



Uwaga:
Wąż elastyczny (WE) podłączać tylko w momencie napełniania instalacji

Automatyka:

BM moduł komunikacyjny BUS *)
ISR regulator dla dodatkowych obiegów

Legenda:

ATF czujnik temp. zewnętrznej
(w zakresie dostawy kotła)
KP pompa kotłowa *)
HP pompa obiegowa *)
TZP pompa cyrkulacyjna c.w.u. *)
MAG membranowe naczynie wzbiornicze *)
TWF czujnik temperatury c.w.u. QAZ36
- czujnik WWF *)
TWF2 czujnik temperatury c.w.u. QAZ36
- czujnik WWF *)

HVF czujnik zasilania obiegu c.o. QAD36
(dostawa z regulatorem ISR SSR C)
ZB zawór bezpieczeństwa *)
ZBW zabezpieczenie przed brakiem wody
separator powietrza Flamco *)
FB regulator pokojowy RGTB/RGGB *)
VFK czujnik temp. na zasilaniu kaskady (UF6 C *)
RFK czujnik temp. na powrocie kaskady (UF6 C *)
TKW zimna woda użytkowa
TWW ciepła woda użytkowa
TWZ cyrkulacja c.w.u.

ZBcwu zawór bezpieczeństwa c.w.u. *)
NWcwu membranowe naczynie wzbiornicze
dla instalacji c.w.u. *)
W wodomierz *)
FS filtr siatkowy *)
ZA zawór antyskażeniowy *)
FW filtr wstępny z płukaniem zwrotnym *)

*) wyposażenie dodatkowe
1) zabezpieczenie przed brakiem wody
zamontować na rurociągu zasilającym
powyżej kotła

Uwaga:
Opis pozostałych elementów technologii
kotłowni gazowej - patrz opis techniczny

| | | |
|---|---|----------------|
| | PROJEKTOWANIE INSTALACJI I SIECI SANITARNYCH www.projektsanitarny.pl | MAJ 2020 r. |
| | | SKALA 1: - |
| INWESTOR: | GMINA SIERAKOWICE | |
| OBIEKT: | ROZBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU SZKOŁY ORAZ INFRASTRUKTURY KOLIDUJĄCEJ Z PLANOWANĄ INWESTYCJĄ dz. nr 101/5; 105/5; 104/1; 101/4 obr. Długi Kierz; Gmina Sierakowice | |
| NAZWA RYSUNKU: | TECHNOLOGIA KOTŁOWNI GAZOWEJ | |
| PROJEKTOWAŁ: | | RYS. NR S-11 |
| mgr inż. Michał Formeła uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr upr. POM/0042/POOS/13 | | |
| mgr inż. Robert Formeła uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr upr. POM/0042/POOS/13 | | |