



Gmina Pępowo z siedzibą przy ul. St. Nadstawek 6, 63-830 Pępowo
Telefon: (0-65) 57-36 -305, (0-65) 57-36 -308, (0-65) 57-36 -311
Internetowy adres: www.pepowo.pl, e-mail: ug@pepowo.pl
Regon : 411050592, NIP : 6961840454
Platforma zakupowa <https://platformazakupowa.pl/pn/pepowo>



Pępowo, dn. 04.05.2022 r.

WRG.271.4.2022

Do wszystkich Wykonawców

Dotyczy: zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych dla zadania pn.: „Rewitalizacja centrum Pępowa wraz z budową biblioteki publicznej, infrastrukturą towarzyszącą oraz odrestaurowaniem budynku "Szpitalik"”

Działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 poz. 1129), Zamawiający udostępnia treść zapytań Wykonawców wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1

PFU zawiera informację na temat centrali wentylacyjnej z wymiennikiem obrotowym. Prosimy o informację, czy montaż takiego typu centrali jest obligatoryjny, ponieważ uważamy to rozwiązanie za niewłaściwe dla tego typu obiektu. Stosując wymiennik przeciwprądowy uzyskamy lepszą sprawność urządzenia, nie będziemy odzyskiwać wilgoci z pomieszczeń, a co najważniejsze, zużyte powietrze wywiewane nie będzie częściowo zawracane z powrotem do pomieszczenia, co ma miejsce w przypadku wymiennika obrotowego. Prosimy o informację, czy możemy zastosować centralę z wymiennikiem przeciwprądowym?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie centrali z wymiennikiem przeciwprądowym. Autorzy PFU nie podzielają podniesionych obaw. Zastrzega się jednak, że przestrzeń na lokalizację centrali jest ograniczona. Ostateczną decyzję odnośnie wyboru optymalnego rozwiązania podejmie projektant branży sanitarnej z uprawnieniami budowlanymi w odpowiednim zakresie, w porozumieniu i po akceptacji Zamawiającego.

Pytanie 2

PFU zawiera informacje na temat jednej centrali wentylacyjnej dla całego obiektu. Uważamy to rozwiązanie za niewłaściwe ponieważ pomiędzy pomieszczeniami biblioteki, a np. pomieszczeniem sali konferencyjnej, będzie przenosić się hałas którego nie wyeliminują żadne kanały wentylacyjne. Ponadto użytkowanie Sali konferencyjnej nie będzie odbywać się w trybie ciągłym. Wentylowanie pustych pomieszczeń w trybie ciągłym jest ekonomicznie nieuzasadnione. Prosimy o informację, czy dla przedmiotowego zadania można zastosować dwie centrale wentylacyjne?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie dwóch czy też dowolnej innej liczby central wentylacyjnych. Zastrzega się jednak, że przestrzeń na lokalizację central jest ograniczona, a rozwiązanie winno spełniać właściwe wymagania akustyczne (o czym mowa w PFU) oraz być zoptymalizowane ekonomicznie zarówno na etapie inwestycyjnym, jak i eksploatacyjnym. Ostateczną decyzję odnośnie wyboru optymalnego rozwiązania podejmie

projektant branży sanitarnej z uprawnieniami budowlanymi w odpowiednim zakresie, w porozumieniu i po akceptacji Zamawiającego.

Pytanie 3

PFU zawiera informacje o przyjęciu do obliczeń wentylacyjnych dwukrotnej wymiany powietrza w pomieszczeniach. Prosimy o informację, czy jest to warunek konieczny ponieważ do projektowania instalacji wentylacyjnej bardzo rzadko używa się kubatury pomieszczeń wentylowanych. Wentylacja dobierana jest do ilości osób przebywających w pomieszczeniach oraz do technologii zawartej w pomieszczeniach.

Odpowiedź: Dwukrotna wymiana powietrza na godzinę została przyjęta orientacyjnie na potrzeby PFU i nie jest to warunek konieczny. Ostateczną decyzję odnośnie metody doboru parametrów instalacji i urządzeń wentylacji mechanicznej podejmie projektant branży sanitarnej z uprawnieniami budowlanymi w odpowiednim zakresie, na podstawie danych wynikających z projektu architektoniczno-budowlanego i technologicznego, w porozumieniu i po akceptacji Zamawiającego.

Pytanie 4

PFU zawiera informacje na temat elementów składowych centrali wentylacyjnej. Brak w niej jednak informacji na temat tłumików akustycznych na nawiewie i wywiewie oraz komory recyrkulacyjnej ograniczających hałas instalacji oraz kosztów eksploatacyjnych związanych z ogrzewaniem i chłodzeniem nawiewanego powietrza. Prosimy o informację, czy takie elementy należy zawrzeć w centrali wentylacyjnej?

Odpowiedź: Zamawiający zastrzega, że przestrzeń na lokalizację centrali jest ograniczona, a rozwiązanie winno spełniać właściwe wymagania akustyczne (o czym mowa w PFU) oraz być zoptymalizowane ekonomicznie zarówno na etapie inwestycyjnym, jak i eksploatacyjnym. Zamawiający (na obecnym etapie PFU) nie wskaże szczegółowo elementów wyposażenia centrali, a doboru m.in. tłumików należy dokonać na etapie projektu technicznego, w którym można zastosować np. tłumiki na kanałach nawiewnych i wywiewnych. Autorzy PFU nie zalecają zastosowania recyrkulacji, bo spowoduje zawracanie zużytego powietrza do pomieszczeń oraz zwiększy gabaryty centrali (ograniczenia przestrzeni). Ostateczną decyzję odnośnie wyboru optymalnego rozwiązania podejmie projektant branży sanitarnej z uprawnieniami budowlanymi w odpowiednim zakresie, w porozumieniu i po akceptacji Zamawiającego.

Pytanie 5

Według PFU centrala wentylacyjna zawiera nagrzewnicę wodną oraz chłodnicę freonową. Prosimy o informację, czy w celu ograniczenia mocy grzewczej kotłowni możemy zastosować nagrzewnicę - chłodnicę freonową zasilaną przez agregat klimatyzacyjny do centrali wentylacyjnej w wersji pompy ciepła powietrze - powietrze w celu chłodzenia i ogrzewania powietrza nawiewanego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie takiego rozwiązania, które należy rozważyć na etapie projektu technicznego; winno być ono zoptymalizowane ekonomicznie zarówno na etapie inwestycyjnym, jak i eksploatacyjnym. Ostateczną decyzję odnośnie wyboru optymalnego rozwiązania podejmie projektant branży sanitarnej z uprawnieniami budowlanymi w odpowiednim zakresie, w porozumieniu i po akceptacji Zamawiającego.

Pytanie 6

PFU zawiera bardzo szczegółowe rozwiązania w opisie na temat instalacji wentylacyjnej tzn. gdzie mają być prowadzone przewody wentylacyjne, czy mają być widoczne, czy też

nie, jakie mają zostać nawiewniki i wywiewniki na instalacji. Jednocześnie nie podając jakiej wielkości są to kanały i czy mieszczą się one w przestrzeni między-sufitowej parteru. Pragniemy zauważyć iż wielkości podane dla czerpni ściennej i wyrzutni pionowej są nieprawidłowe, gdyż ich wielkość odpowiada prędkości powietrza prawie 6m/s co może spowodować zasysanie wody opadowej oraz nadmierny hałas w instalacji wentylacyjnej. Prosimy o informacje, czy podane w PFU informacje na temat rodzaju elementów wentylacyjnych oraz prowadzenia instalacji wentylacyjnej i klimatyzacyjnej zostały podane poglądowo, a wykonawca nie musi się ich stosować i wykonać projekt według własnej koncepcji z wykorzystaniem przez siebie zaproponowanych materiałów i rozwiązań.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że proponowane rozwiązania stanowią (jak sama nazwa wskazuje) Program Funkcjonalno-Użytkowy, a nie zaś projekt budowlany, który to zobowiązany będzie opracować wyłoniony Wykonawca. Sposób prowadzenia przewodów wentylacyjnych czy rodzajów nawiewników i wywiewników zostały przyjęte z uwzględnieniem wytycznych architekta opracowującego PFU (wyrzutnia o powierzchni 0,5x1,2m netto - prędkość 2,5m/s; czerpnia o powierzchni 0,45mx1,2m netto - prędkość 2,9m/s) i w ocenie autorów niniejszego PFU stanowią rozwiązanie spójne i kompletne, a treść PFU wyczerpuje w pełni oczekiwania Zamawiającego. Na etapie projektu technicznego Zamawiający dopuszcza przedstawić architektowi własną koncepcję materiałową, jednak z zastrzeżeniem, że dominującymi są: architektura i funkcja obiektu, a wentylacja mechaniczna stanowi jedynie bardzo wąski element szeroko pojętej branży sanitarnej. Ostateczne decyzje odnośnie wyboru optymalnych rozwiązań podejmuje projektanci z uprawnieniami budowlanymi w odpowiednich specjalnościach, w porozumieniu i po akceptacji Zamawiającego.

Pytanie 7

PFU zawiera informacje na temat układu VRF praktycznie dla całego obiektu poza serwerownią. Prosimy o potwierdzenie słuszności takiego rozwiązania, czyli połączenia w jednym układzie części handlowej i kulturowej, która będzie eksploatowana w dużo większym stopniu. Układy te będą pracowały z różną częstotliwością oraz okresowo mogą wymagać w różnych pomieszczeniach grzania i chłodzenia, co będzie nie możliwe dla tego układu.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza jeden układ klimatyzacji dla całego budynku (poza serwerownią); układ klimatyzacyjny wyposażony będzie w sterownik z oprogramowaniem, umożliwiającym rozliczanie zużycia energii przez poszczególne urządzenia wewnętrzne; nie przewiduje się w założeniach grzania pomieszczeń; na dachu przewiduje się miejsce tylko dla trzech agregatów freonowych.

Pytanie 8

PFU zawiera informacje o obniżeniu temperatury wewnętrznej o 5 stopni K w stosunku do temperatury zewnętrznej. Brak jednak tak istotnych informacji o zyskach ciepła z technologii części handlowej oraz ilości osób znajdujących się w tych pomieszczeniach. Aby obliczyć właściwą wartość mocy chłodniczej klimatyzacji i spełnić parametr 5 stopni K. Wykonawca posiada tylko informacje na temat ciepła przenikającego przez przegrody budowlane. Brak jest pozostałych informacji potrzebnych do obliczenia mocy chłodniczej instalacji. Prosimy o uzupełnienie tych informacji.

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że PFU nie zawiera informacji o „stopniach K”. Technologia części handlowych nie jest na obecnym etapie ustalona, będzie zmienna w czasie użytkowania budynku i wynikać będzie z bieżącego zainteresowania najmem powierzchni

handlowych przez przedsiębiorców z lokalnego rynku. Uzgodnienia w tym zakresie należy wykonać z Zamawiającym na etapie opracowania projektu budowlanego. W zakresie liczby osób sugeruje się przyjąć na każdy lokal handlowy założenie jednej osoby na pobyt stały i jednej osoby na pobyt czasowy.

Pytanie 9

Prosimy o podanie ilości osób przebywających w poszczególnych pomieszczeniach w celu obliczenia i wykonania prawidłowych mocy oraz wydajności instalacji wentylacyjnej oraz klimatyzacyjnej.

Odpowiedź: Należy założyć liczbę osób:

- lokale handlowe jw.,
- sala konferencyjna zgodnie z PFU,
- biblioteka na parterze – 1 osoba na pobyt stały + 2 osoby na pobyt czasowy,
- pracownia na parterze przy bibliotece – 1 osoba na pobyt czasowy,
- strefa dla dzieci na parterze przy bibliotece – 12 osób na pobyt czasowy,
- strefa dla młodzieży na piętrze przy bibliotece – 8 osób na pobyt czasowy,
- czytelnia i zbiory AV na piętrze przy bibliotece – 10 osób na pobyt czasowy.

Pytanie 10

Prosimy o informacje czy w budynku „Szpitaliku” możliwe jest zastosowanie zamiast wentylacji grawitacyjnej w postaci kominów murowanych, zbiorczej wentylacji mechanicznej oraz zbiorczej wentylacji grawitacyjnej okapów kuchennych z zachowaniem przepisów prawa budowlanego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie, lecz uwarunkowane ono będzie uzyskaniem przez Wykonawcę m.in. stosownego uzgodnienia z Wielkopolskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków i spełnieniem innych wymagań formalno-prawnych.

Pytanie 11

Prosimy o określenie jakiego typu Balustrady mają zostać zamontowane na obiekcie

Odpowiedź: Na etapie PFU przyjęto balustrady całoszklane systemowe o wys. 110cm:

- balustrada szklana pełna,
- konstrukcja bezsłupkowa, tafle szklane mocowane punktowo do policzków schodów za pomocą systemowych elementów wspornikowych ze stali nierdzewnej,
- tafle szklane przeierne, szkło hartowane warstwowe klejone,
- pochwyt z rury stalowej nierdzewnej o średnicy 48mm lub drewniany mocowany wspornikowo do tafli szklanej.

Nie wyklucza się innego rozwiązania balustrady na etapie projektu wnętrza. Projekt balustrady będzie wynikać z przyjętej przez autora projektu stylistyki wnętrza. W przypadku zastosowania w hallu na ścianach np. okładziny z płytek klinkierowych zharmonizowanych z cegłą elewacją biblioteki, balustrada może być zaprojektowana z płaskowników stalowych w układzie pionowym.

Pytanie 12

Czy Zamawiający posiada autorskie prawa majątkowe i autorskie prawa zależne do koncepcji architektonicznej nowej biblioteki publicznej wraz z projektem zagospodarowania terenu? (są dwoje autorów i oboje powinni przekazać ww prawa).

Odpowiedź: Zamawiający posiada autorskie prawa majątkowe i autorskie prawa zależne do programu funkcjonalno - użytkowego wraz z załącznikami udostępnionego w niniejszym postępowaniu.

Pytanie 13

Propozycja umowy w par.1, ust.12,pkt 4, zawiera klauzulę abuzywną (niedozwoloną) - osobiste prawa autorskie są niezbywalne - prosimy o usunięcie.

Odpowiedź: Zamawiający we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 6 do SWZ skreśla zapis w § 1 ust. 12 pkt 4 o treści „z dniem opłacenia należności za dokumentację projektową, Wykonawca zobowiąże się do przekazania Zamawiającemu autorskich praw osobistych do wykonanej przez Wykonawcę dokumentacji”.

Pytanie 14

Propozycja umowy w części dotyczącej rozliczeń mówi o fakturach składanych po odbiorze robót. Z uwagi na fakt, że prace projektowe mogą trwać minimum 12 miesięcy proponujemy fakturowanie także części projektowej w następujących cyklach:

- faktura nr 1 po zatwierdzeniu koncepcji całości zadania,
- faktura nr 2 po złożeniu wniosku o pozwolenie na budowę wraz z projektem architektoniczno-budowlanym,
- faktura nr 3 po złożeniu projektów technicznych i projektów wykonawczych.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę warunków płatności. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że zgodnie z SWZ termin wykonania etapu I określono: do 12 miesięcy.

Pytanie 15

Szpitalik - opracowanie nie przewiduje przebudowy mieszkań w budynku, które mają zły układ funkcjonalny jak również będą w nich wykonywane prace instalacyjne i remontowe. Czy w związku z tym należy uwzględnić remont tych pomieszczeń? Czy może należy uwzględnić rozszerzenie projektu o przebudowę tych mieszkań, także na poddaszu?

Odpowiedź: Zakres prac do realizacji wewnątrz budynku „Szpitalik” został jednoznacznie wskazany w PFU. Zamawiający nie przewiduje jego rozszerzenia, a ocena układu funkcjonalnego wewnątrz budynku nie jest przedmiotem zamówienia.

Pytanie 16

Do kiedy Zamawiający dostarczy Decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego dla biblioteki?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że w dniu zawarcia umowy Zamawiający przekaze wykonawcy co najmniej ustalenia wynikające z treści przyszłej decyzji. Ostateczna decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego zostanie przekazania do 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Pytanie 17

Czy jest procedowana decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zagospodarowania całego terenu objętego przetargiem i dla przebudowy komunalnego budynku mieszkalnego? Jeżeli tak to kiedy Zamawiający ja dostarczy?

Odpowiedź: Procedowana jest decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego w niezbędnym dla przedmiotowego zadania zakresie, tj. biblioteka z zagospodarowaniem terenu. Prace związane z budynkiem „Szpitalik” nie są przedmiotem takiego postępowania, ponieważ w założonym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie wymagają jej uzyskania. W dniu zawarcia umowy Zamawiający przekazuje wykonawcy co najmniej ustalenia wynikające z treści przyszłej decyzji. Ostateczna decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego zostanie przekazana do 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Pytanie 18

Prosimy o załączenie do dokumentacji przetargowej rysunków PFU w pełnym wymiarze. W załączonej dokumentacji rysunku są przycięte i nie obejmują pełnego widoku.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia pliki rysunków z PFU, które stanowią załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień

Pytanie 19

Czy Inwestor jest w posiadaniu Warunków przyłączenia do sieci gazowej ?

Odpowiedź: Zamawiający nie posiada warunków przyłączenia do sieci gazowej. Wniosek w ww. sprawie jest w trakcie procedowania.

Pytanie 20

Czy Inwestor dopuszcza rozdzielanie na niezależne systemy ogrzewania (niezależne źródła) budynku „Szpitalika” oraz budynku Biblioteki ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozdzielanie, jednak nie przewiduje na etapie przedmiotowego zadania wykonywania odrębnej kotłowni w budynku „Szpitalik”. Ewentualne niezależne źródło ciepła należy zamontować w kotłowni budynku biblioteki i uzyskać stosowne warunki przyłączeniowe.

Pytanie 21

W związku z zapisami w PFU w części architektonicznej oraz instalacyjnej, gdzie w części architektonicznej jest mowa o montażu grzejników a w części instalacyjnej wykonanie ogrzewania podłogowego Inwestor dopuszcza do dowolności w tym zakresie i wyboru odpowiedniego systemu dla poszczególnych pomieszczeń przez Wykonawcę?

Odpowiedź: Założeniem podstawowym przyjętym przez Zamawiającego jest zastosowanie ogrzewania podłogowego, zgodnie z zapisami PFU. Zamawiający dopuszcza ew. uzupełnienie systemu ogrzewania o grzejniki, w niezbędnym i uzasadnionym zakresie.

Pytanie 22

Czy ze względu, że „Szpitalik” będzie posiadał nowe źródło zasilania dla c.o. oraz zapisów o konieczności uszczelnień wykonanych instalacji w budynku, to należy przewidzieć zaprojektowanie oraz wymianę w całości instalacji wody oraz c.o. w budynku „Szpitalika”?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że zakres inwestycji określony w dokumentach zamówienia nie obejmuje zaprojektowania oraz wymiany instalacji wody oraz c.o. w budynku „Szpitalika”.

Pytanie 23

Czy Inwestor potwierdza, że instalacja kanalizacji w budynku „Szpitalika” nie wymaga wymiany?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza: zgodnie z PFU – instalacja kanalizacji sanitarnej w budynku „Szpitalik” nie jest przedmiotem zamówienia.

Pytanie 24

W jakim standardzie mają zostać wykończone pomieszczenia „Szpitalika” Czy po stronie Wykonawcy jest do zamontowania „biały montaż” ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że zakres inwestycji określony w dokumentach zamówienia nie obejmuje remontu mieszkań w Szpitaliku.

Pytanie 25

Czy na czas remontu pomieszczenia „Szpitalika” będą wyłączone z użytkowania ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że na czas remontu budynku „Szpitalik” wyłączone z użytkowania będą pomieszczenia lokali poddasza, natomiast nie przewiduje wyłączenia z użytkowania pomieszczeń parteru. Mieszkania zastępcze dla lokatorów z poddasza zapewni Zamawiający.

Pytanie 26

Czy opłaty związane z wycinką drzew należy uwzględnić w wycenie, czy będą to koszty do poniesienia przez zamawiającego? Czy podczas prac remontowych w budynku „szpitalika” obiekt będzie czynny i zamieszkanym przez lokatorów? Mając na uwadze zakres prac jaki jest przewidziany do wykonania w tym budynku będzie niemożliwe, aby budynek był użytkowany przez mieszkańców. Czy zamawiający zapewni miejsce pobytu na czas remontu dla mieszkańców w budynku zastępczy,? Czy może należy uwzględnić koszty przeprowadzki, koszty wynajmu lokali zastępczych dla mieszkańców?

Odpowiedź: Opłaty administracyjne za usunięcie drzew poniesie Zamawiający, wobec czego nie należy uwzględniać ich w wycenie. Pozostałe koszty związane z usługą wycięcia i usunięcia drzew ponosi Wykonawca.

Zamawiający informuje, że budynek mieszkalny Szpitalik pozostanie czynny i zamieszkanym przez lokatorów podczas prowadzenia robót budowlanych, z wyłączeniem lokatorów poddasza, którym Zamawiający zapewni mieszkania zastępcze na własny koszt.

Pytanie 27

Czy wyposażenie biblioteki jest objęte postępowaniem i należy je uwzględnić w wycenie, czy jest ono może wyłączone z zakresu postępowania?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia: zgodnie z PFU, wyposażenie biblioteki należy zaproponować w projekcie wnętrza, jednak dostawa tego wyposażenia jest wyłączona z zakresu postępowania.

Pytanie 28

W związku z krótkim okresem przygotowania oferty i obszernym zagadnieniem tematu prosimy o przesunięcie terminu składania ofert o 7 dni od daty udzielenie odpowiedzi.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i przedłuża termin składania ofert do dnia

16.05.2022 r., godz. 10.00

Pytanie 29

Zamawiający wskazał, że należy „sporządzenie projektów wykonawczych, w tym m.in. projektu adaptacji akustycznej (spełnienie wymagań m.in. w zakresie czasu pogłosu, jakości transmisji mowy od źródła do uszu słuchacza czy przejrzystości przekazu tzn. stosunku energii docierającej wcześniej do energii docierającej później, a także izolacyjności każdej przegrody) i projektu techniki zamocowań elewacji z cegły licowej przez wybranego dostawcę systemu” czy zamawiający pozwala aby akustykę przygotowywała osoba nieposiadająca wykształcenia oraz doświadczenia w akustyce? Zgodnie z obowiązującymi przepisami nie ma uprawnień budowlanych dla akustyka.

Odpowiedź: Projekt adaptacji akustycznej winna opracować osoba z wykształceniem wyższym technicznym w specjalności Inżynieria Akustyczna oraz posiadająca minimum 3 lata doświadczenia w akustyce.

Pytanie 30

Jeśli zamawiający wymaga, aby akustyk posiadał doświadczenie to proszę o wskazanie jakie doświadczenie jest wymagane. Np. ilość zrealizowanych projektów w okresie 3 lat. Tytuł naukowy np. doktora akustyki.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga, by osoba opracowująca projekt adaptacji akustycznej udokumentowała posiadanie minimum trzyletniego doświadczenia poprzez udokumentowanie opracowania w tym okresie przynajmniej trzech projektów adaptacji akustycznej wewnątrz.

Pytanie 31

Czy zamawiający wymaga, aby norma PN-B-02151-4:2015-06 dotyczy akustyki pomieszczeń zgodnie z obowiązującymi przepisami została spełniona?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga, by została spełniona nie tylko wskazana norma dotycząca akustyki budowlanej, lecz i inne wymagania odnośnie ochrony przed hałasem i drganiami w budynkach, a wynikające z obowiązujących przepisów prawa, tj. m.in. z rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r., poz. 1065 z późniejszymi zmianami). Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.