

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ODCINEK 220 MB			
1	KNR 2-01 d.1 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km ROWY 0.25*220.00*2	m ³ m ³	 110.000	
				RAZEM	110.000
2	KNR 2-31 d.1 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 6.00+6.00	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNR 2-31 d.1 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 0.30*1.00*(6.00+6.00+6.00+6.00+6.00+6.00+6.00)	m ³ m ³	 12.600	
				RAZEM	12.600
4	KNR 2-31 d.1 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury żelbetowe o śr. 40 cm 6.00+6.00+6.00+6.00+6.00+6.00+6.00	m m	 42.000	
				RAZEM	42.000
5	KNR 2-31 d.1 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 2+2+2+2+2+2	ściank. ściank.	 14.000	
				RAZEM	14.000
6	KNR 2-31 d.1 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI 220.00*3.10+0.5*3.00*3.00*2	m ² m ²	 691.000	
				RAZEM	691.000
7	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 220.00*3.10+0.5*3.00*3.00*2	m ² m ²	 691.000	
				RAZEM	691.000
8	KNR 2-31 d.1 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 220.00*2.70+0.5*3.00*3.00*2	m ² m ²	 603.000	
				RAZEM	603.000
9	KNR AT-03 d.1 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 220.00*2.70+0.5*3.00*3.00*2	m ² m ²	 603.000	
				RAZEM	603.000
10	KNR 2-31 d.1 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 220.00*2.70+0.5*3.00*3.00*2	m ² m ²	 603.000	
				RAZEM	603.000
11	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 220.00*0.20*2	m ² m ²	 88.000	
				RAZEM	88.000
12	KNR 2-31 d.1 1002-01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym granitowy frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ² 220.00*0.20*2	m ² m ²	 88.000	
				RAZEM	88.000
13	KNR 2-31 d.1 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm Zjazdy 6.00*3.00*7	m ² m ²	 126.000	
				RAZEM	126.000
14	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Zjazdy 6.00*3.00*7	m ² m ²	 126.000	
				RAZEM	126.000
15	KNR 2-31 d.1 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6 cm Zjazdy 5.50*1.00*7	m ² m ²	 38.500	
				RAZEM	38.500
2		ODCINEK 198 MB			
16	KNR AT-03 d.2 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 3.00*3.00	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
17	KNR 2-31 d.2 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 3.00*4.00	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.2 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI 198.00*3.10	m ²		
			m ²	613.800	
				RAZEM	613.800
19	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 198.00*3.10	m ²		
			m ²	613.800	
				RAZEM	613.800
20	KNR 2-31 d.2 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 198.00*2.70	m ²		
			m ²	534.600	
				RAZEM	534.600
21	KNR AT-03 d.2 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 198.00*2.70	m ²		
			m ²	534.600	
				RAZEM	534.600
22	KNR 2-31 d.2 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 220.00*2.70	m ²		
			m ²	594.000	
				RAZEM	594.000
23	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 198.00*0.20*2	m ²		
			m ²	79.200	
				RAZEM	79.200
24	KNR 2-31 d.2 1002-01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym granitowy frakcji 5-8 w ilości 8,0 dm ³ /m ² 198.00*0.20*2	m ²		
			m ²	79.200	
				RAZEM	79.200
25	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Zjazdy 6.00*3.00*6	m ²		
			m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
26	KNR 2-31 d.2 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6 cm Zjazdy 5.50*1.00*6	m ²		
			m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
3		ODCINEK 502 MB			
27	KNR 2-01 d.3 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km ROWY 0.25*502.00*2	m ³		
			m ³	251.000	
				RAZEM	251.000
28	KNR 2-31 d.3 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 2+2+2+2	ściank.		
			ściank.	8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNR AT-03 d.3 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 2.70	m		
			m	2.700	
				RAZEM	2.700
30	KNR 2-31 d.3 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 2.70*4.00	m ²		
			m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
31	KNR 2-31 d.3 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI 502.00*3.10	m ²		
			m ²	1556.200	
				RAZEM	1556.200
32	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 502.00*3.10	m ²		
			m ²	1556.200	
				RAZEM	1556.200
33	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 502.00*3.10	m ²		
			m ²	1556.200	
				RAZEM	1556.200
34	KNR 2-31 d.3 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 502.00*2.70	m ²		
			m ²	1355.400	
				RAZEM	1355.400
35	KNR AT-03 d.3 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		502.00*2.70	m ²	1355.400	
				RAZEM	1355.400
36	KNR 2-31 d.3 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		502.00*2.70	m ²	1355.400	
				RAZEM	1355.400
37	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		502.00*0.20*2	m ²	200.800	
				RAZEM	200.800
38	KNR 2-31 d.3 1002-01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym granitowy frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ²	m ²		
		502.00*0.20*2	m ²	200.800	
				RAZEM	200.800
39	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Zjazdy	m ²		
		6.00*3.00*6	m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
40	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Zjazdy	m ²		
		6.00*3.00*6	m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
41	KNR 2-31 d.3 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6 cm Zjazdy	m ²		
		5.50*1.00*6	m ²	33.000	
				RAZEM	33.000