

---

# PRZEDMIAR

## 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
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI: Remont nawierzchni odcinka drogi nr 2210D w m. Miłkowice

ADRES INWESTYCJI: Miłkowice ul. Wojska Polskiego

NAZWA INWESTORA: Powiat Legnicki

ADRES INWESTORA: 59-220 Legnica,  
pl. Słowiański 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa Marcin Frączek

DATA OPRACOWANIA: 2021-06-23

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2021-06-23

Data zatwierdzenia

## Charakterystyka

Droga powiatowa nr

Zakres robót obejmuje:

- zabezpieczenie terenu budowy
- frezowanie nawierzchni
- rozebranie krawężnika
- rozebranie nawierzchni parkingu
- wykonanie krawężników
- wykonanie nawierzchni parkingu z kostki betonowej
- wykonanie nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego
- formowanie poboczy
- uprzątnięcie terenu budowy

Kosztorys sporządzono na podstawie projektu technicznego, odpowiednich rysunków i opisu technicznego, rysunków i opisu technicznego.

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR</b>					
<b>1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		2,570	km	2,570	
				RAZEM	2,570
2 d.1	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		15464 - (0,2 * 2000)	m2	15 064,000	
				RAZEM	15 064,000
<b>2</b>		<b>Krawężniki</b>			
3 d.2	KNR 2-31 0813-01 z.o.2.13. 9902-02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 76-130 pojazdów na godzinę	m		
		367 + 110 + 222 + 179 + 23 + 103 + 185	m	1 189,000	
				RAZEM	1 189,000
4 d.2	KNR 2-31 0812-03 z.o.2.13. 9902-02	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 76-130 pojazdów na godzinę	m3		
		(367 + 110 + 222 + 179 + 23 + 103 + 185) * 0,065	m3	77,285	
				RAZEM	77,285
5 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m3		
		poz.3 * 0,15 * 0,3 + poz.4	m3	130,790	
				RAZEM	130,790
6 d.2	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 76-130 pojazdów na godzinę	m3		
		(367 + 110 + 222 + 179 + 23 + 103 + 185) * 0,065	m3	185,705	
				RAZEM	185,705
7 d.2	KNR 2-31 0403-01 z.o.2.13. 9902-02	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 76-130 pojazdów na godzinę	m		
		367 + 110 + 222 + 179 + 23 + 103 + 185	m	1 189,000	
				RAZEM	1 189,000
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia istniejąca przebudowywana - jezdnia</b>			
8 d.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
		15723 - (0,2 * 2000)	m2	15 323,000	
				RAZEM	15 323,000
9 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		poz.8	m2	15 323,000	
				RAZEM	15 323,000
10 d.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm / AC 16W	m2		
		poz.9	m2	15 323,000	
				RAZEM	15 323,000
11 d.3	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu / AC 16W	m2		
		poz.9	m2	15 323,000	
				RAZEM	15 323,000
12 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		poz.11	m2	15 323,000	
				RAZEM	15 323,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm / AC 11S	m2		
		poz. 12	m2	15 323,000	
				RAZEM	15 323,000
14 d.3	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu / AC 11S	m2		
		poz. 13	m2	15 323,000	
				RAZEM	15 323,000
<b>4</b>		<b>Nawierzchnia istniejąca przebudowywana - zatoki postojowe</b>			
15 d.4	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / nawierzchni z trylinki	m2		
		103	m2	103,000	
				RAZEM	103,000
16 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		103	m2	103,000	
				RAZEM	103,000
<b>5</b>		<b>Pobocza</b>			
17 d.5	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm / pobocze z ferzowiny - materiał	m2		
		1200 * 0,75	m2	900,000	
				RAZEM	900,000
18 d.5	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3	m2		
		poz. 17	m2	900,000	
				RAZEM	900,000
<b>6</b>		<b>Tymczasowa organizacja ruchu</b>			
19 d.6	kalk. własna	Tymczasowa organizacja ruchu na czas budowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000