

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

Budowa: Modernizacja sali konferencyjnej PBP przy ul. Przemysłowej 7

Obiekt: Publiczna Biblioteka Pedagogiczna w Koninie

Rodzaj robót: Instalacyjne

Lokalizacja: 62-510 Konin, ul. Przemysłowa 7

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

Budowa: Modernizacja sali konferencyjnej PBP przy ul. Przemysłowej 7

Obiekt: Publiczna Biblioteka Pedagogiczna w Koninie

Rodzaj robót: Instalacyjne

Lokalizacja: 62-510 Konin, ul. Przemysłowa 7

PRZEDMIAR

Strona 1

07-03-2025

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	CPV 45331100-7: Instalacja centralnego ogrzewania				
1	1	KNNR	N008-04-23-06-00 Demontaż grzejnika z rur ożebrowanych dł 2,5-5,0 m z armaturą	kmpl	3,000
1	2	KNNR	N008-04-10-03-00 Demontaż rurociągu stalowego ø 25-32 spawanego na ścianie wraz z izolacją (instalacja c.t.)	metr	30,000
1	3	KNNR	N008-04-24-01-00 Demontaż nagrzewnicy kanałowej	kmpl	3,000
1	4	KNR	216-13-10-02-00 Demontaż izolacji na rurze ø 15	metr	30,000
1	5	KNR	216-13-10-03-00 Demontaż izolacji na rurze ø 20	metr	8,000
1	6	KNR	216-13-10-04-02 Demontaż izolacji na rurze ø 25	metr	35,000
1	7	KNR	216-13-10-05-02 Demontaż izolacji na rurze ø 32	metr	30,000
1	8	Analiza własna Wywiezienie i utylizacja materiałów z demontażu		kmpl	1,000
1	9	KNNR	N004-04-18-08-31 Grzejnik stalowy płytowy z podejściem bocznym 22-600/2000	szt	3,000
1	10	KNNR	N004-04-29-05-00 Rura przyłączna do grzejników ø 15	kmpl	3,000
1	11	KNNR	N004-04-05-04-00 Rura stalowa zewnętrzne ocynkowana, zaciskana 18x1,2	metr	6,000
1	12	KNNR	N004-04-12-01-13 Zawór grzejnikowy termostatyczny ø 15 z głowicą termostatyczną	szt	3,000
1	13	KNNR	N004-04-27-02-20 Zawór powrotny gwint do grzejników płytowych ø 15	kmpl	3,000
1	14	KNR	712-01-01-04-00 Czyszczyt szczotkow ręczne stan B do 3 st.c.z. ruroc ø do 57	m <sup>2</sup>	8,000
1	15	KNR	712-01-05-04-00 Odtłuszczanie rurociągów	m <sup>2</sup>	8,000
1	16	KNR	712-02-07-04-00 Malowanie pędzlem ruroc ø do 57 f.poliwin grunt termoodp	m <sup>2</sup>	8,000
1	17	KNR	712-02-15-04-00 Malowanie pędzlem ruroc ø do 57 emalią poliwinyl termoodp	m <sup>2</sup>	8,000
1	18	KNR	216-13-30-02-00 Izolacja z wełny mineralnej na rurę dn15 gr. min. 20 mm	metr	30,000
1	19	KNR	216-13-30-04-00 Izolacja z wełny mineralnej na rurę dn20, gr. min. 20 mm	metr	8,000
1	20	KNR	216-13-30-05-01 Izolacja z wełny mineralnej na rurę dn25, gr. min. 30 mm	metr	35,000
1	21	KNR	216-13-30-06-01 Izolacja z wełny mineralnej na rurę dn32 gr. min. 30 mm	metr	14,000
2	CPV 45331210-1: Instalacja wentylacji				
2	22	KNR	217-03-22-01-00 Centrala wentylacyjna wewnętrzna, podwieszana, 2287x1650x490mm, m=334 kg, Vn=2000 m <sup>3</sup> /h, 250 Pa, Vw=2000m <sup>3</sup> /h, 250 Pa, wentylatory EC max. 0,7/0,7 kW (w punkcie pracy N-0,48 kW, W-0,47 kW), z rekuperatorem przeciwprądowym o sprawności min. 73%, filtrami kl. F7/M5 (naw./wyw.) nagrzewnicą elektryczną 6 kW (4,5 kW w punkcie pracy), kompletną automatyką sterującą i urządzeniami dodatkowymi (przepustnice z siłownikami, króćce przeciwdrganiowe, czujniki, presostaty, itp.) + okablowanie	kmpl	1,000
2	23	KNR	217-01-43-03-01 Czerpnia dachowa czterostronna 800x400, osiatkowana, z żaluzjami przeciwdeszczowymi	kmpl	1,000
2	24	KNR	217-01-43-02-20 Wyrzutnia dachowa, kanałowa 500x315, montaż na kanale 500x160	kmpl	2,000
2	25	KNR	217-01-54-02-00 Tłumik kanałowy, 630x250, L=1000	szt	1,000
2	26	KNR	217-01-54-01-00 Tłumik kanałowy, 500x250, L=1000	szt	2,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	27	KNR 217-01-39-04-01	Anemostat sufitowy nawiewny, wirowy 595x595 z 24 szczelinami + skrzynka rozprężna izolowana z króćcem przyłączeniowym i przepustnicą 200, np. Lindab SD-C 595/24 lub równoważny	szt	5,000
2	28	KNR 217-01-39-04-01	Anemostat sufitowy wywiewny, wirowy 595x595 z 24 szczelinami + skrzynka rozprężna izolowana z króćcem przyłączeniowym i przepustnicą 200, np. Lindab SD-C 595/24 lub równoważny	szt	5,000
2	29	KNR 217-01-01-05-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC prostokątny typ A1, do 35% udziału kształtek i obwodzie do 1800	m <sup>2</sup>	34,800
2	30	KNR 217-01-01-04-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC prostokątny typ A1, do 35% udziału kształtek i obwodzie do 1400	m <sup>2</sup>	8,400
2	31	KNR 217-01-01-03-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC prostokątny typ A1, do 35% udziału kształtek i obwodzie do 1000	m <sup>2</sup>	4,200
2	32	KNR 217-01-13-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC, kołowy B1 do 35% udziału kształtek i ø 200	m <sup>2</sup>	7,600
2	33	KNR 217-01-19-02-00	Przewód wentylacyjny typu flex izolowany ø 200	m <sup>2</sup>	5,800
2	34	Analiza własna	Przebicia w ścianach dla przejść kanałów wentylacyjnych	kmpl	1,000
2	35	KNR 034-03-02-05-10	Izolacja kanałów wentylacyjnych matami z wełny mineralnej gr. 40mm	m <sup>2</sup>	55,000
2	36	Analiza własna	Demontaż i utylizacja starej instalacji wentylacyjnej	kmpl	1,000
2	37	Analiza własna	Uruchomienie i regulacja instalacji wentylacyjnej	kmpl	1,000

