



UWAGA

- 1) Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami.
- 2) W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem, należy skontaktować się z projektantem.
- 3) Rzut należy rozpatrywać łącznie z przekrojem, szczegółem oraz opisem.
- 4) Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

Lp.	ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ	szt.
1	PROJEKTOWANY KOCIOŁ NA PELLET O MOCY DO 60 kW	1
2	SYSTEM ODPROWADZANIA SPALIN 180 mm, l=9,0 m - Z CZOPUchem - Z TRÓJNIKIEM - Z KRÓCCEM I SYFONEM DO ODPROWADZENIA KONDENSATU - Z ZAKOŃCZENIEM	1 kpl
3	TERMOMETR CIECZOWY (0-100°C)	4
4	MANOMETR Z SYFONEM I KURKIEM MANOMETRYCZNYM (0-0,6 MPa)	9
5	POMPA KOTŁOWA O PRZEPŁYWIE Q=4,50 m³/h i wys. pod. H=1,00 m.st.H2O	1 kpl
6	ZBIORNIK BUFOROWY O POJ. 500l	1 kpl
7	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA – SYR 1915 – Dn 25, 1,5 bar	1
8	PRZEPONOWE WZBIORCZE ZAMKNIĘTE N 100 REFLEX	1
9	WODOMIERZ NA CELE KOTŁOWNI DN20	1
10	IZOLATOR PRZEPŁYWÓW ZWROTNYCH TYPU BA DN20	1
11	ZAWÓR KULOWY GWINTOWANY PN 10 DN 20	7
12	ZŁĄCZE SAMOODCINAJĄCE – SU R 1"x1"	1
13	ZAWÓR DO NAPEŁNIANIA I ODPRÓŻNIANIA INSTALACJI	5
14	ZAWÓR ODCINAJĄCY GWINTOWANY PN6 DN 50	7
15	ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY PN6 DN 50	1
16	FILTR SIATKOWY GWINTOWANY PN6 DN 50	1
17	SEPARATOR POWIETRZA DN 50	1
18	FILTROODMULNIK MAGNETYCZNY DN 50	1
19	ROZDZIELACZE STAŁE DN 80 L=2,00 m	2
20a	ZAWÓR ODCINAJĄCY GWINTOWANY PN 6 DN 32	3
20b	ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY PN 6 DN 32	1
20c	FILTR SIATKOWY GWINTOWANY PN6 DN 32	1
20d	POMPA ŁADUJĄCA ZBIORNIK CWU O PRZEPŁYWIE Q=1,00 m³/h i H=1,00 m.st.h2o	1
20e	ZAWÓR ODCINAJĄCY GWINTOWANY PN 6 DN 25	4
21a	ZAWÓR ODCINAJĄCY GWINTOWANY PN 6 DN 20	3
21b	ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY PN 6 DN 20	1
21c	FILTR SIATKOWY GWINTOWANY PN6 DN 20	1
21d	POMPA OBIEGOWA O PRZEPŁYWIE Q=0,60 m³/h i H=2,00 m.st.H2O	1
22a	ZAWÓR ODCINAJĄCY GWINTOWANY PN 6 DN 25	12
22b	ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY PN 6 DN 25	4
22c	FILTR SIATKOWY GWINTOWANY PN6 DN 20	4
22d	POMPA OBIEGOWA O PRZEPŁYWIE Q=1,00 m³/h i H=6,00 m.st.H2O	1
22e	POMPA OBIEGOWA O PRZEPŁYWIE Q=1,50 m³/h i H=3,00 m.st.H2O	2
22f	POMPA OBIEGOWA O PRZEPŁYWIE Q=0,70 m³/h i H=1,50 m.st.H2O	1
23	ZAWÓR TRÓJDROGOWY PN 6 DN 15 z siłownikiem	5
24	TERMOSTATYCZNY ZAWÓR SCHŁADZAJĄCY	1
25	ODPOWIETRZNIK AUTOMATYCZNY Dn 20	1
26	FILTR SIATKOWY GWINTOWANY PN10 DN 20	2
27	REDUKTOR CIŚNIENIA PN10 DN 20	1
28	ZAWÓR ZWROTNY PN 10 DN 20	2
29	FILTR A 25-2	1
30	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA-SYR 1915- Dn 50, 4 bar na wypadek pęknięcia węż.	1
31	ZAWÓR TRÓJDROGOWY PN 6 DN 50 z siłownikiem	1

JÓZEF KWIOTEK USŁUGI W ZAKRESIE KOSZTORYSOWANIA I
NADZORU ROBÓT ROBÓT BUDOWLANYCH
47-400 RACIBÓRZ UL. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH 23

TEMAT
PROJEKT TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU OCHOTNICZEJ
STRAŻY POŻARNEJ W SIEDLISKACH

ADRES
OBIEKTU
47-420 Siedliska ul. Leśna 1; dz. nr. 361

INWESTOR
Gmina Kuźnia Raciborska
ul. Słowackiego 4, 47-420 Kuźnia Raciborska

IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA (PROJEKTANTÓW), SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENIA BUDOWLANYCH
PROJEKTANT
Paweł Pawlicki
upr. nr 109/79/Kt

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI

FAZA PROJEKTU
BRANŻA
PROJEKT TECHNICZNY
SANITARNA
SKALA
1:100
DATA
2024.04
NR RYSUNKU
IS-4