
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KOTŁOWNI W BUDYNKU URZĘDU GMINY
ADRES INWESTYCJI : ul. Zysmana 1, 27-640 Klimontów
INWESTOR : Gmina Koprzywnica
ADRES INWESTORA : ul. Zysmana 1, 27-640 Klimontów

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Kotłownia			
1	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm	m		
d.1	0506-04	2.000	m	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m		
d.1	0506-03	3.000	m	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 4-02	Demontaż istniejącego kotła	kpl.		
d.1	0410-01	1.000	kpl.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-02	Demontaż naczynia wzbiorczego zamkniętego	szt.		
d.1	0420-01	1.000	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu zwrotnego lub zaporowego kołnierзовego o śr. 25-32 mm	szt.		
d.1	0423-02	2.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 0-35	Kotły grzewcze gazowe kondensacyjne, 1-funkcyjne, moc modulowana 6-32 kW - z automatyką pogodową umożliwiającą programowanie temperatur dziennych oraz sterowaniem w trybie tygodniowym	kpl.		
d.1	0223-03	1.000	kpl.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
7	KNR 0-35	Naczynia wzbiorcze przeponowe 18 dm ³	szt.		
d.1	0221-04	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 4	Złącze samoodcinające Reflex SU o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1	0519-03	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 4	Zawory bezpieczeństwa o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1	0524-03	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 4	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1	0411-03	2.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 4	Filtr siatkowy FS-1, dn 25	szt.		
d.1	0411-03	1.000	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
12	KNNR 4	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
d.1	0412-06	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4	Termometry montowane w gotowej tulei	szt.		
d.1	0531-01	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 4	Manometry montowane w gotowej tulei	szt.		
d.1	0531-02	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4	Zawory żeliwne zaporowe grzybkowe z kielichami gwintowanymi dla ciśnień 1, 6 MPa o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0519-01	2.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 4	Zawory zwrotne grzybkowe z kielichami gwintowanymi dla ciśnień 1,6 MPa o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0519-01	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-15	Zawór kulowy spustowy Dn 20 mm	szt.		
d.1	0526-02	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15 d.1 0112-04 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - odprowadzenie kondensatu 5.000	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
19	KNR-W 2-15 d.1 0116-04	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 40 mm 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0307-01 analogia	Syfony polietylenowe o śr. zewn. 50 mm 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4 d.1 0529-02	Uruchomienie kotłowni c.o. o 2 osobach obsługi 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.1 analiza indywidualna	System spalinowy - Wkład kominowy kompletny do kotłów kondensacyjnych dn 60, długość 10 mb - wraz z montażem 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 2-15 d.1 0128-02	Płukanie instalacji 250.000	m m	250.000	
				RAZEM	250.000
24	KNR 2-15 d.1 0404-02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznej c.o. w budynkach niemieszkalnych 634	m m	634.000	
				RAZEM	634.000
25	KNR 4-01 d.1 0333-03	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły 2.000	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 4-01 d.1 0325-02	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł, o grubości 1/2 cegły 2.000	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR-W 2-15 d.1 0304-03	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 25 mm 3.000	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR-W 2-15 d.1 0309-02 analogia	Podejścia do kotła gazowego, nakłady dodatkowe, Fi 25 mm 1.000	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 2-15 d.1 0312-03	Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych, Fi 25 mm 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 2-15 d.1 0307-04	Próba instalacji gazowej na ciśnienie (dla wykonawcy i dostawcy gazu), w budynkach niemieszkalnych, o długości do 100 m, średnica do 65 mm 0.100	100 m 100 m	0.100	
				RAZEM	0.100