

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45000000-7

Roboty budowlane

45233220-7

Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi gminnej nr 604322K "Mszana Górna - Zagrody - Łętowe - Podgronie" w miejscowości Łętowe

NAZWA INWESTORA: Gmina Mszana Dolna

ADRES INWESTORA: ul. Spadochroniarzy 6, 34-730 Mszana Dolna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Grażyna Ociepka - Biuro Projektowe "DROG-  
PROJEKT" inż. Grzegorz Zawada, ul. Kopernika 15b, 34-600  
Limanowa

DATA OPRACOWANIA: 04.08.2024

---

Przedmiotem opracowania jest remont drogi gminnej nr 604322K "Mszana Górna - Zagrody - Łętowe - Podgronie" w miejscowości Łętowe.

Droga prowadzi przez teren zabudowy osiedlowej w terenie górzystym oraz stanowi dojazd do pól uprawnych oraz lasu.

W stanie istniejącym droga posiada nawierzchnię asfaltową.

Z lewej strony drogi usytuowany jest rów ziemny.

W ramach zadania remontowi podlegać będą warstwy bitumiczne i pobocza.

Roboty remontowe obejmują:

1. Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe,
2. Wykonanie nawierzchni bitumicznej - warstwy wiążącej i ścieralnej,
3. Wykonanie poboczy wraz z utwaleniem powierzchniowym.

Parametry techniczne drogi:

1. Droga klasy D
2. Droga jednojezdniowa, dwukierunkowa.
3. Kategoria ruchu KR 2
4. Prędkość do projektowania 30 km/h
5. Przekrój drogi: szerokość jezdni 2,8m, pobocza 2 x 0,5 m

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		165,0	m2	165,000	
				RAZEM	<b>165,000</b>
2 d.1	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m2		
		625,0 * 0,5 * 2	m2	625,000	
				RAZEM	<b>625,000</b>
3 d.1	KNR 19-01 0118-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. IV	m3		
		62,5	m3	62,500	
				RAZEM	<b>62,500</b>
<b>2</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
4 d.2	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t		
		190,0 * 0,1	t	19,000	
				RAZEM	<b>19,000</b>
5 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		625,0 * 2,8	m2	1 750,000	
				RAZEM	<b>1 750,000</b>
6 d.2	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka o wytrzymałości min. 100/100 kN	m2		
		625,0 * 2,8	m2	1 750,000	
				RAZEM	<b>1 750,000</b>
7 d.2	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		1750,0	m2	1 750,000	
				RAZEM	<b>1 750,000</b>
8 d.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		1750,0	m2	1 750,000	
				RAZEM	<b>1 750,000</b>
<b>3</b>		<b>Pobocza</b>			
9 d.3	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznią kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm	m2		
		625,0 * 0,5 * 2	m2	625,000	
				RAZEM	<b>625,000</b>
10 d.3	KNNR 6 1002-02	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm3/m2	m2		
		625,0	m2	625,000	
				RAZEM	<b>625,000</b>