

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dróg na terenie gminy Zawoja etap 3  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Zawoja  
INWESTOR : Gmina Zawoja  
ADRES INWESTORA : 34-222 Zawoja 1307  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :

DATA OPRACOWANIA : 2021-06-28

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-06-28

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lokalizacja przedmiotu opracowania: województwo Małopolskie, powiat suski, gmina Zawoja.  
zadania polegające na remontach odcinków dróg.

1. Droga gminna Skawica Szkoła 440485 K w km 0+072-0+272 dz nr ewid. 7501/1; 7500/3 kilometrarz lokalny 0+000 początek nawierzchni wejścia do szkoły -schody kilometrąż końcowy ostatnia studzienka kanalizacji sanit.
2. Droga gminna Sałaciaki Burdele 441024K w km 2+755 -2+895 dz nr ewid. 23368/1 (początek koniec istniejącej nawierzchni bitumicznej).

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45233226-9</b>	<b>Remont drogi Skawica Szkoła</b>			
<b>1.1</b>	<b>45233226-9</b>	<b>Nawierzchnia asfaltowa km 0+000 - 0+084 Istniejące utrwalenie pow. (84mb x 2,8m)</b>			
1	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	1402-05				
1		84*2*0.5*2	m <sup>2</sup>	168.000	
				RAZEM	168.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
d.1.	1004-06				
1		84*2.8	m <sup>2</sup>	235.200	
				RAZEM	235.200
3	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1004-07				
1		84*2.8	m <sup>2</sup>	235.200	
				RAZEM	235.200
4	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t		
d.1.	0108-02				
1		235.2*0.02*2.5 ((4.9+2.8)/2*5.9+0.5*4.9*2.0+0.5*1.1*2.8)*0.02*2.5<wjazd boisko szkoła>	t	11.760	
			t	1.458	
				RAZEM	13.218
5	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1004-07				
1		84*2.8 ((4.9+2.8)/2*5.9+0.5*4.9*2.0+0.5*1.1*2.8)<wjazd boisko szkoła>	m <sup>2</sup>	235.200	
			m <sup>2</sup>	29.155	
				RAZEM	264.355
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0310-05				
1	0310-06	264	m <sup>2</sup>	264.000	
				RAZEM	264.000
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłuczni kamienno - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05				
1		0.5*(84-9.0)+0.3*84	m <sup>2</sup>	62.700	
				RAZEM	62.700
<b>1.2</b>	<b>45233226-9</b>	<b>Nawierzchnia asfaltowa km 0+084+0+092.5 (8,5mb x 2,8mb)</b>			
8	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
d.1.	1004-06				
2		8.5*2.8	m <sup>2</sup>	23.800	
				RAZEM	23.800
9	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1004-07				
2		(92.5-84)*2.8	m <sup>2</sup>	23.800	
				RAZEM	23.800
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0310-05				
2		23.80	m <sup>2</sup>	23.800	
				RAZEM	23.800
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłuczni kamienno - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05				
2		8.5*0.4*2	m <sup>2</sup>	6.800	
				RAZEM	6.800
<b>1.3</b>		<b>Nawierzchnia asfaltowa km 0+092.5-0+200 (107,5mb x 2,75m).</b>			
12	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	1402-05				
3		(107-8+107)*0.4	m <sup>2</sup>	82.400	
				RAZEM	82.400
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-07				
3		107.5*2.95	m <sup>2</sup>	317.125	
				RAZEM	317.125
14	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1004-07				
3		(107.5)*2.90<do studzienki>	m <sup>2</sup>	311.750	
				RAZEM	311.750

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-31 d.1. 0310-01 3	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm  107.5*2.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  306.375	  306.375
				RAZEM	306.375
16	KNR 2-31 d.1. 0310-05 3	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm  (107.5*2.75)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  295.625	  295.625
				RAZEM	295.625
17	KNNR 6 d.1. 1305-01 3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m <sup>3</sup>  0.9*0.9*0.1*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.162	  0.162
				RAZEM	0.162
18	KNR 2-31 d.1. 0204-05 3	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm  0.4*107.5*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  86.000	  86.000
				RAZEM	86.000
<b>1.4</b>		<b>Remont odwodnienia drogi</b>			
19	KNR 2-31 d.1. 1404-01 4	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu  2	m  m	  2.000	  2.000
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-01 d.1. 0217-02 4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III  0.35*0.4*64	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8.960	  8.960
				RAZEM	8.960
21	KNR 2-31 d.1. 0605-03 4 analogia	Remont ścianki czołowej dla rur o śr. 40 cm  1	ściank.  ściank.	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-31 d.1. 0606-02 4	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce piaskowej  5	m  m	  5.000	  5.000
				RAZEM	5.000
<b>2 45233226-9</b>		<b>Droga Burdele w km 2+755-2+295 (140mb)</b>			
<b>2.1</b>		<b>odcinek w km 2+755-2+835</b>			
23	KNR 2-31 d.2. 1402-05 1	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm  85*0.4*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  68.000	  68.000
				RAZEM	68.000
24	KNR 2-31 d.2. 0114-07 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm  85*2.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  229.500	  229.500
				RAZEM	229.500
25	KNR 2-31 d.2. 1004-07 1	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  229.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  229.500	  229.500
				RAZEM	229.500
26	KNR 2-31 d.2. 0310-01 1	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm  85*2.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221.000	  221.000
				RAZEM	221.000
27	KNR 2-31 d.2. 0310-05 1	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm  221	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221.000	  221.000
				RAZEM	221.000
28	KNR 2-31 d.2. 0204-05 1	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm  85*0.3*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51.000	  51.000
				RAZEM	51.000
<b>2.2 45233226-9</b>		<b>odcinek w km 2+835-2+895</b>			
29	KNR 2-31 d.2. 1402-05 2	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>		

Drogi Etap III.kst

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		60*0.4*2	m <sup>2</sup>	48.000	
				RAZEM	48.000
30	KNR 9-11 d.2. 0202-01 2	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
		60*3.0	m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
31	KNR 2-31 d.2. 0114-05 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		60*2.8	m <sup>2</sup>	168.000	
				RAZEM	168.000
32	KNR 2-31 d.2. 0114-07 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
		60*2.8	m <sup>2</sup>	168.000	
				RAZEM	168.000
33	KNR 2-31 d.2. 1004-07 2	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
		168	m <sup>2</sup>	168.000	
				RAZEM	168.000
34	KNR 2-31 d.2. 0310-01 2	Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
		60*2.75	m <sup>2</sup>	165.000	
				RAZEM	165.000
35	KNR 2-31 d.2. 0310-05 2	Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m <sup>2</sup>		
		60*2.75	m <sup>2</sup>	165.000	
				RAZEM	165.000
36	KNR 2-31 d.2. 0204-05 2	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
		60*0.35*2	m <sup>2</sup>	42.000	
				RAZEM	42.000