

Przedmiar Robót

Stacja GOPR w Sanoku

Numer pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość
		1. Wentylacja mechaniczna z centrali wentylacyjnej		
1	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm	m3	0,85
2	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	1,35
3	KNR 4-01 0329/02	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,56
4	KNR 4-01 0333/10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	6
5	KNR 4-01 0333/09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	3
6	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebić w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	6
7	KNR 4-01 0323/03	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1 cegły	szt	3
8	Kalkulacja indywidualna	Centrala went. VVSO30c-R-FRMVHCS/VVSO30c-L-SFVMR z automatyką	kpl	1
9	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie zesołu wentylacyjnego	kpl	1
10	Kalkulacja indywidualna	Uruchomienie, regulacja, pomiary i przeszkolenie użytkownika	kpl	1
11	KNR 2-17 0101/05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 35%), o obwodzie do 1800mm	m2	44,2
12	KNR 2-17 0101/04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 35%), o obwodzie do 1400mm	m2	38,6
13	KNR 2-17 0101/03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 35%), o obwodzie do 1000mm	m2	39,1
14	KNR 2-17 0101/02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 35%), o obwodzie do 600mm	m2	59,9
15	KNR 2-17 0101/01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 35%), o obwodzie do 400mm	m2	36,2
16	KNR 2-17 0122/02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 200mm	m2	2,8
17	KNR 2-17 0134/01	Przepustnice stalowe, 400x200 do przewodów o obwodzie do 1800mm	szt	1
18	KNR 2-17 0134/01	Przepustnice stalowe, 300x200 do przewodów o obwodzie do 1800mm	szt	2
19	KNR 2-17 0134/01	Przepustnice stalowe, 300x100 do przewodów o obwodzie do 1800mm	szt	1
20	KNR 2-17 0134/01	Przepustnice stalowe, 200x200 do przewodów o obwodzie do 1800mm	szt	2
21	KNR 2-17 0134/01	Przepustnice stalowe, 200x100 do przewodów o obwodzie do 1800mm	szt	3
22	KNR 2-17 0134/01	Przepustnice stalowe, 100x100 do przewodów o obwodzie do 1800mm	szt	19
23	KNR 2-17 0130/01	Kłapy rewizyjne do kanałów	szt	28
24	KNR 2-17 0130/01	Kłapy p.poż prostokątne 200x100mm	szt	2
25	KNR 2-17 0130/01	Kłapy p.poż prostokątne 100x100mm	szt	5
26	KNR 2-17 0138/03	Kratki wentylacyjne KSH625x75 do przewodów stalowych o obwodzie do 1400mm	szt	13
27	KNR 2-17 0138/02	Kratki wentylacyjne KSH525x75do przewodów stalowych o obwodzie do 1200mm	szt	3
28	KNR 2-17 0138/02	Kratki wentylacyjne KSH425x75do przewodów stalowych o obwodzie do 1200mm	szt	3
29	KNR 2-17 0138/01	Kratki wentylacyjne KSH325x75 do przewodów stalowych o obwodzie do 800mm	szt	16
30	KNR 2-17 0138/01	Kratki wentylacyjne KSH225x75 do przewodów stalowych o obwodzie do 800mm	szt	18
31	KNR 2-17 0138/01	Kratki wentylacyjne KSH125x75 do przewodów stalowych o obwodzie do 800mm	szt	1
32	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KNRM125	szt	2

Przedmiar Robót

Stacja GOPR w Sanoku

Numer pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość
33	KNR 2-17 0140/02	Anemostaty kołowe, KWRM200	szt	1
34	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM160	szt	7
35	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM125	szt	4
36	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM100	szt	4
37	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM 80	szt	10
38	KNR 2-17 0146/01	Czerpnie ściennie, prostokątne 200x200mm	szt	1
39	KNR 2-17 0146/01	Wyrzutnie ściennie, prostokątne 200x200mm	szt	1
40	KNR 2-17 0147/01	Wyrzutnie ściennie z klapą zwrotną o śr 160mm	szt	1
41	KNR 2-17 0205/01	Wentylatory kanałowe ML150/550	szt	1
42	KNR 2-16 0321/01	Izolacja kanałów wentylacyjnych matami z wełny mineralnej gr. 40mm na folii aluminiowej	m2	266,8
43	KNR 2-16 0321/02	Izolacja kanałów wentylacyjnych matami z wełny mineralnej gr.100mm	m2	39,6
44	KNR 2-16 0603/01	Płaszcz ochronne z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,55mm na powierzchniach płaskich bez względu na wielkość	m2	39,6
45	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie zesołu wentylacyjnego	kpl	1
46	Kalkulacja indywidualna	Uruchomienie, regulacja, pomiary i przeszkolenie użytkownika	kpl	1
47	Kalkulacja indywidualna	Uruchomienie, regulacja, pomiary i przeszkolenie użytkownika	kpl	1
		2 Sanitariaty		
48	KNR 4-01 0208/04	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm	szt	4
49	KNR 4-01 0333/11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	2
50	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	4
51	KNR 4-01 0323/05	Zamurowanie przebiec w stropach ceramicznych	szt	4
52	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebiec w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	2
53	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebiec w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	4
54	KNR 2-17 0122/02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiri) (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 200mm	m2	5,6
55	KNR 2-17 0122/01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiri) (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 100mm	m2	5,55
56	KNR 2-16 0316/03	Izolacja kanałów wentylacyjnych matami z wełny mineralnej gr 40mm na folii aluminiowej	m2	17,02
57	KNR 2-17 0205/01	Wentylatory kanałowe ML200/950	szt	1
58	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM125	szt	3
59	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM 80	szt	3
60	KNR 2-17 0131/01	Kłapy p.poż, kołowe, do przewodów o średnicy 100mm	szt	1
61	KNR 2-17 0149/01	Podstawy dachowe w układach kanałowych, stalowe o średnicy 160mm	szt	1
62	KNR 2-17 0144/01	Wyrzutnie dachowe kołowe o średnicy 160mm	szt	1
		3 Rekuperatory		
63	KNR 4-01 0333/11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	6
64	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	9

Przedmiar Robót

Stacja GOPR w Sanoku

Numer pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość
65	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebieć w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	6
66	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebieć w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	9
67	Kalkulacja indywidualna	Rekuperatory	kpl	2
68	Kalkulacja indywidualna	Montaż rekuperatorów	kpl	2
69	KNR 2-17 0130/01	Nagrzewnice kanałowe 2 kW z automatyką	szt	2
70	KNR 2-17 0122/01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 100mm	m2	6,4
71	KNR 2-17 0122/02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 200mm	m2	13,9
72	KNR 2-17 0131/01	Przepustnice stalowe, kołowe, do przewodów o średnicy 100mm	szt	4
73	KNR 2-17 0130/01	Kłapy rewizyjne do kanałów	szt	4
74	KNR 2-17 0147/01	Czerpnie ściennie z klapą zwrotną o śr 125mm	szt	2
75	KNR 2-17 0147/01	Wyrzutnie ściennie z klapą zwrotną o śr 125mm	szt	2
76	KNR 2-16 0316/03	Izolacja kanałów wentylacyjnych matami z wełny mineralnej gr 40mm na folii aluminiowej	m2	29,7
77	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM125	szt	4
78	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KNRM125	szt	4
79	KNR 2-17 0140/01	Anemostaty kołowe, KWRM100	szt	1
80	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie rekuperatorów	kpl	1
4 Chłodzenie do centrali wentylacyjnej				
81	Kalkulacja indywidualna	Agregat chłodniczy AHU-48-B3 x1kpl, sterownik centralny CCM-180A/WS x1kpl.	kpl	1
82	Kalkulacja indywidualna	Montaż agregatu zewnętrznego	kpl	1
83	KNR-W 2-15 0405/03	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15,9mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach	m	17
84	KNR-W 2-15 0405/01	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 9,53mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach	m	17
85	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie układów chłodzenia	kpl	1
86	KNR 7-24 0514/01	Próba szczelności obiegu freonu.	kpl	1