

## PYTANIA NR 5

1. *Proszę podać parametry urządzeń kotłowni: zawór bezpieczeństwa, odpowietrzacz, manometr, termostat, filtr, zawór mieszający, pompa?*

**Ad. 1.**

Żądane konkretne parametry zależą od doboru konkretnego kotła i wyboru przez oferenta konkretnych producentów poszczególnych elementów instalacji kotłowni. Zamawiający żąda od oferenta wykonania kompletnej kotłowni zapewniającej ogrzewanie całego obiektu i w związku z tym nie będzie narzucać konkretnych parametrów poszczególnych urządzeń kotłowni.

2. *Brak szczegółowego projektu instalacji nawiewno-wywiewnej kotłowni?*

**Ad. 2.**

Kotłownia nie może posiadać jakiegokolwiek wentylacji mechanicznej. Zgodnie z rysunkiem A-02\_ w kotłowni należy zapewnić nawiew 15×30 cm oraz przewód wentylacyjny w kominie.

3. *Brak rozwiązania fundamentu kotła?*

**Ad. 3.**

Bezpośrednio pod piecem nie wolno układać styropianu w warstwach posadzki. Natomiast wysokość postumentu pod piec zależy od zaleceń konkretnego producenta kotła. Konstrukcję nośną stanowić może wyłącznie beton bez jakiegokolwiek zbrojenia.

4. *Rozbieżność parametrów rozdzielaczy pomiędzy przedmiarem c.o. (4 obwody), a projektem (rozdzielacz R8).*

**Ad. 4.**

Do wyceny należy przyjąć ilość rozdzielaczy zgodnie z dokumentacją projektową, tj. 8-obwodowe – 2szt., 7-obwodowe i 6-obwodowe po 1 szt.

5. *Brak w przedmiarze instalacji podgrzewaczy ciepłej wody przy umywalkach.*

**Ad. 5.**

Nieprawda. Patrz poz. 152 przedmiaru robót.

6. *Brak typu podgrzewaczy ciepłej wody.*

**Ad. 6.**

Nieprawda. Patrz poz. 152 przedmiaru robót. Należy zamontować podgrzewacze pojemnościowe o poj. 10 litrów każdy zasilany prądem jednofazowym.

7. *W przedmiarze podano w poz. 153 instalacja c.o. z odzyskiem ciepła przez wymiennik. Na rys. schemat technologiczny kotłowni (s-6) nie ma wzmianki o wymienniku. Brak danych wymiennika.*

**Ad. 6.**

Patrz odpowiedź na pytanie nr 1.