

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Białoboki - Ostrów - Mikulice w km 1+500 - 2+805			
1.1		Odwodnienie			
1	KNNR 1 d.1. 0202-06 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. Mechaniczne wykonanie robót ziemnych w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. w km 2+695 - 2+765 70,0*0,5+3*2,7+3*0,9	m ³		
			m ³	45,80	
				RAZEM	45,80
2	KNNR 4 d.1. 1413-0202 1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, wykonywane w gotowym wykopie, o średnicy kręgów 1000 mm, głębokości 1,5 m z dnem betonowym Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, wykonywane w gotowym wykopie, o średnicy kręgów 1000 mm, głębokości 1,5 m z dnem betonowym w km 2+695 - 2+765 3	szt.		
			szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
3	KNNR 4 d.1. 1424-02 1	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu, z wpustem ściekowym typu ciężkiego 650x450 mm Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu, z wpustem ściekowym typu ciężkiego 650 x 450 mm w km 2+695 - 2+765 3,0	szt.		
			szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
4	KNNR 4 d.1. 1308-06 1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm w km 2+695 - 2+765 70,0	m		
			m	70,00	
				RAZEM	70,00
5	KNNR 4 d.1. 1308-03 1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm (przykanaliki) Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm (przykanaliki) w km 2+695 - 2+765 3*1,0	m		
			m	3,00	
				RAZEM	3,00
1.2		Chodniki			
6	KNNR 6 d.1. 0403-0301 2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej w km 2+695 - 2+765 70,0	m		
			m	70,00	
				RAZEM	70,00
7	KNNR 6 d.1. 0404-05 2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową w km 2+695 - 2+765 70,0	m		
			m	70,00	
				RAZEM	70,00
8	KNNR 6 d.1. 0112-05 2	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego (pospółki), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - na powierzchni chodnika Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego (pospółki), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - na powierzchni chodnika w km 2+695 - 2+765	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		70,0*1,25	m ²	87,50	
				RAZEM	87,50
9	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m ²		
d.1.	0502-02				
2		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem w km 2+695 - 2+765	m ²	87,50	
		70,0*1,25			
				RAZEM	87,50
1.3		Podbudowa			
10	KNNR 6	Koryta gł. 45 cm wykonywane w gruntach kat. III na poszerzeniach jezdni	m ²		
d.1.	0102-03				
3		Koryta gł. 45 cm wykonywane w gruntach kat. III na poszerzeniach jezdni w km 2+695 - 2+765	m ²	35,00	
		70,0*0,5			
				RAZEM	35,00
11	KNNR 6	Warstwy odsączające , grubość warstwy 10 cm	m ²		
d.1.	0104-01				
3		Warstwy odsączające , grubość warstwy 10 cm w km 2+695 - 2+765	m ²	35,00	
		70,0*0,5			
				RAZEM	35,00
12	KNNR 6	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.1.	0113-0301				
3		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm na poszerzeniu jezdni w km 2+695 - 2+765	m ²	35,00	
		70,0*0,5			
				RAZEM	35,00
13	KNNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-asfaltowych, standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm, transport mieszanki samochodem samowładoczym	m ²		
d.1.	0110-0201				
3		Podbudowy z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo - żwirowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm, transport mieszanki samochodem samowładoczym z wytwórni w miejsce wbudowania w km 2+695 - 2+765	m ²	35,00	
		70,0*0,5			
				RAZEM	35,00
14	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowład.	m ²		
d.1.	0308-0203				
3		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo - żwirowych, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowład. z wytwórni w miejsce wbudowania w km 2+695 - 2+765	m ²	35,00	
		70,0*0,5			
				RAZEM	35,00
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowład.	m ²		
d.1.	0309-0213				
3		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo - żwirowych, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowład. z wytwórni w miejsce wbudowania w km 2+695 - 2+765	m ²	35,00	
		70,0*0,5			
				RAZEM	35,00
1.4		Nawierzchnia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 6 d.1. 1005-06 4	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w km 1+500 - 2+805 1305*5	m ² m ²	 6 525,00	
				RAZEM	6 525,00
17	KNNR 6 d.1. 1005-07 4	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej w km j.w. 1305*5	m ² m ²	 6 525,00	
				RAZEM	6 525,00
18	KNNR 6 d.1. 0108-0201 4	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard II, transport mieszanki samochod. samowyład. Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, grysowo - żwirową, transport mieszanki samochod. samowyład. z wytwórni w miejsce wbudowania w km 1+500 - 2+805 1305*5*0,10	t t	 652,50	
				RAZEM	652,50
19	KNNR 6 d.1. 1005-07 4	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej w km 1+500 - 2+805 1305,0*5,0	m ² m ²	 6 525,00	
				RAZEM	6 525,00
20	KNNR 6 d.1. 0309-0213 4	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo - żwirowych, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. z wytwórni w miejsce wbudowania w km 1+500 - 2+805 1305,0*5,0	m ² m ²	 6 525,00	
				RAZEM	6 525,00
1.5		Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
21	KNNR 6 d.1. 0703-01 5	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-05 Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-05 48	m m	 48,00	
				RAZEM	48,00
1.6		Likwidacja przełomów			
22	KNNR 6 d.1. 0802-04 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00
23	KNNR 6 d.1. 0801-02 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00
24	KNNR 6 d.1. 0801-04 6	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 30 cm mechanicznie 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNNR 6 d.1. 0103-03 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00
26	KNNR 6 d.1. 0106-06 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00
27	KNNR 6 d.1. 0113-02 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00
28	KSNR 6 d.1. 0113-04 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00
29	KNNR 6 d.1. 0110-03 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 7 cm 32*4+10*4,5	m ² m ²	 173,00	
				RAZEM	173,00