

## Kosztorys ofertowy

Obiekt	Budynek Urzędu Gminy w Komańczy
Rodzaj robót	Budowa instalacji kanalizacyjnej
Branża	sanitarna
Kod CPV	45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
Lokalizacja	Komańcza 166
Inwestor	Gmina Komańcza

Koszty zakupu  
Koszty pośrednie  
Zysk

## Przedmiar

Budynek Urzędu Gminy w Komańczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. INSTALACJA KANALIZACYJNA</b>				
1	KNNR-W 3 104/1	Wykopy nieumocnione bez względu na kategorię gruntów wewnątrz remontowanego budynku  30*0,6*1	m3	18,000
		razem	m3	18,000
2	KNR 215 228/4	Rurociągi z PCW o średnicy 160mm, w gotowych wykopach wewnątrz budynków  22	m	22,000
		razem	m	22,000
3	KNR 215 205/2	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową  75*1,2	m	90,000
		razem	m	90,000
4	KNR 215 205/4	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową  45,5*1,2	m	54,600
		razem	m	54,600
5	KNR 215 208/3	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową  9	podejście	9,000
		razem	podejście	9,000
6	KNR 215 208/5	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową  7	podejście	7,000
		razem	podejście	7,000
7	KNNR-W 3 104/3	Zasypanie z ubiciem wykopów nieumocnionych wewnątrz remontowanego budynku  18	m3	18,000
		razem	m3	18,000
8	KNR 215 209/3	Rury wywiewne o średnicy 100mm  4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
9	KNR 215 217/2	Rewizje kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową  4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
10	KNR-W 215 230/2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym  8	kpl	8,000
		razem	kpl	8,000
11	KNR-W 215 230/5	Postument porcelanowy do umywalek  8	kpl	8,000
		razem	kpl	8,000
12	KNR 215 102/5	Montaż gotowych elementów systemu do mocowania miski ustępowej w ścianie lekkiej  7	kpl	7,000
		razem	kpl	7,000
13	KNR 215 105/1	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych  7	szt	7,000
		razem	szt	7,000
14	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"  7	kpl	7,000
		razem	kpl	7,000
15	KNR 215 212/1	Wpusty podłogowe o średnicy 50mm  1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
16	KNR 401 208/3	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm		

## Przedmiar

Budynek Urzędu Gminy w Komańczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4*5	szt	20,000
		razem	szt	20,000
17	KNR 401 336/3	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	90,000
		90	m	90,000
		razem	m	90,000
18	KNR 401 326/2	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1 cegły	m	90,000
		90	m	90,000
		razem	m	90,000

## Kosztorys ofertowy

Budynek Urzędu Gminy w Komańczy

Nr	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
	<b>1. INSTALACJA KANALIZACYJNA</b>				
1	Wykopy nieumocnione bez względu na kategorię gruntów wewnątrz remontowanego budynku	m3	18,000		
2	Rurociągi z PCW o średnicy 160mm, w gotowych wykopach wewnątrz budynków	m	22,000		
3	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	90,000		
4	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	54,600		
5	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	9,000		
6	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	7,000		
7	Zasypanie z ubiciem wykopów nieumocnionych wewnątrz remontowanego budynku	m3	18,000		
8	Rury wywiewne o średnicy 100mm	szt	4,000		
9	Rewizje kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt	4,000		
10	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl	8,000		
11	Postument porcelanowy do umywalek	kpl	8,000		
12	Montaż gotowych elementów systemu do mocowania miski ustępowej w ścianie lekkiej	kpl	7,000		
13	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych	szt	7,000		
14	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	7,000		
15	Wpusty podłogowe o średnicy 50mm	szt	1,000		
16	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm	szt	20,000		
17	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	90,000		
18	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1 cegły	m	90,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	<b>Ogółem kosztorys</b>				

Tabela elementów

Budynek Urzędu Gminy w Komańczy

Nr	Opis	Wartość
1.	INSTALACJA KANALIZACYJNA	
	<b>Razem</b> Podatek VAT	
	<b>Ogółem kosztorys</b>	

Zestawienie robocizny

Budynek Urzędu Gminy w Komańczy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	30,600		
2	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	35,260		
3	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.III	r-g	11,620		
4	Murarze gr.II	r-g	43,200		
5	Robotnicy	r-g	144,140		
6	Robotnicy gr.I	r-g	197,924		
		Razem	462,744		

## Zestawienie materiałów

Budynek Urzędu Gminy w Komańczy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cegła budowlana pełna	szt	720,000		
2	Cement murarski 15	kg	0,580		
3	Cement portlandzki 35	kg	71,100		
4	Elementy systemu do miski ustępowej	kpl	7,000		
5	Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm	szt	102,600		
6	Kształtki z PCW kanalizacyjne 110mm	szt	59,220		
7	Kształtki z PCW kanalizacyjne 160mm	szt	9,922		
8	Miski ustępowe porcelanowe Kompakt	szt	7,000		
9	Piasek do zapraw	m3	0,360		
10	Postumenty porcelanowe do umywalek	szt	8,000		
11	Przyciski do spłuczek podtynkowych	szt	7,000		
12	Rewizje kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt	4,000		
13	Rury wywiewne żeliwne o średnicy 100mm	m	4,000		
14	Rury z PCW kanalizacyjne 1-kielichowe o średnicy 160mm	m	20,042		
15	Rury z PCW kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy 50mm	m	75,240		
16	Rury z PCW kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy 110mm	m	44,008		
17	Rury z PCW przepustowe o średnicy 50mm	m	13,770		
18	Rury z PCW przepustowe o średnicy 110mm	m	8,354		
19	Rury z PCW przepustowe o średnicy 160mm	m	0,990		
20	Sedesy kompakt z polistyrenu	szt	7,000		
21	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt	8,000		
22	Sznur konopny smołowany	kg	0,270		
23	Sznur konopny surowy	kg	0,140		
24	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych 50mm	szt	90,000		
25	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych 110mm	szt	54,600		
26	Uchwyty z blachy stalowej 50mm	szt	9,000		
27	Uchwyty z blachy stalowej 110mm	szt	7,000		
28	Umywalki porcelanowe	szt	8,000		
29	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCW	szt	293,750		
30	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	39,600		
31	Woda	m3	0,180		
32	Wpust ściekowy podłogowy z rusztem 50mm	szt	1,000		
33	Wsporniki do umywalek	szt	8,000		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Budynek Urzędu Gminy w Komańczy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,070		
2	Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	1,452		
3	Środek transportowy	m-g	1,600		
4	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	3,600		
		Razem	6,722		