

Jednostka projektowania :
JAN ALEKSANDROWICZ
59-800 Lubań ul. Wyspowa 11/1

KOSZTORYS OFERTOWY PRZEDMIAR ROBÓT

Temat : Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości
Kunów - dł. 326 mb

Adres : Obręb Kunów – cz. dz. nr 29/2
gmina wiejska Zgorzelec, powiat zgorzelecki, woj. dolnośląskie

Inwestor : Gmina Wiejska Zgorzelec

Kod CPV – Wspólny Słownik Zamówień

45200000-9 – Grupa robót – Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych
obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w
zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45230000-9 – Klasa robót – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii
komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad,
dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

45233000-9 – Kategoria robót – Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz
wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45233226-9 – Roboty w zakresie nawierzchni dróg dojazdowych

	Data	Nazwisko i imię	Podpis
Sporządził	czerwiec 2026	inż. Jan Aleksandrowicz	inż. Jan Aleksandrowicz Uprawnienia budowlane do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności wzrostu-melioracyjnej i ujęć wód Nr upr. 1930/88 Nr ew. DOS.WVM/0132/01

1. Temat : **Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów
- dł. 326 mb**
2. Adres : **Obręb Kunów– cz. dz. nr 29/2
gmina wiejska Zgorzelec, powiat zgorzelecki, woj. dolnośląskie**
3. Faza
dokumentacji : **Kosztorys ofertowy**
4. Inwestor : **Gmina Wiejska Zgorzelec
ul. Kościuszki 90
9-59-900 Zgorzelec**

KOSZTORYS OFERTOWY.

1. Strona tytułowa.
2. Ogólna charakterystyka obiektu.
3. Przedmiar robót – książka przedmiarów.
4. Kosztorys ofertowy.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Podstawowe dane techniczne projektowanej drogi :

- | | |
|---|------------------------------|
| - klasa drogi: nie dotyczy – dojazdowa wewnętrzna | |
| - kategoria ruchu : nie dotyczy – przyjęto KR-1 | |
| - prędkość projektowa | - 30 km/h |
| - długość drogi | - 326 mb |
| - szerokość nawierzchni asfaltowej | - 6 – 3 m |
| - szerokość podbudowy tłuczniowej | - 7 – 4 m |
| - szerokość poboczy | - 0,5 m |
| - spadki poprzeczne jezdni | - 2 % |
| - spadki poprzeczne poboczy | - 5 % |
| - zjazdy drogowe | - 1 szt./13,5 m ² |
| - mijanki drogowe | - 1 szt./75 m ² |

Powierzchnia zabudowy projektowanych elementów :

- powierzchnia podbudowy tłuczniowej – 1.319,0 m²,
- powierzchnia nawierzchni asfaltowej – 993,0 m²,
- zjazd drogowy – 13,5 m²,
- mijanka drogowa – 75 m²,
- powierzchnia poboczy - 326 m²,

Długość drogi objętej opracowaniem – 326 mb.

Droga jest drogą gminną wewnętrzną, zlokalizowaną w granicach części działki nr 29/2 obręb Kunów, gmina wiejska Zgorzelec.

inż. Jan Aleksandrowicz
Uprawnienia budowlane do projektowania,
nadzorowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
hydroinżynierii i ujęć wód
Nr upr. 1930/88 Nr ew. DOS./WM/0132/01

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów - dł. 326 m
ADRES INWESTYCJI : Obręb Kunów - cz. dz. nr 29/2 - gm. Zgorzelec, powiat zgorzelecki
INWESTOR : Gmina Wiejska Zgorzelec
ADRES INWESTORA : 59-900 Zgorzelec, ul. Kościuszki 70

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jan Aleksandrowicz
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2026 r.

inż. Jan Aleksandrowicz
Uprawnienia budowlane do projektowania,
nadzorowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
wodno-melioracyjnej i ujęć wód
Nr upr. 1930/88 Nr ew. DOS./WM/0132/01

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2026 r.

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów - dł. 326 m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów - dł. 326 m					
1 Roboty przygotowawcze i podbudowa					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-02	pagórkowatym lub górskim. 0.326	km	0.33	
				RAZEM	0.33
2	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% po-	ha		
d.1	0102-05	wierzchni. 0.025	ha	0.03	
				RAZEM	0.03
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3	m ³		
d.1	0202-06 +	w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 2 km sam.samowylad.			
	KNNR 1				
	0208-02	$[(7+4)*10/2+316*4]*0.3+(75+13.5)*0.2$	m ³	413.40	
		Korytowanie drogi z poboczami: km 0+000-0+010 - szer. 7-4 m, dł. 10 m, śr. głębokość 0,3 m; km 0+010-0+326 - szer. 4 m, dł. 316 m, śr. głębokość 0,3 m, Koryto głębokości 20 cm pod mijankę drogową trapezową - szer. 2,5 m, dł. 25-35 m, pow. 75,0 m2 Koryto głębokości 20 cm pod zjazd drogowy: Zj-1/P - szer. 6-3 m, dł. 3 m, pow. 13,5 m2			
				RAZEM	413.40
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie	m ²		
d.1	0103-03	kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni $(7+4)*10/2+316*4+75+13.5$	m ²	1407.50	
		Droga: km 0+000-0+010 - szer. 7-4 m, dł. 10 m; km 0+010-0+326 - szer. 4 m, dł. 316 m Mijanka drogową trapezową - szer. 2,5 m, dł. 25-35 m, pow. 75,0 m2 Zjazd drogowy 1/P - szer. 6-3 m, dł. 3 m, pow. 13,5 m2			
				RAZEM	1407.50
5	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warst-	m ²		
d.1	0111-02	wa gr.15 cm $(7+4)*10/2+316*4$	m ²	1319.00	
		Droga: km 0+000-0+010 - szer. 7-4 m, dł. 10 m; km 0+010-0+326 - szer. 4 m, dł. 316 m			
				RAZEM	1319.00
6	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.1	0104-03	$(7+4)*10/2+316*4$	m ²	1319.00	
		Droga: km 0+000-0+010 - szer. 7-4 m, dł. 10 m; km 0+010-0+326 - szer. 4 m, dł. 316 m			
				RAZEM	1319.00
7	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.1	0113-02	Krotność = 0.5 $(7+4)*10/2+316*4+75+13.5$	m ²	1407.50	
		Obmiar jak w poz. 4			
				RAZEM	1407.50
8	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.1	0113-05	$(7+4)*10/2+316*4+75+13.5$	m ²	1407.50	
		Obmiar jak w poz. 4			
				RAZEM	1407.50
9	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym za-	m ³		
d.1	0107-01	gęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm (analogia) 326*0.5*2*0.08	m ³	26.08	
		pobocza śr. szer. po 0,5 m; śr. gr. warstwy z destruktu asfaltowego (frezo-			
		winy) - 0,08 m			
				RAZEM	26.08
10	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.1	1005-06	$(6+3)*10/2+316*3+75+13.5$	m ²	1081.50	
		Obmiar jak w poz. 11			
				RAZEM	1081.50

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów - dł. 326 m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2 Nawierzchnia asfaltowa					
11 d.2	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) (6+3)*10/2+316*3+75+13.5 Droga: km 0+000-0+010 - szer. 6-3 m, dł. 10 m; km 0+010-0+326 - szer. 3 m, dł. 316 m Mijanka drogowa trapezowa - szer. 2,5 m, dł. 25-35 m, pow. 75,0 m2 Zjazd drogowy 1/P - szer. 6-3 m, dł. 3 m, pow. 13,5 m2	m ² m ²	 1081.50	
				RAZEM	1081.50
12 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (6+3)*10/2+316*3+75+13.5 obmiar jak w poz. 11	m ² m ²	 1081.50	
				RAZEM	1081.50
13 d.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) (6+3)*10/2+316*3+75+13.5 obmiar jak w poz. 11	m ² m ²	 1081.50	
				RAZEM	1081.50
14 d.2	KNNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 0.0995*1081.50+0.102*1081.50 transport mieszanki na odległość 30 km - dodatek za dalsze 25 km	t t	 217.92	
				RAZEM	217.92

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów - dł. 326 m

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów - dł. 326 m							
1 Roboty przygotowawcze i podbudowa							
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.		km	0.33	0.00	0.00
d.1	0111-02						
2	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.		ha	0.03	0.00	0.00
d.1	0102-05						
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 2 km sam.samowyład.		m ³	413.4	0.00	0.00
d.1	0202-06 + KNNR 1 0208-02						
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		m ²	1407.5	0.00	0.00
d.1	0103-03						
5	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm		m ²	1319	0.00	0.00
d.1	0111-02						
6	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm		m ²	1319	0.00	0.00
d.1	0104-03						
7	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 0.5		m ²	1407.5	0.00	0.00
d.1	0113-02						
8	KNNR 6	Warstwa górną podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm		m ²	1407.5	0.00	0.00
d.1	0113-05						
9	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm (analogia)		m ³	26.08	0.00	0.00
d.1	0107-01						
10	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych		m ²	1081.5	0.00	0.00
d.1	1005-06						

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Kunów - dł. 326 m

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Nawierzchnia asfaltowa						
11	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)		m ²	1081.5	0.00	0.00
d.2	0308-01						
12	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych		m ²	1081.5	0.00	0.00
d.2	1005-07						
13	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)		m ²	1081.5	0.00	0.00
d.2	0309-02						
14	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km		t	217.92	0.00	0.00
d.2	0309-07						
Ogółem wartość kosztorysowa robót							0.00

Słownie: zero i 00/100 zł