
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233140-2	Roboty drogowe
45233142-6	Roboty w zakresie naprawy dróg
45233142-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 102767L w m. Ryżki

ADRES INWESTYCJI: Ryżki gmina Łuków dz. nr 46/1, 51/6, 50, 51/8, 53, 777/1, 2299 Czerśl gmina Łuków dz. nr 262

NAZWA INWESTORA: Gmina Łuków

ADRES INWESTORA: ul. Świdarska 12 21-400 Łuków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa Konrad Skwarek

DATA OPRACOWANIA: 23.08.2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,999	km	0,999	
				RAZEM	0,999
2		Roboty ziemne			
2 d.2	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,65 * 2	m2	1 207,800	
				RAZEM	1 207,800
3 d.2	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,65 * 2 * 6	m2	7 246,800	
				RAZEM	7 246,800
4 d.2	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta odcinek 2 od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 1,65 * 2	m2	2 088,900	
				RAZEM	2 088,900
5 d.2	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta odcinek 2 od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 1,65 * 6	m2	6 266,700	
				RAZEM	6 266,700
6 d.2	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,65 * 2	m2	1 207,800	
				RAZEM	1 207,800
7 d.2	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,65 * 2 * 5	m2	6 039,000	
				RAZEM	6 039,000
8 d.2	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm odcinek 2 od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 1,65 * 2	m2	2 088,900	
				RAZEM	2 088,900
9 d.2	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm odcinek 2 od km od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 1,65 * 2 * 5	m2	10 444,500	
				RAZEM	10 444,500
3		Podbudowy			
10 d.3	KNR 2-23 0111-03	Podbudowa betonowa zagęszczana mechanicznie o grubości warstwy 15 cm odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,55 * 2	m2	1 134,600	
				RAZEM	1 134,600
11 d.3	KNR 2-23 0111-04	Podbudowa betonowa zagęszczana mechanicznie za każdy 1 cm różnicy odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,55 * 2 * 3	m2	3 403,800	
				RAZEM	3 403,800
12 d.3	KNR 2-23 0111-03	Podbudowa betonowa zagęszczana mechanicznie o grubości warstwy 15 cm odcinek 2 od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 1,55 * 2	m2	1 962,300	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 962,300
13 d.3	KNR 2-23 0111-04	Podbudowa betonowa zagęszczana mechanicznie za każdy 1 cm różnicy odcinek 2 od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 1,55 * 3	m2	2 943,450	
				RAZEM	2 943,450
4		Nawierzchnie			
14 d.4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 3,2	m2	1 171,200	
				RAZEM	1 171,200
15 d.4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) odcinek 2 od km od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 3,2	m2	2 025,600	
				RAZEM	2 025,600
16 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 3,2	m2	1 171,200	
				RAZEM	1 171,200
17 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem odcinek 2 od km od km 0+015 do km 0+648	m2		
		633 * 3,2	m2	2 025,600	
				RAZEM	2 025,600
18 d.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - średnia grubość po zagęszczeniu 4 cm [wyrównanie nawierzchni szer. 6,1m] odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,45 * 2	m2	1 061,400	
				RAZEM	1 061,400
19 d.4	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu [wyrównanie nawierzchni szer. 6,1m] odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 1,45 * 2	m2	1 061,400	
				RAZEM	1 061,400
20 d.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - średnia grubość po zagęszczeniu 4 cm [wyrównanie nawierzchni szer. 6,1m] odcinek 2 od km 0+015 do km 0+648	m2		
		636 * 1,45 * 2	m2	1 844,400	
				RAZEM	1 844,400
21 d.4	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu [wyrównanie nawierzchni szer. 6,1m] odcinek 2 od km od km 0+015 do km 0+648	m2		
		636 * 1,45 * 2	m2	1 844,400	
				RAZEM	1 844,400
22 d.4	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm [wyrównanie nawierzchni szer. 6,0m] odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 6	m2	2 196,000	
				RAZEM	2 196,000
23 d.4	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu [wyrównanie nawierzchni szer. 6,0m] odcinek 1 od km 0+015 do km 0+381	m2		
		366 * 6	m2	2 196,000	
				RAZEM	2 196,000
24 d.4	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm [wyrównanie nawierzchni szer. 6,0m] odcinek 2 od km od km 0+015 do km 0+648	m2		
		636 * 6	m2	3 816,000	
				RAZEM	3 816,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.4	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu [wyrównanie nawierzchni szer. 6,0m] odcinek 2 od km 0+015 do km 0+648	m2		
		636 * 6	m2	3 816,000	
				RAZEM	3 816,000
26 d.4	KNR 2-31 1402-02	Profilowanie i ukształtowanie poboczy gruntowych z gruntu uzyskanego z robót ziemnych	m2		
		999 * 0,75 * 2	m2	1 498,500	
				RAZEM	1 498,500
5		Oznakowanie poziome i pionowe			
27 d.5	KNR 2-31 0706-03	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową	m2		
		82,46	m2	82,460	
				RAZEM	82,460
28 d.5	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową	m2		
		28,8	m2	28,800	
				RAZEM	28,800
29 d.5	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
30 d.5	KNR 2-31 0703-01	Dostawa i przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000