

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja dojazdu pożarowego nr 54 (Gzelska)  
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Chwałęcice  
INWESTOR : PGL LP Nadleśnictwo Rybnik  
ADRES INWESTORA : 44-200 Rybnik, ul. Kościuszki 36

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros - Specjalista ds. budownictwa i remontów  
DATA OPRACOWANIA : 24.04.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45233142-6</b>				
<b>1.1</b>		<b>Montaż wodospustów</b>			
1		Montaż wodospustu metalowego z ceowników zimnogitętych C120x5,5 zakotwionych w podłożu trzema poprzeczkami z ceowników zimnogitętych C80 spawanych środkami z ceownikiem C120. Końce półek ceowników należy ścinać pod kątem 45°. Wodospusty powinny być tak zamontowane, aby odprowadzały wodę poza jezdnię ze spadkiem podłużnym min 2%. Konstrukcja poprzeczek ceowników osadzona na betonie.	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		<156-l/154-c>1	szt	1.000	
		<156-i>1	szt	1.000	
		<156-h>1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>1.2</b>		<b>Uzupełnienie ubytków</b>			
2	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m <sup>2</sup>		
d.1.	1401-06				
2		<dziury>7+2+13	m <sup>2</sup>	22.000	
		<156-h, koleina prawa>30*1.2	m <sup>2</sup>	36.000	
		<koleina środek>20*0,7			
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05				
2		poz.2	m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-06	Krotność = -3			
2		poz.2	m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 16-32- grubość po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05				
2		poz.2	m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 16-32- każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-06	Krotność = -4			
2		poz.2	m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Wymiana konstrukcji jezdni</b>			
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
3		<154/156>15*3.5	m <sup>2</sup>	52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-04				
3		poz.7	m <sup>2</sup>	52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05				
3		poz.7	m <sup>2</sup>	52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-06	Krotność = 10			
3		poz.7	m <sup>2</sup>	52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05				
3		poz.7	m <sup>2</sup>	52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-06	Krotność = -2			
3		poz.11	m <sup>2</sup>	52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>