

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Likwidacja istniejącej drogi transportu rolnego oraz wykonanie nowej drogi tłuczniowej w miejscowości Wilamowice  
ADRES INWESTYCJI: Wilamowice dz.nr.209 i dz.nr. 220  
NAZWA INWESTORA: Gmina Głuchołazy  
ADRES INWESTORA: Rynek 15  
48-340 Głuchołazy

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
Grzegorz Karpiński

DATA OPRACOWANIA: 12.10.2020

---

Założenia wyjściowe do kosztorysowania: uzgodnienia zakresu prac z inwestorem.

Planowana jest likwidacja istniejącej drogi gruntowej zlokalizowanej na działce nr. 209 w miejscowości Markowice. Dodatkowo w ramach inwestycji realizowane będzie poszerzenie istniejącej drogi oraz wykonanie częściowo nowej drogi tłuczniowej na działce gminnej nr.220.

Kosztorys wykonano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004, Dz.U. nr 130 poz. 13893. Jednostkowe nakłady rzeczowe ustalono indywidualnie oraz przyjęto wg katalogów KNR.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
12.10.2020

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>NOWA DROGA</b>			
1.1		<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0103-02 kalk. własna	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
		9	szt.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
2 d.1.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		poz.1	szt.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
3 d.1.1	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	m3		
		9 * 0,49	m3	4,410	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,410</b>
4 d.1.1	KNR 2-01 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		9 * 0,8	mp	7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
5 d.1.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0,0334 * 70% + 0,0130 * (0,2 + 0,2)	ha	0,029	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,029</b>
6 d.1.1	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m2		
		poz.5 * 10000	m2	290,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>290,000</b>
2		<b>LIKWIDACJA DROGI NA DZIAŁCE NR 209</b>			
7 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
		334,00	m2	334,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>334,000</b>
8 d.2	kalk. własna	ODZYSK MATERIAŁU Z ROZBIÓRKI DO PONOWNEGO WBUDOWANIA - ZAŁOŻONO 66% (20 cm)	m3		
		poz.7 * 0,3 * 66%	m3	66,132	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,132</b>
9 d.2	KNR 2-01 0202-02 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 20 km - ZAŁADUNEK I WYWÓZ POZOSTAŁEGO MATERIAŁU - ZAŁOŻONO 34%	m3		
		poz.7 * 0,3 * 34%	m3	34,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,068</b>
10 d.2	0214-01	KOSZT UTYLIZACJI ODWIEZIONEGO MATERIAŁU	t		
		poz.9 * 1,6	t	54,509	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,509</b>
11 d.2	0214-01	DOSTAWA ZIEMI	t		
		poz.7 * 0,3 * 1,5	t	150,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,300</b>
12 d.2	KNR-W 2-01 0410-01 analogia	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu I-IV - ROZPLANTOWANIE ZIEMI	m3		
		poz.9	m3	34,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,068</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>WYKONANIE NOWEJ NAWIERZCHNI DROGI</b>			
13 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		334 + 130 * 0,2	m2	360,000	
				RAZEM	<b>360,000</b>
14 d.3	KNR 2-01 0202-02 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość 20 km - ZAŁADUNEK I WYWOZ	m3		
		poz.13 * 0,2	m3	72,000	
				RAZEM	<b>72,000</b>
15 d.3	0214-01	KOSZT UTYLIZACJI	t		
		poz.14 * 1,6	t	115,200	
				RAZEM	<b>115,200</b>
16 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.13	m2	360,000	
				RAZEM	<b>360,000</b>
17 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - MATERIAŁ Z ODZYSKU	m2		
		poz.13	m2	360,000	
				RAZEM	<b>360,000</b>
18 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0,71	m2		
		poz.13	m2	360,000	
				RAZEM	<b>360,000</b>