

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Jedn.
1 WENTYLACJA MECHANICZNA				
1.001	KNR 217/102/4 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 55%, obwód przewodu do 1400·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	19,9	m2
1.002	KNR 217/102/3 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 55%, obwód przewodu do 1000·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	16,6	m2
1.003	KNR 217/113/1 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi 125·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8,1	m2
1.004	KNR 217/114/2 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 55%, Fi do 200·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	7	m2
1.005	KNR 217/113/3 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi do 250·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	15	m2
1.006	KNR 217/114/3 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 55%, Fi do 315·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	9,9	m2
1.007	KNR 217/114/4 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 55%, Fi do 400·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6,5	m2
1.008	KNR 217/123/6	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ· S (Spiro) - udział kształtek do 55%, Fi do 1250·mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2,9	m2
1.009	KNR 217/122/2	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ· S (Spiro) - udział kształtek do 35%, Fi do 200·mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	7,6	m2
1.010	KNRW 217/201/2	Montaż centrali nawiewnej VS-10-R-H/S-T, Vn 1500 m3/h, HE z automatyką AS-2R wg karty DT prod. VTS-analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.011	KNRW 217/209/2	analogia tłumik hałasu do centrali wentylacyjnej przekrój 220*550, l=731mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	szt
1.014	KNRW 217/141/5	Okapy wentylacyjne- przyścienny trapezowy (z filtrami i oświetleniem) WT12.11:1.2*1.1m Prim Gastro R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	szt
1.015	KNRW 217/141/6	Okapy wentylacyjne centralny skrzyniowy MK-1.31.11 (z filtrami i oświetleniem) 3.1*1.1m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.016	KNRW 217/141/6	Okapy wentylacyjne centralny skrzyniowy MK-2.31.18 (z filtrami i oświetleniem) 3.1*1.8m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.017	KNR 217/146/2 (1)	Czerpnia ścienna 400*315 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.018	KNR 217/204/2	Wentylatory promieniowe typu Das 200 obr 900/min R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
1.019	KNR 217/208/2	Wentylatory promieniowe typu Das 315/900 P2 z zestawem sterującym S-Z R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Jedn.
1.020	KNR 217/133/3	Przepustnica z siłownikiem DATML z silnikiem LMC 230-F d125 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	szt
1.021	KNR 217/133/3	Przepustnica z siłownikiem DATML z silnikiem LMC 230-F d200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	szt
1.022	KNR 217/133/3	Przepustnica z siłownikiem DATML z silnikiem LMC 230-F d250 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	szt
1.023	KNR 217/149/3	Podstawy tłumiące dachowe laminatowa PTL w układach kanałowych, o średnicy do 315-mm- analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.024	KNR 217/149/2	Podstawy tłumiące dachowe laminatowa PTL w układach kanałowych, o średnicy fi 200-mm-analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
1.025	KNR 217/155/2	analogia- cokół CB dla wentylatora z podstawą tłumiącą 200-mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
1.026	KNR 217/155/3	analogia- cokół CB dla wentylatora z podstawą tłumiącą 315-mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.027	KNR 217/155/2	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe, o średnicy do 200-mm SL 160 l=0.9m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.028	KNR 217/205/1	Wentylator kanałowy AXC 160 z regulatorem pr obrotów R15 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
1.029	KNR 217/206/1	Wentylatory osiowe okienne HV-150 prod. Venture Industries R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
1.030	KNR 217/138/2 (1)	Kratki wentylacyjne wywiewne z kierownicami i przepustnicą 200*400 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	szt
1.031	KNR 217/138/2 (2)	Kratki wentylacyjne nawiewne z kierownicami i przepustnicą 250*400 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6	szt
1.032	KNR 217/138/1 (1)	Kratki wentylacyjne wywiewne 375*75 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
1.033	KNR 217/140/1	Kratki kołowe wywiewne, o średnicy 80-mm- analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
1.034	KNR 217/206/1	Wentylatory osiowe typu Decor 100 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5	szt
1.035	KNR 217/206/1	Wentylatory osiowe typu Decor 300 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5	szt
1.036	KNRW 216/513/1 (1)	analogia- Izolacja z wełny mineralnej gr 40mm	35	m2
2 KLIMATYZATOR W POKOJU HOTELOWYM				
2.001	KNR 217/323/1	kalkulacja indywidualna- Dostawa i montaż jednostki wewnętrznej ASYA07LA split Fujitsu R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
2.002	KNR 217/323/1	kalkulacja indywidualna- Dostawa i montaż jednostki zewnętrznej AOY07LU split Fujitsu R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1	szt
2.003	KNNR 4/405/3	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, Fi-15-mm	6	m
2.004	KNNR 4/111/2 (1)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach do Fi_zew. 25-mm	10	m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Jedn.
3 ROBOTY BUDOWLANE (przebicia otworów)				
3.001	KNR 401/333/5	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 2 cegły dla przewodów wentylacyjnych	2	szt
3.002	KNR 401/333/21	Przebicie otworów w stropach - strop nad salą gimnastyczną	3	szt
3.003	KNR 401/333/1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 1 cegła	1	szt
3.004	KNR 401/323/3 (1)	Zamurowanie przebić, ściany grubości 1 cegły	1	szt
3.005	KNR 401/323/4 (2)	Zamurowanie przebić, ściany grubości ponad 1 cegły	2	szt