

Znak: BI.V.271.13.2016

Radomyśl Wielki, 21.10.2016

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: ***„Poprawa infrastruktury dydaktycznej w Gminie Radomyśl Wielki- roboty budowlane”- część nr 2***

***Treść zapytań i wyjaśnienia zapisów treści***

***specyfikacji istotnych warunków zamówienia***

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.), zw. dalej ustawą PZP, Zamawiający przekazuje wszystkim Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu treść pytań i odpowiedzi dotyczących zapisów treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

**Pytanie 1**

Proszę o przedstawienie opisu logiki układu sterowania wentylatorów oraz nagrzewnic elektrycznych.

**Odpowiedź:**

Opis instalacji wentylacyjnej.

Praca zaprojektowanej instalacji nawiewnej odbywać się będzie jednocześnie z działaniem wentylatorów wyciągowych których wywiewy zlokalizowane są w tym samym pomieszczeniu. Układy załączania układów powinny znajdować się w miejscu dostępnym dla obsługi na wysokości umożliwiającej swobodną manipulację. Proponowanym rozwiązaniem jest zastosowanie układów regulacji obrotów umożliwiających dostosowanie wydajności do warunków panujących w sali.

System wentylacyjny zostanie wyposażony dodatkowo następujące elementy elektryczne:

Nagrzewnica elektryczna

Nagrzewnice elektryczne mają za zadanie podnieść temperaturę powietrza nawiewanego. Posiadać będą autonomiczną automatykę: nastawnik wartości zadanej temperatury oraz czujnik temperatury umieszczony w strefie przebywania osób. Dodatkowo w układzie należy zastosować sterownik nagrzewnicy.

Obsługa urządzeń polegać będzie na włączaniu/wyłączaniu nagrzewnicy oraz ustawianiu zadanej temperatury poprzez pokrętło znajdujące się na panelu ściennym.

Przepustnica z siłownikiem

Przepustnica ma za zadnie zamykać przepływ powietrza podczas postoju systemu wentylacyjnego. Otwieranie przepustnicy zainicjalizowane zostanie wraz z załączeniem wentylacji nawiewnej.

**Pytanie 2**

Proszę o doprecyzowanie opisu technicznego, rysunki umiejscowienia oraz parametry centrali wentylacyjnej zawartej w przedmiarze robót, pozycja przedmiaru 5.9.189

**Odpowiedź:**

W opracowaniu nie występuje centrala wentylacyjna jako jedno urządzenie do obróbki i dostarczania powietrza. System nawiewny oparty jest o dwa wentylatory nawiewne o wydajności 3000m3/h każdy oraz urządzenia do obróbki jakościowej powietrza (filtry, nagrzewnice, przepustnice, tłumiki).

**Pytanie 3**

Proszę o określenie typu oraz ilości wentylatorów wyciągowych uwzględnionych w schematach elektrycznych wraz z dokumentacją rysunkową.

**Odpowiedź:**

Jako urządzenia wywiewne zastosowano istniejące wentylatory. Projekt zawiera rozwiązanie sterowania tymi wentylatorami, które będą współpracować z projektowanymi wentylatorami nawiewnymi.

**Pytanie 4**

Proszę o przedstawienie wymogów dotyczących lampek sygnalizacyjnych i przycisków na tablicy sterującej wentylacją.

**Odpowiedź:**

Należy zastosować standardowe przyciski i lampki sygnalizacyjne renomowanego producenta o gwarancji nie krótszej niż 60 miesięcy.

**Pytanie 5**

Proszę o określenie lokalizacji szafy sterującej wentylacją.

**Odpowiedź:**

Szafę sterującą wentylacją umieścić należy w holu wejściowym do sali gimnastycznej po prawej stronie od drzwi.

***Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić udzielone odpowiedzi na pytania podczas sporządzania i składania oferty.***