
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA TECHNOLOGII KOTŁOWNI C.O. - LEŚNICZÓWKA JADOWNIKI
ADRES INWESTYCJI : WAŁ RUDA 167, 33-133 WAŁ RUDA
INWESTOR : NADLEŚNICTWO DĄBROWA TARNOWSKA
ADRES INWESTORA : UL. SZARWARSKA 1, 33-200 DĄBROWA TARNOWSKA
DATA OPRACOWANIA : 06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2022

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 8 0529-01 analogia	Demontaż kotła 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 8 0502-02	Demontaż rurociągu stalowego o śr.25-32 mm o połączeniach spawanych 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNNR 8 0535-01	Demontaż naczynia wzbiorczego systemu otwartego 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	kalk. własna	Wartość złomu -300	kg kg	-300.000	
				RAZEM	-300.000
5	KNNR 4 0503-01 analogia	Kocioł zgazujący drewno o mocy nominalnej 25 kW z automatyką regulującą obieg kotłowy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 7-08 0301-02 analogia	Układ sterowania obiegiem grzewczym 1	ukl. ukl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 7-07 0101-01 analogia	Pompy obiegowe 25/1-6 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 4 0506-04 analogia	Zbiornik akumulacyjny higieniczny o poj. 1000 L z węzownicą do c.w.u. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 4 0506-04 analogia	Zbiornik akumulacyjny o poj. 1000 L 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 4 0519-04 analogia	Armatura hydrauliczna dla utrzymania minimalnej temperatury wody powrotnej do kotła Laddomat 21 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 4 0524-01 analogia	Zawór bezpieczeństwa 1915, 3 bar, o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4 0510-01 analogia	Naczynie wzbiorcze otwarte o poj. 100 L 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4 0519-03 analogia	Zawór trójdrogowy mieszający do c.o., kvs10, o śr. nominalnej 25 mm z siłownikiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 4 0519-03 analogia	Zawór trójdrogowy termostatyczny do c.w.u., 35-60st.C, o śr. nominalnej 25 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4 0519-02 analogia	Zawór schładzający o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 4 0411-01	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 4 0411-02	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 4 0411-03	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
19	KNNR 4 0411-04	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNNR 4 0411-02 analogia	Filtry siatkowe osadnikowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 4 0411-03 analogia	Filtry siatkowe osadnikowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 4 0411-04 cena zakładowa	Filtry siatkowe osadnikowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 4 0405-05 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. zewnętrznej 22 mm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNNR 4 0405-06 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. zewnętrznej 28 mm	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
26	KNNR 4 0405-07 cena zakładowa	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. zewnętrznej 35 mm	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
27	KNR 0-34 0101-18 analogia	Izolacja rurociągów śr.22 mm otulinami z wełny mineralnej	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
28	KNR 0-34 0101-19 analogia	Izolacja rurociągów śr.28 mm otulinami z wełny mineralnej	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
29	KNR 0-34 0101-19 analogia	Izolacja rurociągów śr.35 mm otulinami z wełny mineralnej	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
30	KNNR 4 0531-03	Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
31	KNNR 4 0531-04	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 4 0529-02	Uruchomienie kotłowni c.o. o 2 osobach obsługi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-17 0106-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/II o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 65 %	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 2-02 1001-05 analogia	Okna jednodzielne - demontaż	m ²		
		0.72	m ²	0.720	
				RAZEM	0.720
38	KNR 2-02 1001-05 analogia	Okna jednodzielne - montaż z demontażu	m ²		
		0.72	m ²	0.720	
				RAZEM	0.720
39	KNR 4-01 0330-04	Wykucie wnęk o głębok.do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		0.75	m ³	0.750	
				RAZEM	0.750
41	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
42	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000