

# KOSZTORYS OFERTOWY

**Budowa :** Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Piątek Wielki

**Obiekt :** Droga gminna

Adres : Piątek Wielki, gmina Stawiszyn

Roboty drogowe

**Inwestor :** Gmina i Miasto Stawiszyn

Adres : Szosa Pleszewska 3, 62-820 Stawiszyn

**Wykonawca :** .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

**Słownie :** .....

**Roboty drogowe**

Budowa : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Piątek Wielki

Obiekt : Droga gminna

Adres : Piątek Wielki, gmina Stawiszyn

**WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU**

Stawka roboczogodziny R-g : ..... zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]

Narzut zysku Z : ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M) + ..... % od (S + Kp\_S)

Poziom cen : .....

**TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH**

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
1	Roboty przygotowawcze	.....
2	Obsługa budowy	.....
3	Roboty rozbiórkowe	.....
4	Odcinek l=132m	.....
5	Roboty ziemne - koryto na poszerzeniu jezdni i pobocza	.....
6	Konstrukcja jezdni oraz na poszerzeniu (bez w-wy ścieralnej)	.....
7	Pobocza	.....
8	Odcinek - 175m. Konstrukcja nawierzchni (bez w-wy ścieralnej)	.....
9	Konstrukcja jezdni - uzupełnienie podbudowy - bez warstwy ścieralnej	.....
10	Pobocza (w tym rękaw na początku drogi)	.....
11	Wzmocnienie nawierzchni dla postoju sam. osobowych	.....
12	Włączenia na drogi przylegające (tzw. rękawki)	.....
13	Warstwa ścieralna na całym odcinku drogi oraz na zjazdach	.....
14	Zabezpieczenie infrastruktury podziemnej	.....
15	Oznakowanie drogi	.....
<b>Razem :</b>		.....

**Wartość kosztorysowa robót : .....**

**Roboty drogowe**

Budowa : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Piątek Wielki  
 Obiekt : Droga gminna  
 Adres : Piątek Wielki, gmina Stawiszyn

**WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU**

Stawka roboczogodziny R-g : ..... zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]

Narzut zysku Z : ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M) + ..... % od (S + Kp\_S)

Poziom cen : .....

**PRZEDMIAR INWESTORSKI**

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**1 Roboty przygotowawcze**

1	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,307	km			
---	--	-------	----	--	--	--

**2 Obsługa budowy**

2	KNR wycena własna Opracowanie mapy inwentaryzacji powykonawczej. Na 1kpl składa się min. 5 egz mapy z inwentaryzacją powykonawczą	1,000	kpl			
3	KNR wycena własna Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu. Na 1kpl składają się min. 3egz. projektu	1,000	kpl			

**3 Roboty rozbiórkowe**

4	KNR wycena własna Cięcie nawierzchni bitumicznych piłą mechaniczną na głębokość do 4cm	10,000	m			
5	KNR KNRSE0601010405 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na głębokość 4cm na zimno przy użyciu frezarki.	20,000	m2			

**4 Odcinek l=132m****5 Roboty ziemne - koryto na poszerzeniu jezdni i pobocza**

6	KNR 201-0203-03-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1,20 m3 z transportem urobku samochodami samowładkowymi o ładowności ponad 10 do 15 t, na odległość do 1 km: grunt kat. IV (311x3,8)x,15 + pobocza 44,784 =	37,980	m3			
---	--	--------	----	--	--	--

**6 Konstrukcja jezdni oraz na poszerzeniu (bez w-wy ścieralnej)**

7	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	88,125	m2			
8	KNR 231-0111-03-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszarkami doczepnymi, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	88,125	m2			
9	KNR 231-0111-04-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszarkami doczepnymi, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=-5	88,125	m2	-5,00000		
10	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	88,125	m2			

**Roboty drogowe**

6. Konstrukcja jezdni oraz na poszerzeniu (bez w-wy ścieralnej)

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Wspólcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
11	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	65,800 m2				
12	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	65,800 m2				
13	KNR 231-1106-01-00 IGM Warszawa Analogia. Warstwa wyrównawcza masą mineralno-asfaltową : grysową (remont cząstkowy nawierzchni )	15,000 t				

**7 Pobocza**

14	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	198,000 m2				
15	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	198,000 m2				
16	KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność = -3	198,000 m2		-3,00000		

**8 Odcinek - 175m. Konstrukcja nawierzchni (bez w-wy ścieralnej)****9 Konstrukcja jezdni - uzupełnienie podbudowy - bez warstwy ścieralnej**

17	KNR 231-0114-03-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa naturalnego - warstwa góna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	682,500 m2				
----	---	------------	--	--	--	--

**10 Pobocza (w tym rękaw na początku drogi)**

18	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	322,500 m2				
19	KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność = -3	322,500 m2		-3,00000		

**11 Wzmocnienie nawierzchni dla postoju sam. osobowych**

20	KNR 231-0114-03-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa naturalnego - warstwa góna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	360,000 m2				
----	---	------------	--	--	--	--

**12 Włączenia na drogi przylegające (tzw. rękawki)**

21	KNR 201-0201-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III (215x015)	16,650 m3				
22	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	111,000 m2				

**13 Warstwa ścieralna na całym odcinku drogi oraz na zjazdach**

23	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	1 212,000 m2				
----	--	--------------	--	--	--	--

## Roboty drogowe

13. Warstwa ścieralna na całym odcinku drogi oraz na zjazdach

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

24	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanki mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	1 212,000	m2		.....	.....
----	---	-----------	----	--	-------	-------

25	KNR 231-0310-06-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanki mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	1 212,000	m2		.....	.....
----	--	-----------	----	--	-------	-------

## 14 Zabezpieczenie infrastruktury podziemnej

26	KNR 201-0317-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do 3,0 m, pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kat. III-IV, z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym: szer. wykopu 0,8-1,5 m	24,000	m3		.....	.....
----	--	--------	----	--	-------	-------

27	KNR wycena własna ulożenie rur osłonowych	20,000	m		.....	.....
----	--	--------	---	--	-------	-------

28	KNR 201-0320-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 3,0 m: grunt kat. III-IV, szer. wykopu 0,8-1,5 m	24,000	m3		.....	.....
----	--	--------	----	--	-------	-------

## 15 Oznakowanie drogi

29	KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	6,000	szt		.....	.....
----	---	-------	-----	--	-------	-------

30	KNR 231-0703-02-03 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - kwadratowych o boku 60 cm	12,000	szt		.....	.....
----	---	--------	-----	--	-------	-------

<b>Wartość kosztorysowa robót</b>						
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--