

Adaptacja byłego budynku hotelu wraz ze zmianą sposobu użytkowania na potrzeby Ratusza

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Instalacje wentylacji					
1	KNR 2-17 0117/03		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ B/II, (z udziałem kształtek do 55%) o średnicy do 160mm-100-160		
2	KNR 4-01 0208/0200		Przebiecie otworów w elementach z betonu o pow. 0,05 m2. Zwirowego o gr. do 20 cm	m2	42,000
3	KNR 2-05 0208/05		Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 250kg	l szt	16,000
4	Kalkulacja indywidualna		Obudowa kanałów wentylacyjnych płyta GK	t	0,644
5	KNR 2-17 0140/01		Anemostaty kołowe, typ D o średnicy 160mm-dn100	m2	36,000
6	KNR 2-17 0140/01		Anemostaty kołowe, typ D o średnicy 160mm-dn125	szt	7,000
7	Kalkulacja indywidualna		MONTAZ I DOSTAWA WENTYLATRKÓW INDYWIDUALNYCH Włączanych włączników światła DN 150	szt	3,000
8	KNR 2-17 0147/01		Wyrzutnie ściennie, kołowe, typ C o średnicy 315mm-DN125	KPL	32,00
9	KNR 2-17 0147/01		Wyrzutnie ściennie, kołowe, typ C o średnicy 315mm-DN160	szt	1,0000
10	KNR 2-17 0145/01		Wyrzutnie dachowe, kołowe, typ D z pionowym wylotem powietrza o średnicy 200mm-TURBOWENTY DN 150	szt	2,0000
11	KNR 2-17 0205/01		Wentylatory osiowe z wirnikiem na wale silnika do wentylacji przewodowej o średnicy otworów ssących do 400mm i masie do 90kg-DN160-vW=500M3/H	szt	2,0000
12	Kalkulacja indywidualna		Zasilenie elektryczne wentylatorów do wentylacji przewodowej	szt	2,0000
			2. Instalacja klimatyzacji Kod CPV: 45331230-7	szt	2,0000
13	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż klimatyzatorów w systemie VRF		
14	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż klimatyzatorów	kpl	1,00
15	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż klimatyzatorów	kpl	1,00
16	KNR-W 2-15 0306/01		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 10,0mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-dz 6,35 w izolacji chłodniczej gr 13 mm	kpl	1,00
17	KNR-W 2-15 0306/01		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 10,0mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-dz 9,53 w izolacji chłodniczej gr 13 mm	m	60,00
18	KNR-W 2-15 0306/02		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 12,0mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-dz 12,7 w izolacji chłodniczej gr 13 mm	m	44,00
19	KNR-W 2-15 0306/03		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15,0mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-dz 15,88 w izolacji chłodniczej gr 15 mm	m	60,00
20	KNR-W 2-15 0306/05		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22,0mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-dz19,05 w izolacji chłodniczej gr 20 mm	m	24,00
21	KNR-W 2-15 0312/01		Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm-dn6	m	20,00
22	KNR-W 2-15 0312/01		Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm-dn12	szt	11,00
				szt	11,00

Adaptacja byłego budynku hotelu wraz ze zmianą sposobu użytkowania na potrzeby Ratusza

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR-W 2-15 0312/02		Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 20mm	szt	4,00
24	Kalkulacja indywidualna		Obudowa rur płytami gipsowo-kartonowymi	m2	16,00
25	Kalkulacja indywidualna		Rury Pexc dn 25-odprowadzenie skroplin	m	78,00
26	Kalkulacja indywidualna		Pompki do odprowadzenia skroplin+zasilenie elektryczne	szt	13,0000

Adaptacja byłego budynku hotelu wraz ze zmianą sposobu użytkowania na potrzeby Ratusza

Nr	Opis robót
1.	Instalacje wentylacji
2.	Instalacja klimatyzacji
Kod CPV: 45331230-7	

