



Kanclerz

19.04.2024 r.

Centralny nr postępowania: ZP/45/055/R/24

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „Budowę kanałów wyrzutowych dla budynku Wydziału Chemii A Gdańsk ul. Narutowicza 11/12 80-233”

Odpowiedzi na wniosek o wyjaśnienie treści SWZ

Zamawiający – Politechnika Gdańska, działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych Dz. U. z 2023r. poz. 1605), zwanej dalej ustawą pzp, informuje o złożeniu przez wykonawcę wniosku o wyjaśnienie treści SWZ:

Pytanie 1.

Obudowa płytami Conlit rur wentylacyjnych prowadzonych przez pomieszczenie 029a jest niemożliwa do wykonania z dwóch powodów - brak miejsca na montaż płyt oraz Krajowa Ocena Techniczna dla Systemu CONLIT PLUS nie przewiduje możliwości montażu płyt jako kanały samonośne oraz obudowywania kanałów okrągłych. Z tych powodów proponujemy rozważenie zastosowania kłap ppoż topikowych nierdzewnych w ścianie do pomieszczenia 032. Ewentualnie jest możliwość zmiany na obudowę ppoż płytami KG lub płytami Promat (pozostaje problem z miejscem na montaż);

Odpowiedź:

Kanały okrągłe można obudować kanałem prostokątnym (dwie ścianki mocowane do ściany i sufitu) wraz z zabezpieczeniem płytą ogniochronną (typu Promat lub materiałem nie grubszym i o nie gorszych parametrach ogniochronnych). Schemat przedstawiono w załączniku nr 1.

Pytanie 2

W celu umożliwienia montażu nadproża nad wyjściem rur wentylacyjnych przez ścianę zewnętrzną pomieszczenia 029a konieczne jest obniżenie wysokości prowadzenia tych kanałów przy ścianie zewnętrznej budynku. Aby to umożliwić konieczne będzie obniżenie rozdzielacza wymiennikowni wraz z podejściami do niego. Wiąże się to z pracami spawalniczymi i czasowym wyłączeniem ciepła na obiekcie (ok. 4-5 dni roboczych) - prace nie zostały przewidziane - proszę przeanalizowanie trasy prowadzenia przewodów oraz o uwzględnienie wymaganych prac dodatkowych w dokumentacji przedmiotu zamówienia;

Odpowiedź:

Nad rurociągami ciepłowniczymi jest 25 cm światła do sufitu. Należy przeprowadzić kanał średnicy 15 cm nad rurociągami ciepłowniczymi. Kolidujący odpowietrznik należy przenieść z wykorzystaniem kształtek hydraulicznych dn 15 mm. Schemat przedstawiono w załączniku nr 1.

Pytanie 3

Pod ścianą z korytarza do pomieszczenia 032 przechodzi kanał przykryty metalowymi płytami. W związku z koniecznością zmiany klasyfikacji ogniowej ściany proszę o informację w jaki sposób przewidziano zabezpieczenie ppoż kanału oraz istniejących rurociągów przechodzących przez projektowaną ścianę;

Odpowiedź;

Kanał jest pusty, nie używany. Należy go zamknąć ogniowo technologią jak ściankę działową.

Pytanie 4

W laboratorium 031 istniejąca wentylacja bytowa działa prawidłowo. Zgodnie z projektem użytkownik po włączeniu nowych wyciągów miejscowych ma samodzielnie zmniejszać wyciąg bytowy z pomieszczenia, tak aby nawiew bytowy kompensował włączane wyciągi. Niestety sterownik naścienny centrali nie ma takiej funkcji z poziomu dostępu użytkownika. Proszę o informację w jaki sposób ma być kompensowane powietrze z nowoprojektowanych wyciągów;

Odpowiedź:

Należy zmienić sterownik/automatykę istniejącej centrali. Zastosowanie sterownika współpracującego z systemami w obiektach PG umożliwi sterownie wydajnością wyciągu. Należy zastosować czujnik wielkości podciśnienia w laboratorium (przetwornik różnicowy korytarz/laboratorium).

Zmodyfikowane oprogramowanie sterownika centrali ma umożliwić użytkownikowi decyzję co do stopnia (%) pracy wyciągu centrali:

1. 100% nawiewu i 100% wyciągu
2. 100% nawiewu i 80% wyciągu
3. 100% nawiewu i 60% wyciągu
4. 100% nawiewu i 40% wyciągu

Dokładne ustalenie procentów wyciągu przy stopniach 2, 3, 4 nastąpi w czasie rozruchu instalacji wentylacyjnej – kryterium będzie brak przepływu powietrza w otwartych drzwiach wejściowych do laboratorium. Opracowanie oprogramowania dla sterownika należy przewidzieć w ramach montażu nowego urządzenia.

Pytanie 5.

Proszę o informację czy wentylatory dachowe mają być posadowione na dedykowanych podstawach dachowych czy na prętach gwintowanych do stropu - w dokumentacji brak informacji na temat sposobu mocowania wentylatorów.

Odpowiedź:

Należy zastosować pręty gwintowane do stropu wraz z wibroizolacją.

Ponadto Zamawiający, działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2023 poz. 1605 ze zm.), zwanej dalej ustawą pzp, informuje zmianie treści Rozdziału XIII pkt. 9 SWZ pn: Opis sposobu obliczenia ceny .

Przed zmianą:

Wykonawca obowiązany jest przekazać zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy wersję szczegółową kosztorysu inwestorskiego, który służył wykonawcy do wyliczenia ceny oferty.(w wersji papierowej i edytowalnej)

Po zmianie

Wykonawca obowiązany jest przekazać zamawiającemu najpóźniej **w terminie 7 dni od** podpisania umowy wersję szczegółową kosztorysu inwestorskiego, który służył wykonawcy do wyliczenia ceny oferty.(w wersji papierowej i edytowalnej)

Wszelkie powyższe wyjaśnienia i zmiany stają się integralną częścią SWZ i są wiążące dla wszystkich wykonawców biorących udział w niniejszym postępowaniu.

KANCLERZ
mgr inż. Mariusz Miler

.....
kierownik zamawiającego / osoba upoważniona

Załączniki:

Załącznik 1 – schemat

ZAŁĄCZNIK nr 1

