

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Usprawnienie działania wentylacji pomieszczenia palarni  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul.Jackowskiego 18  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe  
ADRES INWESTORA : Poznań ul.Jackowskiego 18  
DATA OPRACOWANIA : 10.2010

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR-W 4-02 40201-01</b>	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2	<b>KNR-W 4-02 40210-01</b>	Demontaż wentylatorów promieniowych z wirnikiem osadzonym na wale; średnica otworu ssącego do 200 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	<b>KNR-W 4-02 40205-02</b>	Demontaż przepustnic z blachy stalowej wraz z mechanizmem nastawczym, okrągłych o średnicy do 200 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	<b>KNR-W 4-02 40206-01</b>	Demontaż czerpni lub wyrzutni dachowych wraz z podstawami o obwodzie do 1300 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	<b>KNR-W 4-02 40203-04</b>	Demontaż anemostatu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	<b>NNRNKB 202 2702-01</b>	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - wymiana	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	<b>KNR-W 2-17 0201-01 z.o.3.3. 9902</b>	Wentylator wywiewny dachowy CTB 4 800/250 średnica dolotowa 250mmMontaż bezpośrednio na kanale went.Wydatek powietrza 600m <sup>3</sup> /h.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	<b>KNR-W 2-17 0213-01 z.o.3.3. 9902</b>	Podstawa dachowa tłumiąca B-II fi250	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	<b>KNR 7-08 0401-01 analogia</b>	Regulator prędkości obrotowej REB	ukł.		
		1	ukł.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	<b>KNR-W 2-17 0140-02 z.o.3.3. 9902  analogia</b>	Wywiewnik kasetonowy z przepustnicą regulacyjną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	<b>KNR-W 4-01 0335-06</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej z wycięciem otworu w ociepleniu ścian zewnętrznych (Rx2)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
12	<b>KNR-W 2-17 0156-03</b>	Nawietrzak podokienny z kratką aluminiową typ NWp-al z filtrem powietrza i przepustnicą	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13	<b>KNR 4-01 0209-03</b>	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m <sup>2</sup> - 0.10 m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm Krotność = 1.5 3*0.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
14	<b>KNR-W 4-01 0519-03 z.sz.2.3. 9909-01/3</b>	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		3	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
15	<b>kalk. własna</b>	Podłączenie elektryczne wentylatora	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>	<b>Kp</b>	<b>Z</b>	<b>RAZEM</b>
	Kosztorys netto						
	VAT						
	<b>Razem brutto</b>						

Słownie: