



Poznań, 07.03.2023 r.

nr postępowania: 783/AZ/262/2022

*do wszystkich zainteresowanych Wykonawców*

### **Wyjaśnienia treści SWZ**

Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie podstawowym, bez negocjacji, zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.) w przedmiocie: **Modernizacja sali wykładowej 111 w budynku Wydziału Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej ul. Piątkowska 94 w Poznaniu**

Na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy Pzp w związku z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ złożonym przez Wykonawcę Zamawiający poniżej udziela wyjaśnień.

#### **Pytanie 1.**

Z jakich punktów dostępowych WiFi korzysta uczelnia? w opisie jest taka uwaga: Punkt dostępowy WiFi - Urządzenie musi być zgodne z użytkowanym, dotychczas system sieci bezprzewodowej uczelni.

#### **Odpowiedź:**

Uczelnia korzysta z punktów dostępowych (AP) współpracujących z jednym z posiadanych kontrolerów: Alcatel Lucent model OAW-4550 w wersji 6.5.4.17 lub Unifi Network - 7.3.83. Dla punktów dostępowych współpracujących z kontrolerem Alcatel Lucent wymaga się, aby były dostarczone wraz z licencją (wymagane przez kontroler). Jednym z używanych przez Uniwersytet modeli współpracujących z kontrolerem Unifi Network jest Ubiquiti U6-PRO

#### **Pytanie 2.**

Według projektu AV integracja z systemem sterowania oświetleniem jest przez protokół KNX, natomiast z projektu elektrycznego wnioskuję, że sterowanie oświetleniem zrealizowane jest na rozwiązaniu firmy INELS (I TO NIE JEST KNX) Proszę o uściślenie.

#### **Odpowiedź:**

Komunikacja pomiędzy systemem sterowania oświetlenia i rolet ma odbywać się za pomocą protokołu KNX.

#### **Pytanie 3.**

Czy Zamawiający posiada dokumentację projektową w formacie dwg? Jeśli tak, to proszę o jej udostępnienie

#### **Odpowiedź:**

Tak. Zamawiający posiada dokumentację projektową w formacie dwg, którą udostępni na stronie postępowania wraz z wyjaśnieniami.

#### **Pytanie 4.**

Czy podkonstrukcja drewniana wykonana w formie rusztu ma być zabezpieczona przeciwpożarowo?

**Odpowiedź:**

Wszystkie elementy w budynku muszą spełniać NRO, dodatkowo w opisie wymagania dla wszystkich nowo wbudowywanych materiałów: min klasa reakcji na ogień Bs-1 d0 - czyli niezapalne, wytwarzanie dymu najniższy parametr s1, nie tworzy płonących kropel d0. Tak zabezpieczyć.

**Pytanie 5.**

Bardzo proszę o potwierdzenie, że panele akustyczne Rockfon VertiQ należy montaż bez rusztu drewnianego.

**Odpowiedź:**

Panele VertiQ zaprojektowano z widoczną aluminiową, obwodową listwą poziomą i pionową gr 20mm oraz systemowe połączenie niewidoczne pionowe - typ C

**Pytanie 6.**

Zgodnie z rzutem -projekt rys.A-01 należy wykonać systemową klapę rewizyjną 60x60cm w rejonie katedry. Według opisu technicznego str. 15 należy wykonać właz rewizyjny 100x50cm. Proszę o informację co należy wycenić.

**Odpowiedź:**

Należy wykonać systemową klapę rewizyjną 60x60cm.

**Pytanie 7.** Zgodnie z projektem architektury sufit należy pomalować na czarno. Na suficie zaprojektowano wentylację zaizolowaną wełną mineralną w płaszczu z folii aluminiowej. Projekt techniczny branży sanitarnej nie przewiduje malowania kanałów. W jaki sposób mają być wykonane kanały wentylacyjne?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z rysunkiem architektury A-06\_PRZEKRÓJ-AULA\_111\_Uniw\_Przyrodniczy oraz w opisie technicznym wentylacji punkt 6.0. kanały wentylacji mają być pomalowane na czarno. Wykonanie kanałów zgodnie z opisem projektu wentylacji, punkt 6.0.

**Pytanie 8.**

Proszę o określenie zakresu wymiany kanałów wentylacyjnych. Czy od centrali nowoprojektowanej do sali wykładowej zostają istniejące? Proszę o potwierdzenie, że pionowe wentylacyjne pozostają istniejące.

**Odpowiedź:**

Zakres wymiany kanałów jest zaznaczony na rysunku IW-02\_24.03 oraz IW-03\_24.03 oraz w opisie projektu wentylacji: „Zmiany w wentylatorowni będą polegały na demontażu starej i montażu nowej centrali wentylacyjnej. Ze względu na podobne wymiary i ilość powietrza główne kanały wentylacyjne mogą pozostać, zmiany będą jedynie przy kształtkach przyłączeniowych do centrali.”

Nie podlegają wymianie kanały wentylacyjne pionowe ukryte w ścianie.

**Pytanie 9.**

Zgodnie z projektem należy dostarczyć nowy agregat chłodzący na instalację freonową. Czy ten agregat jest przeliczony do obsługi drugiej centrali wentylacyjnej obsługującej inną salę wykładową, jak jest w opisie str. 5 UWAGA?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z opisem projektu wentylacji, punkt 5.2 projektowany jest agregat freonowy dla nowej centrali wentylacyjnej. Zasilanie wody lodowej na drugą centralę wentylacyjną zostaje bez zmian, należy wyciąć i zakorkować nitkę wody lodowej do wymienianej centrali wentylacyjnej. Istniejący agregat wody lodowej wraz z instalacją zasilającą drugą centralę wentylacyjną zostaje.

wyłogi szerokości 100mm w okleinie nat. zbliżonej do wybarwienia istn. stolarki drzwiowej; wyposażenie 3 zawiasy; wkładka patentowa; kratka wentylacyjna dołem i górą 480x80mm, srebrna stal nierdzewna; klamka szyld srebrny w formie istniejących.

Zabudowa będzie wykonana w ścianie g-k – należy przewidzieć: usunięcie płyty istn, gkb 1,25 między istniejącymi profilami pionowymi podkonstrukcji; wykonanie wewnętrznych ścianek bocznych (60x250cm) oraz sufitu (60x60) – szpachlowane i malowane farbą akrylową. Uwaga zastosowanie wyłogów ma zamaskować wykonany nowy otwór i oszczędzić na malowaniu całego korytarza.

**Pytanie 16.**

Zgodnie z projektem architektury należy odświeżyć istniejące drzwi wejściowe do sali wykładowej które są wykonane w okleinie naturalnej. Proszę o określenie oczekiwanego zakresu prac.

**Odpowiedź:**

Należy ująć demontaż i ponowny montaż skrzydeł drzwiowych. Zgodnie z projektem i opisem robót w przedmiarze zakres robót to: oczyszczenie i umycie drzwi, przeszlifowanie i lakierowanie drzwi. Celem tych prac jest ich odświeżenie.

**Pytanie 17.**

Proszę o informację w jaki sposób mają być sterowane rolety: każda pojedynczo czy wszystkie razem? Proszę o potwierdzenie, że sterowanie ma znajdować się w pulpicie katedry.

**Odpowiedź:**

Wszystkie razem, sterowanie w pulpicie

**Pytanie 18.** Proszę o szczegółowe informacje jakie prace są przewidziane do wyceny i wykonania przez Wykonawcę w piwnicy.

**Odpowiedź:**

Należy wykonać wszystkie roboty instalacyjne zawarte w projekcie oraz odświeżyć pomieszczenie poprzez uporządkowanie pomieszczenia i pomalowanie ścian i sufitu w dostępnych miejscach bez demontowania urządzeń.

**Pytanie 19.** W opisie technicznym jest informacja, że elementy składające się na system podłogi podniesionej – podkonstrukcja stalowa na dystansach regulowanych oraz płyty – są w dobrym stanie i że Wykonawca będzie mógł je wykorzystać

. W związku z tym, czy Zamawiający potwierdza, że nie będzie wymagał od Wykonawcy dokumentów potwierdzających niepalność i odporność ogniową REI30 podłogi podniesionej. Przy wymianie tylko część podłogi producent podłogi podniesionej nie potwierdzi warunków o niepalność i odporności ogniowej.

**Odpowiedź:**

Zamawiający będzie wymagał atestów ppoż.

**Pytanie 20.**

Proszę o potwierdzenie, że prace związane z dostosowaniem instalacji SAP do nowej aranżacji auli tj.: demontaż, przesunięcia, ewentualna wymiana na nowe elementy oraz ponowne uruchomienie są poza zakresem wykonawcy?

**Odpowiedź:**

Tak. Demontaż i ponowny montaż leży po stronie Zamawiającego. Na zlecenie UPP wykonana to operator systemu p.poz.



**Pytanie 21.**

Z uwagi na bardzo długie terminy oczekiwania na materiały prosimy o skrócenie czasu akceptacji kart materiałowych z 14 dni do maksymalnie 5 dni.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na skróceniu akceptacji kart materiałowych do 5 dni **roboczych**.

**Pytanie 22.**

Pytanie 22. Czy zamawiający dopuszcza zmianę systemu okładzin akustycznych sufitu z HUNTERDOUGLAS WOOD GRILL na VERTI FORM MASSIVE 100/30mm w rozstawie 100mm. Lamelle drewniane zamienione na elementy z filcu PET z nadrukiem drewna wg dowolnego wzoru. System bardzo dobrze pochłania wysokie częstotliwości. Elementy filcowe lepiej pochłaniają dźwięk niż lamelle drewniane.

**Odpowiedź:**

Architekt dopuszcza zastosowanie innego systemu lameli drewnianych ale nie dopuszcza zastosowanie wykładzin filcowych.

**Pytanie 23.** W folderze Architektura (przedmiary) występują dwa identyczne przedmiary inaczej nazwane - który przedmiar jest właściwy 2022.12\_UP REMONT AULI PRD4 czy 2022.12\_UP REMONT AULI K.ŚL4.

**Odpowiedź:**

PRD4 to jest przedmiar, a K.ŚL4 to jest kosztorys ślepy zawiera szczegółowe wyliczenie ilości przedmiarowych, które załączy przed zawarciem umowy Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

Odpowiedzi Zamawiającego należy uwzględnić w składanych ofertach. Powyższe informacje otrzymują wszyscy Wykonawcy, którzy pobrali SWZ. Powyższa informacja została zamieszczona na Platformie [https://platformazakupowa.pl/pn/up\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/up_poznan) W pozostała treść Specyfikacji Warunków Zamówienia pozostaje bez zmian.

Z-ca Kanclerza  
ds. Inwestycyjnych  
  
mgr inż. Marcin Gulczyński