

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45236000-0 Wyrównywanie terenu  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i  
kolei; wyrównywanie terenu  
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa drogi gminnej nr 108740L od km 0+850 do km 1+050 w msc. Wierzchowiska Pierwsze uszko-  
dzonej w wyniku gwałtownego spływu wód opadowych w 2017 roku  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew.1889  
INWESTOR : Gmina Modliborzyce  
ADRES INWESTORA : Ul. Piłsudskiego 63 23-310 Modliborzyce  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIK KALKULACJE : mgr inż. Jolanta Adamczak  
DATA OPRACOWANIA : październik 2018 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
październik 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>DROGA NR 108740L</b>			
<b>1.1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	m		
d.1.	0119-03	równinnym oraz inwentaryzacja powykonawcza, (podana długość w osi) OD			
1	analogia	KM 0+850 DO KM 1+050	m	200.000	
		1050-850			
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	m <sup>2</sup>		
d.1.	0108-02				
1		2*150	m <sup>2</sup>	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
<b>1.2</b>	<b>45236000-0</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01 +	cie kat. I-IV głębokości 50 cm			
2	KNR 2-31	Krotność = 2			
	0101-02	3.5*200	m <sup>2</sup>	700.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>700.000</b>
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> (LUB	m <sup>3</sup>		
d.1.	0239-02 +	RÓWNOWAŻNA) z transportem urobku samochodami samowyładowczymi			
2	KNR 2-01	na odl. do 3,5 km lub na odkład; grunt kat. III			
	0214-02	3.5*200*0.5	m <sup>3</sup>	350.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.000</b>
<b>1.3</b>	<b>45233123-7</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
5	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-07 +	całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 25 cm			
3	KNR 2-31	Krotność = 2			
	0104-08	3.4*200	m <sup>2</sup>	680.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>680.000</b>
6	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-02	szer. 5,0 m WARSTWA WZMACNIAJĄCA PODŁOŻE Z GEOTKANINY POLI-			
3	analogia	PROPYLENOWEJ WYTRZYMAŁOŚCI NIE MNIEJ NIŻ 50 KN/M, O WYSO-			
		KICH PARAMETRACH ODPORNOŚCI NA PRZEBICIE, MATERAC OTWAR-			
		TY Z ZAKŁADEM SZER. OK 1 M NA POWIERZCHNI KRUSZYWA			
		5*202	m <sup>2</sup>	1010.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1010.000</b>
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05	niu 15 cm, KRUSZYWO KAMIENNE 20-63 MM			
3		3.3*200	m <sup>2</sup>	660.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>660.000</b>
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-07 +	niu 10 cm - kamienne kruszywo łamane o ciągłym uziarnieniu 0-31,5 mm			
3	KNR 2-31				
	0114-06	3.2*200	m <sup>2</sup>	640.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>640.000</b>
<b>1.4</b>	<b>45233123-7</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>			
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0311-01 +	stwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - BETON ASFALTOWY			
4	KNR 2-31	AC11W ASFALT 35/50			
	0311-02	3.1*200	m <sup>2</sup>	620.000	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>620.000</b>
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0311-05	stwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - BETON ASFALTOWY			
4	analogia	AC11S ASFALT 50/70			
		3*200	m <sup>2</sup>	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
<b>1.5</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
11	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.1.	0505-04				
5	analogia	200*2	m <sup>2</sup>	400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>