

# KOSZTORYS OFERTOWY

**Budowa :** Remont drogi gminnej nr 4721P w miejscowości Tykadłów

**Obiekt :** Droga gminna nr 4721P

**Adres :** Tykadłów, gmina Żelazków

Roboty drogowe

**Inwestor :** Gmina Żelazków

**Adres :** Żelazków 138, 62-817 Żelazków

**Wykonawca :** .....

**Adres :** .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

**Słownie :** .....

**Roboty drogowe**

Budowa : Remont drogi gminnej nr 4721P w miejscowości Tykadłów

Obiekt : Droga gminna nr 4721P

Adres : Tykadłów, gmina Żelazków

**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 ]
a	Roboty przygotowawcze	.....
b	Roboty rozbiórkowe	.....
c	Warstwa wyrównawcza na odcinku w km od 0+000,00 do 1+140,00	.....
d	Warstwa ściernalna na całym odcinku drogi	.....
e	Całkowita wymiana konstrukcji podbudowy	.....
f	Pobocza	.....
<b>Razem :</b>		.....
		<b>Wartość kosztorysowa robót : .....</b>

**Roboty drogowe**

Budowa : Remont drogi gminnej nr 4721P w miejscowości Tykadłów

Obiekt : Droga gminna nr 4721P

Adres : Tykadłów, gmina Żelazków

**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 ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**a Roboty przygotowawcze**

1	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	1,484	km			
2	KNR wycena własna Opracowanie mapy inwentaryzacji powykonawczej (na komplet składają się min. 5 egz. mapy)	1,000	kpl			
3	KNR wycena własna Projekt czasowej organizacji ruchu (na komplet składają się min. 3 egz. projektu)	1,000	kpl			

**b Roboty rozbiórkowe**

4	KNR KNRSE0601010405 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na głębokość do 6cm na zimno przy użyciu frezarki. Destrukt na użytek Zamawiającego z załadunkiem i odwozem na miejsce składowania do 10km	4,000	m2			
5	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm.	1 180,000	m2			
6	KNR 231-0804-03-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z tłuczni kamiennego, o grubości: do 15 cm. Miejsce utylizacji zapewnia Wykonawca	1 318,000	m2			
7	KNR 404-1103-03-00 IGM Warszawa Analogia. Załadowanie urobku koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 5.	237,240	m3			
8	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa Wywiezienie urobku z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym . Miejsce wywozu zapewnia Wykonawca robót	237,240	m3			
9	KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km ./przy załadunku i rozładunku mechanicznym/. Krotność=4	237,240	m3	4,00000		

**c Warstwa wyrównawcza na odcinku w km od 0+000,00 do 1+140,00**

10	KNR 231-1004-06-00 IGM Warszawa Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	3 600,000	m2			
11	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	3 600,000	m2			
12	KNR 231-1106-01-00 IGM Warszawa Analogia. Warstwa wyrównawcza AC16W	459,000	t			

**d Warstwa ścieralna na całym odcinku drogi**

13	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	4 780,000	m2			
----	--	-----------	----	--	--	--

## Roboty drogowe

d. Warstwa ścieralna na całym odcinku drogi

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
14	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na jezdni i istniejących zjazdach bitumicznych o grubości po zagęszczeniu: 3 cm	4 780,000 m2				

## e Całkowita wymiana konstrukcji podbudowy

15	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Analogia. Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, średnio: 9 cm (pogłębienie pod konstrukcję drogi)	1 318,000 m2				
16	KNR 404-1103-03-00 IGM Warszawa Analogia. Załadowanie urobku koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 5.	118,620 m3				
17	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa Wywiezienie urobku z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym . Miejsce wywozu zapewnia Wykonawca robót	118,620 m3				
18	KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/. Krotność=4	118,620 m3		4,00000		
19	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	1 318,000 m2				
20	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	1 318,000 m2				
21	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=5	1 318,000 m2		5,00000		
22	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	1 222,000 m2				
23	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	1 222,000 m2				

## f Pobocza

24	KNR 231-1402-05-00 IGM Warszawa Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość: do 1 km	2 230,000 m2				
25	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	2 230,000 m2				
26	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Analogia. Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu : 10 cm	2 230,000 m2				
Wartość kosztorysowa robót						