

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA BUDYNKU "DOM ZAKŁADOWY" - KOTŁOWNIA GAZOWA
ADRES INWESTYCJI : SIELINKO, UL. PARKOWA 2, DZ. NR 20/12
INWESTOR : Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
ADRES INWESTORA : 60-163 Poznań, ul. Sieradzka 29
BRANŻA : Kotłownia gazowa

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
kotłownia gazowa					
1		Kotłownia			
1		Demontaż istniejącego kotła gazowego z całym osprzętem oraz istniejących zasobników cwu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wykonanie studni schładzającej Dn400, H = 1,0 m wraz z pompą zatapialną	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 035	Kocioł grzewczy, z zestawem montażowym, o mocy: 63 kW - wraz z automatyką i czujnikami	kpl.		
d.1	0224-0700	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Stacja uzdatniania wody AQUASET	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	kalk. własna	Dostawa i montaż komina systemowego, powietrzno-spalinowego 80/125 mm	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 035	Pompy obiegowe 25/1-6	szt		
d.1	0208-0200	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 035	Pompy cyrkulacyjne do ciepłej wody użytkowej wraz z podejściem 1	szt		
d.1	0112-0100	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 031	Zasobnikowe podgrzewacze wody wraz z podejściem o pojemności 200 dm3	kpl.		
d.1	0105-0500	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 215	Analogia -Sprzęgło hydrauliczne DN 40	szt		
d.1	0520-0220	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 215	Analogia -Filtroodmulnik FOM	szt		
d.1	0520-0220	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 000	Montaż filtrów osadnikowych siatkowych o średnicy nominalnej: 32 mm - w kotł.,hydrofor.,węzł.ciepl.i pomp.	szt		
d.1	0111-0420	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR-W 2-15	Zawory zwrotne żeliwne, grzybkowe, dla ciśnień 1.6 MPa o śr. nominalnej 50	szt.		
d.1	0522-03	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR-W 2-15	Zawory zwrotne żeliwne, grzybkowe, dla ciśnień 1.6 MPa o śr. nominalnej 40	szt.		
d.1	0522-01	mm 4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNR 215	Zawory zwrotne grzybkowe żel.,dla ciśn. 1,6 MPa, o średnicy nominalnej: 32	szt		
d.1	0522-0120	mm 5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
15	KNR 215	Zawory zwrotne grzybkowe żel.,dla ciśn. 1,6 MPa, o średnicy nominalnej: 20	szt		
d.1	0522-0110	mm 2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 000	Montaż naczyń zbiorczych przeponowych, NG 80	szt		
d.1	0311-0100	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 000	Montaż naczyń zbiorczych przeponowych, DD 8	szt		
d.1	0311-0100	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR-W 2-15	Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr. nominalnej 50 mm i grubości ścianek do 3.65 mm łączonych przez spawanie	m		
d.1	0514-04	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
19	KNR 215	Rurociągi z rur stalowych czarnych w kotłowniach i węzłach cieplnych, łączonych przez spawanie, o średnicy nominalnej: 32 mm i grub.ścianki do 3,25 mm	m		
d.1	0514-0220	61	m	61,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	61,000
20	KNR 215 d.1 0514-0120	Rurociągi z rur stalowych czarnych w kotłowniach i węzłach ciepłych, łączonych przez spawanie, o średnicy nominalnej: 20 mm i grubości ścianki do 2,65 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
21	KNR 215 d.1 0516-0100	Próby szczelności węzłów ciepłych wymiennikowych, o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników: do 8 m ²	węzeł		
		1	węzeł	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 215 d.1 0517-0200	Uruchomienie kotłowni z 2 osobami obsługi	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR-W 2-15 d.1 0514-03	Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr. nominalnej 40 mm i grubości ścianek do 3.25 mm łączonych przez spawanie (instalacja gazowa)	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
24	KNR-W 2-15 d.1 0522-01	Zawory zwrotne żeliwne, grzybkowe, dla ciśnień 1.6 MPa o śr. nominalnej 40 mm (zawór gazowy)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 000 d.1 0111-0420	Montaż filtrów osadnikowych siatkowych o średnicy nominalnej: 40 mm - (filtr do gazu)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000