

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

WSSE.DEA OZPA 272.01.2023

Łódź, 22.02.2023r.

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Do wszystkich Uczestników

postępowania prowadzonego w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji, którego przedmiotem jest „Budowa modułowego laboratorium mikrobiologicznego o standardzie zabezpieczeń BSL-3”

Szanowni Państwo,

Zamawiający, działając na podst. art. 284 ust 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2022 poz. 1710), zwanej dalej ustawą Pzp, udziela wyjaśnień do wniosków o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej SWZ), zgodnie z poniższym:

PYTANIA:

„Jako jeden z załączników do SWZ, stanowiący integralną część opisu przedmiotu zamówienia, Zamawiający opublikował Program Funkcjonalno-Użytkowy, w którym precyzyjnie przedstawił parametry wykonania pomieszczeń BSL 3 zgodnie z europejskimi normami i wytycznymi kanadyjskimi dotyczącymi budowy laboratorium BSL 3.

Wyjaśnienia treści specyfikacji warunków zamówienia z dnia 17.02.2023r. o nr WSSE.DEA OZPA 272.01.2023 prawie w całości zmieniają wymagania zawarte w Programie Funkcjonalno- Użytkowym, eliminują wymóg stosowania norm europejskich (VDI) oraz wytycznych kanadyjskich, a tym samym wykluczają klasyfikację planowanej inwestycji jako BSL 3.

Przykład:

Pytanie 38 do WSSE.DEA OZPA 272.01.2023

Zamawiający w PFU (oraz w załączniku nr 3 do PFU "Wytyczne branżowe") wskazał na konieczność spełnienia wymagań normy PN-EN 12128 oraz przepisów The Government of Canada s Biosafety Standard CBS-, 2nd edition form 2015, zastosowanie szeregu zabezpieczeń, części i elementów zawartych w przepisach dotyczących wymagań i kryteriów bezpieczeństwa laboratoriów w klasie BSL4. Wykonawca wskazuje, iż elementy takie jak między innymi hermetyczność w klasie BSL4, kaskady ciśnień, system wyciągowy, filtry Hepa 14, instalacja inaktywacji ścieków czy zabudowa systemowa z drzwiami dymoszczelnymi, wskazane w Części I- Część opisowa (rozdział 5) oraz Części II - Opis wymagań (rozdział 3 i 4) są dedykowane laboratoriom o wymogu bezpieczeństwa biologicznego klasy 4 a nie 3, której to oczekuje Zamawiający. Zastosowanie powyższych rozwiązań spowoduje znaczny wzrost kosztów Inwestycji bez podnoszenia standardu laboratorium (standard może zostać podniesiony jedynie przy spełnieniu wszystkich wymagań stawianych przez klasę BSL4 a nie jedynie ich części). Wykreślenie ponadnormatywnych wymogów oraz dopuszczenie do stosowania zaproponowanych rozwiązań pozwoli na optymalizację kosztów realizacji zamówienia, oraz rozszerzenie konkurencyjności postępowania poprzez większą dostępność do rozwiązań potencjalnych Wykonawców przy jednoczesnym utrzymaniu założonego przez Zamawiającego celu, a

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

to jest laboratorium o klasie bezpieczeństwa BSL3. W związku z powyższym, Wykonawca zwraca się z prośbą o dopuszczenie rozwiązań wymaganych normą PN-EN 12128 dla klasy BSL3, które to szczegółowo zostały opisane w pozostałych pytaniach. Dla potwierdzenia zawyżenia wymogów, Wykonawca wskazuje na analogiczne postępowania prowadzone przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Olsztynie, postępowanie numer Z226/3662, gdzie Zamawiający również oczekuje kompleksowej realizacji zamówienia w celu wykonania laboratorium o klasie BSL3 bez konieczności stosowania elementów wymaganych dla klasy BSL4 oraz tablicę nr 1 "Wymagania dla stopnia hermetyczności laboratorium od 1 do 4" normy PN-EN 12128

Odpowiedź: Laboratorium należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi BSL-3. Zatem Zamawiający dopuszcza rozwiązania określone w PN-EN 12128.

W Programie Funkcjonalno-Użytkowym na stronie 30 znajduje się zapis:

„system zabudowy gazoszczelny - wymagany Certyfikat wydany przez jednostkę notyfikującą np. przez TUV potwierdzający spełnienie wymagań gazoszczelności zabudowy laboratorium BSL 3 VDI 2083 część 19 wg Tabeli 1 dla klasy 4. Dokument ma potwierdzać szczelność pomieszczenia wyposażonego w drzwi, przejścia instalacyjne (rury, przewody) oraz zabudowę ścian i sufitów w systemie panelowym" Zapis ten jednoznacznie określa wymagania hermetyczności zabudowy, ale dla BSL3, a nie dla wymagań BSL 4 jak sugerowane jest w pytaniu (załączamy tabelę wymogów hermetyczności wg VDI 2083).

Zamawiający udzielając odpowiedzi „Laboratorium należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi BSL-3” a jednocześnie „Zamawiający dopuszcza rozwiązania określone w PN-EN 12128 nie określa wymogu hermetyczności lub braku hermetyczności, ponieważ norma polska nie klasyfikuje laboratoriów typu Biosafety Levels.

To samo dotyczy pytania 39

Pytanie 39: Zamawiający w części opisowej PFU wskazał, iż: "Wymagania klasy BSL3 polegają na zwiększeniu poziomu bezpieczeństwa biologicznego, bezpieczeństwa użytkowników oraz bezpieczeństwa środowiska poprzez spełnienie wymagań normy PN-EN 12128 oraz przepisów The Government of Canada's Biosafety Standard CBS, 2nd edition from 2015, zastosowanie szeregu zabezpieczeń, części i elementów zawartych w przepisach dotyczących wymagań i kryteriów bezpieczeństwa laboratoriów w klasie BSL4. Przedmiotowy postępowanie przetargowe dotyczy budowy modułowego laboratorium mikrobiologicznego o standardzie zabezpieczeń BSL-3, co przeczy stwierdzeniom narzucającym spełnianie wymagań i kryteriów bezpieczeństwa określonych dla standardu BSL-4. Wobec powyższego prosimy o potwierdzenie, że należy zachować standard wymagań i kryteriów bezpieczeństwa dla laboratoriów w klasie BSL-3 oraz iż przywołane w PFU elementy zawarte w przepisach dotyczących wymagań i kryteriów bezpieczeństwa laboratoriów w klasie BSL-4 nie mają zastosowania, a to: -Zamiast: Specjalna dedykowana do laboratorium BSL3 zabudowa systemowa wraz z drzwiami gazoszczelnymi, przejściami technicznymi zapewniająca całkowitą zmywalność, określoną hermetyczność oraz odporność na działanie gazowych metod dezynfekcji (w tym H2O2) wraz z wymaganą dokumentacją określoną w pkt 3.11. Zabudowa prefabrykowana w systemie panelowym i demontowalnym. Wykonawca zabudowy laboratoriów musi wykazać się dokumentem wydanym przez akredytowaną lub notyfikowaną jednostkę np. TUV potwierdzającym gazoszczelność zabudowy laboratorium BSL 3 Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19 13 wraz z wykonanym pomiarem wg parametrów równych lub lepszych opisanych w VDI 2083 część 19 wg tabeli 1 dla klasy 4. Nie należy stosować materiałów powlekanych do zabudowy ścian, sufitów oraz drzwi. Do zabudowy pomieszczeń laboratoryjnych stosować stal nierdzewną materiał 1.4301 oraz ze stali laminowanej. Wykonawca musi wykazać się dokumentem wydanym przez akredytowaną lub notyfikowaną



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

jednostkę potwierdzającym gęstość drzwi wraz z wykonanym pomiarem wg parametrów określonych w pkt 3.11.. Wymagania dotyczące zabudowy systemowej w zakresie niezbędnych dokumentów zostały określone w pkt 3.11. Powinno być: Podłoga PVC homogeniczna Wykładzina z jednolitą strukturą, równomiernie przenosząca obciążenia, odporna na zarysowania i zanieczyszczenia. Wykładzina powinna posiadać powłokę zabezpieczającą, z właściwościami bakteriostatycznymi dedykowaną do obiektów medycznych, zapobiegającą namnażaniu się bakterii. Wykładzina odporna na zabrudzenie i chemikalia zgodnie z PN-EN ISO 26987, o grubości 2 mm i reakcji na ogień Bfl-sl wg PN-EN 13501-1 / EN 13501-1. Podłoga PVC antypoślizgowa Wykładzina z certyfikacją antypoślizgową przeznaczona do pomieszczeń mokrych m.in. ogólnodostępnych sanitariatów, magazynu odpadów, brodzików i stref natrysków - zgodnie z dokumentacją projektową. Wykładzina odporna na zabrudzenie i chemikalia zgodnie z PNEN ISO 26987, o grubości 2 mm i reakcji na ogień Bfl-sl wg PN-EN 13501-1 / EN 13501-1. Ściany pomieszczeń gruntowane (zależnie od wymagań producenta farb) i malowane dwukrotnie farbą lateksową. Kolorystyka dostosowana do funkcji budynku, do akceptacji Zamawiającego. Impregnat do gruntowania / emulsja służąca do gruntowania powierzchni ścian i podłóg zmniejszająca i wyrównująca chłonność podłoża powinna być przystosowana do miejsca użycia (wewnątrz budynku lub na zewnątrz) oraz przystosowana do wykończenia powierzchni. Emulsja gruntująca powinna posiadać kartę charakterystyki zgodną z Rozporządzeniem (WE) z dnia 18 grudnia 2006r. nr 1907/2006. Emulsja podkładowa jako podkład przed malowaniem wykończeniowym przegród od wewnątrz należy użyć lateksowej emulsji podkładowej przeznaczonej do wnętrz, zwiększającej wydajność emulsji nawierzchniowych. Emulsja powinna posiadać atest higieniczny z przeznaczeniem do malowania pomieszczeń użyteczności publicznej - w tym służby zdrowia, a także kartę charakterystyki zgodną z Rozporządzeniem (WE) z dnia 18 grudnia 2006r. nr 1907/2006. Farba wykończeniowa lateksowa do wnętrz powinna być zmywalna oraz posiadać atest higieniczny do malowania pomieszczeń użyteczności publicznej - w tym służby zdrowia, a także kartę charakterystyki zgodną z Rozporządzeniem (WE) z dnia 18 grudnia 2006r. nr 1907/2006. W pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych sufity podwieszane, o przeznaczeniu do tego typu pomieszczeń odporne na wilgoć i środki dezynfekujące. Sufity spełniające określone przepisami wymagania akustyczne dla poszczególnych funkcji pomieszczeń. Jako podkonstrukcję sufitów podwieszanych należy użyć systemowych profili ze stali ocynkowanej. We wszystkich typach sufitów podwieszanych osadzone będą oprawy oświetlenia, elementy systemów wentylacyjnych, nagłośnienia, instalacja bezpieczeństwa i ostrzegawczych.

Drzwi higieniczne przeznaczone do pomieszczeń czystych, konstrukcja skrzydła bez przylgowego oparta konstrukcji kopertowej, zamkniętej. Poszycie drzwi powinien stanowić materiał o wysokiej odporności na wilgoć oraz różne środki chemiczne zawarte w substancjach myjących i dezynfekujących. Materiał płyciny skrzydła drzwi wykonany ze stali cynkowanej malowanej proszkową farbą o właściwościach antybakteryjnych lub wykonane z laminatu poliestrowego grubości około 2mm wzmocnionego włóknem szklanym. W skrzydle drzwiowym musi występować możliwość wykonania przeszklenia w technologii, umożliwiającej uzyskanie jednej płaszczyzny przeszklenia z poszyciem drzwiowym, po obu stronach skrzydła. Te same warunki musi spełniać połączenie poszycia

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19 14 drzwi z ramiakiem. Ościeżnica drzwi wykonana ze stali kwasoodpornej 304 Al SI o grubości około 1 mm lub z aluminium.

Odpowiedź: Należy zachować standard wymagań i kryteriów bezpieczeństwa dla laboratoriów w klasie BSL-3. Zamawiający dopuszcza przedstawioną zmianę.



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Zamawiający dopuszczając zabudowę bez wymogu hermetyczności oraz drzwi higieniczne zamiast gazoszczelnych tym samym dopuszcza wykonanie laboratorium, które nie będzie laboratorium klasy BSL 3.

Ta sama argumentacja dotyczy pytania 44 i udzielonej odpowiedzi (Zamawiający dopuszcza wykonanie laboratorium, które nie będzie laboratorium BSL 3)

Pytanie 44: Zamawiający w części opisowej PFU wskazał, iż: "Wymagania klasy BSL3 polegają na zwiększeniu poziomu bezpieczeństwa biologicznego, bezpieczeństwa użytkowników oraz bezpieczeństwa środowiska poprzez spełnienie wymagań normy PN-EN 12128 oraz przepisów The Government of Canada's Biosafety Standard CBS, 2nd edition from 2015, zastosowanie szeregu zabezpieczeń, części i elementów zawartych w przepisach dotyczących wymagań i kryteriów bezpieczeństwa laboratoriów w klasie BSL4. Przedmiotowe postępowanie przetargowe dotyczy budowy modułowego laboratorium mikrobiologicznego o standardzie zabezpieczeń BSL-3, co przeczy stwierdzeniom narzucającym Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19 15 spełnianie wymagań i kryteriów bezpieczeństwa określonych dla standardu BSL-4. Wobec powyższego prosimy o potwierdzenie, że należy zachować standard wymagań i kryteriów bezpieczeństwa dla laboratoriów w klasie BSL-3 oraz iż przywołane w PFU elementy zawarte w przepisach dotyczących wymagań i kryteriów bezpieczeństwa laboratoriów w klasie BSL-4 nie mają zastosowania, a to: Zamiast: "Hermetyczność, przejść instalacyjnych, hermetyczność pomieszczeń (laboratorium, śluzo osobowa, prysznic powietrzny oraz hermetyczność wszystkich zabudowanych elementów barierowych) w klasie BSL4. Zgodnie z The Government of Canada's Biosafety Standard CBS, 2nd edition from 2015" Powinno być: "Hermetyczność przejść instalacyjnych, hermetyczność pomieszczeń w klasie BSL3. Zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Zamiast: Kaskada ciśnień - podciśnienie w przedsionku, śluzie osobowej oraz w pomieszczeniu pomieszczeniu badań na poziomie do -80Pa (ciśnienie odniesione do ciśnienia atmosferycznego w każdej strefie)), wraz z systemem trzymania parametrów technicznych podczas wejścia i wyjścia z pomieszczeń. Powinno być: Kaskada ciśnień - podciśnienie w pomieszczeniach laboratoryjnych na poziomie do -20Pa (+/-10Pa) (ciśnienie odniesione do ciśnienia atmosferycznego w każdej strefie), wraz z systemem utrzymania parametrów technicznych podczas wejścia i wyjścia z pomieszczeń oraz zachowaniem odpowiedniej gradacji przepływu w śluzie osobowej i przedsionku. Zamiast: Filtracja pomieszczeń i ilość wymian powietrza - zastosowanie filtrów absolutnych Hepa H14 na nawiewie oraz podwójnych oddzielnie testowanych filtrów Hepa H14 na wywiewie z opcją bezpiecznej wymiany i możliwością sprawdzenia integralności filtra. Powinno być: Filtracja pomieszczeń i ilość wymian powietrza - zastosowanie filtrów absolutnych Hepa H14 na nawiewie oraz filtrów Hepa H14 na wywiewie z opcją bezpiecznej wymiany. Zamiast: Instalacja do inaktywacji ścieków oparta na systemie termicznym - pierwotnym (wygrzewanie ścieków) i systemie chemicznym. Powinno być: Instalacja do inaktywacji ścieków oparta na systemie chemicznym.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza przedstawione zmiany.

Pragniemy wyraźnie podkreślić, że normy polskie w żaden sposób nie określają parametrów wykonania laboratorium w klasyfikacji BSL (Biosafety Levels), które mają określać poziom bezpieczeństwa biologicznego, bezpieczeństwa użytkownika oraz bezpieczeństwa środowiska. Zatem określając przedmiot zamówienia tylko na podstawie norm i wymagań polskich w żaden sposób nie mogą Państwo klasyfikować planowanego laboratorium jako klasa BSL 3 !

Program Funkcjonalno-Użytkowy przed zmianami określał wymagania, czego celem było zapewnienie obowiązujących wymagań odnośnie zapewnienia bezpieczeństwa pracy w planowanym laboratorium klasy BSL3. W przesłanych odpowiedziach do pytań obniżono wymagania dla pom. laboratoryjnych

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

względem wymagań opisanych w Programie Funkcjonalno- Użytkowym, stosując się jedynie do spełnienia wymagań normy PN-EN 12128:2000, pomijając wytyczne pozostałych materiałów przywołanych w PFU, chociażby "The Government of Canada's Biosafety Standard CBS, 2nd edition from 2015", które, zapewniają odpowiedni poziom bezpieczeństwa środowisk pracy jak i otoczenia przed ewentualnym przedostawaniem się niebezpiecznych patogenów z wnętrza laboratorium.

Pytanie 7: W PFU pojawił się zapis "Dopuszcza się połączenie układu 1 i 2 we wspólny układ...", co oznacza iż Inwestor dopuszcza możliwość połączenia w jeden wspólny układ wentylacyjny laboratorium BSL3 oraz pom. laboratoryjne bezklasowe. W Naszej ocenie rozwiązanie takie jest niedopuszczalne, z racji iż projektując laboratoria klasy BSL należy dążyć do zwiększania bezpieczeństwa użytkownika pomieszczeń, z czym kłóci się wspomniany zapis. Prosimy o potwierdzenie czy inwestor dopuszcza łączenie układu wentylacji z wentylacją z innych laboratoriów bezklasowych?! Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19 4
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia układów, pod warunkiem zastosowania regulacji układu wentylacji w taki sposób aby przepływ powietrza następował od części czystej do części brudnej. Dodatkowo konieczne jest zastosowanie odpowiedniego sposobu filtracji powietrza dla takiego połączenia

Zgodnie z "The Government of Canada's Biosafety Standard CBS, 2nd edition from 2015" pkt. 3.5.6 "Systemy nawiewu i wywiewu powietrza mają być niezależny od innych obszarów, powietrze CL3 systemy mogą być łączone z obszarami dolna obudowa, jeśli jest dostępna skuteczna ochrona przed prądem wstecznym." W związku z powyższym niedopuszczalne jest łączenie we wspólny układ pom. BSL3 z pozostałymi - znacznie obniża to poziom bezpieczeństwa użytkownika pomieszczeń.

Pytanie 46: Zamawiający w części opisowej PFU określił wymagania dla kanałów / anemostatów wentylacyjnych z filtrami H14, ograniczając przy tym znacznie konkurencje (do jednego producenta), co nie poparte jest żadnymi korzyściami z punktu widzenia celu oraz przeczy zapisom ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Czy Zamawiający dopuści inne rozwiązania materiałowe w zakresie instalacji wentylacji określone na etapie opracowania dokumentacji przez Projektanta, np. anemostaty z filtrem H14 wraz ze zintegrowaną skrzynką wykonane ze stali ocynkowanej obustronnie malowanej oraz kanały wentylacyjne w odpowiedniej klasie szczelności wykonane z tworzywa sztucznego lub blachy stalowej ocynkowanej, co poparte stosownymi uzgodnieniami z rzeczoznawcą ds. higieniczno - sanitarnych oraz spełniające wymagania określone dla klasy BSL-3 właściwymi przepisami prawa?
Odpowiedź: Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę rozwiązań materiałowych, z wyłączeniem kanałów wentylacyjnych z tworzywa sztucznego, pod warunkiem, że zaproponowane rozwiązanie zgodne będzie z obowiązującymi przepisami, normami

Skrzynki anemostatów ze stali ocynkowanej nie spełniają wymagań materiałów dla instalacji przeznaczonych do dezynfekcji chemicznej. Anemostaty wyposażone w filtry H14 dla laboratoriów BSL3 winny mieć budoę pozwalającą na sprawdzanie szczelności zamontowanego filtra. Kanały wentylacyjne również winny być odporne na dekontaminację gazową.

Zgodnie z "The Government of Canada's Biosafety Standard CBS, 2nd edition from 2015"

Pytanie 49: Zamawiający w części opisowej PFU opisał procedurę odbiorową gotowych pomieszczeń nieadekwatną do wymagań klasy BSL-3, co z punktu widzenia postępowania przetargowego nie jest celem zamierzonym. Czy Zamawiający dopuści przeprowadzenie procedury odbiorowej adekwatnie do wymagań określonych w przepisach prawa w tym zakresie dla standardu BSL-3, tj. min. poprzez ocenę stanu wizualnego oraz kontrolę kaskady ciśnień na zamontowanym systemie wentylacji? Odpowiedź: Zamawiający dopuści przeprowadzenie procedury odbiorowej adekwatnie do wymagań określonych w przepisach prawa w tym zakresie dla standardu BSL-3.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Procedura odbiorowa w standardzie BSL -3 jest jasno określona i absolutnie nie polega na ocenie stanu wizualnego i kontroli kaskady ciśnień! Jest jasno opisana w normach VDI i wytycznych kanadyjskich. Polega na badaniu spadku ciśnienia w laboratorium (ciśnienie początkowe 500Pa i 250 Pa dla VDI) w jednostce czasu w warunkach ściśle podanych i jest przeprowadzana przez akredytowaną jednostkę. Aby laboratorium posiadało akredytację BSL 3 wymagane jest przeprowadzenie takiego badania przez jednostkę akredytowaną.

Przedstawiony sposób odbioru jest niedopuszczalny dla pom. laboratorium klasy BSL3.

Pytanie 58: Zamawiający w części opisowej PFU określił wymagania dla centrali wentylacyjnej BSL-3, ograniczając przy tym znacznie konkurencje (do jednego producenta), co nie poparte jest żadnymi korzyściami z punktu widzenia celu oraz przeczy zapisom ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Czy Zamawiający dopuści centralę wentylacyjną w wykonaniu higienicznym, który to parametr poparty będzie właściwym atestem Państwowego Zakładu Higieny oraz rozwiązania materiałowe tego urządzenia spełniające wyłącznie obligatoryjne wymagania przepisów prawa w tym zakresie? Odpowiedź: Zamawiający dopuści takie rozwiązanie.

PFU nie określał producenta, a jedynie parametry urządzenia jakie winny być spełnione celem zapewnienia bezpiecznej pracy laboratorium BSL3. Jakie więc parametry ma posiadać centrala wentylacyjna oprócz atestu PZH i wykonania higienicznego?

Pytanie 51: Zamawiający w części opisowej PFU określił konieczności wykonania stacji dezaktywacji termicznej ścieków, ograniczając przy tym znacznie konkurencje (do jednego producenta), co nie poparte jest żadnymi korzyściami z punktu widzenia celu oraz przeczy zapisom ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Ponadto w trzecim stopniu hermetyczności (BSL-3) opisana w PFU dezaktywacja termiczna nie jest wymagana zgodnie z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 22 kwietnia 2005 r. w sprawie szkodliwych czynników biologicznych dla zdrowia w środowisku pracy oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki. Czy Zamawiający dopuści inną metodę inaktywacji ścieków, np. poprzez dozowanie podchlorynu sodu, co dla tej klasy laboratoriów jest rozwiązaniem standardowym?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści inną metodę inaktywacji ścieków niż wskazana w Programie Funkcjonalno - Użytkowym.

Dezaktywacja termiczna ścieków nie ogranicza rozwiązań do jednego producenta. Ponadto dezaktywacja termiczna uważana jest za bezpieczniejszy sposób sterylizacji ścieków, zapewniająca 100% dezaktywację, niezależnie od patogenów znajdujących się w ściekach technologicznych. Zastosowanie więc sterylizacji termicznej zapewnia zdecydowanie większe bezpieczeństwo użytkownika laboratorium. Doświadczenie pokazuje, że w wielu miejscach gdzie wykonana została dezaktywacja chemiczna Użytkownicy z czasem dokonują modernizacji i przejścia na dezaktywację termiczną ze stacjami lokalnymi zlokalizowanymi w pobliżu miejsca powstania ścieków, co eliminuje zagrożenie transportu ścieków nieoczyszczonych, mogących stanowić zagrożenie dla środowiska i otoczenia.

Nie zrozumiałe jest obniżenie wymagań dla dezaktywacji ścieków, co skutkuje obniżeniem bezpieczeństwa użytkownika instalacji.

Pytanie 59: Zastosowanie układu podwójnej sekcji wentylatorów dla centrali BSL-3 nie jest wymagane dla tego standardu laboratoriów, czy Zamawiający dopuści wykonanie

Odpowiedź: Zamawiający dopuści wykonanie pojedynczej sekcji wentylatorów.

Pojedyncza sekcja wentylatorów wyciągowych znacznie obniża bezpieczeństwo użytkownika, i nie zapewnia wentylacji w przypadku awarii jednego z wentylatorów wyciągowych - znaczne obniżenie bezpieczeństwa użytkownika. Nie zgodne z "The Government of Canada's Biosafety Standard CBS, 2nd

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

edition from 2015" pkt. 3.5.18 "Skuteczne urządzenia sterujące przepływem powietrza dla nawiewu i wywiewu systemu powietrznego"

Należy wreszcie nadmienić, iż przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania inwestycyjnego w ramach projektu pn.: „Budowa modułowego laboratorium mikrobiologicznego o standardzie zabezpieczeń BSL-3" Nr POIS.11.03.00-00-0177/22. W ramach działania 11.3 Wspieranie naprawy i odporności systemu ochrony zdrowia Oś priorytetowa XI REACT-EU Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020.". Wykonawca podaje w wątpliwość, iż przy obecnych zapisach dopuszczających znacznie obniżony standard zabezpieczeń niż pierwotnie wyspecyfikowany w projekcie, będzie spełniony cel projektu, którym, wg. nazwy i pierwotnego opisu, miało być utworzenie laboratorium w klasie BSL-3 (jednej z najwyższych klas w nomenklaturze WHO). Brak spełnienia przez laboratorium międzynarodowych norm klasyfikujący je w standardzie BSL-3, może również przyczynić się do nieprzyznania akredytacji przez WHO w tym zakresie oraz wykluczy laboratorium z możliwości badań dla podmiotów europejskich w oparciu o klasę BSL-3.

Nie istnieją normy polskie określające szczegółowo budowę laboratoriów klasy BSL3 i instalacji do tych laboratoriów, dlatego opis przedmiotu zamówienia słusznie opierał się pierwotnie na parametrach określonych w normach europejskich i wytycznych kanadyjskich.

Zgodnie z art. 99. 1. ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 poz. 1710) przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty- Wnosimy zatem o ujednoczenia zapisów SWZ poprzez jednoznaczne określenie jaki rodzaj laboratorium jest przedmiotem zamówienia, ponieważ przedstawione odpowiedzi nie klasyfikują go jako BSL 3. Jednocześnie w SWZ dalej widnieje, iż przedmiotem zamówienia jest budowa laboratorium w standardzie zabezpieczeń BSL-3.

W przypadku gdy zamiarem Zamawiającego jest budowa laboratorium w standardzie BSL-3 wnosimy również o przywrócenie załącznika nr 5 do PFU oraz załącznika nr 13 do SWZ w pełnym ich zakresie.

Jeżeli Zamawiający ma wątpliwości co do opisu przedmiotu zamówienia proponujemy zwołanie zebrania wykonawców przewidzianego w art. 285 ust. 1. ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 poz. 1710), celem szczegółowych wyjaśnień i prawidłowego określenia przedmiotu zamówienia.

Mając na uwadze powstałe nieścisłości w opisie przedmiotu zamówienia, a tym samym brak możliwości sporządzenia rzetelnej i prawidłowej wyceny oferty, wnoskujemy o przedłużeniu terminu składania ofert o co najmniej 10 dni."

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ oraz udzielonych uprzednio odpowiedzi.

Zamawiający nie planuje zwołania zebrania wykonawców.

Zamawiający nie planuje przedłużenia terminu składania ofert.

Zamawiający informuje, iż powyższe pytania i odpowiedzi do treści SWZ stanowią jej integralną część i z dniem 22.02.2022r stają się wiążące dla każdego Wykonawcy, a przy tym z uwagi na ich zakres i

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

charakter nie wpływają na konieczność przedłużenia terminu składania ofert. Dlatego też Zamawiający zawiadamia, iż termin składania i otwarcia ofert nie ulegają zmianie.

Załączniki:

1. Załącznik- tabela wymogów hermetyczności wg VDI2083

W dniu 22.02.2023r zatwierdził:

Łódzki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny

z up.

Waldemar Mańkowski

z-ca Dyrektora

ds. ekonomiczno-administracyjnych

WSSE w Łodzi