

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi w msc. Rumienica  
ADRES INWESTYCJI : Działki pod inwestycje 235, 242 – obręb Rumienica  
INWESTOR : Gmina Lubawa  
ADRES INWESTORA : Fijewo 73, 14-260 Lubawa  
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej  
BRANŻA : drogowa CPV - 45 23 31 20-6

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Drzycimski - projektant  
DATA OPRACOWANIA : 15.01.2019

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data opracowania:  
15.01.2019

Data zatwierdzenia:

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa</b>	<b>RAZEM</b>
1	Roboty przygotowawcze	
2	Jezdnie	
3	Zjazdy na posesje	
4	Wykończenia	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km	0.452		
<b>2</b>		<b>Jezdnia</b>				
2 d.2	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta (roboty ziemne) na całej szerokości poszerzeń, pod pobocza itp w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy	m <sup>2</sup>	1301.760		
3 d.2	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowyladowczymi na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnić z inwestorem) grunt. kat. I-IV	m <sup>3</sup>	390.528		
4 d.2	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>	452.000		
5 d.2	D-02.01.01	Wykopy pod przepusty wraz z zasypaniem i zagęszczeniem wykonywane koparkami na odkład. Zabezpieczenie instalacji i ogrodzeń. Rozbiórka istniejących przepustów wraz z wywozem.	m <sup>3</sup>	8.400		
6 d.2	D-03.01.03	Ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm	m <sup>3</sup>	2.400		
7 d.2	D-03.01.03	Przepusty rurowe - rury strukturalne z tworzywa o SN > 8 o śr. 60 cm	m	20.000		
8 d.2	D-03.01.03	Ścianki czołowe betonowe dla rur o śr. 60 cm wraz z zabrukiem zgodnie z specyfikacją	ściank.	4.000		
9 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	2540.240		
<b>3</b>		<b>Zjazdy na posesje</b>				
10 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta (roboty ziemne) na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy	m <sup>2</sup>	185.000		
11 d.3	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowyladowczymi na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnić z inwestorem) grunt. kat. I-IV.	m <sup>3</sup>	37.000		
12 d.3	D-02.01.01	Wykopy pod przepusty wraz z zasypaniem i zagęszczeniem wykonywane koparkami na odkład. Zabezpieczenie instalacji i ogrodzeń. Rozbiórka istniejących przepustów wraz z wywozem.	m <sup>3</sup>	11.760		
13 d.3	D-03.01.03	Ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm	m <sup>3</sup>	3.360		
14 d.3	D-03.01.03	Przepusty rurowe - rury strukturalne z tworzywa o SN > 8 o śr. 40 cm	m	42.000		
15 d.3	D-03.01.03	Ścianki czołowe betonowe dla rur o śr. 40 cm wraz z zabrukiem zgodnie z specyfikacją	ściank.	6.000		
16 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	185.000		
<b>4</b>		<b>Wykończenia</b>				
17 d.4	D-02.01.01	Wykopy rowów grunt kat. I-IV, wraz z oczyszczeniem, wycięciem z rowów krzewów, krzaków itp. wraz z utylizacją/wywozem	m <sup>3</sup>	774.200		
18 d.4	D-06.01.01	Ścinka istniejących poboczy wraz z formowaniem poboczy gruntowych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>	397.760		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km		
d.1		0.452	km	0.452	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.452</b>
<b>2</b>		<b>Jezdnia</b>			
2	D-02.00.01	Mechaniczne wykonanie koryta (roboty ziemne) na całej szerokości poszerzeń, pod pobocza itp w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy	m <sup>2</sup>		
d.2	D-04.01.01	452.00*0.50*2 pod poszerzenia	m <sup>2</sup>	452.000	
		452.00+452.00*0.44*2 pod pobocza gruntowe	m <sup>2</sup>	849.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1301.760</b>
3	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowładowczymi na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnic z inwestorem) grunt. kat. I-IV	m <sup>3</sup>		
d.2		1301.76*0.30	m <sup>3</sup>	390.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.528</b>
4	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>		
d.2		452.00*0.50*2	m <sup>2</sup>	452.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>452.000</b>
5	D-02.01.01	Wykopy pod przepusty wraz z zasypaniem i zagęszczeniem wykonywane koparkami na odkład. Zabezpieczenie instalacji i ogrodzeń. Rozbiórka istniejących przepustów wraz z wywozem.	m <sup>3</sup>		
d.2		10.00*0.60*0.70*2	m <sup>3</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
6	D-03.01.03	Ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm	m <sup>3</sup>		
d.2		10.00*0.20*0.60*2	m <sup>3</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
7	D-03.01.03	Przepusty rurowe - rury strukturalne z tworzywa o SN > 8 o śr. 60 cm	m		
d.2		10.00*2	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
8	D-03.01.03	Ścianki czołowe betonowe dla rur o śr. 60 cm wraz z zabrukiem zgodnie z specyfikacją 2*2	ściank ściank	4.000	
d.2				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2		452.00*5.62	m <sup>2</sup>	2540.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>2540.240</b>
<b>3</b>		<b>Zjazdy na posesje</b>			
10	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta (roboty ziemne) na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy	m <sup>2</sup>		
d.3		30.00+30.00+30.00	m <sup>2</sup>	90.000	
		5.00+10.00+40.00	m <sup>2</sup>	55.000	
		40.00	m <sup>2</sup>	40.000	
		dodatkowy zjazd			
				<b>RAZEM</b>	<b>185.000</b>
11	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowładowczymi na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnic z inwestorem) grunt. kat. I-IV.	m <sup>3</sup>		
d.3		185.00*0.20	m <sup>3</sup>	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
12	D-02.01.01	Wykopy pod przepusty wraz z zasypaniem i zagęszczeniem wykonywane koparkami na odkład. Zabezpieczenie instalacji i ogrodzeń. Rozbiórka istniejących przepustów wraz z wywozem.	m <sup>3</sup>		
d.3		14.00*0.40*0.70*2	m <sup>3</sup>	7.840	
		14.00*0.40*0.70*1	m <sup>3</sup>	3.920	
		dodatkowy zjazd			
				<b>RAZEM</b>	<b>11.760</b>
13	D-03.01.03	Ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm	m <sup>3</sup>		
d.3		14.00*0.20*0.40*3	m <sup>3</sup>	3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.3	D-03.01.03	Przepusty rurowe - rury strukturalne z tworzywa o SN > 8 o śr. 40 cm 14.00*3	m m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
15 d.3	D-03.01.03	Ścianki czołowe betonowe dla rur o śr. 40 cm wraz z zabrukiem zgodnie z specyfikacją 2*3	ściank ściank	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
16 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm 185.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	185.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.000</b>
<b>4</b>		<b>Wykończenia</b>			
17 d.4	D-02.01.01	Wykopy rowów grunt kat.I-IV, wraz z oczyszczeniem, wycięciem z rowów krzewów, krzaków itp. wraz z utylizacją/wywozem 390.00*0.70*1.40*1 400.00*0.70*1.40*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	382.200 392.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>774.200</b>
18 d.4	D-06.01.01	Ścinka istniejących poboczy wraz z formowaniem poboczy gruntowych gr. 12 cm 452.00*0.44*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>397.760</b>