

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w msc. Pustki  
ADRES INWESTYCJI : msc. Pustki dz.nr 352 obręb 11 Radomno  
INWESTOR : Gmina Nowe Miasto Lubawskie z/s w Mszanowie  
ADRES INWESTORA : ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo  
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej  
BRANŻA : drogowa CPV - 45 23 31 20-6

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Drzycimski - projektant  
DATA OPRACOWANIA : 11.04.2019 r

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data opracowania:  
11.04.2019 r

Data zatwierdzenia:

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze, ziemne	
2	Jezdnia	
3	Wykończenia	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze, ziemne</b>				
1 d.1	<b>D-01.01.01</b>	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Po- miar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyj- na w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km	0.550		
2 d.1	<b>D-02.01.01</b>	Roboty ziemne (pod jezdnię, rowy) wykonywane kopar- kami, grunt .I-IV z z wywozem na odkład samochodami samowyladowczymi na miejsce wskazane przez inwes- tora (odległość uzgodnić z inwestorem).	m <sup>3</sup>	3000.000		
3 d.1	<b>D-02.03.01</b>	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowie- zionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicz- nym	m <sup>3</sup>	300.000		
4 d.1	<b>D-01.02.01</b>	Mechaniczne karczowanie pni, usunięcie korzeni wraz zasypaniem piaskiem wraz z zagęszczeniem mecha- nicznym-wywóz na miejsce wskazane przez Inwestora- uporządkowanie terenu. Doliczono stare karpy po wcześniejszej wycince.	szt.	50.000		
5 d.1	<b>D-01.02.01</b>	Nasadenia zastępcze, wraz z wykopaniem dołów, na- sadeniami zastępczymi,pielęgnacją. Szczegółowy za- kres prac i rodzaj drzew określi Inwestor	szt.	31.000		
<b>2</b>		<b>Jezdnia</b>				
6 d.2	<b>D-04.02.01</b>	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mecha- niczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m <sup>2</sup>	5000.000		
7 d.2	<b>D-04.04.02</b>	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mecha- nicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	3036.000		
8 d.2	<b>D-04.04.02</b>	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mecha- nicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	3036.000		
9 d.2	<b>D-04.03.01</b>	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieu- lepszanej.	m <sup>2</sup>	3036.000		
10 d.2	<b>D-04.03.01</b>	Skropienie nawierzchni drogowej	m <sup>2</sup>	3036.000		
11 d.2	<b>D-05.03.05</b>	Warstwa wiążąca z z mieszanki mineralno-bitumicznej AC16W - 4 cm po zagęszczeniu, wraz z regulacją urzą- dzeń	m <sup>2</sup>	2816.000		
12 d.2	<b>D-04.03.01</b>	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulep- szonej (bitum).	m <sup>2</sup>	2816.000		
13 d.2	<b>D-04.03.01</b>	Skropienie nawierzchni drogowej	m <sup>2</sup>	2816.000		
14 d.2	<b>D-05.03.05</b>	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznej AC11S - 4 cm po zagęszczeniu, wraz z regulacją urzą- dzeń, dostosowaniem się do istniejących nawierzchni asfaltowych	m <sup>2</sup>	2750.000		
<b>3</b>		<b>Wykończenia</b>				
15 d.3	<b>D-06.01.01</b>	Ścinka istniejących poboczy wraz z formowaniem pobo- czy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm (do ceny należy doliczyć ewentualne dowieszenie gruntu zagęszczalnego wraz z jego wbudowaniem i zagęszcze- niem w celu wyrównania do poziomu nowej nawierzchni)	m <sup>2</sup>	825.000		
16 d.3	<b>D-04.04.02</b>	Wyrównanie zjazdów z kruszywa stabilizowanego me- chanicznie 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - wars- twa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	250.000		
17 d.3	<b>D-07.06.01</b>	Regulacja bram wjazdowych	szt.	1.000		
18 d.3	<b>D-06.01.01</b>	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humuso- waniem i obsianiem trawą.	m <sup>2</sup>	1100.000		
19 d.3	<b>D-07.02.01</b>	Oznakowanie pionowe. Przymocowanie tablic znaków drogowych, wraz z słupkami do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm. do ceny należy doliczyć demon- taż starego oznakowania wraz z słupkiem i przekazanie Inwestorowi.	szt.	9.000		
<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, ziemne</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		
		0.550	km	0.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.550</b>
2 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne (pod jezdnię, rowy) wykonywane koparkami, grunt .I-IV z z wywozem na odkład samochodami samowytładowczymi na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnić z inwestorem).	m <sup>3</sup>		
		3000.00	m <sup>3</sup>	3000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3000.000</b>
3 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym	m <sup>3</sup>		
		300.00	m <sup>3</sup>	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
4 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni, usunięcie korzeni wraz zasypianiem piaskiem wraz z zagęszczeniem mechanicznym-wywóz na miejsce wskazane przez Inwestora-uporządkowanie terenu. Doliczono stare karpy po wcześniejszej wycince.	szt.		
		31.00+11.00+8.00	szt.	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
5 d.1	D-01.02.01	Nasadenia zastępcze, wraz z wykopaniem dołów, nasadzeniami zastępczymi, pielęgnacją. Szczegółowy zakres prac i rodzaj drzew określi Inwestor	szt.		
		31.00	szt.	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
<b>2</b>		<b>Jezdnia</b>			
6 d.2	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m <sup>2</sup>		
		5000.00	m <sup>2</sup>	5000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5000.000</b>
7 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
		550.00*5.52	m <sup>2</sup>	3036.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3036.000</b>
8 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5, stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
		3036.00	m <sup>2</sup>	3036.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3036.000</b>
9 d.2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej.	m <sup>2</sup>		
		3036.00	m <sup>2</sup>	3036.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3036.000</b>
10 d.2	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej	m <sup>2</sup>		
		3036.00	m <sup>2</sup>	3036.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3036.000</b>
11 d.2	D-05.03.05	Warstwa wiążąca z z mieszanki mineralno-bitumicznej AC16W - 4 cm po zagęszczeniu, wraz z regulacją urządzeń	m <sup>2</sup>		
		550.00*5.12	m <sup>2</sup>	2816.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2816.000</b>
12 d.2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum).	m <sup>2</sup>		
		2816.00	m <sup>2</sup>	2816.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2816.000</b>
13 d.2	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej	m <sup>2</sup>		
		2816.00	m <sup>2</sup>	2816.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2816.000</b>
14 d.2	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznej AC11S - 4 cm po zagęszczeniu, wraz z regulacją urządzeń, dostosowaniem się do istniejących nawierzchni asfaltowych	m <sup>2</sup>		
		550.00*5.00	m <sup>2</sup>	2750.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2750.000</b>
<b>3</b>		<b>Wykończenia</b>			
15 d.3	D-06.01.01	Ścinka istniejących poboczy wraz z formowaniem poboczy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm (do ceny należy doliczyć ewentualne dowiezenie gruntu zagęszczalnego wraz z jego wbudowaniem i zagęszczeniem w celu wyrównania do poziomu nowej nawierzchni)	m <sup>2</sup>		
		550.00*0.75*2	m <sup>2</sup>	825.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>825.000</b>
16 d.3	D-04.04.02	Wyrównanie zjazdów z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		250.00	m <sup>2</sup>	250.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
17 d.3	D-07.06.01	Regulacja bram wjazdowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 d.3	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humusowaniem i obsianiem trawą.	m <sup>2</sup>		
		1100.00	m <sup>2</sup>	1100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1100.000</b>
19 d.3	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe. Przymocowanie tablic znaków drogowych, wraz z słupkami do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm. do ceny należy doliczyć demontaż starego oznakowania wraz z słupkiem i przekazanie Inwestorowi.	szt.		
		9.00	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>