



---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233260-9 Drogi piesze

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont ulicy Rzemieślniczej, Leśnej i Brzozowej w Świnicach Wackich  
ADRES INWESTYCJI : Świnice Warckie ul. Rzemieślnicza, Leśna i Brzozowa  
INWESTOR : Gmina Świnice Warckie  
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 1, 99-140 Świnice Warckie  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Paweł Jodaniewski  
DATA OPRACOWANIA : 03.2022 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.2022 r.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROMONT ULICY RZEMIEŚLNICZEJ</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.21	km km	0.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.210</b>
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1.2.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie istniejącego zjazdu indywidualnego (70% materiału z rozbiórki - kostka bet. - do ponownego wbudowania) 1.5*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
1.2.2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 315	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	315.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>315.000</b>
1.2.3	KNR 2-01 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 210*1*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
1.2.4	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiału z rozbierek konstrukcji jezdni na odległość do 1 km (210*1.5*0.04)+(210*1.0*0.4)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	96.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.600</b>
<b>1.3</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
1.3.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 210	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
1.3.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem 5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm 210	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
1.3.3	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> 210*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	315.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>315.000</b>
1.3.4	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 210*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	315.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>315.000</b>
1.3.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 210*6,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1344.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1344.000</b>
1.3.6	KSNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 210*6,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1344.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1344.000</b>
<b>1.4</b>		<b>ZJAZD - PRZEŁOŻENIE</b>			
1.4.1	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem 5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm 1.5*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
1.4.2	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
1.4.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (30% materiał nowy) 6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>2</b>		<b>ROMONT ULICY LEŚNEJ</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
2.1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.204	km km	0.204	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.204</b>
<b>2.2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
2.2.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, krawężników, obrzeży z elementów betonowych na podsypce piaskowej 2*(1.4*204)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	571.200	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>571.200</b>
2.2.2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 2*(204*0.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	204.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.000</b>
2.2.3	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu i podbudowy z rozbiieranych konstrukcji chodników na odległość do 1 km 571.2*0.43	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	245.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.616</b>
<b>2.3</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
2.3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 408*(0.35*0.15+0.3*0.15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	39.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.780</b>
2.3.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 408	m m	408.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>408.000</b>
2.3.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 408	m m	408.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>408.000</b>
2.3.4	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> 2*(204*0.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	204.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.000</b>
2.3.5	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 2*(204*0.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	204.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.000</b>
2.3.6	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 204*5.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1060.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1060.800</b>
2.3.7	KSNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 204*5.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1060.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1060.800</b>
<b>2.4</b>		<b>CHODNIKI</b>			
2.4.1	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z pospółki - grubość warstwy po zag. 15 cm 2*(204*1.1)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	448.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.800</b>
2.4.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa- grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm 2*(204*1.1)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	448.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.800</b>
2.4.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 2*(204*1.1)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	448.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.800</b>
2.4.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2*(204*1.1)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	448.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>448.800</b>
<b>3</b>		<b>ROMONT ULICY BRZOWEJ</b>			
<b>3.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
3.1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.092	km km	0.092	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.092</b>
<b>3.2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
3.2.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, krawężników, obrzeży z elementów betonowych na podsypce piaskowej 674	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	674.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>674.000</b>
3.2.2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 0.5*217	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	108.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.500</b>
3.2.3	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu i podbudowy z rozbiieranych konstrukcji chodników na odległość do 1 km (0.5*217*0.04)+(674*0.48)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	327.860	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>327.860</b>
<b>3.3</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
3.3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  217*(0.35*0.15+0.3*0.15)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  21.158	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.158</b>
3.3.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 288	m  m	  288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
3.3.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 217	m  m	  217.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>217.000</b>
3.3.4	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> 217*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  108.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.500</b>
3.3.5	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 217*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  108.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.500</b>
3.3.6	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 1315	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1315.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1315.000</b>
3.3.7	KSNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa scieralna) 1315	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1315.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1315.000</b>
<b>3.4</b>		<b>CHODNIKI</b>			
3.4.1	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z pospółki - grubość warstwy po zag. 15 cm 674	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  674.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>674.000</b>
3.4.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa- grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm  674	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  674.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>674.000</b>
3.4.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 674	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  674.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>674.000</b>
3.4.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 674	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  674.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>674.000</b>