

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania  
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne  
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa, przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania poddasza nieużytkowego na cele mieszkalne w istniejącym budynku plebanii, remont budynku plebanii - instalacje sanitarne,  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościelna 9, 18-423 Przytuły, dz. ozn. nr geod. 193  
INWESTOR : Parafia Rzymskokatolicka pw. Świętego Krzyża w Przytułach  
ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 9, 18-423 Przytuły  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Tymiński  
DATA OPRACOWANIA : Listopad 2023 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Listopad 2023 r.

Data zatwierdzenia

## DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45331100-7	INSTALACJA GRZEWCZA	1	12
2	45332200-5	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	13	13
3	45332300-6	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	14	14

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45331100-7</b>	<b>INSTALACJA GRZEWcza</b>			
1 d.1	KNNR 8 0422-01 analogia	Demontaż istniejącej instalacji grzewczej w budynku wraz z kotłownią	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2 d.1	KNR-W 2-15 0410-02	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-2, SWN-2 do instalacji c.o. o ilości obwodów 5-7	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
3 d.1	KNR-W 2-15 0410-01	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-1, SWN-1 do instalacji c.o. o ilości obwodów 2-4	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
4 d.1	KNR 4-01 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6	szt.	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
5 d.1	KNR 2-19 0217-01 analogia	Przejścia przez ścianę tulejami dla potrzeb montażu instalacji C.O.	przej.		
		6	przej.	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
6 d.1	KNNR 4 0405-07 - analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. ze stali węglowej ocynkowanej o śr. zewnętrznej 35 mm o połączeniach zaprasowywanych na ścianach w budynkach W cenie należy uwzględnić tuleje ochronne.	m		
		24	m	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
7 d.1	KNNR 4 0405-06 - analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. ze stali węglowej ocynkowanej o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach zaprasowywanych na ścianach w budynkach W cenie należy uwzględnić tuleje ochronne.	m		
		4	m	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
8 d.1	KNNR 4 0405-05 - analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. ze stali węglowej ocynkowanej o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach zaprasowywanych na ścianach w budynkach W cenie należy uwzględnić tuleje ochronne.	m		
		6	m	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
9 d.1	KNR 0-31 0301-02	Montaż ogrzewania podłogowego - układ węzownicy ślimakowy - część instalacyjna; rurociągi z PE o śr. 16 mm i rozstawie 150 mm;	m <sup>2</sup>		
		242,8	m <sup>2</sup>	242,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>242,80</b>
10 d.1	KNZ-15 28-02 - analogia	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki poliuretanowej dla rurow. o śr. zewn. 35 mm i gr. izolacji 25 mm	m		
		24	m	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
11 d.1	KNZ-15 27-01 - analogia	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki poliuretanowej dla rurow. o śr. zewn. 28 mm i gr. izolacji 20 mm	m		
		4	m	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
12 d.1	KNZ-15 26-01 - analogia	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki poliuretanowej dla rurow. o śr. zewn. 22 mm i gr. izolacji 20 mm	m		
		6	m	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
<b>2</b>	<b>45332200-5</b>	<b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
13 d.2	KNNR 8 0422-01 analogia	Demontaż istniejącej instalacji wodociągowej w budynku	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>3</b>	<b>45332300-6</b>	<b>INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
14 d.3	KNR-W 4-02 0233-11 analogia	Demontaż istniejącej instalacji kanalizacji sanitarnej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>