

KOSZTORYS OFERTOWY Roboty  
Kwalifikowane

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233100-0	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45316213-1	Instalowanie oznakowania drogowego
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa odcinka drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych nr 115421L w miejscowości Chojeniec
ADRES INWESTYCJI:	Działki o nr ewid. 648/1, 1281, 1352/1, 662/1, 661/1, 624/2, 630/2, 1283/2, 631/2, 633/2 obręb Chojeniec; gmina Siedliszcze, powiat Chełm
NAZWA INWESTORA:	Gmina Siedliszcze
ADRES INWESTORA:	ul. Szpitalna 15a 22-130 Siedliszcze
WYKONAWCA:	Via-Land Konrad Deryło
ADRES WYKONAWCY:	Aleja Warszawska 102, skr. poczt. 55 20-824 Lublin
BRANŻE:	drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	
branża drogowa	Konrad Deryło
DATA OPRACOWANIA:	czerwiec 2025

POZIOM CEN: 1kw 2025  
Biuletyn Cen Jednostkowych Promocja

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
czerwiec 2025

Data zatwierdzenia

## **Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

---

Kalkulację wykonano na podstawie :

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego ( Dz.U. Nr 18 poz 172 )
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz .U. Nr 130 poz.1389)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (dz U. Nr 202 poz 2072)
- Ustawa o cenach z dnia 5 lipca 2001 r. (Dz. U. z 2001 r. Nr 97, poz. 1050)

Podstawę do sporządzania kosztorysu stanowią:

- katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w opisie podstaw wyceny
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów
- założenia wyjściowe do kosztorysowania - zastosowano ceny średnie 1kw 2025

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		3
Ogólna charakterystyka obiektu		4
Przedmiar		5
1 Roboty ziemne		5
2 Podbudowy		5
3 Roboty bitumiczne		5
4 Pobocza		5
Kosztorys		6
1 Roboty ziemne		6
2 Podbudowy		6
3 Roboty bitumiczne		6
4 Pobocza		6

## Charakterystyka obiektu

Przedmiotem inwestycji jest „**Budowa odcinka drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych nr 115421L w miejscowości Chojeniec**”. Przedmiotowa droga posiada aktualnie nawierzchnię częściowo utwardzoną kruszywem łamanym o szerokości do 3m. Projekt zakłada wykonanie nowej jezdni bitumicznej o szerokości 3,5m (na mijankach 5m) wraz z obustronnymi poboczami utwardzonymi kruszywem o szerokości 0,75m. Projekt przewiduje wykonanie prac na odcinku drogi od km 7+180 do km 7+841,98. Łącznie projekt obejmuje wykonanie 661,98 mb nowej jezdni bitumicznej.

Projekt swoim zakresem inwestycja obejmuje:

- roboty pomiarowe na odcinku 0,7km,
- usunięcie humusu na głębokość do 10cm,
- remont dwóch przepustów pod korpusem drogi,
- oczyszczenie skarp i dna istniejących odcinków rowów przydrożnych,
- usunięcie drzew kolidujących z projektowaną drogą,
- wykonanie korytowania na głębokość 35-40cm wraz z jego profilowaniem i zagęszczeniem,
- wykonanie warstwy mrozoochronnej z mieszanki C1,5/2 o grubości 22cm,
- wykonanie podbudowy z kruszywa C90/3 o grubości 20cm,
- wykonanie połączenia międzywarstwowego emulsją asfaltową w ilości 0,8L/m<sup>2</sup>,
- wykonanie w-wy wyrównawczej z BA AC16W o średniej grubości 5cm,
- wykonanie połączenia międzywarstwowego emulsją asfaltową w ilości 0,5L/m<sup>2</sup>,
- wykonanie w-wy ścieralnej o grubości 4cm wykonanej z BA AC11S,
- wykonanie poboczy gruntowych umocnionych kruszywem,
- wprowadzenie stałej organizacji ruchu,
- wykonanie robót porządkowych i wykończeniowych.

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1	D-01.02.02	Usunięcie do 10cm humusu wraz z wywozem na odległość do 5km	m3		
		3410 * 0,1	m3	341,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>341,000</b>
2 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na odległość do 10 km. Wykopy pod koryto. Materiał do usunięcia przez Wykonawcę	m3		
		1251,0	m3	1 251,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 251,000</b>
3 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na odległość do 1 km. Wykopy pod koryto. Materiał przeznaczony do wbudowania w nasyp na terenie budowy	m3		
		81,9	m3	81,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,900</b>
4 d.1	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów mechaniczne	m3		
		81,9	m3	81,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,900</b>
5 d.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie koryta	m2		
		661 * 4	m2	2 644,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 644,000</b>
<b>2</b>		<b>Podbudowy</b>			
6 d.2	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszyw łamanych C90/3 o uziarnieniu 0-31 i średniej grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		661 * 4	m2	2 644,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 644,000</b>
7 d.2	D-04.05.01a	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem cementowym C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm	m2		
		661 * 4	m2	2 644,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 644,000</b>
<b>3</b>		<b>Roboty bitumiczne</b>			
8 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		661 * 3,6	m2	2 379,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 379,600</b>
9 d.3	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca AC16W KR1-2)	m2		
		661 * 3,6	m2	2 379,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 379,600</b>
10 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2. Skropienie pod w-wę ścieralną	m2		
		661 * 3,5	m2	2 313,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 313,500</b>
11 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S KR1-2, grub. warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		661 * 3,5	m2	2 313,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 313,500</b>
<b>4</b>		<b>Pobocza</b>			
12 d.4	D-04.04.02b	Pobocza jako warstwa z kruszyw łamanych C90/3 o uziarnieniu 0-31 i grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		661 * 2 * 0,75	m2	991,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>991,500</b>

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
1 d.1	D-01.02.02	Usunięcie do 10cm humusu wraz z wywozem na odległość do 5km	m3	3410 * 0,1 = 341,000		
2 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na odległość do 10 km. Wykopy pod koryto. Materiał do usunięcia przez Wykonawcę	m3	1 251,000		
3 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na odległość do 1 km. Wykopy pod koryto. Materiał przeznaczony do wbudowania w nasyp na terenie budowy	m3	81,900		
4 d.1	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów mechaniczne	m3	81,900		
5 d.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie koryta	m2	661 * 4 = 2 644,000		
<b>Razem dział: Roboty ziemne</b>						
<b>2</b>		<b>Podbudowy</b>				
6 d.2	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszyw łamanych C90/3 o uziarnieniu 0-31 i średniej grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	661 * 4 = 2 644,000		
7 d.2	D-04.05.01a	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem cementowym C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm	m2	661 * 4 = 2 644,000		
<b>Razem dział: Podbudowy</b>						
<b>3</b>		<b>Roboty bitumiczne</b>				
8 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	661 * 3,6 = 2 379,600		
9 d.3	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca AC16W KR1-2)	m2	661 * 3,6 = 2 379,600		
10 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2. Skropienie pod w-wę ścieralną	m2	661 * 3,5 = 2 313,500		
11 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S KR1-2, grub. warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm	m2	661 * 3,5 = 2 313,500		
<b>Razem dział: Roboty bitumiczne</b>						
<b>4</b>		<b>Pobocza</b>				
12 d.4	D-04.04.02b	Pobocza jako warstwa z kruszyw łamanych C90/3 o uziarnieniu 0-31 i grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	661 * 2 * 0,75 = 991,500		
<b>Razem dział: Pobocza</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						