

## Przedmiar robót

Obiekt	WEWNĘTRZNA INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ DLA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO BIUROWEGO
Budowa	dz nr 883 oraz 552/2 w obrębie ewidencyjnym nr 0053 w Koszalinie
Inwestor	Miejskie Wodociągi i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 14 75-711 Koszalin

---

Sporządził    Krzysztof Mackojć

---

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

## WEWNĘTRZNA INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ DLA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO BIUROWEGO

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>Demontaż</b>		
1	KNR 4-03 1129/02		Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1m2	szt	5,000
			<b>Rozdzielnie elektryczne</b>		
2	KNNR 5 0404/04		Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej RG	szt	1,000
3	KNNR 5 0404/04		Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej R-W	szt	1,000
4	KNNR 5 0404/04		Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej R-LAB	szt	1,000
			<b>Trasy Kablowe</b>		
5	KNNR 5 1102/03		Osadzanie konstrukcji wsporczych o masie do 2kg w otworach z zabetonowaniem - 1 mocowanie	szt	50,000
6	KNNR 5 1105/07		Przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości 200	m	6,000
7	KNNR 5 1105/07		Przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości 100	m	18,000
8	KNNR 5 1105/07		Przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości 50	m	30,000
9	KNNR 5 1105/09		Przykręcanie pokryw o szerokości 200	m	6,000
10	KNNR 5 1105/09		Przykręcanie pokryw o szerokości 100	m	18,000
11	KNNR 5 1105/09		Przykręcanie pokryw o szerokości 50	m	30,000
12	KNNR 5 0103/03		Układanie rur winidurowych o średnicy do 37mm na tynku na podłożu betonowym	m	15,000
			<b>Instalacje Elektryczne</b>		
13	KNNR 5 0716/01		Układanie kabli o masie do 0,5kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	550,000
14	KNNR 5 0716/02		Układanie kabli o masie do 1kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	55,000
15	KNNR 5 0203/04		Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 50mm2 do rur	m	21,000
16	KNNR 5 0204/03		Układanie przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 na betonie	m	35,000
17	KNNR 5 0716/01		Układanie kabli o masie do 0,5kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	35,000
18	KNNR 5 0209/01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m	45,000
			<b>Podłączenia odbiorów</b>		
19	KNNR 5 1205/01		Podłączenie silników w obudowie normalnej przewodem lub kablem 3-żyłowym Cu o przekroju do 6mm2	szt	36,000
20	KNNR 5 1205/07		Podłączenie silników w obudowie normalnej przewodem lub kablem 5-żyłowym Cu o przekroju do 6mm2	szt	4,000
			<b>Instalacja Odgromowa</b>		
21	KNNR 5 0615/02		Montaż iglic typu I-4,0	kpl	2,000

## WEWNĘTRZNA INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ DLA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO BIUROWEGO

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNNR 5 0601/02		Montaż instalacji odgromowej z przewodów poziomych nie naprężanych mocowanych na wspornikach klejonych	m	7,500
			<b>Pomiary Elektryczne</b>		
23	KNNR 5 1303/01		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego	pomiar	1,000
24	KNNR 5 1303/02		Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego - każdy następny pomiar	pomiar	39,000
25	KNNR 5 1303/03		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 3-fazowego	pomiar	1,000
26	KNNR 5 1303/04		Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 3-fazowego - każdy następny pomiar	pomiar	6,000
27	KNNR 5 1304/05		Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1,000
28	KNNR 5 1304/06		Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	45,000
29	KNNR 5 1305/01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
30	KNNR 5 1305/02		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	37,000
31	KNNR 5 1304/03		Badania i pomiary instalacji odgromowej - pierwszy pomiar	szt	1,000
32	KNNR 5 1304/04		Badania i pomiary instalacji odgromowej - każdy następny pomiar	szt	1,000

WEWNĘTRZNA INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ DLA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO BIUROWEGO

Nr	Opis robót
	Demontaż
	Rozdzielnie elektryczne
	Trasy Kablowe
	Instalacje Elektryczne
	Podłączenia odbiorów
	Instalacja Odgromowa
	Pomiary Elektryczne