

## PRZEDMIAR ROBÓT

Poz.	Podstawa wyceny	Opis robót i wyliczenie ilości	Jednostka miary	Ilość jednostek
1	2	3	4	5
1	BCD D-01.01.01 011	<b><u>I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</u></b> Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi)w terenie równinnym	km	0+120
2	BCD D-02.01.01 021	<b><u>II. ROBOTY ZIEMNE</u></b> Wykopy jamiste wykonane mechanicznie na odkład w gruncie kat. I-II, głębokość wykopu do 3 m (przepust pod zjazdem) $10,0 \times 1,0 \times 1,0 = m^3 10,0$	$m^3$	10,0
3	BCD D-02.01.01 053	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat.I-II z transportem urobku samochodami na odległość 6 km $\frac{16+6}{2} \times 11 \times 0,40 = m^3 48,40 + 20 \times 30 \times 0,40 =$ $= m^3 240 + 20 \times 35 \times 0,40 = m^3 280,0$ $(25 \times 4) \times 2 \times 0,40 = m^3 80,0$ Razem: $48,40 + 240,0 + 280,0 + 80,0 = m^3 648,40$	$m^3$	648,40
4	BCD D-03.01.01 021	<b><u>III. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</u></b> Wykonanie części przelotowej pre-fabrykowanych przepustów drogowych rurowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rury plastikowej Ø 50 cm.	m	10,0
5	BCD D-03.01.01 151	Wykonanie ścianek czołowych przepustu z betonu dla przepustu Ø 50 cm	$m^3$	3,0
6	BCD D.04.02.01 013	<b><u>IV. PODBUDOWA</u></b> Wykonanie warstwy odcinającej z piasku w korycie mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm $\frac{16+6}{2} \times 11 + 20 \times 30 + 20 \times 35 + (25 \times 4) \times 2 =$ $= m^2 1621$	$m^2$	1621,0

1	2	3	4	5
7	BCD D.04.04.02 013	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m <sup>2</sup>	1621,0
8	BCD D.05.03.23 042	<b><u>V. NAWIERZCHNIA</u></b> Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (kolor) o grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 grubości warstwy 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>	1621,0
9	BCD D.08.01.01 012	<b><u>VI. ELEMENTY ULIC</u></b> Ustawienie krawężników betonowych 15 x 30 cm wraz z wykonaniem ławy z betonu B-10 z oporem	m	90,0
10	BCD D.08.03.01 012	Ustawienie obrzeży betonowych 30 x 8 cm	m	150,0
11	Cena z przetargu	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonalawczej	m <sup>2</sup>	1621,0

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Budowa Domu Ludowego z infrastrukturą techniczną  
na działce Nr ewid. 233, 275 w miejscowości  
Jawor Kolonia**

### **KODY CPV**

#### **GRUPY ROBÓT**

- 451 Przygotowanie terenu pod budowę
- 452 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii

#### **KLASY ROBÓT**

- 4511 Roboty ziemne
- 4523 Roboty budowlane w zakresie linii komunikacyjnych dróg

#### **KATEGORIA ROBÓT**

- 45111 Roboty ziemne
- 45233 Roboty w zakresie wykonywania nawierzchni dróg
- 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Adres obiektu : **Jawor Kolonia gmina Mniszków**  
**działka Nr ewid. 233**

Inwestor : **Gmina Mniszków**  
**Ul. Powstańców Wielkopolskich 10**  
**26-341 Mniszków**

Projektant: **Henryk Wójtowicz**  
**Ul. Piotrkowska 26/10**  
**26-300 Opoczno**

Data opracowania : m-c grudzień 2009 r.

**KOSZTORYS NAKŁADCZY**  
**Budowy Domu Ludowego z infrastrukturą techniczną**  
**na działce Nr ewid. 233, 275 w miejscowości**  
**Jawor Kolonia**

Poz.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jednostk.	Wartość w zł
1	2	3	4	5	6	7
1	BCD D-01.01.01 011	<b><u>I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</u></b> Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km	1+120		
2	BCD D-02.01.01 021	<b><u>II. ROBOTY ZIEMNE</u></b> Wykopy jamiste wykonane mechanicznie na odkład w gruncie kat. I-II, głębokość wykopu do 3 m (przepust pod zjazdem)	m <sup>3</sup>	10,0		
3	BCD D-02.01.01 053	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami na odległość 6 km	m <sup>3</sup>	648,40		
4	BCD D-03.01.01 021	<b><u>III. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</u></b> Wykonanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rury plastikowej Ø 50 cm.		10,0		
5	BCD D-03.01.01 151	Wykonanie ścianek czołowych przepustu z betonu dla przepustu Ø 50 cm	m <sup>3</sup>	3,0		
6	BCD D.04.02.01 013	<b><u>IV. PODBUDOWA</u></b> Wykonanie warstwy odcinającej z piasku w korycie mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	1621,0		

1	2	3	4	5	6	7
7	BCD D.04.04.02 013	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m <sup>2</sup>	1621,0		
8	BCD D.05.03.23 042	<b><u>V. NAWIERZCHNIA</u></b> Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (kolor) o grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 grubości warstwy 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>	1621,0		
9	BCD D.08.01.01 012	<b><u>VI. ELEMENTY ULIC</u></b> Ustawienie krawężnika betonowego 15 x 30 cm wraz z wykonaniem ławy z betonu B-10 z oporem	m	90,0		
10	BCD D.08.03.01 012	Ustawienie obrzeży betonowych 30 x 8 cm	m	150,0		
11	Cena z przetargu	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	m <sup>2</sup>	1621,0		
		<b>Razem wartość robót netto</b>				

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.

### 2. ROBOTY ZIEMNE

Wykopy jamiste wykonane mechanicznie na odkład w gruncie kat. I-II, głębokość wykopu do 3 m (przepust pod zjazdem) i wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami na odległość 6 km.

### 3. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO

Wykonanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rury plastikowej Ø 50 cm, i wykonanie ścianek czołowych przepustu z betonu dla przepustu Ø 50 cm.

### 4. PODBUDOWA

Wykonanie warstwy odcinającej z piasku w korycie mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm i wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm.

### 5. NAWIERZCHNIA

Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (kolor) o grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 grubości warstwy 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem.

### 6. ELEMENTY ULIC

Ustawienie krawężnika betonowego 15 x 30 cm wraz z wykonaniem ławy z betonu B-10 z oporem i ustawienie obrzeży betonowych 30 x 8 cm.

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jednostka miary	Ilość jednostek	Udział procentowy
1	2	3	3	4	5	
I	1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
II	2-3	ROBOTY ZIEMNE				
III	4-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
IV	6-7	PODBUDOWA				
V	8	NAWIERZCHNIA				
VI	9-11	ELEMENTY ULIC				