

Modernizacja szpitala w Krasnymstawie - Oddział Okulistyczny - Wentylacja Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Modernizacja szpitala w Krasnymstawie - Oddział Okulistyczny -</b>			<b>Wentylacja</b>		
<b>1</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
1 d.1	KNR 2-17 0101-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
		25,85	m2	25,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,850</b>
2 d.1	KNR 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
		23,14	m2	23,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,140</b>
3 d.1	KNR 2-17 0122-03 z.o.3.6. 9905 - 1 z.o.3.4. 9903 3	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 % -obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego - próby montażowe	m2		
		15,5	m2	15,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,500</b>
4 d.1	KNR 2-17 0147-01 z.o.3.6. 9905 - 3 z.o.3.4. 9903 3	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego - próby montażowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
5 d.1	KNR 2-17 0145-03 z.o.3.6. 9905 - 3 z.o.3.4. 9903 3	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr. do 315 mm z pionowym wylotem powietrza - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego - próby montażowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
6 d.1	KNR 2-17 0131-02 z.o.3.4. 9903 - 3	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 200 mm - wraz z próbą montażową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
7 d.1	KNR 2-17 0131-03 z.o.3.4. 9903 - 3	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 315 mm - wraz z próbą montażową	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8 d.1	KNR 2-17 0138-02	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm - K1+P160*100	szt.		
		7	szt.	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
9 d.1	KNR 2-17 0138-02	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm - K1+P160*160	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
10 d.1	KNR 2-17 0138-02	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm - K1+P 200*160	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Modernizacja szpitala w Krasnymstawie - Oddział Okulistyczny - Wentylacja Przedmiar

11 d.1	KNR 2-17 0138-02	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm - K1+P 250*160	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz. Razem	
12 d.1	KNR 2-17 0138-01 z.o.3.6. 9905 - 2 z.o.3.4. 9903 3	Rewizje eksploatacyjne	szt.		
		28	szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
13 d.1	KNR 2-17 0322-01	Zakup i montaż kompletnych central nawiewno- wywiewnych; centrala o wydajności 200-700 m3/H z kompletem filtrów z odzyskiem ciepła; centrala nawiewna o wydajności 100-300 m3/H z kompletem filtrów z odzyskiem ciepła;	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1	KNR 2-17 0155-03	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 315 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1	KNR 2-17 0155-03	Nagrzewnica kanałowa elektryczna dn 250 o mocy do 2,9 kW 230V	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNR 2-17 0155-02	Nagrzewnica kanałowa elektryczna dn 125 o mocy do 1,1 kW 230V	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>Roboty izolacyjne i budowlane</b>			
17 d.2	KNR 7-28 0205-06	Przebicie otworów o powierzchni ponad 0.1 do 0.5 m2 dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1/2 ceg.	otw.		
		3	otw.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.2	KNR 7-28 0205-07	Przebicie otworów o powierzchni ponad 0.1 do 0.5 m2 dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1 ceg.	otw.		
		14	otw.	14,000	
				RAZEM	14,000
19 d.2	KNR 7-28 0205-10	Przebicie otworów o powierzchni ponad 0.1 do 0.5 m2 dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 2 1/2 ceg.	otw.		
		6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.2	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		
		1,15	m3	1,150	
				RAZEM	1,150
21 d.2	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Modernizacja szpitala w Krasnymstawie - Oddział Okulistyczny - Wentylacja Przedmiar

22 d.2	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
23 d.2	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
24 d.2	KNR-W 2-16 0104-01	Izolacja o grubości do 40 mm wełną mineralną pod siatką drucianą pow.bocznych zbiorników okrągłych i pow.płaskich	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20,68	m2	20,680	
				RAZEM	20,680
25 d.2	KNR-W 2-16 0104-01	Izolacja o grubości do 40 mm wełną mineralną pod siatką drucianą pow.bocznych zbiorników okrągłych i pow.płaskich	m2		
		48,725	m2	48,725	
				RAZEM	48,725
26 d.2	KNR-W 2-16 0104-02	Izolacja o grubości 40-50 mm wełną mineralną pod siatką drucianą pow.bocznych zbiorników okrągłych i pow.płaskich	m2		
		38,561	m2	38,561	
				RAZEM	38,561
27 d.2	KNR 2-17 0113-02	Kanały nawiewne O 125mm - długość 11,30m , grubość izolacji 40mm , powierzchnia 7,30 m2	m2		
		7,3	m2	7,300	
				RAZEM	7,300
28 d.2	KNR 2-17 0113-03	Kanały nawiewne O 250mm - długość 8,0m , grubość izolacji 40mm, powierzchnia 8,30m2	m2		
		8,3	m2	8,300	
				RAZEM	8,300
29 d.2	KNR 2-17 0113-02	Kanały wywiewne na zewnątrz O 125mm - długość 6,0 m , grubość izolacji 80mm pod płaszczem z blachy ocynkowanej , powierzchnia 5,40m2	m2		
		5,4	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
30 d.2	KNR 2-17 0113-03	Kanały nawiewne O 250mm - długość 8,0m , grubość izolacji 80mm, powierzchnia 8,30m2	m2		
		7,8	m2	7,800	
				RAZEM	7,800