAZEM	42.000
17 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 42*0.0475	m ³		
			m ³	1.995	
				RAZEM	1.995

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione i oporniki o wym. 22x15 cm na podsypce cem.pias- kowej 42	m m	 42.000	
				RAZEM	42.000
3 Podbudowy i nawierzchnie - chodnik					
19 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gr.kat.I-IV 56.35+333.27	m ² m ²	 389.620	
				RAZEM	389.620
20 d.3	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 389.62	m ² m ²	 389.620	
				RAZEM	389.620
21 d.3	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na ca- łej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 389.62	m ² m ²	 389.620	
				RAZEM	389.620
22 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 389.62	m ² m ²	 389.620	
				RAZEM	389.620
23 d.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = -1 389.62	m ² m ²	 389.620	
				RAZEM	389.620
24 d.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej 56.35	m ² m ²	 56.350	
				RAZEM	56.350
25 d.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej 333.27	m ² m ²	 333.270	
				RAZEM	333.270
4 Podbudowy i nawierzchnie - zjazdy					
26 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gr.kat.I-IV 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
27 d.4	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
28 d.4	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na ca- łej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 10 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
29 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
30 d.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
31 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
5 Wykonanie podłoża pod teren zieleni					
32 d.5	KNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III 201.51	m ² m ²	 201.510	
				RAZEM	201.510
33 d.5	KNR 1 0507-01	Humusowanie przy grubości warstwy humusu 10 cm 201.51	m ² m ²	 201.510	
				RAZEM	201.510
34 d.5	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 201.51	m ² m ²	 201.510	
				RAZEM	201.510

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6 Uszczelnienie styku krawężników z nawierzchnią jedni					
35 d.6	KNNR 6 0312-05	Wypełnienie szczelin głębokości 14 cm i szerokości 4 cm masą zalewową między krawężnikami a nawierzchnią drogową (jednostronnie)	m		
		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000