

W związku z zapoznaniem się z materiałami przetargowymi prosimy o udzielenie informacji na poniższe pytania:

#### INSTALACJA WENTYLACJI

1. W przedmiarze występuje tylko montaż central wentylacyjnych, brak jest w pozycjach materiałów jako centrale - do zakupu. Czy centrale są dostarczane przez Inwestora?

2. W projekcie jest informacja o tłumikach. W przedmiarze nie występuje pozycja uwzględniająca ten materiał. Czy przedmiar będzie uzupełniony o tłumiki?

3. W przedmiarze mamy tylko anemostaty typu D o średnicy 315, natomiast w projekcie mamy nawiewniki typu SDZ. Czy należy przyjąć nawiewniki typu SDZ i czy te nawiewniki mają być wyposażone w siłowniki do ustawiania kierunku powietrza i sterowania ich w zależności od potrzeby?

4. W projekcie jest mowa o izolacji Kaflex gr. 19mm. W przedmiarze nie ma mowy o tego typu izolacji.  
Jaką izolację należy przyjąć?

5. Kanały prowadzone w posadzce mają być ocieplane płytami TOP AIR SOFIK, w przedmiarze nie ma uwzględnionej tego typu izolacji. Czy przedmiar zostanie uzupełniony o taką pozycję?

6. W projekcie przewidziane są kanały z wełny mineralnej firmy CLIMAVER BH-RES. W przedmiarze są kanały z wełny mineralnej w technologii FIB AIR. Proszę o sprecyzowanie?

7. W przedmiarze występują centrale o wydajności 1100 m<sup>3</sup>/h i 4000 m<sup>3</sup>/h, natomiast w projekcie są centrale o wydajności 11000 m<sup>3</sup>/h i 2700 m<sup>3</sup>/h.  
Proszę o sprecyzowanie, jakie należy przyjąć?

8. W przedmiarze występują kratki do przewodów stalowych ściennie typu A, w projekcie mamy podane kratki podłogowe firmy Smay. Proszę o podanie rodzaju kratki? dot. poz.5 3.

9. Pozycja 24 mówi o montażu urządzenia wentylacyjnego, proszę o określenie jakiego urządzenia dotyczy ta pozycja i czy to urządzenie uwzględnione jest w przedmiarze?

Ad. 1. Należy przyjąć dostawę i montaż central razem z tłumikami-centrala o wydajności V=2700 m<sup>3</sup>/h i automatyką natomiast centrala o wydajności 11000m<sup>3</sup>/h - bez tłumików.

Tłumik jest zaprojektowany na ciągu wentylacyjnym skierowanym do wyrzutni

Ad.2. Uzupełniono przedmiary o tłumiki-w załączeniu poprawiony przedmiar

Ad.3. Należy przyjąć anemostaty dalekiego zasięgu SDZ bez siłowników

Ad.4. Uzupełniono przedmiar o izolacje kanałów

Ad 5. Kanał podposadzkowy betonowy winien być izolowany od środka płytami TOP AIR SOFIC o środka (można te kanały dokleić do ścian murowanych) albo można zaizolować kanał betonowy od zewnątrz płytami styropianowymi.)

Ad.6. Dopuszcza się zastosowanie kanałów w technologii CLIMAVER BH-RES jak również FIB AIR

Ad.7 Należy przyjąć centrale wentylacyjne V<sub>n</sub>=V<sub>w</sub>=2700m<sup>3</sup>/h i 11000m<sup>3</sup>/h.

Ad8. kratki wentylacyjne wyciągowe winny być wyceniane jako posadzkowe.

Ad.9. Pozycja 24 przewiduje rozruch i zamontowanie central wentylacyjnych w/w