

Przedmiar robót

Obiekt	Środowiskowego Domu Samopomocy – Dla Niepełnosprawnych Stare Miasto 116, 37-300 Leżajsk
Rodzaj robót	Modernizacja kotłowni

Przedmiar

Środowiskowego Domu Samopomocy – Dla Niepełnosprawnych
Stare Miasto 116,
37-300 Leżajsk

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Modernizacja kotłowni				
1	KNNR 4 0503/01	Kocioł 1- fun.kondensacyjny- VICTRIXPRO V2 55 EU lub równoważny	kocioł	1
2	KNNR 4 0308/01 analogia	Podłączenie istniejącej instalacji gazowej	kpl	1
3	Kalkulacja indywidualna	Neutralizator do kondensatu SANINEUTRAL lub równoważny	szt	1
4	KNNR-W 2-15 0507/01	Wymiennik c.w.u. SW-300.1 L z 1- węzownicą	kpl	1
5	KNNR 4 0434/04 analogia	Sprzęgło hydrauliczne ocieplone BLH 801, 70 kW, 4xGW G1", 4xGW G1/2"	szt	1
6	KNNR 7-07 0102/01	Grupa pompowa BPS 990 AP, bez mieszania, pompa AFRISO APH 160 lub równoważny	kpl	1
7	KNNR 7-07 0102/01	Grupa pompowa do cyrkulacji ciepłej wody użytkowej WZS 100, AFRISO ATM lub równoważny	kpl	1
8	KNNR 2-15 0406/01 analogia	Magnetyczny separator zanieczyszczeń ADS 160 lub równoważny	szt	1
9	KNNR 4 0130/02	Zawór do napełniania instalacji	szt	1
10	KNNR 4 0511/02	Naczynie przeponowe c.o. N 35 1.5/4bar	szt	1
11	KNNR 4 0511/02	Naczynie przeponowe DD 33 10bar	szt	1
12	KNNR 0-31 0209/03	Zawór bezpieczeństwa SYR 2115 DN15 6 BAR	szt	1
13	KNNR 0-31 0209/03	Zawór bezpieczeństwa SYR 1915 DN15 3 BAR	szt	1
14	KNNR 0-31 0209/09	Filtr siatkowy DN25	szt	2
15	KNNR 0-31 0210/03	Zawór zwrotny DN25	szt	2
16	KNNR 2-15 0408/03	Zawór kulowy DN25	szt	6
17	KNNR 2-15 0408/03	Zawór kulowy DN25 z odwodnieniem	szt	2
18	KNNR 2-15 0408/05	Zawór kulowy DN50	szt	2
19	KNNR 4 0531/03	Montaż wraz z wykonaniem tulei termometru	szt	6
20	KNNR 4 0531/04	Montaż wraz z wykonaniem tulei manometru	szt	10
21	KNNR 0-35 0215/09	Montaż odpowietrzników automatycznych o średnicy nominalnej 15mm	kpl	4
22	Kalkulacja indywidualna	Automatyka i okablowanie kotła	kpl	1
23	Kalkulacja indywidualna	System kominowy powietrzno-spalinowy	kpl	1
24	KNNR 4 0516/02	Montaż rurociągów stalowych o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm	m	20
25	KNNR 4 0517/02	Montaż kształtek stalowych o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm	szt	10
26	KNNR 4 0518/01	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 40mm/3,2mm	złącze	20
27	KNNR 7-12 0105/04	Odtłuszczenie rurociągów stalowych	m2	5,652
28	KNNR 7-12 0101/04	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości	m2	5,652
29	KNNR 7-12 0207/04	Malowanie pędzlem farbami termoodpornymi do gruntowania rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm	m2	5,652
30	KNNR 7-12 0215/04	Malowanie pędzlem emaliami termoodpornymi rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm	m2	5,652
31	KNNR 2-16 0307/02	Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 42-63mm, jednowarstwowa otulinami z wełny mineralnej grubości 50mm	m2	6,594

Przedmiar

Środowiskowego Domu Samopomocy – Dla Niepełnosprawnych
 Stare Miasto 116,
 37-300 Leżajsk

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
32	KNR INSTAL 0307/01	Płukanie instalacji c.o. w kotłowni	m	20
33	KNR INSTAL 0307/03 analogia	Próba szczelności instalacji c.o. w kotłowni	m	20
34	Kalkulacja indywidualna	Napełnienie instalacji wodą uzdatnioną	kpl	1
35	KNP 5 2009/02 analogia	Oznakowanie instalacji	kpl	1
36	KNNR 4 0529/02	Uruchomienie kotłowni c.o. przez dwie osoby obsługi	kotłownia	1