

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty pomiarowe - koszty kwalifikowane			
1 d.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. < dz. nr 617 > 685,94 < dz. nr 616 > 186,28 0.872	km km	 0.872	
				RAZEM	0.872
2		Roboty drogowe - dz. nr 616,617,622,624,626			
2 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm < dz. nr 616 > 4,5 x 135 + 50 x 5,5 + 2,5x35 = 607,5 + 275 + 87,5 = 970 < dz. nr 617 > 4,5 x 698,44 + 2,5 x 35 = 3142,98 + 87,5 = 3230,48 < dz. nr 624, 622,626 > 3 (3,5 x 15) = 157,5 4358.00	m ² m ²	 4358.000	
				RAZEM	4358.000
3 d.2	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 = 4 4358.00	m ² m ²	 4358.000	
				RAZEM	4358.000
4 d.2	KNR 2-01 0203-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 4358x0,4x0,9 1568.88	m ³ m ³	 1568.880	
				RAZEM	1568.880
5 d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II na odległość 20 km wraz z kosztami utylizacji. Krotność = 40 1568.88	m ³ m ³	 1568.880	
				RAZEM	1568.880
6 d.2	KNR AT-03 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0.75 4358.00	m ² m ²	 4358.000	
				RAZEM	4358.000
7 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15 - dotyczy oporników betonowych 2x686 + 2x186 = 1744 x 0,05 = 87.2	m ³ m ³	 87.200	
				RAZEM	87.200
8 d.2	KSNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 1744.00	m m	 1744.000	
				RAZEM	1744.000
9 d.2	KNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm < dz. nr 617 > 686x3,5 + 1,5 x 35 = 2453,5 < dz. nr 616 > 3,5 x 136 + 4 x 50 + 1,5 x 35 = 728,5 3182.00	m ² m ²	 3182.000	
				RAZEM	3182.000
10 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2 x 3182 6364.00	m ² m ²	 6364.000	
				RAZEM	6364.000
11 d.2	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 3182.00	m ² m ²	 3182.000	
				RAZEM	3182.000
12 d.2	KNR 2-31 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3 3182.00	m ² m ²	 3182.000	
				RAZEM	3182.000
13 d.2	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 3182.00	m ² m ²	 3182.000	
				RAZEM	3182.000
14 d.2	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 3182.00	m ² m ²	 3182.000	
				RAZEM	3182.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm < pobocze > 872 x(2x0,75) 1308.00	m ² m ²	 1308.000	
				RAZEM	1308.000
16	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 1308.00	m ² m ²	 1308.000	
				RAZEM	1308.000
3		Roboty drogowe w pasie drogi powiatowej- koszty niekwalifikowane			
17	KNR 2-01 d.3 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.005	km km	 0.005	
				RAZEM	0.005
18	KNR AT-03 d.3 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 15.00	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
19	KNR 6 d.3 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie 8.00	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
20	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
21	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
22	KNR 2-01 d.3 0211-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 40.00	m ³ m ³	 40.000	
				RAZEM	40.000
23	KNR 2-01 d.3 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II (na odległość 20 km) wraz z kosztami utylizacji Krotność = 38 40.00	m ³ m ³	 40.000	
				RAZEM	40.000
24	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 12 x 0,05 0.60	m ³ m ³	 0.600	
				RAZEM	0.600
25	KSNR 6 d.3 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 12.00	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
26	KNR AT-03 d.3 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0.75 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
27	KNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm 35.00	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
28	KNR 2-31 d.3 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 35.00	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
29	KNR 2-31 d.3 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3 35.00	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
4		Zjazdy do posesji - roboty niekwalifikowane			
30	KNR 2-31 d.4 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (dotyczy zjazdów na posesję) 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	KNR 2-31 d.4 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta Krotność = 6 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
32	KNR 2-01 d.4 0203-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km 0,4 x 40 16.00	m ³ m ³	 16.000	
				RAZEM	16.000
33	KNR 2-01 d.4 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II na odległość 20 km wraz z kosztami utylizacji. Krotność = 40 16.00	m ³ m ³	 16.000	
				RAZEM	16.000
34	KNR AT-03 d.4 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0.75 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
35	KSNR 6 d.4 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 30.00	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
36	KNNR 6 d.4 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
5	Roboty towarzyszące - koszty kwalifikowane				
37	NNRNKB d.5 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² 40.00	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
38	KNR 2-31 d.5 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
39	KNR 2-31 d.5 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
40	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
41	KNR 2-31 d.5 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
42	d.5	Koszty dostosowania się do warunków wykonywania robót (koszt zajęcia pasa drogowego ,urządzenie zaplecza budowy , koszt czasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót , wykonanie mapy powykonawczej) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000