

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych położonej w Rozтоce					
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim - przebudowa	km		
d.1.	0113-04				
1	9902-01	0.7	km	0.70	
				RAZEM	0.70
1.2		Roboty rozbiórkowe - drogowe			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.40 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0202-03	153.6	m ³	153.60	
2				RAZEM	153.60
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1.	0214-04	Krotność = 10			
2		153.6	m ³	153.60	
				RAZEM	153.60
4		Oplata za składowania z uwzględnieniem cen i opłaty środowiskowej - Odpady z remontów i przebudowy dróg KOD 17 01 81	t		
d.1.	kalk. własna	276.48	t	276.48	
2				RAZEM	276.48
2	45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
2.1		Podbudowy i nawierzchnie			
2.1.1		Konstrukcja dróg gminnych, nr 1.1			
1					
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 131-230 pojazdów na godzinę	m ²		
d.2.	0103-04				
1.1	z.o.2.13.				
	9902-03	2066.31	m ²	2066.31	
				RAZEM	2066.31
6	KNR 2-31	Wzmocnienie podłoża - mieszanka związana cementem klasy C-1,5/2,0 wg WT-5 2010 i PN-EN14227-1 o WA 24 2 i F4 - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 131-230 pojazdów na godzinę - mieszanka wykonana "na miejscu"	m ²		
d.2.	0105-07				
1.1	z.o.2.13.				
	9902-03				
	0105-08				
	analogia	2066.31	m ²	2066.31	
				RAZEM	2066.31
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - mieszanka niezwiązana kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 o uziarnieniu ciągłym, wg WT-4 2010 i PN-EN 13285	m ²		
d.2.	0114-07	warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm			
1.1	z.o.2.13.				
	9902-03				
	0114-08	1878.46	m ²	1878.46	
				RAZEM	1878.46
8	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową emulsja asfaltowa kationowa C60BP3ZM wg WT-3 - wymagana wytrzymałość na ścinanie połączenia między warstwami 1,0 MPa (ilość pozostałego asfaltu = 0,15 kg/m2) (0,3 kg/m2)	m ²		
d.2.	1004-07				
1.1	z.o.2.13.				
	9902-02	1789.01	m ²	1789.01	
				RAZEM	1789.01
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna AC 11 S 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
d.2.	0310-05 +				
1.1	KNR 2-31				
	0310-06	1753.94	m ²	1753.94	
				RAZEM	1753.94
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm - pobocza	m ²		
d.2.	0114-07				
1.1		1088.04	m ²	1088.04	
				RAZEM	1088.04
2.1.2		Konstrukcja dróg gminnych, nr 1.2			
2					
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 131-230 pojazdów na godzinę	m ²		
d.2.	0103-04				
1.2	z.o.2.13.				
	9902-03	529.17-90	m ²	439.17	
				RAZEM	439.17

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-31 d.2. 0105-07 1.2 z.o.2.13. 9902-03 0105-08 analogia	Wzmocnienie podłoża - mieszanka związana cementem klasy C-1,5/2,0 wg WT-5 2010 i PN-EN14227-1 o WA 24 2 i F4 - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 131-230 pojazdów na godzinę - mieszanek z wytwórni stacjonarnej	m ²		
		529.17-90	m ²	439.17	
				RAZEM	439.17
13	KNR 2-31 d.2. 0114-07 1.2 z.o.2.13. 9902-03 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - mieszanka niezwiązana kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 o uziarnieniu ciągłym, wg WT-4 2010 i PN-EN 13285 warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		481.07-90	m ²	391.07	
				RAZEM	391.07
14	KNR 2-31 d.2. 1004-07 1.2 z.o.2.13. 9902-02	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową emulsja asfaltowa kationowa C60BP3ZM wg WT-3 - wymagana wytrzymałość na ścinanie połączenia między warstwami 1,0 MPa (ilość pozostałego asfaltu = 0,15 kg/m ²) (0,3 kg/m ²)	m ²		
		458.16-90	m ²	368.16	
				RAZEM	368.16
15	KNR 2-31 d.2. 0310-05 + 1.2 KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna AC 11 S 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		449.18-90	m ²	359.18	
				RAZEM	359.18