

**PRZEDMIAR**

**ROBÓT**

# KARTA TYTUŁOWA

/PRZEDMIAR ROBÓT/

## 1. Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Remont drogi gminnej Nr 361042T  
Niegosławice – Wola Biechowska  
od km 0 + 891 do km 1+007, długości 116mb i  
od km 1+734 do km 2+294, długości 560mb

## 2. Nazwa i kody: 45 000 000 – 7 Roboty budowlane

- a) grup robót - 45 200 000 – 9
- b) klas robót - 45 230 000 – 8
- c) kategorii robót - 45 233 000 – 9

## 3. Adres obiektu budowlanego:

Działka Nr 2157, 2186; Jednostka ewidencyjna – Pacanów

## 4. Nazwa i adres zamawiającego:

Gmina Pacanów, ul. Radziwiłłówka 2, 28-133 Pacanów

## 5. Data opracowania przedmiaru robót:

marzec 2010r

Opracował:

  
**KRZYSZTOF TYLAK**  
Katy 28-100 Borko-Zdrój, Stopnica  
tel. 41 378 27 24  
upr. nr KL-27/92

**PROJEKTANT**  
  
Edgariusz Wittek  
28-100 Borko-Zdrój, os. Gen. Andersa 6/20  
tel. 41 378 27 24  
Upr. bud. WZDP-11b-2001/Upr. 54/67

inż. Grzegorz Paw  
os. Gen. Andersa 7/20  
28-100 Borko-Zdrój  
tel. 41 378 48-85

## PRZEDMIAR

Remont drogi gminnej Nr 361 042T Niegosławice - Woia Biechowska od km 0+891 do km 1+007 długości 116 mb i od km 1+734 do km 2+294 długości 560 mb

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>					
<b>PODBUDOWA - CPV - 45233330-1</b>					
1	SST D	Wykonanie podbudowy kruszywem łamanym 31,5 - 63 mm zagęszczanym mechanicznie o gr. 10 cm transport kruszywa samochodami o ładowności 10 - 15 ton od km 1+734 do km 2+294	m <sup>2</sup>		
d.1	04.08.03	560*3.2	m <sup>2</sup>	1792.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1792.000</b>
<b>2</b>					
<b>NAWIERZCHNIA - CPV - 45233220-7</b>					
2	SST D	Nawierzchnie z kruszyw łamanymi 0 - 31,5 mm zagęszczanym mechanicznie gr. 5 cm transport kruszywa samochodami o ładowności 10 - 15 ton od km 1+734 do km 2+294	m <sup>2</sup>		
d.2	04.08.03	560*3	m <sup>2</sup>	1680.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1680.000</b>
<b>3</b>					
<b>PRZEPUST - CPV - 45232410-9</b>					
3	SST D	Rozbiórka zniszczonego przepustu o średnicy 50 cm w km 1+837	m		
d.3	01.02.04	6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
4	SST D	Wykonanie przepustu z kręgów betonowych zbrojonych o średnicy 50 cm na ławie tłuczniowej gr. 20 cm z murkami czołowymi prostymi Beton - B25 izolacja Abizolem R+2P, oraz wykonanie naziomu i podbudowy	m		
d.3	03.01.01	6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>4</b>					
<b>NAWIERZCHNIA - CPV - 45233220-7</b>					
5	SST D	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-asfaltowej standard II wykonana i zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 ton od km 0+891 do km 1+007	m <sup>2</sup>		
d.4	05.03.05	116*3	m <sup>2</sup>	348.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>348.000</b>
<b>5</b>					
<b>PODBUDOWA - CPV - 45233330-1</b>					
6	SST D-	Mechaniczne wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową w ilości 100 kg/m <sup>2</sup> standard II, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 t od km 0+891 do km 1+007	t		
d.5	04.08.01	116*3*0.1	t	34.800	
d					
				<b>RAZEM</b>	<b>34.800</b>
<b>6</b>					
<b>KRAWĘŻNIK - CPV - 45233222-1</b>					
7	SST D-	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 cm na podsypance cementowo-piaskowej gr. 5 cm po zagęszczeniu na ławie betonowej z betonu B-20 z oporem	m		
d.6	08.01.01	116	m	116.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.000</b>
<b>7</b>					
<b>PRZEPUST - CPV - 45232410-9</b>					
8	SST D	Remont murka przepustu 80 cm w km 1+093 wykop ziemi obok murka	m <sup>3</sup>		
d.7	03.01.01	3*1*1.5	m <sup>3</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
9	SST D	Wykonanie murka z betonu B-25, oraz izolacja Abizolem R+2P	szt		
d.7	03.01.01	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	SST D	Zasypanie wykopu z zagęszczeniem ziemi	m <sup>3</sup>		
d.7	03.01.01	3*1*1.5	m <sup>3</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
11	SST D	Uzupełnienie podbudowy kruszywem łamanym 31,5 - 63 mm zagęszczanym mechanicznie o gr. 20 cm transport kruszywa samochodami o ładowności 10 - 15 ton	m <sup>2</sup>		
d.7	04.08.03	3*2	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

## PRZEDMIAR

Remont drogi gminnej Nr 361 042T Niegostawice - Wola Biechowska od km 0+891 do km 1+007 długości 116 mb i od km 1+734 do km 2+294 długości 560 mb

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	SST D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych standard II wykonana i zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowyladowczymi o ładowności 10 - 15 ton	m <sup>2</sup>		
	.d	3*2	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>8</b>		<b>BARIERY SPRĘŻYSTE - CPV - 45233280-5</b>			
13	SST D-07.05.01	Ustawienie barier energochłonnych SP-09 na przepuszczenie w km 1+093, rozstaw słupków co 4 m	m		
		4*3*2	m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
<b>9</b>		<b>RÓW - CPV - 45112100-6</b>			
14	SST D-06.04.01	Renowacja rowu o głębokości 60 cm na długości 560 mb z uzupełnieniem poboczy	m		
		560	m	560.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>560.000</b>
<b>10</b>		<b>POBOCZA - CPV - 45233262-3</b>			
15	SST D-06.03.01	Wyrównanie z uzupełnieniem poboczy gruntem miejscowym z dowozu	m <sup>3</sup>		
	0	(680*2-560*1)*0.07	m <sup>3</sup>	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>

**PROJEKTANT**

*Eugeniusz Witek*  
 28-100 Busko-Zdrój, os. Gen. Andersa 6/20  
 tel. 41 378 27 24  
 Upr. bud. WZDP-11b-2001/Upr. 54/67

inż. Grzegorz Pawłowski  
 os. Gen. Andersa 7/21  
 28-100 Busko-Zdrój  
 tel. 041-378-48-85

**KRZYSZTOF TULAK**  
 Katy Nowe 75 / 28-130 Stąporków  
 tel. 41 378 27 24  
 upr. w KL-27/02

**KOSZTORYS**

**OFERTOWY**

## KOSZTORYS OFERTOWY

Remont drogi gminnej Nr 361 042T Niegosławice - Wola Biechowska od km 0+891 do km 1+007 długości 116 mb i od km 1+734 do km 2+294 długości 560 mb

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>						
<b>PODBUDOWA - CPV - 45233330-1</b>						
1	SST D	Wykonanie podbudowy kruszywem łamanym 31,5 - 63 mm zagęszczanym mechanicznie o gr. 10 cm transport kruszywa samochodami o ładowności 10 - 15 ton od km 1+734 do km 2+294	m <sup>2</sup>	560*3.2 = 1792.000		
d.1	04.08.03					
<b>Razem dział: PODBUDOWA - CPV - 45233330-1</b>						
<b>2</b>						
<b>NAWIERZCHNIA - CPV - 45233220-7</b>						
2	SST D	Nawierzchnie z kruszyw łamanych 0 - 31,5 mm zagęszczanym mechanicznie gr. 5 cm transport kruszywa samochodami o ładowności 10 - 15 ton od km 1+734 do km 2+294	m <sup>2</sup>	560*3 = 1680.000		
d.2	04.08.03					
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIA - CPV - 45233220-7</b>						
<b>3</b>						
<b>PRZEPUST - CPV - 45232410-9</b>						
3	SST D	Rozbiórka zniszczonego przepustu o średnicy 50 cm w km 1+837	m	6		
d.3	01.02.04					
4	SST D	Wykonanie przepustu z kręgów betonowych zbrojonych o średnicy 50 cm na ławie tłuczniowej gr. 20 cm z murkami czołowymi prostymi Beton - B25 izolacja Abizolem R+2P, oraz wykonanie naziomu i podbudowy	m	6		
d.3	03.01.01					
<b>Razem dział: PRZEPUST - CPV - 45232410-9</b>						
<b>4</b>						
<b>NAWIERZCHNIA - CPV - 45233220-7</b>						
5	SST D	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-asfaltowych standard II wykonana i zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowładowczymi o ładowności 10 - 15 ton od km 0+891 do km 1+007	m <sup>2</sup>	116*3 = 348.000		
d.4	05.03.05.d					
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIA - CPV - 45233220-7</b>						
<b>5</b>						
<b>PODBUDOWA - CPV - 45233330-1</b>						
6	SST D-	Mechaniczne wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową w ilości 100 kg/m <sup>2</sup> standard II, transport mieszanki samochodami samowładowczymi o ładowności 10 - 15 t od km 0+891 do km 1+007	t	116*3*0.1 = 34.800		
d.5	04.08.01d					
<b>Razem dział: PODBUDOWA - CPV - 45233330-1</b>						
<b>6</b>						
<b>KRAWĘŻNIK - CPV - 45233222-1</b>						
7	SST D-	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm po zagęszczeniu na ławie betonowej z betonu B-20 z oporem	m	116		
d.6	08.01.01					
<b>Razem dział: KRAWĘŻNIK - CPV - 45233222-1</b>						
<b>7</b>						
<b>PRZEPUST - CPV - 45232410-9</b>						
8	SST D	Remont murka przepustu 80 cm w km 1+093 wykop ziemi obok murka	m <sup>3</sup>	3*1*1.5 = 4.500		
d.7	03.01.01					
9	SST D	Wykonanie murka z betonu B-25, oraz izolacja Abizolem R+2P	szt	1		
d.7	03.01.01					
10	SST D	Zasypanie wykopu z zagęszczeniem ziemi	m <sup>3</sup>	3*1*1.5 = 4.500		
d.7	03.01.01					
11	SST D	Uzupełnienie podbudowy kruszywem łamanym 31,5 - 63 mm zagęszczanym mechanicznie o gr. 20 cm transport kruszywa samochodami o ładowności 10 - 15 ton	m <sup>2</sup>	3*2 = 6.000		
d.7	04.08.03					
12	SST D	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-asfaltowych standard II wykonana i zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowładowczymi o ładowności 10 - 15 ton	m <sup>2</sup>	3*2 = 6.000		
d.7	05.03.05.d					
<b>Razem dział: PRZEPUST - CPV - 45232410-9</b>						
<b>8</b>						
<b>BARIERY SPRĘŻYSTE - CPV - 45233280-5</b>						

## KOSZTORYS OFERTOWY

Remont drogi gminnej Nr 361 042T Niegosławice - Wola Biechowska od km 0+891 do km 1+007 długości 116 mb i od km 1+734 do km 2+294 długości 560 mb

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13	SST D- d.8 07.05.01	Ustawienie barier energochłonnych SP-09 na przepuszcie w km 1+093, rozstaw słupków co 4 m	m	4*3*2 = 24.000		
<b>Razem dział: BARIERY SPRĘŻYSTE - CPV - 45233280-5</b>						
9		<b>RÓW - CPV - 45112100-6</b>				
14	SST D- d.9 06.04.01	Renowacja rowu o głębokości 60 cm na długości 560 mb z uzupełnieniem poboczy	m	560		
<b>Razem dział: RÓW - CPV - 45112100-6</b>						
10		<b>POBOCZA - CPV - 45233262-3</b>				
15	SST D- d.1 06.03.01 0	Wyrównanie z uzupełnieniem poboczy gruntem miejscowym z dowozu	m <sup>3</sup>	(680*2- 560*1)* 0.07 = 56.000		
<b>Razem dział: POBOCZA - CPV - 45233262-3</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: