

Załącznik Nr 4 do SIWZ – Kosztorys ofertowy.

**KOSZTORYS OFERTOWY WYKONAWCY NA  
REALIZACJĘ ZADANIA POD NAZWĄ:**

**"Bieżące remonty dróg wraz z infrastruktura towarzyszącą,  
zakupem i wbudowaniem materiałów budowlanych na terenie  
Gminy Górno w roku 2008 i 2009"**

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
VAT [V] 22% od (S(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

Słownie:

..... dnia .....

.....  
(Podpis upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy)

**Uwaga: Należy parafować wszystkie strony niniejszego kosztorysu.**

**1. WZMOCNIENIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI Z PRZYGOTOWANIEM DO WYKORZYSTANIA JAKO PODBUDOWY PRZY UŻYCIU TŁUCZNI KAMIENNEGO ŚREDNIO TWARDEGO.**

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego.</b>				
1.1	Wzmoc. istn. nawierzchni z przygot. do wykorzyst. jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - gr. warstwy po zag. 7 cm	m2	1400		
1.1'	Wzmoc. istn. nawierzchni z przygot. do wykorzyst. jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamien. średnio tward. - każdy dalszy 1 cm gr. warstwy po zag.	m2	250		

**PODSUMOWANIE**

**1. Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego.**

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

**2. REMONT CZĄSTKOWY NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ MIESZANKĄ MINERALNO - ASFALTOWĄ.**

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno - asfaltową.				
2.1	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa	t	3,5		

**PODSUMOWANIE**

**2. Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno - asfaltową.**

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

### 3. WYKONANIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH POD ZJAZDAMI.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>3</b>	<b>Wykonanie przepustów rurowych pod zjazdami.</b>				
3.1	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa żwirowa	m3	15		
3.2	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa betonowa	m3	15		
3.3	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	45		
3.4	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.	30		
3.5	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.	30		
3.6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m	100		
3.7	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm	m	75		
3.8	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m	50		

#### PODSUMOWANIE

#### 3. Wykonanie przepustów rurowych pod zjazdami.

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

#### 4. ROZEBRANIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>4</b>	<b>Rozebranie przepustów rurowych.</b>				
4.1	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	60		
4.2	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m	40		
4.3	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m	20		
4.4	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m <sup>3</sup>	20		
4.5	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy z kamienia łamanego	m <sup>3</sup>	5		

#### PODSUMOWANIE

##### 4. Rozebranie przepustów rurowych.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
	Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)
	RAZEM
	Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

## 5. REMONTY OBIEKTÓW Z BETONU.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>5</b>	<b>Remonty obiektów z betonu.</b>				
5.1	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu do 0.3 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	8		
5.2	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu od 0.3 do 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	8		
5.3	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu od 0.5 do 1.0 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	8		
5.4	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu powyżej 1.0 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	8		

### PODSUMOWANIE

#### 5. Remonty obiektów z betonu.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
	RAZEM
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

## 6. UMOCNIE NIE SKARP I DNA KANAŁÓW PŁYTAMI AŻUROWYMI.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>6</b>	<b>Umocnienie skarp i dna kanałów płytami ażurowymi.</b>				
6.1	[ Analogia 1m <sup>2</sup> - 0,33 płyt ] Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi chodnikowymi o wym. 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	200		

### PODSUMOWANIE

#### 6. Umocnienie skarp i dna kanałów płytami ażurowymi.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
	RAZEM
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

## 7. NAPRAWY DRÓG GRUNTOWYCH WYKONYWANE MECHANICZNIE.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>7</b>	<b>Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie.</b>				
7.1	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m2	10000		
7.2	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie	m2	5000		

### PODSUMOWANIE

#### 7. Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
	Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)
	RAZEM
	Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>



## 8. MECHANICZNE ŚCINANIE POBOCZY.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>8</b>	<b>Mechaniczne scinanie poboczy.</b>				
8.1	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m2	16000		
8.2	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub.	m2	5000		

### PODSUMOWANIE

#### 8. Mechaniczne ścinanie poboczy.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
	Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)
	RAZEM
	Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

## 9. RĘCZNE PLANTOWANIE POBOCZY.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>9</b>	<b>Ręczne plantowanie poboczy.</b>				
9.1	Ręczne plantowanie poboczy	m2	2500		

### PODSUMOWANIE

#### 9. Ręczne plantowanie poboczy.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
	Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)
	RAZEM
	Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

## 10. OCZYSZCZANIE ROWÓW Z NAMUŁÓW.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>10</b>	<b>Oczyszczanie rowów z namułów.</b>				
10.1	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	2500		
10.2	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	2500		
10.3	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	1500		

### PODSUMOWANIE

#### 10. Oczyszczanie rowów z namułów.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
	Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)
	RAZEM
	Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

## 11. OCZYSZCZANIE PRZEPUSTÓW Z NAMUŁÓW.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>11</b>	<b>Oczyszczanie przepustów z namułów</b>				
11.1	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	500		
11.2	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu	m	100		
11.3	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.8 m z namułu	m	20		
11.4	Oczyszczenie przepustów o śr. 1.0 m z namułu	m	10		

### PODSUMOWANIE

#### 11. Oczyszczanie przepustów z namułów.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
	RAZEM
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

## 12. WYKASZANIE ROWÓW I WYCINKA SAMOSIEWÓW.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>12</b>	<b>Wykaszenie rowów i wycinka samosiewów.</b>				
12.1	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m2	20000		
12.2	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym	m2	8500		
12.3	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stopy	m2	28500		

### PODSUMOWANIE

#### 12. Wykaszenie rowów i wycinka samosiewów.

	<b>RAZEM</b>
	RAZEM
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
	RAZEM
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
	RAZEM
	<b>OGÓŁEM</b>

### 13. MECHANICZNE KARCZOWANIE ZAGAJNIKÓW I KRZAKÓW.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
13	Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków.				
13.1	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,5		
13.2	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha	0,4		

#### PODSUMOWANIE

#### 13. Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków.

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

## 14. ŚCINANIE DRZEW PIŁĄ MECHANICZNĄ.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>14</b>	<b>Ścinanie drzew piłą mechaniczną.</b>				
14.1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.	150		
14.2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	80		
14.3	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	40		
14.4	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.	30		
14.5	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.	25		
14.6	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.	15		
14.7	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.	10		

### PODSUMOWANIE

#### 14. Ścinanie drzew piłą mechaniczną.

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

## 15. MONTAŻ PROGÓW ZWALNIAJĄCYCH I DROGOWEGO OZNAKOWANIA PIONOWEGO.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>15</b>	<b>Montaż progów zwalniających i drogowego oznakowania pionowego.</b>				
15.1	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające podrzutowe o szer. do 0,5 m z tworzywa sztucznego	szt.	29		
15.2	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	60		
15.3	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	20		
15.4	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm	szt.	10		
15.5	Słupki do znaków drogowych żelbetowe o dług. 280 cm	szt.	10		
15.6	Słupki do znaków drogowych żelbetowe o dług. 330 cm	szt.	10		
15.7	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	70		
15.8	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	25		
15.9	Przymocowanie drogowskazów jednoramiennych o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	10		
15.10	Przymocowanie drogowskazów jednoramiennych o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	5		



## PODSUMOWANIE

### 15. Montaż progów zwalniających i drogowego oznakowania pionowego.

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

**16. MONTAŻ NOWYCH WIAT PRZYSTANKOWYCH, REMONTY ISTNIEJĄCYCH WIAT PRZYSTANKOWYCH I WYKONANIE PODESTÓW POD ISTNIEJĄCE PRZYSTANKI.**

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6
<b>16</b>	<b>Montaż nowych wiat przystankowych, remonty istniejących wiat przystankowych i wykonanie podestów pod istniejące przystanki.</b>				
16.1	Remont istniejących wiat przystankowych polegający na malowaniu i konserwacji.	szt	25		
16.2	Wykonanie i montaż nowych wiat przystankowych	szt	4		
16.3	Wykonanie podestów betonowych pod istniejące przystanki o wymiarach (4,10 x 1,5 x 0,1 m)	szt	4		

**PODSUMOWANIE**

**16. Montaż nowych wiat przystankowych, remonty istniejących wiat przystankowych i wykonanie podestów pod istniejące przystanki.**

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] od (R, S)	
RAZEM	
Zysk [Z] od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	