

## **KOSZTORYSY OFERTOWE**

**NA WYKONANIE REMONTU NAWIERZCHNI DRÓG POWIATOWYCH**

## Kosztorys ofertowy Nr 1

### ZADANIE I - wykonanie remontu nawierzchni dróg powiatowych

**Pozycja A:** Obory – Wildno – Lipno (odcinek Lipno – Jastrzębie)

Lokalizacja robót: od km 16+776 do km 17+961 = 1185 m /6517,50 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.01.01	23	<b>Poszerzenie istniejącej nawierzchni.</b> Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 42 cm, kategoria gruntu II-IV. <b>Szerokość (obustronnie po 0,25 m), długość 1185 m.</b> <u>Zakres robót:</u> 1185m x 0,25m x 2 = 592,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>592,50</b>		
04.02.01	22	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku, grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm. <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>592,50</b>		
04.04.02	12	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych, grubość w-wy po zagęszczeniu 20 cm. <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>592,50</b>		
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> (700 m x 2) x 0,5m = 700 m <sup>2</sup> /obustronnie po 0,25m/	m <sup>2</sup>	<b>700,00</b>		
04.08.01	22	(Uzupełnienie) wyrównanie krawędzi jezdni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> - obustronnie. <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>700,00</b>		
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> (1185 m x 0,25) x 2 = 592,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>592,50</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie podbudowy masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>592,50</b>		
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1185 m x 5,5 m = 6 517,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>6 517,50</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie podbudowy masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>6 517,50</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>6 517,50</b>		

Roboty wykończeniowe						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1185m x 0,25m x 2 = 592,50 m2	m2	<b>592,50</b>		
Razem pozycja A:						

**Pozycja B: Kikół – Makówiec (odcinek Grodzeń – Makówiec)**

Lokalizacja robót: od km 3+588 do km 5+088 = 1500 m /7500 m2

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
Nawierzchnia						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m2 . <u>Zakres robót:</u> 1500m x 5,0 m = 7500 m2	m2	<b>7500</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m2. <u>Zakres robót j. w.</u>	m2	<b>7500</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybko rozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m2	<b>7500</b>		
Roboty wykończeniowe						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1500m x 0,25m x 2 = 750 m2	m2	<b>750</b>		
Razem pozycja B:						

**Pozycja C: Sikórz - Kikół (odcinek Cieluchowo - Nowopole)**

Lokalizacja robót: od km 4+300 do km 5+300 = 1000 m / 5000 m2

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
Nawierzchnia						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m2 . <u>Zakres robót:</u> 1000m x 5,0 m = 5000 m2	m2	<b>5000</b>		

04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w</u>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w</u>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1000m x 0,25m x 2 = 500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>500</b>		
Razem pozycja C:						

### Pozycja D: Obory – Wildno – Lipno

Lokalizacja robót: od km 11+149 do km 12+149 = 1000 m / 5000 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1000m x 5,0 m = 5000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w</u>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w</u>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1000m x 0,25m x 2 = 500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>500</b>		
Razem pozycja D:						

Razem pozycje A, B, C, D:	
Podatek VAT 23%:	
Ogółem pozycje A, B, C, D:	

Podpisano

.....

*(data)*

.....

*(upoważniony przedstawiciel)*

## Kosztorys ofertowy Nr 2

### ZADANIE II - wykonanie remontu nawierzchni dróg powiatowych

**Pozycja A:** Chodorążek – Wioska (odcinek droga krajowa nr 10 – przejazd kolejowy)

Lokalizacja robót: od km 2+786 do km 3+453 = 667 m/ 3335 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.01.01	23	<b>Poszerzenie istniejącej nawierzchni.</b> Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 42 cm, kategoria gruntu II-IV. Szerokość 1,5 m , długość 220 m, strona lewa. <u>Zakres robót:</u> 1,5m x 220m = 330 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>330</b>		
04.02.01	22	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku, grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>330</b>		
04.04.02	12	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych, grubość w-wy po zagęszczeniu 20 cm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>330</b>		
04.01.01	23	<b>Poszerzenie istniejącej nawierzchni.</b> Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 42 cm, kategoria gruntu II-IV. <b>Szerokość uśredniona:</b> (4,7 m+ 4,5m+4,3m+4,2m+4,5m+4,2m =26,40m : 6 = <b>4,40m;</b> <b>Długość 447 m;</b> <u>Zakres robót:</u> <b>447m x 0,6m = 268,20 m<sup>2</sup></b> /obustronnie po 0,3m/	m <sup>2</sup>	<b>268,20</b>		
04.02.01	22	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku, grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>268,20</b>		
04.04.02	12	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych, grubość w-wy po zagęszczeniu 20 cm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>268,20</b>		
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej podbudowy na poszerzeniu emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>268,20</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie podbudowy na poszerzeniu masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>268,20</b>		
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej podbudowy na poszerzeniu emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . Zakres robót: (220m x 1,5m) = 330 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>330,00</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie podbudowy masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . Zakres robót j. w.	m <sup>2</sup>	<b>330,00</b>		

04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej podbudowy na całej szerokości emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 667 m x 5,0m = 3335 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>3335,00</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie podbudowy na całej szerokości masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>3335,00</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybko rozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.:</u>	m <sup>2</sup>	<b>3335,00</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 667m x 0,25m x 2 = 592,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>333,50</b>		
Razem pozycja A:						

**Pozycja B:** Czermno – Kukowo – Gorzeszyn – Huta ( odcinek Kukowo – Gorzeszyn )Lokalizacja robót: od km 1+554 do km 3+346 = 1792 m / 9899,80 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1792 m x 5,5 m = 9856 m <sup>2</sup> Skrzyżowanie: [7,3m:2/ x 6,0 ] x 2 = 43,80 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>9 899,80</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>9 899,80</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybko rozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>9 899,80</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1792m x 0,25m x 2 = 592,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>896</b>		
Razem pozycja B:						

Razem pozycje A, B:	
Podatek VAT 23%:	
Ogółem pozycje A, B:	

Podpisano

.....

*(data)*

.....

*(upelnomocniony przedstawiciel)*



### Kosztorys ofertowy Nr 3

#### ZADANIE III - wykonanie remontu nawierzchni dróg powiatowych

##### Pozycja A: Wierzbick – Piątki

Lokalizacja robót: od km 0+003 do km 1+458 = 1455 m / 7 315 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skroplenie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1455 m x 5,0m = 7275 m <sup>2</sup> Skrzyżowania: [5,0m : 2/x 4,0m] x 4= 40,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>7 315</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>7 315</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybko rozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>7 315</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1455m x 0,25m x 2 = 727,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>727,50</b>		
Razem pozycja A:						

##### Pozycja B: Marianki – Małomin – Kamień Kmiecy – Tłuchowo

(odcinek Koziróg Leśny – Małomin)

Lokalizacja robót: od km 7+032 do km 8+332 = 1300 m / 6500 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skroplenie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1300 m x 5,0m = 6500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>6500</b>		

04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>6500</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j.w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>6500</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1300m x 0,25m x 2 = m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>650</b>		
Razem pozycja B:						

Razem pozycje A, B:	
Podatek VAT 23%:	
Ogółem pozycje A, B:	

Podpisano

.....  
(data)

.....  
(upoważniony przedstawiciel)

## Kosztorys ofertowy Nr 4

### ZADANIE IV - wykonanie remontu nawierzchni dróg powiatowych

#### Pozycja A: Zbyszewo – Dobrzyń nad Wisłą

(odcinek Bachorzewo – Dobrzyń nad Wisłą)

Lokalizacja robót: od km 3+258 do km 4+971 = 1713 m / 8565 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1713m x 5,0m = 8565 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>8565</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>8565</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i gryków bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>8565</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1713m x 0,25m x 2 = 856,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>856,50</b>		
Razem pozycja A:						

#### Pozycja B: Krojczyn – Dyblin (odcinek Glewo – Tulibowo)

Lokalizacja robót: od km 3+600 do km 5+100 = 1500 m / 7500 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1500m x 5,0m = 7500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>7500</b>		

04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>7500</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybko rozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>7500</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1500m x 0,25m x 2 = 750 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>750</b>		
Razem pozycja B:						

Razem pozycje A, B:	
Podatek VAT 23%:	
Ogółem pozycje A, B:	

Podpisano

.....

(data)

.....

(upoważniony przedstawiciel)

## Kosztorys ofertowy Nr 4

### ZADANIE IV - wykonanie remontu nawierzchni dróg powiatowych

**Pozycja A:** Zbyszewo – Dobrzyń nad Wisłą  
(odcinek Bachorzewo – Dobrzyń nad Wisłą)

Lokalizacja robót: od km 3+258 do km 4+971 = 1713 m / 8565 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1713m x 5,0m = 8565 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>8565</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>8565</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>8565</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1713m x 0,25m x 2 = 856,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>856,50</b>		
Razem pozycja A:						

**Pozycja B:** Krojczyn - Dyblin

Lokalizacja robót: od km 3+600 do km 5+100 = 1500 m / 7500 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1500m x 5,0m = 7500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>7500</b>		

04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>7500</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>7500</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1500m x 0,25m x 2 = 750 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>750</b>		
Razem pozycja B:						

Razem pozycje A, B:	
Podatek VAT 23%:	
Ogółem pozycje A, B:	

Podpisano

.....  
(data)

.....  
(upoważniony przedstawiciel)

## Kosztorys ofertowy Nr 5

### ZADANIE V - wykonanie remontu nawierzchni dróg powiatowych

#### Pozycja A: Wichowo – Zaduszniki

(odcinek Wichowo – Zbytkowo)

Lokalizacja robót: od km 0+002,5 do km 0+988,5 = 986 m / 4960,40 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skroplenie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 986 m x 5,0m = 4930 m <sup>2</sup> Skrzyżowanie: /3,9m:2/x5,5= 10,73 m <sup>2</sup> /5,7m:2/x6,9= 19,67 m <sup>2</sup> Razem skrzyżowanie : 30,40 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>4960,40</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>4960,40</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybko rozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót j. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>4960,40</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 986m x 0,25m x 2 = 493 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>493</b>		
Razem pozycja A:						

#### Pozycja B: Oleszno – Bętlewo

Lokalizacja robót: od km 1+000 do km 2+000 = 1000 m / 5000 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skroplenie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1000 m x 5,0m = 5000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		

04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót i. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót i. w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>5000</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1000m x 0,25m x 2 = 500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>500</b>		
Razem pozycja B:						

Razem pozycje A, B:	
Podatek VAT 23%:	
Ogółem pozycje A, B:	

Podpisano

.....  
(data)

.....  
(upoważniony przedstawiciel)



## Kosztorys ofertowy Nr 6

### ZADANIE VI - wykonanie remontu nawierzchni dróg powiatowych

**Pozycja A:** Lipno – Brzeźno – Gnojno (odcinek Szpital – Maliszewo)

Lokalizacja robót: od km 1+388 do km 3+328 = 1940 m / 9700 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skroplenie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u> 1940m x 5,0m = 9700 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>9700</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót i w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>9700</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybko rozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót i w.</u>	m <sup>2</sup>	<b>9700</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1940m x 0,25m x 2 = 970 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>970</b>		
Razem pozycja A:						

**Pozycja B:** Lipno – Brzeźno – Gnojno

(odcinek Żabieniec – Brzeźno)

Lokalizacja robót: od km 10+970 do km 12+200 = 1230 m / 6150 m<sup>2</sup>

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skroplenie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m <sup>2</sup> . <u>Zakres robót:</u>				

		1230m x 5,0m = 6150 m2	m2	<b>6150</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m2. <u>Zakres robót i. w.</u>	m2	<b>6150</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Zakres robót i. w.</u>	m2	<b>6150</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1230m x 0,25m x 2 = 615 m2	m2	<b>615</b>		
Razem pozycja B:						

**Pozycja C** : /Czernikowo/ - gr. pow. – Bobrowniki – Polichnowo  
– gr. pow. - /Włocławek/

Lokalizacja robót: od km 23+380 do km 23+610 = 230 m / 1150 m2  
od km 27+000 do km 27+770 = 770 m / 3850 m2

Numer ST	Poz. cen.	Asortyment i rodzaj robót	J.m.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
<b>Nawierzchnia</b>						
04.03.01	22	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m2 . <u>Zakres robót:</u> 1000m x 5,0m = 5000 m2	m2	<b>5000</b>		
04.08.01	10	Wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m2. <u>Zakres robót i. w.</u>	m2	<b>5000</b>		
05.03.09	21	Wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm. <u>Lokalizacja i. w.</u>	m2	<b>5000</b>		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
Kalkulacja własna		Plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie. <u>Zakres robót:</u> 1000m x 0,25m x 2 = 500 m2	m2	<b>500</b>		
Razem pozycja C:						

Razem pozycje A, B, C:	
Podatek VAT 23%:	
Ogółem pozycje A, B, C,	

Podpisano

.....

*(data)*

.....

*(upoważniony przedstawiciel)*