Przedmiar

Barlickiego 15

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	*2*	*3*	*4*	*5*
1	KNR-W 4-02 0410/01	Demontaż i rozebranie kotła o powierzchni ogrzewalnej do 6,5m2	kpl	3
2	KNR-W 4-02 0422/07	Demontaż pompy odśrodkowej z silnikiem do 100kg	szt	4
3	kalkulacja własna	Demontaż komina d 180 mm L-9m wraz z kolektorem zbiorczym	kpl	1
4	kalkulacja własna	Dostawa i montaż kotła gazowego grzewczego kondensacyjnego, dwufunkcyjnego z zamkniętą komorą spalania 80kW	kpl	2
5	KNR 7-07 0102/03	Montaż pomp wirowych odśrodkowych jedno i wielostopniowych do zasilania kotłów oraz obiegowych do wody gorącej o masie 0,15t - Grundfos Magna 40-80	kpl	1
6	KNR INSTAL 0306/04	Podejścia do pomp cyrkulacyjnych o średnicy zewnętrznej rury 28mm, przyłącze o średnicy nominalnej 40mm	kpl	1
7	KNR 2-15 0408/04.17	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 32mm	szt	2
8	KNR 2-15 0402/04.5	Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 42mm, o połączeniach zaciskowych na ścianach budynków	m	4
9	kalkulacja własna	Podłączenie kotła do komina	kpl	2
10	kalkulacja własna	Menadżer kaskad z automatyką pogodową i okablowaniem	kpl	1
11	kalkulacja własna	Podłączenie kotła do instalacji elektrycznej	kpl	2
12	KNR-W 2-15 0411/06.2	Zawory przelotowe proste, żeliwne ocynkowane o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 65mm	szt	2
13	KNR INSTAL 0111/06	Filtroodmulnik magnetyczny o średnicy nominalnej 50mm	szt	1
14	KNNR 4 0134/07	Sprężynowy zawór bezpieczeństwa o średnicy nominalnej 20mm	szt	2
15	KNNR 4 0531/04	Montaż manometru wraz z wykonaniem tulei	szt	4
16	KNNR 4 0531/01	Montaż w gotowej tulei termometru	szt	4
17	KNR 2-15 0408/04.17	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 32mm	szt	2
18	KNR 2-15 0310/02.1	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 20mm	szt	2
19	KNR INSTAL 0111/03	Filtr osadnikowy siatkowy o średnicy nominalnej 25mm	szt	2
20	KNR-W 2-15 0303/03	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6
21	KNR INSTAL 0203/05	Podejścia do kotła gazowego fi 32	szt	2
22	KNR 2-15 0305/01	Próba ciśnieniowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynkach mieszkalnych	lokali	1
23	KNR-W 2-15 0116/01.1	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym	szt	2
24	KNR-W 2-15 0111/01.1	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	4
25	KNR-W 2-15 0132/01.1	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1

Przedmiar

Barlickiego 15

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	*2*	*3*	*4*	*5*
26	KNR INSTAL 0111/01	Filtr osadnikowy siatkowy o średnicy nominalnej 15mm	szt	1
27	KNR-W 2-15 0235/01	Neutralizatory skroplin	szt	1
28	KNR INSTAL 0306/02	Podejścia do pomp cyrkulacyjnych o średnicy zewnętrznej rury 18mm, przyłącze o średnicy nominalnej 25mm	kpl	3
29	KNR 7-07 0102/02	Montaż pomp wirowych odśrodkowych jedno i wielostopniowych do zasilania kotłów oraz obiegowych do wody gorącej o masie 0,1t	kpl	3
30	KNR-W 2-15 0411/03.1	Zawory przelotowe proste mosiężne o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 25mm	szt	2
31	KNR-W 2-15 0403/07	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 65,0mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach	m	6
32	KNR-W 2-15 0403/03	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25,0mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach	m	4
33	KNR-W 2-15 0430/07	Dwuzłączki o średnicy nominalnej 65mm	szt	2
34	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	1
35	kalkulacja własna	Dostawa i montaż kompletnego wkładu kominowego d 110 mm L=20	kpl	1
36	KNR-W 2-15 0513/01	Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o średnicy nominalnej do 150mm	m	2
37	kalkulacja własna	Odbiór kominiarski+protokół	kpl	1
38	kalkulacja własna	Zrzut wody z instalacji c.o. i napełnienie	rg	4
39	KNNR 8 0528/02	Uruchomienie kotłowni z dwiema osobami obsługi	kpl	1
40	KNR 4-01 1215/08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m2	25
41	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	15
42	KNR 4-01 0704/02.1	Przygotowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach	m2	69
43	KNR 2-02 0803/06	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	15
44	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	25
45	KNR 2-02 1504/01	Dwukrotne malowanie doborową farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z trzykrotnym szpachlowaniem	m2	48
46	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z piwnic	m3	0,475
47	KNR 4-01 0108/14	Wywiezienie gruzu żużlobetonowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,475
48	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	3,325
		0,475*7	m3	3,325