

**GMINA WÓLKA**

**Jakubowice Murowane 8**

**20-258 Lublin**

**DOKUMENTY PRZETARGOWE  
DLA  
ROBÓT BUDOWLANYCH**

**KOSZTORYS OFERTOWY I PRZEDMIAR ROBÓT**

**Nazwa przedmiotu zamówienia:**

Przebudowa drogi wewnętrznej położonej  
na działce nr ew. 405 w m. Turka  
od km rob. 0+002,05 do km rob. 0+334,27

Lublin, październik 2014r.

# **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

## **A) KOSZTORYS OFERTOWY**

1. **STRONA TYTUŁOWA DO KOSZTORYSU OFERTOWEGO**
2. **TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH**
3. **KOSZTORYS OFERTOWY**

## **B) PRZEDMIAR ROBÓT (załącznik do kosztorysu ofertowego)**

4. **PRZEDMIAR ROBÓT**

## KOSZTORYS OFERTOWY

- strona tytułowa do kosztorysu ofertowego (1)
- tabele wartości elementów scalonych (2)
- kosztorys ofertowy (3)

## KOSZTORYS OFERTOWY

Zamawiający: adres:  Wykonawca: adres:	Gmina Wólka Jakubowice Murowane 8, 20-258 Lublin ..... ..... .....
Na wykonanie:   Lokalizacja obiektu:	<b>Przebudowa drogi wewnętrznej położonej na działce nr ew. 405 w m. Turka od km rob. 0+002,05 do km rob. 0+334,27</b>  Gmina Wólka, Turka
Cena ofertowa w tym podatek VAT: Słownie:	..... PLN ..... .....
Poziom cen:	..... kwartał ..... r.
Kosztorys został opracowany przez: Adres:	..... (nazwa firmy) ..... (kod-miejscowość)

Sporządził:

.....  
(imię i nazwisko)

.....  
(data i podpis)

Podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy:

.....  
(imię i nazwisko)

(data i podpis)

# TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

**Nazwa zadania:**      **Przebudowa drogi wewnętrznej położonej  
na działce nr ew. 405 w m. Turka  
od km rob. 0+002,05 do km rob. 0+334,27**

Oznaczenie elementu	Wyszczególnienie elementów	Wartość netto zł*)
1	2	3
<b><u>I</u></b>	<b><u>BRANŻA DROGOWA</u></b>	.....
	<b>RAZEM:</b>	.....
	<b>VAT.....%:</b>	.....
	<b>ŁĄCZNIE (CENA OFERTOWA):</b>	.....

.....  
(Pieczęć firmowa Wykonawcy)

**Słownie CENA OFERTOWA (z VAT):** .....

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela)

**Data:** .....

\*) Wartość netto należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)

# TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

**Nazwa zadania:**           Przebudowa drogi wewnętrznej położonej  
na działce nr ew. 405 w m. Turka  
od km rob. 0+002,05 do km rob. 0+334,27

Oznac. elementu	Wyszczególnienie elementów	Wartość netto zł*)
1	2	3
<b>I</b>	<b>BRANŻA DROGOWA</b>	.....
1	Roboty przygotowawcze	.....
2	Roboty ziemne	.....
3	Odwodnienie korpusu drogowego	.....
4	Podbudowy	.....
5	Nawierzchnie	.....
6	Roboty wykończeniowe	.....
7	Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu	.....
8	Elementy ulic	.....
	<b>RAZEM wartość netto (1÷8):</b>	.....

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela)

**Data:** .....

\*) Wartość netto należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**BRANŻA DROGOWA**

**Przebudowa drogi wewnętrznej położonej  
na działce nr ew. 405 w m. Turka  
od km rob. 0+002,05 do km rob. 0+334,27**

Lp.	Kod CPV	SST i Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.*)	Wartość *)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1</b>	<b>45233000-9</b>	<b>D 01.01.01a Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi</b>				
1 d.1.1		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg w tym obsługa geodezyjna inwestycji wraz z wykonaniem niwelet warstw konstrukcyjnych nawierzchni oraz zarejestrowaniem inwentaryzacji powykonawczej w Ośrodku Geodezyjnym.	km	0.33		
<b>2</b>		<b>D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>2.1</b>	<b>45111000-8</b>	<b>D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III</b>				
2 d.2.1		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. III-IV wraz z transportem urobku na nasyp na odl. do 1 km (teren robót)	m3	2		
3 d.2.1		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III wraz z transportem urobku na odkład (zagospodarowanie nadmiaru urobku przez Wykonawcę)	m3	342		
<b>2.2</b>	<b>45111000-8</b>	<b>D 02.03.01 Wykonanie nasypów w gruntach kat. III</b>				
4 d.2.2		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III pozyskanego z wykopu przez Wykonawcę wraz z formowaniem i zagęszczaniem	m3	2		
<b>3</b>		<b>D. 03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				
<b>3.1</b>	<b>45232000-2</b>	<b>D. 03.02.01a . Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych</b>				
5 d.3.1		Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej	szt.	9		
6 d.3.1		Regulacja pionowa zaworów wodociągowych	szt.	7		
<b>4</b>		<b>D 04.00.00 PODBUDOWY</b>				
<b>4.1</b>	<b>45111000-8</b>	<b>D 04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>				
7 d.4.1		Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m2	1010		

Lp.	Kod CPV	SST i Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.*)	Wartość *)
1	2	3	4	5	6	7
4.2	45233000-9	<b>D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni</b>				
8 d.4.2		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	1010	.....	.....
9 d.4.2		Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową modyfikowaną	m2	1010	.....	.....
4.3	45233000-9	<b>D 04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>				
10 d.4.3		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni drogi wewnętrznej)	m2	1010	.....	.....
4.4	45233000-9	<b>D 04.05.01 Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem</b>				
11 d.4.4		Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem z betoniarki o Rm=2,5 MPa (pielęgnacja piaskiem i wodą), gr. w-wy 18 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni drogi wewnętrznej)	m2	1010	.....	.....
5		<b>D 05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>				.....
5.1	45233000-9	<b>D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna</b>				
12 d.5.1		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 jak dla KR1, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni drogi wewnętrznej)	m2	1010	.....	.....
6		<b>D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
6.1	45233141-9	<b>D 06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków</b>				
13 d.6.1		Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi 60x40x8cm na podsypce piaskowej gr. 10 cm	m2	14	.....	.....

Lp.	Kod CPV	SST i Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.*)	Wartość *)
1	2	3	4	5	6	7
7		D. 07.00.00. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU.				.....
7.1	45233290-8	D. 07.02.01. Oznakowanie pionowe				
14 d.7.1		Ustawienie nowych słupków z rur stalowych o śr. 70 mm dla znaków drogowych i tablic	szt.	2	.....	.....
15 d.7.1		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do słupków stalowych - znaki informacyjne (folia odblaskowa I generacji)	szt.	4	.....	.....
8		D. 08.00.00. ELEMENTY ULIC				.....
8.1	45233000-9	D. 08.01.01b. Ustawienie krawężników betonowych				
16 d.8.1		Ustawienie krawężników betonowych 15x22x100 cm najazdowych na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 gr. 15 cm i podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 5 cm (krawężniki najazdowe zaniżone na zjazdach)	m	67	.....	.....
Wartość robót netto bez podatku VAT:						.....

słownie [zł]:.....  
 .....

.....  
*Pieczęć firmowa oferenta*

.....  
*Podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta*

Data:.....

\*)Wartość elementu należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)



## Przedmiar

Przebudowa drogi wewnętrznej położonej  
na działce nr ew. 405 w m. Turka  
od km rob. 0+002,05 do km rob. 0+334,27

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>D 01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
<b>1.1</b>	<b>D 01.01.01a</b>	<b>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi</b>		
1 d.1.1	Plan sytuacyjny	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg w tym obsługa geodezyjna inwestycji wraz z wykonaniem niwelet warstw konstrukcyjnych nawierzchni oraz zarejestrowaniem inwentaryzacji powykonawczej w Ośrodku Geodezyjnym.		
		0.33	km	0.33
<b>2</b>	<b>D 02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
<b>2.1</b>	<b>D 02.01.01</b>	<b>Wykonanie wykopów w gruntach kat. III</b>		
2 d.2.1	Tabela robót ziemnych Zał. Nr 1	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. III-IV wraz z transportem urobku na nasyp na odl. do 1 km (teren robót)		
		2	m3	2
3 d.2.1	Tabela robót ziemnych Zał. Nr 1	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III wraz z transportem urobku na odkład (zagospodarowanie nadmiaru urobku przez Wykonawcę)		
		344-2	m3	342
<b>2.2</b>	<b>D 02.03.01</b>	<b>Wykonanie nasypów w gruntach kat. III</b>		
4 d.2.2	Tabela robót ziemnych Zał. Nr 1	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III pozyskanego z wykopu przez Wykonawcę wraz z formowaniem i zagęszczaniem		
		2	m3	2
<b>3</b>	<b>D. 03.00.00.</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>		
<b>3.1</b>	<b>D. 03.02.01a .</b>	<b>Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych</b>		
5 d.3.1	Plan sytuacyjny	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej		
		9	szt.	9
6 d.3.1	Plan sytuacyjny	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych		
		7	szt.	7

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5
<b>4</b>	<b>D 04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>		
<b>4.1</b>	<b>D 04.01.01</b>	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>		
7 d.4.1	<i>Plan sytuacyjny, Przekroje normalne, Zał. Nr. 2</i>	Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni		
		1010	m2	1010
<b>4.2</b>	<b>D 04.03.01</b>	<b>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni</b>		
8 d.4.2	<i>Plan sytuacyjny, Przekroje normalne, Zał. Nr. 2</i>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych		
		1010	m2	1010
9 d.4.2	<i>Plan sytuacyjny, Przekroje normalne, Zał. Nr. 2</i>	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową modyfikowaną		
		1010	m2	1010
<b>4.3</b>	<b>D 04.04.02</b>	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>		
10 d.4.3	<i>Plan sytuacyjny, Przekroje normalne, Zał. Nr. 2</i>	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni drogi wewnętrznej)		
		1010	m2	1010
<b>4.4</b>	<b>D 04.05.01</b>	<b>Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem</b>		
11 d.4.4	<i>Plan sytuacyjny, Przekroje normalne, Zał. Nr. 2</i>	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem z betoniarki o $R_m=2,5$ MPa (pielęgnacja piaskiem i wodą), gr. w-wy 18 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni drogi wewnętrznej)		
		1010	m2	1010
<b>5</b>	<b>D 05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>		
<b>5.1</b>	<b>D 05.03.05a</b>	<b>Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna</b>		
12 d.5.1	<i>Plan sytuacyjny, Przekroje normalne, Zał. Nr. 2</i>	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 jak dla KR1, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni drogi wewnętrznej)		
		1010	m2	1010

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5
6	D 06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
6.1	D 06.01.01	<b>Umocnienie skarp, rowów i ścieków</b>		
13 d.6.1	Przekroje poprzeczne	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi 60x40x8cm na podsypce piaskowej gr. 10 cm		
		14	m2	14
7	D. 07.00.00.	<b>OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU.</b>		
7.1	D. 07.02.01.	<b>Oznakowanie pionowe</b>		
14 d.7.1	Plan sytuacyjny	Ustawienie nowych słupków z rur stalowych o śr. 70 mm dla znaków drogowych i tablic		
		2	szt.	2
15 d.7.1	Plan sytuacyjny	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do słupków stalowych - znaki informacyjne (folia odblaskowa I generacji)		
		4	szt.	4
8	D. 08.00.00.	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
8.1	D. 08.01.01b.	<b>Ustawienie krawężników betonowych</b>		
16 d.8.1	Plan sytuacyjny	Ustawienie krawężników betonowych 15x22x100 cm najazdowych na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 gr. 15 cm i podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 5 cm (krawężniki najazdowe zaniżone na zjazdach)		
		66.5	m	67