

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>INSTALACJA WENTYLACYJNA CPV: 45331210-1 Instalowanie wentylacji</b>			
1	KNR 2-17	Centrala rekuperacyjno - wentylacyjna V=180m3/h z układem sterowania	szt.		
d.1	0201-03				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 2-17	Centrala rekuperacyjno - wentylacyjna V=350m3/h	szt.		
d.1	0201-03				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-17	Centrala rekuperacyjno - wentylacyjna V=440m3/h z układem sterowania	szt.		
d.1	0201-03				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 2-17	Nagrzewnice kanałowe okrągłe fi 160mm N=1kW	szt.		
d.1	0320-03				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNR 2-17	Nagrzewnice kanałowe okrągłe fi 200mm N=1,2kW	szt.		
d.1	0320-03				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR 2-17	Nagrzewnice kanałowe okrągłe fi 250mm N=2kW	szt.		
d.1	0320-03				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KNR 2-17	Wyrzutnie dachowe kołowe typ C do przewodów o śr.do 315 mm	szt.		
d.1	0144-02				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 2-17	Wyrzutnie dachowe kołowe typ C do przewodów o śr.do 200 mm	szt.		
d.1	0144-01				
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
9	KNR 2-17	Czerpnie ściennie kołowe typ B i C o śr.do 315 mm	szt.		
d.1	0147-01				
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 250 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-03	43.67	m <sup>2</sup>	43.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.670</b>
11	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-02	23.19	m <sup>2</sup>	23.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.190</b>
12	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 160 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-02	77.76	m <sup>2</sup>	77.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.760</b>
13	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 120 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-02	26.89	m <sup>2</sup>	26.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.890</b>
14	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-01	10.95	m <sup>2</sup>	10.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.950</b>
15	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne elastyczne o fi 100mm	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-01				
	analogia	4.67	m <sup>2</sup>	4.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.670</b>
16	KNR 2-17	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 100 mm	szt.		
d.1	0140-01				
		88	szt.	88.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.000</b>
17	KNR 2-17	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr.do 100 mm	szt.		
d.1	0131-01				
		44	szt.	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 9-16 0106-01	Izolacja odcinków prostych kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylepną matą lamelową KLIMAFIX firmy ROCKWOOL; średnica kanałów do 200 mm 124.13	m <sup>2</sup> izo- lacji  m <sup>2</sup> izo- lacji	  124.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.130</b>
19 d.1	KNR 9-16 0106-01	Izolacja odcinków prostych kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylepną matą lamelową KLIMAFIX firmy ROCKWOOL; średnica kanałów do 200 mm 18.5	m <sup>2</sup> izo- lacji  m <sup>2</sup> izo- lacji	  18.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.500</b>
20 d.1	KNR 2-17 0204-01 analogia	Wentylatory kanałowe do zabudowy w kanale wydajność 145m <sup>3</sup> /h, N=25W, V=230V  6	szt.  szt.	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21 d.1	KNR 2-17 0156-03	Nawietrzaki podokienny fi 160mm z regulownym otwarciem  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22 d.1	KNR 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 160 mm - udział kształtek do 35 % 2.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.450</b>
23 d.1	KNR 2-17 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm  5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>