

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ścieżka			
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
3 d.1.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość do 1 km 1771.68*0.3	m ³ m ³	 531.504	
				RAZEM	531.504
4 d.1.1	KNR 2-01 0235-02 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV-formowanie poboczy 531.504	m ³ m ³	 531.504	
				RAZEM	531.504
5 d.1.1	KNR 2-01 0235-02 analogia	profilowanie poboczy i obsianie trawą 1	komp. komp.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE			
6 d.1.2	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm- stabilizacja 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
7 d.1.2	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu- stabilizacja Krotność = -2 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
8 d.1.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- frakcja 0-31mm 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
9 d.1.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gruboś- ci po zagęszczeniu- frakcja 0-31mm Krotność = 7 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
10 d.1.2	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
11 d.1.2	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
12 d.1.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
13 d.1.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
14 d.1.2	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 1771.68	m ² m ²	 1771.680	
				RAZEM	1771.680
15 d.1.2	KNR 2-31 0703-01	organizacja ruchu, znaki poziome i pionowe 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		KRAWĘŻNIKI			
16 d.1.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 898.8*2	m m	 1797.600	
				RAZEM	1797.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		898.8*2*0.2*0.3	m ³	107.856	
				RAZEM	107.856
18 d.1.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki/obrzeża betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		898.8	m	898.800	
				RAZEM	898.800
19 d.1.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		898.8	m	898.800	
				RAZEM	898.800