

Przedmiar

DOM LUDOWY NAGÓRZANY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ NAWIEWNO-WYCIĄGOWEJ Z ODDYSKIEM CIEPŁA				
1.1 INSTALACJA KANAŁOWA Z IZOLACJĄ ORAZ AKCESORIAMI WENTYLACYJNYMI				
1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie projektu wykonawczego instalacji wentylacyjnej	kpl	1
2	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m3	0,2
3	KNR 4-01 0208/04	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm	szt	4
4	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebić w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	6
5	KNR 2-17 0209/03	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju prostokątnym i obwodzie do 2200mm	szt	4
6	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie wtórnej nagrzewnicy elektrycznej	kpl	1
7	KNR 2-17 0154/03	Tłumiki akustyczne płytowe, prostokątne o obwodzie do 2000mm L=1 mb	szt	2
8	KNR 2-17 0154/03	Tłumiki akustyczne płytowe, prostokątne o obwodzie do 2000mm L=0,5mb	szt	2
9	KNR 2-17 0146/03	Czerpnie/wyrzutnie ściennie, prostokątne, typ A o obwodzie do 2060mm	szt	2
10	KNR 2-17 0153/04 (analogia)	Otwory kontrolne systemu drzwiowego do przewodów kołowych o średnicy 400mm	szt	6
11	KNR 2-17 0138/02	Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów stalowych i aluminiowych o obwodzie do 1200mm z przepustnicą regulacyjną malowane na kolor RAL wskazy przez Inwestora	szt	10
12	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	49,3
13	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	11
14	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	10,1
15	KNR 9-16 0208/04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym i obwodzie do 2000mm matą lamelową ALU LAMELLA MAT 80 mm firmy ROCKWOOL o grubości 80mm mocowaną na szpilki zgrzewane, udział kształtek do 35%	m2	44,9
16	KNR 9-16 0104/04	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym i obwodzie do 2000mm samoprzylepną matą lamelową KLIMAFIX firmy ROCKWOOL o grubości 30mm, udział kształtek do 55%	m2	15,2
17	KNR 9-16 0104/03	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym i obwodzie do 1500mm samoprzylepną matą lamelową KLIMAFIX firmy ROCKWOOL o grubości 30mm, udział kształtek do 55%	m2	12,7
18	KNR 9-16 0104/02	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym i obwodzie do 1000mm samoprzylepną matą lamelową KLIMAFIX firmy ROCKWOOL o grubości 30mm, udział kształtek do 55%	m2	11,9
19	Kalkulacja indywidualna	Doprowadzenie zasilania elektrycznego do centrali wentylacyjnej oraz nagrzewnic elektrycznych	kpl	1
2 INSTALACJA KLIMATYZACJI				
2.1 INSTALACJA FREONOWA / KOMUNIKACJI / ODPROWADZENIA KONDENSATU ORAZ ZASILANIA DLA SYSTEMU SPLIT INVERTER - 2 JEDNOSTKI KASETONOWE				
20	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie projektu wykonawczego instalacji klimatyzacyjnej	kpl	1
21	KNR 4-01 0208/02	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20cm	szt	2
22	KNR 2-17 0212/01 (analogia)	Ramy stalowe pod agregaty freonowe	szt	2
23	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie zawiesi pod jednostkę wewnętrzną kasetonową	szt	2
24	KNR-W 2-15 0404/03	Rurociągi z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 32mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach	m	23
25	KNR-W 2-15 0218/02	Syfon kondensatu	szt	2
26	KNR-W 2-15 0405/01	Rurociągi miedziane preizolowane o średnicy zewnętrznej 9,53mm i grubości ścianki 0,8 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach	m	27,7
27	KNR-W 2-15 0405/05	Rurociągi miedziane preizolowane o średnicy zewnętrznej 19,1mm i grubości ścianki 1,0 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach	m	27,7
28	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie układów SPLIT INVERTER	kpl	2
29	Kalkulacja indywidualna	Doprowadzenie zasilania elektrycznego do klimatyzatorów	kpl	2