

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Odcinek 1			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.57	km	0.570	
				RAZEM	0.570
1.2		Roboty rozbiórkowe			
2 d.1.2	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		[(102,00m x 6,00m) + (135,00m x 4,50m)]	m ²	1219.500	
		1219.5		RAZEM	1219.500
3 d.1.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odległość 5 km	m ³		
		[1219,50m ² x 0,15m]	m ³	182.930	
		182.93		RAZEM	182.930
1.3		Nawierzchnia			
4 d.1.3	KNNR 6 1301-05	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod wstwy konstrukcyjne	m ²		
		[(102,00m x 6,50m) + (135,00m x 5,00m)]	m ²	1338.000	
		1338		RAZEM	1338.000
5 d.1.3	KNNR 6 0113-06	Wykonanie podbudowy gr. 15 cm wraz z zagęszczeniem	m ²		
		[(102,00m x 6,50m) + (135,00m x 5,00m)]	m ²	1338.000	
		1338		RAZEM	1338.000
6 d.1.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
		[(102,00m x 6,50m) + (135,00m x 5,00m) + (333,00m x 3,50m)]	m ²	2503.500	
		2503.5		RAZEM	2503.500
7 d.1.3	KNNR 6 0308-01	Wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		[(102,00m x 6,30m) + (135,00m x 4,80m)]	m ²	1290.600	
		1290.6		RAZEM	1290.600
8 d.1.3	KSNR 6 0309-02	Wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		[(102,00m x 6,00m) + (135,00m x 4,50m)]	m ²	1219.500	
		1219.5		RAZEM	1219.500
9 d.1.3	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie podbudowy/nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie w ilości 75 kg / m ² , na całej szerokości jezdni.	t		
		[(333,00m x 3,50m) x 0,075]	t	87.410	
		87.41		RAZEM	87.410
10 d.1.3	KSNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		[333,00m x 3,50m]	m ²	1165.500	
		1165.5		RAZEM	1165.500
1.4		Przepust do przebudowy			
11 d.1.4	KNNR 5 0721-01 KNNR 5 0721-02	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 6 cm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
12 d.1.4	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 2	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
13 d.1.4	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych o śr. 50 cm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.4	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km [5,00m ² x 0,08m] 0.4	m ³ m ³	 0.400	 0.400
15 d.1.4	KNR 2-31 0605-01	Wykonanie ławy fundamentowej żwirowej pod przepust. 0.75	m ³ m ³	 0.750	 0.750
16 d.1.4	KNNR 4 1308-07	Odtworzenie przepustu rurowego z rur PEHD o śr. zewn. 500 mm, na podsypce cementowo-piaskowej. 5	m m	 5.000	 5.000
17 d.1.4	KNNR 11 0501-05	Obsypanie przepustu piaskiem dowiezionym wraz z zagęszczeniem 1	m ³ m ³	 1.000	 1.000
18 d.1.4	KNNR 6 0113-06	Wykonanie podbudowy gr. 15 cm wraz z zagęszczeniem [4,50m x 1,00m] 4.50	m ² m ²	 4.500	 4.500
19 d.1.4	KNR 2-31 0605-04	Wykonanie ścianek czołowych z elementów prefabrykowanych dla rur o śr. 50 cm 2	ściank. ściank.	 2.000	 2.000
1.5		Roboty wykończeniowe			
20 d.1.5	KNNR 6 1301-05	Ścięcie i profilowanie poboczy wraz z zagęszczeniem [570,00m x 0,50m x 2] 570	m ² m ²	 570.000	 570.000
1.6		Elementy bezpieczeństwa			
21 d.1.6	KNR 2-31 0704-05	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych 12,00m + 12,00m 24	m m	 24.000	 24.000
2		Odcinek 2			
2.1		Roboty przygotowawcze			
22 d.2.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.998	km km	 0.998	 0.998
2.2		Nawierzchnia			
23 d.2.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² [594,00m x 3,50m) + (404,00m x 3,80m) + (7,00m x 1,00m)] 3621.2	m ² m ²	 3621.200	 3621.200
24 d.2.2	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie podbudowy/nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną w ilości 75 kg / m ² , na całej szerokości jezdni. (3621,20m ² x 0,075) 271.59	t t	 271.590	 271.590
25 d.2.2	KSNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) [594,00m x 3,50m) + (404,00m x 3,80m) + (7,00m x 1,00m)] 3621.2	m ² m ²	 3621.200	 3621.200
2.3		Roboty wykończeniowe			
26 d.2.3	KNNR 6 1301-05	Ścięcie i profilowanie poboczy wraz z zagęszczeniem [998,00m x 0,50m x 2] 998	m ² m ²	 998.000	 998.000
3		Odcinek 3			
3.1		Roboty przygotowawcze			
27 d.3.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.633	km km	 0.633	 0.633

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2		Nawierzchnia		RAZEM	0.633
28 d.3.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² [(633,00m x 3,50m)] 2215.5	m ² m ²	 2215.500	
				RAZEM	2215.500
29 d.3.2	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie podbudowy/nawierzchni mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną w ilości 75 kg / m ² , na całej szerokości jezdni. (2215,50m ² x 0,075) 166.16	t t	 166.160	
				RAZEM	166.160
30 d.3.2	KSNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) [(633,00m x 3,50m)] 2215.5	m ² m ²	 2215.500	
				RAZEM	2215.500
3.3		Roboty wykończeniowe			
31 d.3.3	KNNR 6 1301-05	Ścięcie i profilowanie poboczy wraz z zagęszczeniem [633,00m x 0,50m x 2] 633	m ² m ²	 633.000	
				RAZEM	633.000
4		Odcinek 4			
4.1		Roboty przygotowawcze			
32 d.4.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.83	km km	 0.830	
				RAZEM	0.830
4.2		Nawierzchnia			
33 d.4.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² [830,00m x 3,80m] 3154	m ² m ²	 3154.000	
				RAZEM	3154.000
34 d.4.2	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie podbudowy/nawierzchni mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną w ilości 75 kg / m ² , na całej szerokości jezdni. (3154,00m ² x 0,075) 236.55	t t	 236.550	
				RAZEM	236.550
35 d.4.2	KSNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) [830,00m x 3,80m] 3154	m ² m ²	 3154.000	
				RAZEM	3154.000
4.3		Roboty wykończeniowe			
36 d.4.3	KNNR 6 1301-05	Ścięcie i profilowanie poboczy wraz z zagęszczeniem [830,00m x 0,50m x 2] 830	m ² m ²	 830.000	
				RAZEM	830.000