



# **PRZEDMIAR ROBÓT**

## **KOSZTY KWALIFIKOWANE DZIAŁKI GMINY WALCE**

**OBIEKT: DROGA DOJAZDOWA DO GRUNTÓW ROLNYCH W ROZKOCHOWIE**

**TEMAT OPRAWOWANIA: BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH DZIAŁKI 632 , 242 , 215 , 631 , 202 W ROZKOCHOWIE**

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Usługowo-Projektowe „MI”  
Miroslaw Sieja  
ul. Piłsudskiego 10B/1  
47-223 Kędzierzyn-Koźle**

**AUTOR: mgr inż. Miroslaw Sieja – upr. nr 29/95/Op**

**INWESTOR: GMINA WALCE 47-344 WALCE UL. MICKIEWICZA 18**

**NAZWY I KODY WEDŁUG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ :**

- a) **DZIAŁ ROBÓT :** - 45000000 - 7 Roboty budowlane
- b) **GRUPY ROBÓT:** - 45200000 - 9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- c) **KLASY ROBÓT:** - 45230000 - 8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei : wyrównywanie terenu
- d) **KATEGORIA ROBÓT :** - 45233226-9 - Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

**GRUDZIEŃ 2011**

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

<b>Lp.</b>	<b>Dział</b>	<b>Grupa</b>	<b>Klasa</b>	<b>Kategoria</b>	<b>Spis działów przedmiaru robót</b>
<b>1.</b>	<b>45000000- 7</b>	<b>45200000- 9</b>	<b>45230000- 8</b>	<b>45233226-9</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>
<b>2.</b>					<b>Warstwy podbudowy</b>
<b>3.</b>					<b>Nawierzchnia</b>

# PRZEDMIAR ROBÓT

## KOSZTY KWALIFIKOWANE

Lp.	Podstawa ustalenia	Specyfikacje techniczne	Obmiar robót	Jedn. miary	Obmiar
		D - M - 00.00.00 WYMAGANIA OGÓLNE			

### 1. Roboty przygotowawcze

1	2	3	4	5	6
1	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010109-03-043	D - 01.01.01 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dróg w terenie równinnym krotność= 1,000000	km	0,960060
2	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010201-0701-060	D - 01.02.04 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW	Rozebranie istniejącej nawierzchni na głębokość 20 cm wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łżyki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowniczymi 5-10t, do 1 km. Kat. gruntu I-II krotność= 1,000000	m3	822,955000

### 2. Warstwy podbudowy

1	2	3	4	5	
3	wg nakładów rzeczowych KNR AT-03201010000-050	D - 04.05.01 PODBUDOWA I ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM	Podłoże stabilizowane cementem do Rm=1,5 MPa z gruntu rodzimego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm. Stabilizacja przy użyciu zespołu do stabilizacji gruntu krotność= 1,000000	m2	4 114,775000
4	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010214-05-060	D - 04.10.01 a PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO-CEMENTOWO- ASFALT SPIENIONY	Dowiezienie materiału z uprzedniej rozbiórki nawierzchni magazynowego w hałdach samochodami samowylad. do 5 t i zasypianie wykopów spycharkami. Koparki podsiębierne o poj. 0,60 m3. Kat. gruntu I-II krotność= 1,000000	m3	822,955000
5	wg nakładów rzeczowych KNR AT0320102-050	D - 04.10.01 a PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO-CEMENTOWO- ASFALT SPIENIONY	Wykonanie podbudowy metodą mieszania na miejscu z zastosowaniem asfaltu spienionego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm krotność= 1,000000	m2	4 114,775000

### 3. Nawierzchnia

1	2	3	4	5	6
6	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-311002-02-050	D - 05.03.08 NAWIERZCHNIA PODWÓJNIE POWIERZCHNIOWO UTRWALANA	<i>Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni jezdni i zjazdów emulsją asfaltową przy użyciu grysłu kamiennego frakcji 8-12. Ilość kruszywa 10,0 dm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> krotność= 1,000000</i>	m <sup>2</sup>	4 114,775 000
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-311002-01-050	D - 05.03.08 NAWIERZCHNIA PODWÓJNIE POWIERZCHNIOWO UTRWALANA	<i>Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni jezdni i zjazdów emulsją asfaltową przy użyciu grysłu kamiennego frakcji 5-8. Ilość kruszywa 8,0 dm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> krotność= 1,000000</i>	m <sup>2</sup>	4 114,775 000