

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45.11.12.00-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45.23.31.20-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45.40.00.00.-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi gminnej Nr 110729L na odcinku od km 0+003,00 do km 1+547,00

ADRES INWESTYCJI: działka nr ewid. 645; 611/1; 671; 1239/1; 590/3; 590/4; 590/1; 605; 591/2; 592/3; 592/1; 597/5; 597/6; 597/4; 596/3; 596/5; 598; 595 obręb 0018 Świdniki  
działka nr ewid. 68; 82; 83; 85; 97; 5; 80; 8; 79; 78; 77; 76; 75; 74; 73; 72; 70; 69; 67/1; 66; 61/1 obręb 0010 Kolonia Świdniki  
jednostka ewidencyjna Miączyn

NAZWA INWESTORA: Gmina Miączyn

ADRES INWESTORA: Miączyn 107 22-455 Miączyn

WYKONAWCA: Road Project Michał Jeleń

ADRES WYKONAWCY: Lipina Stara 59, 22-420 Skierbieszów

BRANŻE: Drogowa

DATA OPRACOWANIA: 11.03.2023

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

11.03.2023

Zakres robót:

- odsłonięcie krawędzi jezdnie
- wykonanie warstwy wyrównawczej- profilującej z AC16W 50/70
- wykonanie warstwy ścieralnej z AC11S 50/70 - 4 cm
- uzupełnienie poboczy gruntem z wyprofilowaniem, zagęszczeniem i obsianiem trawą
- uzupełnienie istniejących zjazdów warstwą kruszywa 0/31,5

#### Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Kosztorys inwestorski został opracowany metodą kalkulacji uproszczonej na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20.12.2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. Podstawę do sporządzenia kosztorysu inwestorskiego stanowiły:

- pomiary w terenie
- projekt remontu drogi gminnej Nr 110729L
- ceny jednostkowe ustalono na podstawie cen jednostkowych określonych w SECOCENBUD na I kwartał 2023 r.

Jednostkowe nakłady rzeczowe zostały ustalone na podstawie opublikowanych Katalogach Norm Rzeczowych będących w powszechnym stosowaniu w budownictwie KNR, KNNR

Stawka roboczogodziny 24,50 zł

Podatek VAT 23%

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem mapy powykonawczej	km		
			1,547 - 0,003	km	1,544	
					RAZEM	<b>1,544</b>
2 d.1	KNR 2-31 1402-05		Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm - odsłonięcie krawędzi jezdni - na szerokość 0,2 m	m2		
			618,504	m2	618,504	
					RAZEM	<b>618,504</b>
<b>2</b>			<b>Nawierzchnie</b>			
3 d.2	KNNR 6 1005-04		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych - istniejąca nawierzchnia	m2		
			7942,05	m2	7 942,050	
					RAZEM	<b>7 942,050</b>
4 d.2	KNNR 6 1005-07		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
			7942,05	m2	7 942,050	
					RAZEM	<b>7 942,050</b>
5 d.2	KNR 2-31 0108-02		Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową -- warstwa asfaltowa AC16W 50/70 KR1 - grubość po zagęszczeniu śr 4 cm	t		
			793,60	t	793,600	
					RAZEM	<b>793,600</b>
6 d.2	KNNR 6 1005-06		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych - warstwa wiążąca z AC16W 50/70	m2		
			7786,22	m2	7 786,220	
					RAZEM	<b>7 786,220</b>
7 d.2	KNNR 6 1005-07		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
			7786,22	m2	7 786,220	
					RAZEM	<b>7 786,220</b>
8 d.2	KNR 2-31 0310-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S 50/70 KR1 - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2		
			7786,22	m2	7 786,220	
					RAZEM	<b>7 786,220</b>
9 d.2	KNR 2-31 0310-06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S 50/70 KR1 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
			7786,22	m2	7 786,220	
					RAZEM	<b>7 786,220</b>
<b>3</b>			<b>Zjazdy</b>			
10 d.3	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm- podsypianie zjazdów	m2		
			152,80	m2	152,800	
					RAZEM	<b>152,800</b>
<b>4</b>			<b>Pobocza</b>			
11 d.4	KNNR 6 1301-04		Wyrównanie poboczy z uzupełnieniem gruntem (grunt Wykonawcy)	m2		
			1545,99	m2	1 545,990	
					RAZEM	<b>1 545,990</b>
12 d.4	KNNR 6 1301-01		Profilowanie poboczy	m2		
			1545,99	m2	1 545,990	
					RAZEM	<b>1 545,990</b>
13 d.4	KNNR 6 1301-02		Zagęszczanie poboczy	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1545,99	m2	1 545,990	
					RAZEM	<b>1 545,990</b>
14 d.4	KNR 2-01 0510-03		Obsianie poboczy trawą w ilości 1,2 kg/m2	m2		
			1545,99	m2	1 545,990	
					RAZEM	<b>1 545,990</b>

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 Roboty przygotowawcze		3
2 Nawierzchnie		3
3 Zjazdy		3
4 Pobocza		3
Spis treści		5