

Przedmiar robót

Michałów Gm. Halinów - centralne ogrzewanie

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja ..dz.nr.ew. 24.....ul.....nr.....

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
-----	--------------------	------------	-------------	-------

1. ROBOTY SANITARNE

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych	Montaż na ścianach grzejników stalowych panelowych typu C-21, C-22, V-21, V-22 o wysokości 300-900 mm i długości 400-700 mm	szt	2.0
2	wg nakładów rzeczowych	Montaż na ścianach grzejników stalowych panelowych typu C-10, C-11, V-10, V-11 o wysokości 300-900 mm i długości 400-700 mm	szt	4.0
3	wg nakładów rzeczowych	Montaż na ścianach grzejników stalowych panelowych typu C-21, C-22, V-21, V-22 o wysokości 300-900 mm i długości 800-1200 mm	szt	2.0
4	wg nakładów rzeczowych	Montaż na ścianach grzejników stalowych panelowych typu C-33, V-33 o wysokości 300-900 mm i długości 800-1200 mm	szt	2.0
5	wg nakładów rzeczowych	Montaż na ścianach grzejników stalowych panelowych typu C-33, V-33 o wysokości 300-900 mm i długości 1400-2000 mm	szt	2.0
6	wg nakładów rzeczowych	Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji prostych lub katowych z głowicami termostatycznymi.Srednica nominalna armatury 15 mm	kpl	1.0 8.0
7	wg nakładów rzeczowych	Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji prostych lub katowych z głowicami termostatycznymi.Srednica nominalna armatury 20 mm	kpl	2.0 4.0
8	wg nakładów rzeczowych	Montaż odpowietrzników automatycznych. Srednica nominalna armatury 15 mm	kpl	4.0
9	wg nakładów rzeczowych	Montaż filtrów siatkowych. Srednica nominalna armatury 15 mm	szt	4.0
10	wg nakładów rzeczowych	Rurociagi stalowe o polaczeniach spawanych o srednicy nominalnej 15-20 mm.na ścianach budynku	m	75.0

System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Prof (wer. 5.85)

str 1

INSTALACJE SANITARNE
PROJEKTOWANIE I NADZORY
inż. Jacek Tomaszewski
05-402 Otwock, ul. Kolorowa 9 m. 3
tel. 779-45-83
0-601 817 476, 0-607 265 833
REGON 011355022, NIP 532-002 00 38

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych o średnicy nominalnej 25-32 mm, na ścianach budynku	m	80.0
12	wg nakładów rzeczowych	Zawory przelotowe proste mosiężne o średnicy nominalnej 15 mm	szt	5.0
13	wg nakładów rzeczowych	Zawory przelotowe proste mosiężne o średnicy nominalnej 32 mm	szt	3.0
14	wg nakładów rzeczowych	Zawory przelotowe proste mosiężne z złączką do weza o średnicy nominalnej 15 mm	szt	8.0
15	wg nakładów rzeczowych	Manometr montowany wraz z wykonaniem tulei	szt	3.0
16	wg nakładów rzeczowych	Termometr montowany wraz z wykonaniem tulei	szt	2.0
17	wg nakładów rzeczowych	Kotły stalowe wodne lub parowe o mocy znamionowej do 50 kW	szt	1.0
18	wg nakładów rzeczowych	Wykonanie podejścia i montaż pomp obiegowych do C.o. i C.w.u. Wydajność pompy do 4,5 m ³ /h, średnica króćców przyłączeniowych pompy 1" (25 mm)	szt	1.0
19	wg nakładów rzeczowych	Naczynie wzbiorcze o pojemności całkowitej do 100 dm ³	szt	1.0
20	wg nakładów rzeczowych	Izolacja jednowarstwowa o grubości do 50 mm otulinami poliuretanowymi grubości 30 mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 17-38 mm	m ²	30.0
21	wg nakładów rzeczowych	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych	m	80.0
22	wg nakładów rzeczowych	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	13.0
23	wg nakładów rzeczowych	Montaż kominów stalowych o średnicy do 600 mm	t	0.5

System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Prof (ver. 5.85)

str 2

Zastępca Burmistrza
mgr Marek Cibowski

INSTALACJE SANITARNE
PROJEKTOWANIE I NADZORY
inż. Jacek Tomaszewski
05-402 Otwock, ul. Kolorowa 9 m. 3
tel. 779-45-83
0-601 817 476, 0-607 265 833
REGON 011355022, NIP 539-000-22-98