

# KOSZTORYS OFERTOWY

**Budowa :** Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu -Branża sanitarna

**Obiekt :** Budowa ulicy Jachtowej i regatowej w Wągrowcu -Branża sanitarna

**Adres :** Wągrowiec

**Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu -Branża sanitarna**

**Inwestor :** Gmina Miejska Wągrowiec

**Adres :** ul. Kościuszki 15A 62-100 Wągrowiec

**Wykonawca :** .....

**Adres :** .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

**Słownie :** .....

## 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)

Planowany termin realizacji : od ..... do .....

Podstawa wyceny : .....

Opracował : ..... Data : .....

Inwestor :

Wykonawca :

## Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

Budowa : Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

Obiekt : Budowa ulicy Jachtowej i regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

Adres : Wągrowiec

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
<b>1 Budowa i podłączenie wpustów deszczowych.</b>	.....	.....
<b>Razem : Budowa i podłączenie wpustów deszczowych.</b>	.....	.....
<b>2 Budowa sieci deszczowej</b>	.....	.....
<b>Razem : Budowa sieci deszczowej</b>	.....	.....
<b>3 Budowa sieci wodociągowej</b>	.....	.....
<b>Razem : Budowa sieci wodociągowej</b>	.....	.....
<b>4 Budowa sieci sanitarnej</b>	.....	.....
<b>Razem : Budowa sieci sanitarnej</b>	.....	.....
<b>Wartość kosztorysowa robót :</b>		.....

Inwestor :

Wykonawca :

## Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

Budowa : Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

Obiekt : Budowa ulicy Jachtowej i regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

Adres : Wągrowiec

## PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

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

## 1 Budowa i podłączenie wpustów deszczowych.

1	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym Numer specyfikacji : STB-02.02	0,09 km																					
2	KNNR 1 210-3 Wykopy oraz przekopy głębokości do 3,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	114,00 m3																					
3	KNNR 1 214-2 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	105,00 m3																					
4	KNNR 4 1308-2 Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 160 mm w wykopach skarpowych na gł. do 6,0 m, normalnej wilgotności Numer specyfikacji : STB-02.02	89,00 m																					
<table> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru</th><th>/</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th></th><th>Wynik</th><th></th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>89 =</td><td>89,00</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>Razem =</td><td>89,00</td><td>m</td></tr> </table>						Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik					89 =	89,00					Razem =	89,00	m
Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik																			
			89 =	89,00																			
			Razem =	89,00	m																		
5	KNNR 6 802-2 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia o grubości 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	89,00 m2																					
<table> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru</th><th>/</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th></th><th>Wynik</th><th></th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>89 =</td><td>89,00</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>Razem =</td><td>89,00</td><td>m2</td></tr> </table>						Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik					89 =	89,00					Razem =	89,00	m2
Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik																			
			89 =	89,00																			
			Razem =	89,00	m2																		
6	KNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypekich o grugości 10 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	89,00 m2																					
<table> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru</th><th>/</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th></th><th>Wynik</th><th></th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>89 =</td><td>89,00</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>Razem =</td><td>89,00</td><td>m2</td></tr> </table>						Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik					89 =	89,00					Razem =	89,00	m2
Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik																			
			89 =	89,00																			
			Razem =	89,00	m2																		
7	KNNR 4 1424-2 Budowa/wymiana studzienek ściekowych ulicznych betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu i kratą żeliwną Numer specyfikacji : STB-02.02	24,00 szt																					
<table> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru</th><th>/</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th></th><th>Wynik</th><th></th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>24 =</td><td>24,00</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>Razem =</td><td>24,00</td><td>szt</td></tr> </table>						Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik					24 =	24,00					Razem =	24,00	szt
Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik																			
			24 =	24,00																			
			Razem =	24,00	szt																		
8	KNNR 4 1429-2 Osadzenie/wymiana wiazów żeliwnych o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) - zestaw naprawczy z betonową płytą odciążającą Numer specyfikacji : STB-02.02	8,00 szt																					
<table> <tr> <th>Opis pozycji obmiaru</th><th>/</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th></th><th>Wynik</th><th></th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>8 =</td><td>8,00</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>Razem =</td><td>8,00</td><td>szt</td></tr> </table>						Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik					8 =	8,00					Razem =	8,00	szt
Opis pozycji obmiaru	/	wyrażenie arytmetyczne		Wynik																			
			8 =	8,00																			
			Razem =	8,00	szt																		

## Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

## 2. Budowa sieci deszczowej

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]									
2 Budowa sieci deszczowej														
9	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym Numer specyfikacji : STB-02.02	0,27 km												
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru /</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>0.27 =</td><td>0,27</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>0,27 km</td></tr></table>						Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik		0.27 =	0,27		Razem =	0,27 km
Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
	0.27 =	0,27												
	Razem =	0,27 km												
10	KNNR 1 210-3 Wykopy oraz przekopy głębokości do 3,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	841,50 m3												
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru /</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>270 * 1.5 * 2 + 7 * 2 * 2.25 =</td><td>841,50</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>841,50 m3</td></tr></table>						Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik		270 * 1.5 * 2 + 7 * 2 * 2.25 =	841,50		Razem =	841,50 m3
Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
	270 * 1.5 * 2 + 7 * 2 * 2.25 =	841,50												
	Razem =	841,50 m3												
11	KNNR 1 214-2 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	780,00 m3												
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru /</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>780 =</td><td>780,00</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>780,00 m3</td></tr></table>						Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik		780 =	780,00		Razem =	780,00 m3
Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
	780 =	780,00												
	Razem =	780,00 m3												
12	KNNR 4 1308-4 Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 300 mm w wykopach skarpowych na gł. do 6,0 m, normalnej wilgotności Numer specyfikacji : STB-02.02	270,00 m												
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru /</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>270 =</td><td>270,00</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>270,00 m</td></tr></table>						Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik		270 =	270,00		Razem =	270,00 m
Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
	270 =	270,00												
	Razem =	270,00 m												
13	KNNR 6 802-2 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia o grubości 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	270,00 m2												
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru /</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>270 =</td><td>270,00</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>270,00 m2</td></tr></table>						Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik		270 =	270,00		Razem =	270,00 m2
Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
	270 =	270,00												
	Razem =	270,00 m2												
14	KNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	270,00 m2												
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru /</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>270 =</td><td>270,00</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>270,00 m2</td></tr></table>						Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik		270 =	270,00		Razem =	270,00 m2
Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
	270 =	270,00												
	Razem =	270,00 m2												
15	KNNR 4 1413-1 Montaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowych wykopach o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m z wiazami żeliwnymi o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) - zestawem naprawczym z betonową płytą odciążającą Numer specyfikacji : STB-02.02	14,00 szt												
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru /</th><th>wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>14 =</td><td>14,00</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>14,00 szt</td></tr></table>						Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik		14 =	14,00		Razem =	14,00 szt
Opis pozycji obmiaru /	wyrażenie arytmetyczne	Wynik												
	14 =	14,00												
	Razem =	14,00 szt												

## Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

## 3. Budowa sieci wodociągowej

Str. 3

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

**3 Budowa sieci wodociągowej**

16	KNR 218-0102-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rurociągi z rur żeliwnych ciśnieniowych kielichowych, uszczelniane folią aluminiową, przy średnicy nominalnej rur: 100 mm	86,00 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			
		86 = 86,00			
		Razem = 86,00 m			
17	KNR 218-0102-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rurociągi z rur żeliwnych ciśnieniowych kielichowych, uszczelniane folią aluminiową, przy średnicy nominalnej rur: 50 mm	39,00 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			
		6 + 7 + 7 + 6 + 6 + 7 = 39,00			
		Razem = 39,00 m			
18	KNR 218-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie kształtek stalowych kołnierзовych, przy średnicy zewnętrznej: 57,0/3,5 mm	6,00 szt			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			
		6 = 6,00			
		Razem = 6,00 szt			
19	KNR 218-0114-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie kształtek stalowych kołnierзовych, przy średnicy zewnętrznej: 108,0/5,0 mm	2,00 szt			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			
		2 = 2,00			
		Razem = 2,00 szt			

**4 Budowa sieci sanitarnej**

20	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym Numer specyfikacji : STB-02.02	0,06 km			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			
		0.056 = 0,06			
		Razem = 0,06 km			
21	KNNR 1 210-3 Wykopy oraz przekopy głębokości do 3,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	190,50 m3			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			
		56 * 1.5 * 2 + 5 * 2 * 2.25 = 190,50			
		Razem = 190,50 m3			
22	KNNR 1 214-2 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV Numer specyfikacji : STB-02.02	190,50 m3			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			
		190.5 = 190,50			
		Razem = 190,50 m3			
23	KNNR 4 1308-4 Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 200 mm w wykopach skarpowych na gł. do 6,0 m, normalnej wilgotności Numer specyfikacji : STB-02.02	56,00 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik			

## Budowa ulicy Jachtowej i Regatowej w Wągrowcu - Branża sanitarna

4. Budowa sieci sanitarnej

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
				56 =	56,00
				Razem =	56,00 m
24	KNNR 6 802-2 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia o grubości 15 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	56,00 m2			
				56 =	56,00
				Razem =	56,00 m2
25	KNR 2-18 501-1 Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Numer specyfikacji : STB-02.02	56,00 m2			
				56 =	56,00
				Razem =	56,00 m2
26	KNNR 4 1413-1 Montaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowych wykopach o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m z wiazami żeliwnymi o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) - zestawem naprawczym z betonową płytą odciążającą Numer specyfikacji : STB-02.02	1,00 szt			
				1 =	1,00
				Razem =	1,00 szt
27	KNNR 4 1413-1 Montaż studni rewizyjnych teleskopowych z tworzywa w gotowych wykopach o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m z wiazami żeliwnymi o ciężarze do 130 kg kl. D (40 t) Numer specyfikacji : STB-02.02	4,00 szt			
				4 =	4,00
				Razem =	4,00 szt
<b>Wartość kosztorysowa robót</b>					

Inwestor :

Wykonawca :