

## Przedmiar robót

## Odnowa nawierzchni skrzyżowania dr .powiatowych nr 2717L i 2718L m. Rzeczyca Ziemiańska gm. Trzydnik Duży

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Odnowa nawierzchni skrzyżowania dr .powiatowych nr 2717L i 2718L m. Rzeczyca Ziemiańska gm. Trzydnik Duży</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d. 1 1 0111-01	KNNR	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.019+0.047+0.085+0.276	km	0.427	
				RAZEM	0.427
2 d. 1 1 0102-01	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		6+6.5+5.5+5.5	m2	23.500	
				RAZEM	23.500
<b>2</b>		<b>Podbudowa</b>			
3 d. 6 2 1005-06	KNNR	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		$(5.5+5.7)/2*31+(6.1+6.5)/2*12+(6.5+6.1)/2*5+(6.5+8.0)/2*8+(8+8.3)/2*4+(8.9+8.3)/2*11+(8.9+7.0)/2*19+(7+6)/2*40+(6+5.5)/2/40+191*5.5+(6+6.5)/2*7.5+6.5*58.5+11*11-3.14*11*11/4+9*9-3.14*9*9+12*12-3.14*12*12/4+14*14-3.14*14*14/4$	m2	2280.49	
				RAZEM	2280.49
4 d. 6 2 1005-03	KNNR	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		28*2+71+40	m2	167.000	
				RAZEM	167.000
5 d. 6 2 1005-07	KNNR	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		$(5.5+5.7)/2*31+(6.1+6.5)/2*12+(6.5+6.1)/2*5+(6.5+8.0)/2*8+(8+8.3)/2*4+(8.9+8.3)/2*11+(8.9+7.0)/2*19+(7+6)/2*40+(6+5.5)/2/40+191*5.5+(6+6.5)/2*7.5+6.5*58.5+11*11-3.14*11*11/4+9*9-3.14*9*9+12*12-3.14*12*12/4+14*14-3.14*14*14/4$	m2	2280.49	
				RAZEM	2280.49
6 d. 6 2 0108-02	KNNR	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne w ilości 75kg /m2	t		
		$((5.5+5.7)/2*31+(6.1+6.5)/2*12+(6.5+6.1)/2*5+(6.5+8.0)/2*8+(8+8.3)/2*4+(8.9+8.3)/2*11+(8.9+7.0)/2*19+(7+6)/2*40+(6+5.5)/2/40+191*5.5+(6+6.5)/2*7.5+6.5*28.5+11*11-3.14*11*11/4+9*9-3.14*9*9+12*12-3.14*12*12/4+14*14-3.14*14*14/4)*0.075$	t	156.41	
				RAZEM	156.41
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
7 d. 6 3 0309-01	KNNR	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		

		$\frac{(5.5+5.7)}{2} \cdot 31 + \frac{(6.1+6.5)}{2} \cdot 12 + \frac{(6.5+6.1)}{2} \cdot 5 + \frac{(6.5+8.0)}{2} \cdot 8 + \frac{(8+8.3)}{2} \cdot 4 + \frac{(8.9+8.3)}{2} \cdot 11 + \frac{(8.9+7.0)}{2} \cdot 19 + \frac{(7+6)}{2} \cdot 40 + \frac{(6+5.5)}{2} \cdot 40 + 191 \cdot 5.5 + \frac{(6+6.5)}{2} \cdot 7.5 + 6.5 \cdot 58.5 + 11 \cdot 11 - 3.14 \cdot 11 \cdot 11 / 4 + 9 \cdot 9 - 3.14 \cdot 9 \cdot 9 + 12 \cdot 12 - 3.14 \cdot 12 \cdot 12 / 4 + 14 \cdot 14 - 3.14 \cdot 14 \cdot 14 / 4$	m2	2280.49	
				RAZEM	2280.49