

Zwracam się z prośbą o udzielenie odpowiedzi na pytania:

1. Czy należy projektować i wyceniać rozdzielacze centralnego ogrzewania?
NIE.
2. Czy należy projektować zapasowe pompy centralnego ogrzewania (3 szt.) i cyrkulacji (2 szt.)? Czy wówczas konieczna jest ich praca naprzemienna?
3 pompy CO powinny pracować naprzemiennie, 2 pompy cyrkulacyjne CW powinny pracować naprzemiennie.
3. Czy należy wyceniać stabilizatory ciepłej wody użytkowej? Jeśli tak to proszę o podanie ilości i wymaganej pojemności oraz materiał i wykonanie.
TAK - dane w załączniku od administratora.
4. Czy naczynia wzbiorcze wchodzą w zakres wyceny? Jeśli tak to proszę o podanie typu lub pojemności zładu w celu obliczeń.
TAK - dane w załączniku od administratora.
5. Jakie ciśnienie otwarcia zaworów bezpieczeństwa należy przyjąć w instalacji c.o. i c.w.u.?
Dane w załączniku od administratora.
6. Czy w obiegu centralnego ogrzewania dopuszcza się zastosowanie jednego wymiennika, czy należy projektować dwa wymienniki równoległe?
Należy zastosować dwa wymienniki równoległe, dobierane po 50% sumarycznego obciążenia. Dla każdego z wymienników zastosować osobne zawory regulacyjne po stronie sieci, czujniki temperatury po stronie instalacyjnej i sieciowej dla każdego wymiennika oraz przepustnice 230V, 3pkt dla odciążenia przepływu dla wymiennika wyłączonego z pracy. Należy zastosować czujnik w przewodzie wspólnym zasilania instalacji.
7. Proszę o podanie oporów hydraulicznych instalacji c.o. i c.w.u. w celu doboru pomp.
Dane w załączniku od administratora.
8. Proszę o doprecyzowanie zakresu demontażu.
Pełen demontaż i utylizacja obecnej kotłowni.