

Zamawiający:
Gmina Suchowola
ul. Plac Kościuszki 5
16-150 Suchowola
REGON: 050659131
NIP: 545-18-13-529

Suchowola, dnia 24 maja 2022 r.

Wyjaśnienia treści SWZ

Dotyczy: REMONT KINA „KOMETA” NA POTRZEBY STWORZENIA CENTRUM AKTYWNOŚCI ARTYSTYCZNEJ – ETAP II; nr ref.: ZP.271.11.2022

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, 1598, 2054, 2269, z 2022r. poz. 25. z późn. zm.), wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym zamawiający udziela następujących wyjaśnień i odpowiedzi.

PYTANIE nr 1

W dokumentacji branży sanitarnej, zgodnie z numeracją brakuje rysunków (S1, S4) oraz rzutu poddasza z instalacją wentylacji.

ODPOWIEDŹ nr 1

Brakujące rysunki zostały opublikowane na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

PYTANIE nr 2

Proszę o potwierdzenie, że w zakres zamówienia nie wchodzi przyłącza sanitarne oraz modernizacja źródła ciepła.

ODPOWIEDŹ nr 2

Zamawiający potwierdza, że w zakres zamówienia nie wchodzi przyłącza sanitarne oraz modernizacja źródła ciepła. Zakres zamówienia obejmuje modernizację instalacji c.o. i c.t.

OPIS INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA I CIEPŁA TECHNOLOGICZNEGO

- Strefa klimatyczna – IV
- Zapotrzebowanie ciepła na cele co 13,3 kW
- Zapotrzebowanie ciepła na cele ct 14.9 kW
- Parametry instalacji centralnego ogrzewania budynku: - 80/60°C
- Źródło ciepła na potrzeby instalacji c.o. i c.t. - istniejąca kotłownia w piwnicy budynku

Materiały, armatura, izolacja

1. Grzejniki centralnego ogrzewania typu **RETTIG PURMO** dolnozasilane typu VK z wbudowanym zaworem termostatycznym.
2. Przewody instalacji centralnego ogrzewania do poszczególnych grzejników – z rur wielowarstwowych **PE-RT -Al- PE-RT** łączone złączkami zaciskowymi
3. Głowice do zaworów termostatycznych
4. Zawór regulacyjny **STROMAX-M** – firmy **HERZ**
5. Odpowietrzniki $\text{Æ} 15 \text{ mm}$ **OVENTROP** na zakończeniu pionu.
6. Projektuje się instalację ciepła technologicznego z rur stalowych czarnych średnich łączonych spawaniem w PN - 80/H -74200 – prowadzenie przewodów na poddaszu nieużytkowym budynku.
7. Zawór trójdrogowy dostarczony z centralą wentylacyjną. Przy pomocy zaworu regulacyjnego będą utrzymywane założone parametry powietrza nawiewanego. Zawór regulacyjny występuje jako jeden z elementów ogólnych układu regulacyjnego i sterowniczego centrali wentylacyjnej. Sygnał sterowniczy dla uaktywnienia zaworu przesyłany będzie z szafy sterowniczej centrali wentylacyjnej.
8. Zawory kulowe o połączeniach gwintowanych PN 1.0 MPa - temp.100°C
9. Odwodnienia z zaworami odcinającymi kulowymi w najniższych miejscach instalacji.

10. Pompa instalacji wentylacji mechanicznej

11. Izolacja przewodów otulinami z pianki poliuretanowej o średnicach zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie – tekst jednolity.

Użyte znaki towarowe lub nazwy są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego.

PYTANIE nr 3

Proszę o załączenie karty doboru centrali wentylacyjnej.

ODPOWIEŹ nr 3

Zamawiający nie posiada karty doboru centrali wentylacyjnej. Zamawiający dołącza opis instalacji wentylacji mechanicznej

WENTYLACJA MECHANICZNA POMIESZCZEŃ

- Projektuje się niezależny układ instalacji wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła:

• **CW-1** - CENTRALA WENTYLACYJNA Z ODZYSKIEM CIEPŁA I AUTOMATYKĄ – pracująca na potrzeby pomieszczeń: Sali kinowej i korytarza

Ilość powietrza wentylacyjnego w poszczególnych pomieszczeniach przyjęto zgodnie z ilością przebywających w nich osób.

$$V_n/V_w = 3000 / 3000 \text{ m}^3/\text{h}$$

Przyjęto centralę wentylacyjną nawiewno-wywiewną z odzyskiem ciepła:

Nazwa centrali: KLIMOR EVO-S 0300 3025RESPFRRWHWCVFSLFCAD/3025LESSLPFRRVFFCADCS

Nawiew: 3000 m³/h 250 Pa

Wywiew: 3000 m³/h 250 Pa

Centrala zamontowana na strychu nieużytkowym.

Przewody i uzbrojenie

1. Przewody z płyt prostokątnych ze sprasowanej wełny szklanej związanej żywicą termoutwardzalną. Powłoka zewnętrzna płyt: folia aluminiowa zbrojona siatką z włókna szklanego, powłoka wewnętrzna – czarna tkanina z włókna szklanego. System (przewody i kształtki wykonywane na budowie).

2. Grubość płyt 25 mm (przewody prowadzone w pomieszczeniach ogrzewanych) oraz 40 mm – w pomieszczeniach nieogrzewanych. Należy wykonywać otwory rewizyjne w przewodach wentylacyjnych ze sprasowanej wełny szklanej związanej żywicą termoutwardzalną zgodnie z zaleceniami producenta systemu.

3. Uzbrojenie przewodów stanowią: przepustnice wentylacyjne, kratki wentylacyjne wywiewne, nawiewniki waporowe, klapy p.poż. itp.

4. Czerpnia i wyrzutnia - ścienna

5. Wentylacja pomieszczeń WC -wentylatory łazienkowe uruchamiane czujnikiem ruchu, z opóźnieniem czasowym lub uruchamiane włącznikiem światła, z opóźnieniem czasowym – zgodnie z cz. graficzną

6. Wszystkie zainstalowane urządzenia , instalacje zasilające i sterownicze muszą posiadać deklarację lub certyfikaty zgodności z dokumentem odniesienia (kryteria techniczne – w odniesieniu do wyrobów podlegających certyfikacji na Znak Bezpieczeństwa, PN lub Aprobata Techniczna).

Instalacja klimatyzacji

Projektuje się agregat klimatyzacyjny do zasilania chłodnicy w centrali wentylacyjnej.

Wydajność chłodnicza agregatu – 22 kW.

Projektuje się montaż agregatu na ścianie budynku oraz zabezpieczenie go przed dostępem niepowołanych osób.

Instalację chłodu wykonać z rur ze stopu miedzi przeznaczonych dla czynnika chłodniczego R410A wg PN EN 12735-1.

Użyte znaki towarowe lub nazwy są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji. Wykonawca, który zastosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego.

PYTANIE nr 4

Proszę o informację, czy zakres zamówienia obejmuje montaż ramp wraz z reflektorami oświetlenia scenicznego?

ODPOWIEDŹ nr 4

Zamówienie nie obejmuje montażu ramp wraz z reflektorami oświetlenia scenicznego.

PYTANIE nr 5

Proszę o informację, czy zakres zamówienia obejmuje dostawę i montaż okotowania sceny?

ODPOWIEDŹ nr 5

Zamówienie nie obejmuje dostawy i montażu okotowania sceny.

PYTANIE nr 6

Proszę o informację, czy zakres zamówienia obejmuje montaż mechanizmu kurtyny głównej?

ODPOWIEDŹ nr 6

Zamówienie nie obejmuje montażu mechanizmu kurtyny głównej.

PYTANIE nr 7

Proszę o informację, czy zakres zamówienia obejmuje montaż wideoprojektora instalacyjnego z laserowym źródłem światła?

ODPOWIEDŹ nr 7

Zamówienie nie obejmuje montażu wideoprojektora instalacyjnego z laserowym źródłem światła.

PYTANIE nr 8

Zamieszczony w dokumentacji przedmiar dotyczący multimediiów dotyczy robót Etapu I. Nazwa zamówienia mówi o Etapie II. Proszę o wyjaśnienie, czy przedmiar jest odpowiedni dla II etapu?

ODPOWIEDŹ nr 8

Zamieszczony w dokumentacji przedmiar dotyczy etapu I wykonania multimediiów, czyli tylko montażu instalacji. Nie dotyczy dostawy i montażu multimediiów. Montaż instalacji multimediiów będzie rozliczony odrębną fakturą, zgodnie z warunkami przyszłej umowy.

.....
podpis