

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi leśnej w oddz. 304a/302i w L-ctwie Leboszowice.  
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Leboszowice  
INWESTOR : PGL LP Nadleśnictwo Rybnik  
ADRES INWESTORA : 44-200 Rybnik, ul. Kościuszki 36

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros - Specjalista ds. budownictwa i remontów  
DATA OPRACOWANIA : 25.08.2021

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.08.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45233142-6</b>				
<b>1.1</b>		<b>Odmulenie rowu przydrożnego</b>			
1	KNR 15-01	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy	m		
d.1.	0116-04	odmulanej 40 cm			
1		<304a/302h>10+10	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>1.2</b>		<b>Wymiana konstrukcji jezdni</b>			
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm			
2		<304a/302i>34*3.5	m <sup>2</sup>	119.000	
		<302a/301fh>170*3	m <sup>2</sup>	510.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>629.000</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
2		poz.2	m <sup>2</sup>	629.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>629.000</b>
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05	32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm			
2		poz.2	m <sup>2</sup>	629.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>629.000</b>
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-06	32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
2		Krotność = 10			
		poz.4	m <sup>2</sup>	629.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>629.000</b>
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia -	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05	grubość po zagęszczeniu 7 cm			
2		poz.2	m <sup>2</sup>	629.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>629.000</b>
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia -	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-06	każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu			
2		Krotność = -2			
		poz.6	m <sup>2</sup>	629.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>629.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Uzupełnienie ubytków</b>			
8	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m <sup>2</sup>		
d.1.	1401-06				
3		<oddz. 302h>7	m <sup>2</sup>	7.000	
		<oddz. 302g>43*3+2+58*3	m <sup>2</sup>	305.000	
		<oddz. 302c>7*3	m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>333.000</b>
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05	32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm			
3		poz.8	m <sup>2</sup>	333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>333.000</b>
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-06	32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
3		Krotność = -3			
		poz.8	m <sup>2</sup>	333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>333.000</b>
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05	sortowanego frakcji 16-32- grubość po zagęszczeniu 7 cm			
3		poz.8	m <sup>2</sup>	333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>333.000</b>
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-06	sortowanego frakcji 16-32- każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu			
3		Krotność = -4			
		poz.8	m <sup>2</sup>	333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>333.000</b>
<b>1.4</b>		<b>Drenaż</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-01 d.1. 0610-07 4	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa  <oddz. 304a>6*0.6*0.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.880</b>
14	KNR 9-20 d.1. 0401-05 4	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100 mm w zwojach bez filtra na wykonanej podsypce  2*6	m  m	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
15	KNR 2-31 d.1. 0103-04 4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>