

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.90	
		0.9		RAZEM	0.90
2	KNR 2-01	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubo ci do 15 cm za pomoc	m ²		
d.1	0126-01	spycharek	m ²	1786.00	
		1726+60		RAZEM	1786.00
3	KNR 2-01	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomoc spycharek - dodatek	m ²		
d.1	0126-02	za ka de dalsze 5 cm grubo ci	m ²	60.00	
		Krotno = -1		RAZEM	60.00
		60			
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi o poj. ty ki 0.60 m3 w	m ³		
d.1	0206-03	gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od-	m ³	188.80	
		leglo do 1 km		RAZEM	188.80
		0.27*60+1726*0.1			
5	KNR 2-01	Naklady uzupeľniaj ce za ka de dalsze rozpocz te 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.1	0214-01	km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych zie-	m ³	188.80	
		mi kat. I-II		RAZEM	188.80
		Krotno = 8			
		0.27*60+1726*0.1			
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podlo a pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1786.00	
		1726+60		RAZEM	1786.00
2		Zjazdy			
7	KNR 2-31	Warstwa ods czaj ca zag szczana r cznie - 6 cm grubo ci po zag szczeniu	m ²		
d.2	0106-01	60	m ²	60.00	
				RAZEM	60.00
8	KNR 2-31	Warstwa ods czaj ca zag szczana r cznie - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci	m ²		
d.2	0106-02	po zag szczeniu	m ²	60.00	
		Krotno = 9		RAZEM	60.00
		60			
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubo ci po zag szcze-	m ²		
d.2	0114-07	niu 8 cm	m ²	60.00	
		60		RAZEM	60.00
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za ka dy dalszy 1 cm gru-	m ²		
d.2	0114-08	bo ci po zag szczeniu	m ²	60.00	
		Krotno = 7		RAZEM	60.00
		60			
11	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsj asfaltow na zimno podbudo-	m ²		
d.2	0202-01	wy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zu ycie emulsji 0,8 kg/	m ²	60.00	
		m2		RAZEM	60.00
		60			
12	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kli cowo- wirowej o lepiszczu	m ²		
d.2	0110-01	asfaltowym - grubo warstwy po zag szczeniu 4 cm	m ²	60.00	
		60		RAZEM	60.00
13	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kli cowo- wirowej o lepiszczu	m ²		
d.2	0110-02	asfaltowym - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci warstwy po zag szczeniu	m ²	60.00	
		Krotno = 3		RAZEM	60.00
		60			
14	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsj asfaltow na zimno podbudo-	m ²		
d.2	0202-02	wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zu ycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²	60.00	
		60		RAZEM	60.00
15	KNR AT-04	Warstwa wzmacniaj ca z geosiatki	m ²		
d.2	0101-03	60	m ²	60.00	
				RAZEM	60.00
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa cie-	m ²		
d.2	0310-05	ralna asfaltowa - grubo po zag szczeniu 3 cm	m ²	60.00	
		60		RAZEM	60.00
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa cie-	m ²		
d.2	0310-06	ralna asfaltowa - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu			
		Krotno = 2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		60	m ²	60.00	
				RAZEM	60.00
3		Jezdnia			
18 d.3	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	m ²		
		4623	m ²	4623.00	
				RAZEM	4623.00
19 d.3	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca z geosiatki	m ²		
		4623	m ²	4623.00	
				RAZEM	4623.00
20 d.3	KNR 2-31 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłosa wirowej o lepkości asfaltowej - grubo warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		4623	m ²	4623.00	
				RAZEM	4623.00
21 d.3	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	m ²		
		4623	m ²	4623.00	
				RAZEM	4623.00
22 d.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa cierna asfaltowa - grubo po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
		4623	m ²	4623.00	
				RAZEM	4623.00
23 d.3	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa cierna asfaltowa - za każdym razem 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 2	m ²	4623.00	
		4623			
				RAZEM	4623.00
4		Pobocza			
24 d.4	KNR 2-31 0114-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		1726	m ²	1726.00	
				RAZEM	1726.00
25 d.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdym razem 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = -5	m ²	60.00	
		60			
				RAZEM	60.00