

KOSZTORYS OFERTOWY ZEROWY

NAZWA ZAMÓWIENIA: Instalacja wod-kan i c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego
Lokalizacja obiektu budowlanego: Gmina Murowana Goślina Obr. Murowana Goślina Ul. Kochanowskiego
9 dz. geod. 588

Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne	45332000-3
Instalowanie centralnego ogrzewania	45331100-7

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Murowana Goślina
Adres: Pl. Powstańców Wielkopolskich 9; 62-095 Murowana Goślina

Imię i Nazwisko osoby opracowującej kosztorys:

Sanitarna Rafał Lesiewicz

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	0%R+0%S
Zysk [Z]	0%R+0%S

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BUDOWLANYCH (bez VAT):	0,00 zł
--	----------------

SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

Data opracowania kosztorysu: 04.09.2025

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Instalacja wod-kan i c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego				
1	45332000-3	Instalacja wodociągowa	1	19
2	45332000-3	Instalacja kanalizacyjna	20	26
3	45331100-7	Instalacja centralnego ogrzewania	27	66

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Instalacja wod-kan i c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego						
1	45332000-3	Instalacja wodociągowa				
1 d.1	KNR-W 4-02 0152-01	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) o pojemności 100-300 dm ³	szt.	6,000	0,00	0,00
2 d.1	KNR-W 4-02 0152-02	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody - wspornik	szt.	18,000	0,00	0,00
3 d.1	KNR-W 2-15 0430-02	Zakorkowanie podejść w.z. i w.c. do bojlerów o śr. 20 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.	12,000	0,00	0,00
4 d.1	KNR-W 4-02 0108-01	Włączenie w istniejącą instalację w.z.(zasilanie w.z. do kotła)	szt.	6,000	0,00	0,00
5 d.1	KNR-W 4-02 0108-01	Włączenie w istniejącą instalację w.c.(z kotła do instalacji)	szt.	6,000	0,00	0,00
6 d.1	KNR-W 2-15 0131-01	Zawory kulowe z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm	szt.	12,000	0,00	0,00
7 d.1	KNR 0-13 0127-02	Rurociągi PE-RT/Al./PE-RT o śr. 25x2,5 mm	m	30,000	0,00	0,00
8 d.1	KNR 0-13 0127-02	Rurociągi PE-RT/Al./PE-RT o śr. 25x2,5 mm	m	30,000	0,00	0,00
9 d.1	KNR-W 2-15 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów kulowych przy kotle o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	12,000	0,00	0,00
10 d.1	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	60,000	0,00	0,00
11 d.1	KNR-W 2-15 0128-01	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	60,000	0,00	0,00
12 d.1	KNR 0-35 0128-06	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm; śr. zewn. rurociągu 28 mm	m	24,000	0,00	0,00
13 d.1	KNR 0-35 0128-22	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 13 mm; śr. zewn. rurociągu 28 mm	m	6,000	0,00	0,00
14 d.1	KNR 0-35 0128-06	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm; śr. zewn. rurociągu 28 mm	m	24,000	0,00	0,00
15 d.1	KNR 0-35 0128-29	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 28 mm	m	6,000	0,00	0,00
16 d.1	KNR 7-28 0209-01	Wykucie bruzd poziomych o przekroju do 100 cm ² w ścianach murowanych	m	19,000	0,00	0,00
17 d.1	KNR 7-28 0209-04	Wykucie bruzd pionowych o przekroju do 100 cm ² w ścianach murowanych	m	5,000	0,00	0,00
18 d.1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	0,240	0,00	0,00
19 d.1	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi (odległość wywozu określa indywidualnie Oferent)	m ³	0,240	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja wodociągowa						0,00
2	45332000-3	Instalacja kanalizacyjna				
20 d.2	KNR-W 4-02 0211-04	Włączenie w istniejącą instalację kan. san. z wykorzystaniem trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.	3,000	0,00	0,00
21 d.2	KNR-W 2-15 0109-02	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	33,000	0,00	0,00
22 d.2	KNR-W 2-15 0145-02	Pompka skroplin	szt.	2,000	0,00	0,00
23 d.2	KNR-W 2-15 0218-02	Syfon skroplin	szt.	6,000	0,00	0,00
24 d.2	KNR 7-28 0203-01	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowanych o grubości 1/2 ceg.	otw.	1,000	0,00	0,00
25 d.2	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	0,100	0,00	0,00
26 d.2	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi (odległość wywozu określa indywidualnie Oferent)	m ³	0,100	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja kanalizacyjna						0,00
3	45331100-7	Instalacja centralnego ogrzewania				
27 d.3	kalk. własna	Demontaż istniejących urządzeń instalacji centralnego ogrzewania	kpl	1,000	0,00	0,00
28 d.3	KNR 0-13 0127-01	Rurociągi wielowarstwowe zespolone PE-X/AL/PE o śr. 21x3,45 mm	m	28,000	0,00	0,00
29 d.3	KNR 0-13 0127-01	Rurociągi wielowarstwowe zespolone PE-X/AL/PE o śr. 17x2,75 mm	m	326,000	0,00	0,00
30 d.3	KNR-W 2-15 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 17x2,75 mm do grzejników	kpl.	29,000	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
31 d.3	KNR-W 2-15 0418-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ 11kV 400/400	szt.	2,000	0,00	0,00
32 d.3	KNR-W 2-15 0418-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ 11kV 400/520	szt.	1,000	0,00	0,00
33 d.3	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ 11kV 600/400	szt.	2,000	0,00	0,00
34 d.3	KNR-W 2-15 0418-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ 11VM 400/400, podłączenie dolne środkowe	szt.	1,000	0,00	0,00
35 d.3	KNR-W 2-15 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22kV 400/920	szt.	1,000	0,00	0,00
36 d.3	KNR-W 2-15 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22kV 400/1120	szt.	1,000	0,00	0,00
37 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22kV 600/520	szt.	3,000	0,00	0,00
38 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22kV 600/600	szt.	4,000	0,00	0,00
39 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22kV 600/720	szt.	4,000	0,00	0,00
40 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22kV 600/800	szt.	2,000	0,00	0,00
41 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22kV 600/920	szt.	1,000	0,00	0,00
42 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22VM 600/600, podłączenie dolne środkowe	szt.	1,000	0,00	0,00
43 d.3	KNR-W 2-15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości 710 mm i szer. 500 mm wyposażone w grzałkę elektryczną	szt.	2,000	0,00	0,00
44 d.3	KNR-W 2-15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości 1100 mm i szer. 500 mm wyposażone w grzałkę elektryczną	szt.	4,000	0,00	0,00
45 d.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	6,000	0,00	0,00
46 d.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	6,000	0,00	0,00
47 d.3	KNR 0-35 0214-01 analogia	Przylącze do grzejników z zaworami, podwójne odcinające 3/4" x 3/4" katowe, funkcja opróżniania	szt.	23,000	0,00	0,00
48 d.3	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostatyczne	szt.	29,000	0,00	0,00
49 d.3	KNR-W 2-15 0411-02	Zawory kulowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm ze spustem	szt.	12,000	0,00	0,00
50 d.3	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory kulowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	6,000	0,00	0,00
51 d.3	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	6,000	0,00	0,00
52 d.3	KNR-W 2-15 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba	6,000	0,00	0,00
53 d.3	KNR 0-35 0231-01	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m	354,000	0,00	0,00
54 d.3	KNR-W 2-15 0406-04	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach mieszkalnych	urząd z.	29,000	0,00	0,00
55 d.3	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	29,000	0,00	0,00
56 d.3	KNR 0-35 0128-28	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 22 mm	m	28,000	0,00	0,00
57 d.3	KNR 0-35 0128-27	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 18 mm	m	326,000	0,00	0,00
58 d.3	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych o mocy 250 kW	szt.	1,000	0,00	0,00
59 d.3	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych o mocy 520 kW	szt.	2,000	0,00	0,00
60 d.3	KNR 7-28 0205-01	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów instalacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1/2 ceg.	otw.	16,000	0,00	0,00
61 d.3	KNR 7-28 0205-02	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów instalacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1 ceg.	otw.	4,000	0,00	0,00
62 d.3	KNR 7-28 0205-03	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów instalacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1 1/2 ceg.	otw.	3,000	0,00	0,00
63 d.3	KNR 7-28 0211-01	Osadzenie w gotowych otworach w ścianach - rur ochronnych	szt.	46,000	0,00	0,00
64 d.3	KNR 7-28 0209-04	Wykucie bruzd pionowych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m	20,000	0,00	0,00
65 d.3	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m3	0,200	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
66 d.3	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie i utylizacja gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi (odległość wywozu określa indywidualnie Oferent)	m3	0,200	0,00	0,00
Razem dział: Instalacja centralnego ogrzewania						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00