
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45331100-7	Instalowanie centralnego ogrzewania
45321000-3	Izolacja cieplna
45331210-1	Instalowanie wentylacji

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ DRUGIEGO PIĘTRA ODDZIAŁU
PEDIATRII NA ODDZIAŁ FIZYKOTERAPII W ZDUŃSKOWOLSKIM
SZPITALU POWIATOWYM

ADRES INWESTYCJI: 98-220 Zduńska Wola ul. Królewska 29

NAZWA INWESTORA: Zduńskowolski Szpital Powiatowy Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: 98-220 Zduńska Wola ul. Królewska 29

BRANŻE: SANITARNA - zasilanie nagrzewnicy wentylacyjnej

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SANITARNA mgr inż. Ryszard Antczak

DATA OPRACOWANIA: 2022-08-12

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2022-08-12

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Obmiar		4
1 ZASILANIE NAGRZEWNICY WENTYLACYJNEJ		4

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. PODSTAWA OPRACOWANIA KOSZTORYSU:

1.1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz.U. 2004 Nr 130 poz. 1389).

1.2. Podstawa naliczania nakładów:

- Katalogi Nakładów Rzeczowych;
- Katalogi Normatywnych Nakładów Rzeczowych;
- Normy Zakładowe;
- Analizy Indywidualne.

1.3. Czynniki cenotwórcze przyjęto średnie INTERCENBUDU na II kwartał 2022r.

1.4. Kosztorys opracowano metodą kalkulacji uproszczonej.

2. CHARAKTERYSTYKA ROBÓT:

Przewiduje się zakres robót związanych z przebudową pomieszczeń drugiego piętra oddziału pediatrii na oddział fizykoterapii w Zduńskowolskim Szpitalu Powiatowym w Zduńskiej Woli.

W ramach przebudowy przewiduje się następujący zakres robót (branża sanitarna):

- roboty montażowe nowej instalacji zasilania nagrzewnicy wentylacyjnej;

3. UWAGI KOŃCOWE:

3.1. Roboty należy prowadzić z zachowaniem warunków bezpieczeństwa zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 Nr 47 poz. 401).

3.2. Zastosowane materiały budowlane powinny posiadać certyfikaty bezpieczeństwa zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. z 2016r poz. 1966).

3.3. Przyszły wykonawca zobowiązany jest prowadzić poszczególne roboty ściśle wg instrukcji wydanych przez producentów.

3.4. Prace należy prowadzić pod kierunkiem osoby posiadającej uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		ZASILANIE NAGRZEWNICY WENTYLACYJNEJ			
1.1	KNR AT-47 0101-03	Montaż rurociągów z rur stalowych łączonych metodą zaprasowywania o średnicy nominalnej 15 mm	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
1.2	KNR INSTAL 0309-09	Odpowietrznik automatyczny Flexvent do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.3	KNR INSTAL 0308-03	Zawór regulacyjny AB-QT dn15	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.4	KNR INSTAL 0308-03	Zawór regulacyjny AB-QM dn15 z siłownikiem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.5	KNR INSTAL 0308-02	Zawory przelotowe gwintowane o śr.nom. 15 mm w instalacji c.o.	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.6	KNR 0-35 0208-01	Pompy obiegowe do centralnego ogrzewania o wydajności do 0,2 m3/h i śr. nominalnej króćców przyłączeniowych 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.7	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		12	m	12,00	
		Obmiar dodatkowy:	prób		
		0	a	0,00	
			prób		
			a		
				RAZEM	12,00
				RAZEM	0,00
1.8	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.9	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 15 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00