

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej 1413N na odcinku Wolnica – Różyn oraz dróg gminnych nr 116029N i 116030N

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DROGA POWIATOWA nr 1413N			
1.1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-31	Demontaż - Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0702-01				
1		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
2	KNR 2-31	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
d.1.	0703-03				
1		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.2	45233220-7	PODBUDOWY			
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
2		430	m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
4	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej	m ²		
d.1.	0202-01				
2	analogia	8977	m ²	8 977.000	
				RAZEM	8 977.000
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² - (podbudowa z kruszywa zjazdy)	m ²		
d.1.	0202-01				
2		430	m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
6	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.1.	0202-02				
2		9000	m ²	9 000.000	
				RAZEM	9 000.000
7	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.1.	0202-02				
2		17938	m ²	17 938.000	
				RAZEM	17 938.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy	m ²		
d.1.	0114-05				
2		430	m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
2		8977	m ²	8 977.000	
				RAZEM	8 977.000
10	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym	t		
d.1.	0108-02				
2		450	t	450.000	
				RAZEM	450.000
1.3	45233220-7	NAWIERZCHNIE			
11	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W 50/70 - warstwa wiążąca o gr.4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień - zjazdy	m ²		
d.1.	0301-01				
3		430	m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
12	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W 50/70 - warstwa wiążąca o gr.4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m ²		
d.1.	0301-01				
3		17576	m ²	17 576.000	
				RAZEM	17 576.000
13	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 8S 50/70 - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień - zjazdy	m ²		
d.1.	0302-01				
3		430.00	m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
14	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 8S 50/70 - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m ²		
d.1.	0302-01				
3		16900	m ²	16 900.000	
				RAZEM	16 900.000
1.4	45232453-2	PRZEPUSTY POD DROGĄ			

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej 1413N na odcinku Wolnica – Różyn oraz dróg gminnych nr 116029N i 116030N

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-01 d.1. 0206-02 4	Wykop pod przepust - 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 96.00*1.2*0.8	m ³ m ³	92.160	
				RAZEM	92.160
16	KNR 2-31 d.1. 0605-01 4	Przepusty rurowe - łąwa fundamentowa żwirowa 96.0*0.6*0.2	m ³ m ³	11.520	
				RAZEM	11.520
17	KNR 2-31 d.1. 0605-06 4	Przepusty rurowe - rury PEHD o śr. 40 cm 96.00	m m	96.000	
				RAZEM	96.000
18	KNNR 1 d.1. 0214-04 4	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II 80.10	m ³ m ³	80.100	
				RAZEM	80.100
19	KNR 2-01 d.1. 0512-04 4	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki z zalaniem szczelin zaprawą cementową 16*2*1.5	m ² m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
1.5	45233140-2	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
20	KNR 2-31 d.1. 0202-09 5 0202-10 ANALOGIA	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm - pobocza 6120	m ² m ²	6 120.000	
				RAZEM	6 120.000
1.6	45316213-1	OZNAKOWANIE			
21	KNR 2-31 d.1. 0706-03 6	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
22	KNR 2-31 d.1. 0702-02 6	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 36	szt. szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
23	KNR 2-31 d.1. 0703-05 6	Przymocowanie drogowaskazów jednoramiennych o powierzchni ponad 0.3 m2 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
24	KNR 2-31 d.1. 0703-01 6	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
2		DROGI GMINNE nr 116029N i 116030N			
2.1	45233220-7	PODBUDOWY			
25	KNR AT-03 d.2. 0202-01 1 analogia	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej 1836	m ² m ²	1 836.000	
				RAZEM	1 836.000
26	KNR AT-03 d.2. 0202-02 1	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 1836	m ² m ²	1 836.000	
				RAZEM	1 836.000
27	KNR 2-31 d.2. 0114-05 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1836	m ² m ²	1 836.000	
				RAZEM	1 836.000
2.2	45233220-7	NAWIERZCHNIE			
28	KNR AT-03 d.2. 0301-01 2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W 50/70 - warstwa wiążąca o gr.4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień 1768	m ² m ²	1 768.000	

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej 1413N na odcinku Wolnica – Różyn oraz dróg gminnych nr 116029N i 116030N

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1 768.000
29	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 8S 50/70 - warstwa	m ²		
d.2.	0302-01	ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień			
2		1700	m ²	1 700.000	
				RAZEM	1 700.000
2.3	45233140-2	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
30	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - gru-	m ²		
d.2.	0202-09	bość po zagęszczeniu 10 cm - pobocza			
3	0202-10				
	ANALOGIA	680	m ²	680.000	
				RAZEM	680.000
2.4	45316213-1	OZNAKOWANIE			
31	KNR 2-31	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych	m ²		
d.2.	0706-03	na jezdni farbą chlorokauczukową			
4		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000