

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
Nowy kod

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi w m. Sobczyce etap II od przejazdu kolejowego do końca miejscowości Sobczyce  
ADRES INWESTYCJI: Sobczyce  
NAZWA INWESTORA: Powiat Głogowski  
ADRES INWESTORA: 67-200 Głogów, ul. Sikorskiego 21

BRANŻE: drogowa  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Jarosław Szymański  
DATA OPRACOWANIA: 2024-05-17

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
2024-05-17

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 Roboty pomiarowe		3
2 Roboty rozbiórkowe - poszerzenie do 5,5 m		3
3 Roboty konstrukcyjne		3
4 Roboty bitumiczne		3
5 Wykonanie poboczy o szerokości 0,75 m		4
6 Wykonanie stałej organizacji ruchu		4
7 Regulacja zjazdów		4
8 Reprofilacja rowów odwodnieniowych		5

## Sobczyce etap II - od przejazdu kolejowego do końca zabudowań wsi Sobczyce

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Sobczyce etap II - od przejazdu kolejowego do końca zabudowań wsi Sobczyce</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,50	km	0,500	
				RAZEM	<b>0,500</b>
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe - poszerzenie do 5,5 m</b>			
2 d.2	KNR 2-01 0207-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m3		
		500 * 0,45 * 1,95	m3	438,750	
				RAZEM	<b>438,750</b>
3 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		500 * 1,95	m2	975,000	
				RAZEM	<b>975,000</b>
4 d.2	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - wcinki do istniejącej nawierzchni	m2		
		5,5 * 45 * 2	m2	495,000	
				RAZEM	<b>495,000</b>
5 d.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ferezowin samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.4 * 0,05	m3	24,750	
				RAZEM	<b>24,750</b>
<b>3</b>		<b>Roboty konstrukcyjne</b>			
6 d.3	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Stabilizacja gruntu cementem C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.3	m2	975,000	
				RAZEM	<b>975,000</b>
7 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		500 * 1,75	m2	875,000	
				RAZEM	<b>875,000</b>
8 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.7	m2	875,000	
				RAZEM	<b>875,000</b>
9 d.3	KNR AT-04 0104-03 analogia	Wykonanie geowłókniny o szer. 1,0 m na połączeniu	m2		
		1000	m2	1 000,000	
				RAZEM	<b>1 000,000</b>
<b>4</b>		<b>Roboty bitumiczne</b>			
10 d.4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) - istniejąca nawierzchnia	m2		
		500 * 4	m2	2 000,000	
				RAZEM	<b>2 000,000</b>
11 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		500 * 5,6	m2	2 800,000	
				RAZEM	<b>2 800,000</b>
12 d.4	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszkanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t		
		(500 * 5,6 * 0,02) * 2,65	t	148,400	
				RAZEM	<b>148,400</b>

## Sobczyce etap II - od przejazdu kolejowego do końca zabudowań wsi Sobczyce

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		500 * 5,6	m2	2 800,000	
				RAZEM	2 800,000
14 d.4	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 16W - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
		poz. 13	m2	2 800,000	
				RAZEM	2 800,000
15 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		500 * 5,5	m2	2 750,000	
				RAZEM	2 750,000
16 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		poz. 15	m2	2 750,000	
				RAZEM	2 750,000
<b>5</b>		<b>Wykonanie poboczy o szerokości 0,75 m</b>			
<b>5.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
17 d.5.1	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2		
		500 * 0,75 * 2	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
18 d.5.1	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		poz. 17 * 0,1	m3	75,000	
				RAZEM	75,000
19 d.5.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz. 17	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
<b>5.2</b>		<b>Wykonanie poboczy</b>			
20 d.5.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Pobocza z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz. 17	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
<b>6</b>		<b>Wykonanie stałej organizacji ruchu</b>			
21 d.6	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową -P 17 (linia przystankowa)	m2		
		4,5	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
22 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.6	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (znak D15)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>7</b>		<b>Regulacja zjazdów</b>			
24 d.7	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka do przełożenia	m2		
		96	m2	96,000	
				RAZEM	96,000
25 d.7	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.24	m2	96,000	
				RAZEM	96,000
26 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki o grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego - kostka z rozbiórki	m2		
		poz.24	m2	96,000	
				RAZEM	96,000
27 d.7	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
28 d.7	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		poz.27 * 0,065	m3	2,340	
				RAZEM	2,340
29 d.7	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu betonowego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		poz.28	m3	2,340	
				RAZEM	2,340
30 d.7	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej	m		
		poz.27	m	36,000	
				RAZEM	36,000
31 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z oporem	m3		
		poz.30 * 0,065	m3	2,340	
				RAZEM	2,340
<b>8</b>		<b>Reprofilacja rowów odwodnieniowych</b>			
32 d.8	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		500 * 2 * 0,7	m3	700,000	
				RAZEM	700,000
33 d.8	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.32	m3	700,000	
				RAZEM	700,000
34 d.8	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III	m2		
		500 * 2,5	m2	1 250,000	
				RAZEM	1 250,000