

# KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : .

Obiekt : .

<b>ROBOTY ODWODNIENIOWE NA OSIEDLU WOLICA GMINA GODZIESZE</b>
---

Inwestor : **Urząd Gminy w Godzieszach Wielkich**  
**ul. 11-go listopada 10 62 - 872 GODZIESZE**

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

---

**WARTOŚĆ ROBÓT OGÓŁEM : ..... zł**

---

---

Słownie : .....  
.....

Podstawa wyceny : .....

Poziom cen : .....

Opracowanie : ..... Data : ..... / ..... / .....

Sprawdził : ..... Data : ..... / ..... / .....

Budowa : .

Obiekt : .

## ROBOTY ODWODNIENIOWE NA OSIEDLU WOLICA GMINA GODZIESZE

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [ zł ]
<b>STAN</b>		
a	ELEMENT : PROJEKTOWANA II ODCINEK OD DROGI POWIATOWEJ DO ŁĄCZNIKA NR 1	.....
b	ELEMENT : Roboty przygotowawcze	.....
c	ELEMENT : Roboty rozbiórkowe	.....
d	ELEMENT : Rów przydrożny i przepusty pod zjazdami	.....
e	ELEMENT : Studnia rewizyjna	.....
f	ELEMENT : ŁĄCZNIK NR 1	.....
g	ELEMENT : Rów przydrożny	.....
h	ELEMENT : PROJEKTOWANA I ODCINEK OD DROGI POWIATOWEJ DO ŁĄCZNIKA NR 1	.....
i	ELEMENT : Roboty przygotowawcze	.....
j	ELEMENT : Roboty rozbiórkowe	.....
k	ELEMENT : Rów przydrożny i przepusty pod zjazdami	.....
l	ELEMENT : Krawężniki i ścieki prefabrykowane	.....
m	ELEMENT : Dostosowanie istniejącej podbudowy do wysokości ustawionych ścieków korytkowych	.....
<b>Razem :</b>		.....

KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT : .....

Budowa : .

Obiekt : .

## ROBOTY ODWODNIENIOWE NA OSIEDLU WOLICA GMINA GODZIESZE

## KOSZTORYS OFERTOWY

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
<b>a. ELEMENT : PROJEKTOWANA II ODCINEK OD DROGI POWIATOWEJ DO ŁĄCZNIKA NR 1</b>					
<b>b. ELEMENT : Roboty przygotowawcze</b>					
1.	<b>KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	<b>0,130 km</b>		.....	.....
<b>c. ELEMENT : Roboty rozbiórkowe</b>					
2.	<b>KNR 231-0816-01-00 IGM Warszawa</b> Rozebranie przepustów rurowych: - rur betonowych o średnicy 30 cm	<b>16,000 m</b>		.....	.....
3.	<b>KNR 231-0816-04-00 IGM Warszawa</b> Rozebranie przepustów rurowych: - ścianek czołowych i ław betonowych	<b>0,300 m3</b>		.....	.....
4.	<b>KNR 401-0108-19-00 IGM Warszawa</b> Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi z załadowaniem i wyladowaniem. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	<b>2,300 m3</b>		.....	.....
<b>d. ELEMENT : Rów przydrożny i przepusty pod zjazdami</b>					
5.	<b>KNR 201-0206-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t grunt kat. I-II - ROWY OTWARTE. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	<b>80,100 m3</b>		.....	.....
6.	<b>KNR 201-0218-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: I-II. Wykopy pod projektowane przepusty.	<b>54,500 m3</b>		.....	.....
7.	<b>KNR 201-0506-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Kształtowanie powierzchni skarp i dna rowu oraz ich plantowanie (obrobienie na czysto) wykonywane mechanicznie, w gruncie kat. I-III	<b>261,900 m2</b>		.....	.....
8.	<b>KNR 231-0605-01-00 IGM Warszawa</b> Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe pod rurami przepustów grubości 10 cm.	<b>5,500 m3</b>		.....	.....
9.	<b>KNR 231-0605-06-00 IGM Warszawa</b> Elementy przepustów rurowych - rury PCV o średnicy 40 cm. Połączenie przykanalika długości 6,5 m pod jezdnią Projektowanej II z kanałem w Łączniku nr 1 wykonać za pomocą odpowiedniej mufy.	<b>54,500 m</b>		.....	.....
10.	<b>KNR 231-0605-03-00 IGM Warszawa</b> Prefabrykowane elementy przepustów rurowych - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	<b>9,000 szt</b>		.....	.....
11.	<b>KNR 201-0230-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Przemieszczanie mas ziemnych uprzednio odspojonych na odległość do 10 m, przy zasypywaniu wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy: 55 kW ( 75 KM), kat.gruntu I-III	<b>38,800 m3</b>		.....	.....
12.	<b>KNR 201-0236-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie ubijakami mechanicznymi, w gruncie sytkim, kategorii : I-II	<b>38,800 m3</b>		.....	.....
13.	<b>KNR 201-0206-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t grunt kat. I-II - ROWY OTWARTE. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	<b>15,700 m3</b>		.....	.....

## ROBOTY ODWODNIENIOWE NA OSIEDLU WOLICA GMINA GODZIESZE

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
14.	<b>KNR 231-0605-02-00 IGM Warszawa</b> Ławy fundamentowe betonowe z betonu C 8/10 pod korytka ściekowe grubości 10 cm - ANALOGIA	<b>3,100 m3</b>			
15.	<b>wycena własna</b> Ustawienie prefabrykowanych koryt ściekowych skośnych do umocnienia dna rowu KPED 01.13 o wymiarach 680x740x1000 zbrojonych układane na podsypce cementowo - piaskowej grubości 5 cm	<b>47,000 m</b>			
16.	<b>KNR 231-0605-02-00 IGM Warszawa</b> Ławy fundamentowe betonowe z betonu C 8/10 grubości 10 cm pod umocniony rów płytami chodnikowymi 35x35x5 - ANALOGIA	<b>4,800 m3</b>			
17.	<b>KNR 201-0516-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Umocnienie skarp i dna rowów płytami chodnikowymi o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce grub.5 cm cementowo-piaskowej	<b>38,500 m2</b>			
<b>e. ELEMENT : Studnia rewizyjna</b>					
18.	<b>KNR 201-0205-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m3 z odkładem wzdłuż wykopu celem ponownego wbudowania: grunt kat. I-II - pod studnie i przykanaliki.	<b>1,000 m3</b>			
19.	<b>KNR 218-0501-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm wraz z zagęszczeniem	<b>1,000 m2</b>			
20.	<b>KNR 218-0613-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych z włazem żeliwnym, w gotowym wykopie, o głębokości 2,0 m - średnica kręgów: 1000 mm. Dno studni niezabetonowane.	<b>1,000 szt</b>			
21.	<b>KNR 201-0230-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Przemieszczanie mas ziemnych uprzednio odspojonych na odległość do 10 m, przy zasypywaniu wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy: 55 kW ( 75 KM), kat.gruntu I-III	<b>0,500 m3</b>			
22.	<b>KNR 201-0236-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie zagęszczarkami, w gruncie sypkim, kategorii : I-III	<b>0,500 m3</b>			
23.	<b>KNR 201-0206-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t . Załadunek i wywóz pozostałej części urobku. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	<b>0,500 m3</b>			
<b>f. ELEMENT : ŁĄCZNIK NR 1</b>					
<b>g. ELEMENT : Rów przydrożny</b>					
24.	<b>KNR 231-0816-04-00 IGM Warszawa</b> Rozebranie przepustów rurowych: - ścianek czołowych i ław betonowych	<b>0,300 m3</b>			
25.	<b>KNR 401-0108-19-00 IGM Warszawa</b> Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi z załadowaniem i wyladowaniem. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	<b>0,300 m3</b>			
26.	<b>KNR 231-0605-03-00 IGM Warszawa</b> Prefabrykowane elementy przepustów rurowych - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	<b>2,000 szt</b>			
27.	<b>KNR 218-0517-02-11 WACETOB Warszawa</b> Studzienki wpustów ulicznych polipropylenowe z osadnikami systemowe typu "TEGRA WAVIN BUK", o średnicy 425 mm, zamknięte rurą teleskopową z pokrywą wpustową żeliwną D 400. Włączenie rury wpustu bezpośrednio do istniejącego przepustu średnicy 400 mm	<b>1,000 szt</b>			

## ROBOTY ODWODNIENIOWE NA OSIEDLU WOLICA GMINA GODZIESZE

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
28.	<b>KNR 231-1403-06-00</b> Oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu, przy grubości namułu: 30 cm z wywozem nadmiaru gruntu. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót. Analogia	1,900 m3			
<b>h. ELEMENT : PROJEKTOWANA I ODCINEK OD DROGI POWIATOWEJ DO ŁĄCZNIKA NR 1</b>					
<b>i. ELEMENT : Roboty przygotowawcze</b>					
29.	<b>KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,130 km			
<b>j. ELEMENT : Roboty rozbiórkowe</b>					
30.	<b>KNR 231-0814-05-00 IGM Warszawa</b> Rozebranie krawężników wtopionych, o wymiarach: 12x25 cm, na podsypce cementowo-piaskowej. Materiał pozostawić właścicielowi posesji nr 216.	8,000 m			
31.	<b>KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa</b> Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej	2,100 m2			
32.	<b>KNR 231-0815-02-00 IGM Warszawa</b> Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej	3,000 m2			
33.	<b>KNR 231-0502-01-00 IGM Warszawa</b> Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	2,100 m2			
<b>k. ELEMENT : Rów przydrożny i przepusty pod zjazdami</b>					
34.	<b>KNR 201-0206-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t grunt kat. I-II - ROWY OTWARTE. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	3,000 m3			
35.	<b>KNR 201-0218-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: I-II. Wykopy pod projektowane przepusty.	8,000 m3			
36.	<b>KNR 201-0506-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Kształtowanie powierzchni skarp i dna rowu oraz ich plantowanie (obrobienie na czysto) wykonywane mechanicznie, w gruncie kat.I-III	10,000 m2			
37.	<b>KNR 231-0605-01-00 IGM Warszawa</b> Elementy przepustów rurowych - ławy fundamentowe żwirowe pod rurami przykanalika grubości 10 cm.	0,800 m3			
38.	<b>KNR 231-0605-06-00 IGM Warszawa</b> Elementy przepustów rurowych - rury PCV o średnicy 40 cm.	8,000 m			
39.	<b>KNR 231-0605-03-00 IGM Warszawa</b> Prefabrykowane elementy przepustów rurowych - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	2,000 szt			
40.	<b>KNR 201-0230-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Przemieszczanie mas ziemnych uprzednio odspojonych na odległość do 10 m, przy zasypywaniu wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy: 55 kW ( 75 KM), kat.gruntu I-III	5,600 m3			
41.	<b>KNR 201-0236-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie ubijakami mechanicznymi, w gruncie sypkim, kategorii : I-II	5,600 m3			

## ROBOTY ODWODNIENIOWE NA OSIEDLU WOLICA GMINA GODZIESZE

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
42.	<b>KNR 201-0206-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t grunt kat. I-II - ROWY OTWARTE. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	<b>2,400 m<sup>3</sup></b>			
43.	<b>KNR 218-0517-02-11 WACETOB Warszawa</b> Studzienki wpustów ulicznych polipropylenowe z osadnikami systemowe typu "TEGRA WAVIN BUK", o średnicy 425 mm, zamknięte rurą teleskopową z pokrywą wpustową żeliwną D 400. Włączenie rury wpustu bezpośrednio do istniejącego przepustu średnicy 400 mm	<b>1,000 szt</b>			
44.	<b>KNR 231-0605-02-00 IGM Warszawa</b> Ławy fundamentowe betonowe z betonu C 8/10 grubości 10 cm pod umocniony rów płytkami chodnikowymi 35x35x5 - ANALOGIA	<b>1,000 m<sup>3</sup></b>			
45.	<b>KNR 201-0516-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Umocnienie skarp i dna rowów płytami chodnikowymi o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce grub.5 cm cementowo-piaskowej	<b>10,000 m<sup>2</sup></b>			
<b>I. ELEMENT : Krawężniki i ścieki prefabrykowane</b>					
46.	<b>KNR 201-0206-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t grunt kat. I-II - WYKOPY POD KONSTRUKCJĘ KRAWĘŻNIKÓW I ŚCIEKÓW. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót.	<b>89,200 m<sup>3</sup></b>			
47.	<b>KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa</b> Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe z betonu C12/15.	<b>10,900 m<sup>3</sup></b>			
48.	<b>KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa</b> Krawężniki betonowe wystające 10 cm a na zjazdach 4 cm, na przejściu dla pieszych 2 cm, o wymiarach: 15x30 - na podsypce cementowo-piaskowej. KRAWĘŻNIKI NA ODCINKU OD 0+013 DO KM 0+194	<b>181,000 m</b>			
49.	<b>KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa</b> Ławy pod ściek betonowe z betonu C-12/15.	<b>17,600 m<sup>3</sup></b>			
50.	<b>KNR 231-0606-04-00 IGM Warszawa</b> Ścieki z elementów betonowych na gotowej ławie z betonu C-12/15 i podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 60x50x15 cm	<b>195,000 m</b>			
<b>m. ELEMENT : Dostosowanie istniejącej podbudowy do wysokości ustawionych ścieków korytkowych</b>					
51.	<b>KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa</b> Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża z mieszanki kamiennej 0/31,5 celem dostosowania wysokościowego do korytek ściekowych - kategoria gruntu: I-IV. Przemieszczanie kamienia z miejsc zawyżonych w stosunku do ścieku do miejsc zaniżonych.	<b>630,000 m<sup>2</sup></b>			
<b>KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT</b>					