

---

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni drogowych w miejscowości TYMBARK - chodniki, parkingi, jezdnie zieleni

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Droga - przekrój A, B - (jezdnia nawierzchnia kostka granit i chodnik nawierzchnia kostka granit)</b>			
<b>1.1</b>		<b>Rozbiórki i Roboty ziemne</b>			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - grubość 8cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0102-04	Krotność = 0.8			
1		142	m <sup>2</sup>	142.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.000</b>
2	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1.	0214-04	Krotność = 18			
1		142*0.08	m <sup>3</sup>	11.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.360</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej - rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0810-01				
1	analogia	600+83+146+31	m <sup>2</sup>	860.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>860.000</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-11				
1		600*0.06+(83+146+31)*0.08	m <sup>3</sup>	56.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.800</b>
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0812-03				
1		(144+293)*0.06	m <sup>3</sup>	26.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.220</b>
6	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0813-05				
1		293	m	293.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>293.000</b>
7	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0813-04				
1		144	m	144.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.000</b>
8	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0814-01				
1		132	m	132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-11				
1		26.22+293*0.2*0.25+132*0.2*0.06+144*0.3*0.2	m <sup>3</sup>	51.094	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.094</b>
10	KNR 2-01	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	m <sup>3</sup>		
d.1.	0206-02				
1		402*0.28+600*0.24	m <sup>3</sup>	256.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>256.560</b>
11	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1.	0214-04	Krotność = 5			
1		256.56	m <sup>3</sup>	256.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>256.560</b>
12	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-04				
1		402+600	m <sup>2</sup>	1002.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1002.000</b>
<b>1.2</b>		<b>Podbudowy i Nawierzchnie</b>			
13	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0109-03				
2		402	m <sup>2</sup>	402.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>402.000</b>
14	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0109-04	Krotność = 8			
2		402	m <sup>2</sup>	402.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>402.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.1. 0302-04 2	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej  402	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  402.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>402.000</b>
16	KNR 2-31 d.1. 0114-07 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm  600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
17	KNR 2-31 d.1. 0114-08 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 7 600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
18	KNR 2-31 d.1. 0302-04 2 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka granitowa jednostronnie cięta płomieniowana  600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Elementy jezdni</b>			
19	KNR 2-31 d.1. 0402-04 3	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  (382+153)*0.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  32.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.100</b>
20	KNR 2-31 d.1. 0404-03 3	Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x25 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężniki granitowe typu A - 20x25  382	m  m	  382.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>382.000</b>
21	KNR 2-31 d.1. 0404-05 3 analogia	Krawężniki kamienne wtopione o wym. 12x20 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężniki granitowe typu B 15x25  153	m  m	  153.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.000</b>
22	KNR 2-31 d.1. 0402-03 3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  132*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.640</b>
23	KNR 2-31 d.1. 0407-01 3 analogia	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. - obrzeża granitowe  132	m  m	  132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>
<b>1.4</b>		<b>Zieleń</b>			
24	KNR 2-01 d.1. 0510-01 4	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm  209	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  209.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>209.000</b>