

---

## **PRZEDMIAR**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Poprawa gminnej infrastruktury drogowej na terenie Gminy Małomice z uwzględnieniem dostępności użytkowników dróg w miejscowości Śliwnik do dróg wyższej kategorii  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Małomice - Śliwnik droga na dz. nr 291/1; 313/1; 334; 344 oraz drogi na dz. nr : 291; 291/1; 313/1; 323; 327; 376; 312; 313/2; 343; 344  
INWESTOR : Gmina Małomice  
ADRES INWESTORA : Pl. Konstytucji 3 Maja 1 67 - 320 Małomice  
BRANŻA : drogowa;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG  
DATA OPRACOWANIA : 8 luty 2016

---

OPRACOWAŁ:

Data opracowania  
8 luty 2016

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Śliwnik - dz. nr: 291/1; 313/1; 334; 344</b>			
1.1		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy, wyznaczenie granic pasa drogowego.	km		
d.1.		0.44	km	0.44	
1				<b>RAZEM</b>	<b>0.44</b>
2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kruszywa łamanego utrwalonego powierzchniowo z odwozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy. Materiał nie nadający się do użycia należy zutylizować na koszt Wykonawcy. W zakresie rozbiórki należy uwzględnić cięcie krawędzi w celu zabezpieczenia przed niepotrzebną degradacją nawierzchni.	m <sup>2</sup>		
d.1.		30.00	m <sup>2</sup>	30.00	
1				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
3	D-01.02.04	Frezowanie pni drzew w pasie drogi powiatowej	szt		
d.1.		4.00	szt	4.00	
1				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
1.2		<b>Nawierzchnie</b>			
4	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.		1672.00	m <sup>2</sup>	1672.00	
2				<b>RAZEM</b>	<b>1672.00</b>
5	D-04.03.01	Skropienie asfaltem podbudowy	m <sup>2</sup>		
d.1.		1672.00	m <sup>2</sup>	1672.00	
2				<b>RAZEM</b>	<b>1672.00</b>
6	D - 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną (średnio 50kg/m <sup>2</sup> )	t		
d.1.		1672*0.050	t	83.60	
2				<b>RAZEM</b>	<b>83.60</b>
7	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.1.		1672.00	m <sup>2</sup>	1672.00	
2				<b>RAZEM</b>	<b>1672.00</b>
8	D - 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.1.		1672.00	m <sup>2</sup>	1672.00	
2				<b>RAZEM</b>	<b>1672.00</b>
1.3		<b>Urządzenia obce</b>			
9	D - 05.03.05a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
d.1.		10.00	szt.	10.00	
3				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
1.4		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
10	D - 06.03.01	Nawierzchnie poboczy o szer. 0,75m z gruntu rodzimego z korytowania - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.		450*0.75*2	m <sup>2</sup>	675.00	
4				<b>RAZEM</b>	<b>675.00</b>
2		<b>Śliwnik - dz. nr: 291; 291/1; 313/1; 323; 327; 376; 312; 313/2; 343; 344</b>			
2.1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
11	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy, wyznaczenie granic pasa drogowego.	km		
d.2.		1.18	km	1.18	
1				<b>RAZEM</b>	<b>1.18</b>
12	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kruszywa łamanego utrwalonego powierzchniowo z odwozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy. Materiał nie nadający się do użycia należy zutylizować na koszt Wykonawcy. W zakresie rozbiórki należy uwzględnić cięcie krawędzi w celu zabezpieczenia przed niepotrzebną degradacją nawierzchni.	m <sup>2</sup>		
d.2.		120.00	m <sup>2</sup>	120.00	
1				<b>RAZEM</b>	<b>120.00</b>
13	D-01.02.04	Frezowanie pni drzew w pasie drogi powiatowej	szt		
d.2.		6.00	szt	6.00	
1				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
<b>2.2</b>		<b>Roboty ziemne i podbudowy</b>			
14 d.2. 2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni, zjazdów i poszerzeń z odwozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy. 5540.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5540.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5540.00</b>
15 d.2. 2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  5540.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5540.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5540.00</b>
16 d.2. 2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 4/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm  5540.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5540.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5540.00</b>
<b>2.3</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
17 d.2. 3	D-04.03.01	Skropienie asfaltem podbudowy  5540.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5540.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5540.00</b>
18 d.2. 3	D - 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną (średnio 50kg/m <sup>2</sup> )  5540*0.050	t  t	  277.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>277.00</b>
19 d.2. 3	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych  5540.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5540.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5540.00</b>
20 d.2. 3	D - 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)  5180.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5180.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5180.00</b>
<b>2.4</b>		<b>Urządzenia obce</b>			
21 d.2. 4	D - 05.03.05a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych  30.00	szt.  szt.	  30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
<b>2.5</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
22 d.2. 5	D - 06.03.01	Nawierzchnie poboczy o szer. 0,75m z gruntu rodzimego z korytowania - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm  1300*0.75*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1950.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1950.00</b>