

## Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa odcinka drogi gminnej (nr ewid. działek 1138 i 1136)  
ADRES INWESTYCJI : ulica Lipowa w Wilkowiecku  
INWESTOR : GMINA OPATÓW  
ADRES INWESTORA : 42-152 Opatów, ul. Kościuszki 27

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Niezgoda (drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : marzec 2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>ulica Lipowa w miejscowości Wilkowiecko</b>			
1	Roboty przygotowawcze.	1	1
2	Podbudowa	2	7
3	Nawierzchnia	8	9
4	Umocnienie poboczy	10	11
5	Wjazdy	12	15
6	Oznakowanie pionowe	16	17
7	Inne	18	19

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>ulica Lipowa w miejscowości Wilkowiecko</b>						
<b>1 Roboty przygotowawcze.</b>						
1	KNNR 1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1	0111-01		750/1000	km	0.750	
					RAZEM	0.750
<b>2 Podbudowa</b>						
2	KNNR 6	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-03		750.00*5.20+0.22*6.00+0.22*8.00	m <sup>2</sup>	3903.080	
					RAZEM	3903.080
3	KNNR 1	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi - odwiezienie urobku z koryta	m <sup>3</sup>		
d.2	0204-01		(750.00*5.20+0.22*6.00+0.22*8.00)*0.30	m <sup>3</sup>	1170.924	
	0208-02				RAZEM	1170.924
4	KNNR 6	D.04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-01		750.00*5.20+0.22*6.00+0.22*8.00	m <sup>2</sup>	3903.080	
					RAZEM	3903.080
5	KNNR 6	D.04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-04		750.00*5.20+0.22*6.00+0.22*8.00	m <sup>2</sup>	3903.080	
					RAZEM	3903.080
6	KNR AT-03	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	0202-01		750.00*5.20+0.22*6.00+0.22*8.00	m <sup>2</sup>	3903.080	
			<wjazdy>48.45	m <sup>2</sup>	48.450	
					RAZEM	3951.530
7	KNR AT-03	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	0202-02		750.00*5.10+0.22*6.00+0.22*8.00	m <sup>2</sup>	3828.080	
					RAZEM	3828.080
<b>3 Nawierzchnia</b>						
8	KNNR 6	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
d.3	0308-01		750.00*5.10+0.22*6.00+0.22*8.00	m <sup>2</sup>	3828.080	
					RAZEM	3828.080
9	KNNR 6	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.3	0309-02		750.00*5.00+0.22*6.00+0.22*8.00	m <sup>2</sup>	3753.080	
					RAZEM	3753.080
<b>4 Umocnienie poboczy</b>						
10	KNNR 6	D.06.03.01	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	1301-05		750.00*0.75*2	m <sup>2</sup>	1125.000	
					RAZEM	1125.000
11	KNNR 6	D.06.03.01a	Umocnienie poboczy - warstwa z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0113-05		750.00*0.75*2-<wjazdy>24.50*0.75	m <sup>2</sup>	1106.625	
	z.o.2.6.				RAZEM	1106.625
	9901-02					
<b>5 Wjazdy</b>						
12	KNNR 6	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości wjazdów	m <sup>2</sup>		
d.5	0101-02		<wg tabeli wjazdów>48.45	m <sup>2</sup>	48.450	
					RAZEM	48.450
13	KNNR 1	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi	m <sup>3</sup>		
d.5	0204-01		48.45*0.20	m <sup>3</sup>	9.690	
					RAZEM	9.690
14	KNNR 6	D.04.04.02	Warstwa wjazdów z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0113-02		<wg tabeli wjazdów>48.45	m <sup>2</sup>	48.450	
					RAZEM	48.450
15	KNNR 6	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.5	0309-02		<wg tabeli wjazdów>48.45	m <sup>2</sup>	48.450	
					RAZEM	48.450
<b>6 Oznakowanie pionowe</b>						
16	KNNR 6	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.6	0702-01					

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
17	KNNR 6 d.6 0702-04	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
<b>7</b>			<b>Inne</b>			
18	kalkulacja d.7 indywidualna		Przebudowa hydrantu	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
19	kalkulacja d.7 indywidualna		Powykonawczy pomiar geodezyjny, mapa	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000