

WPT/18/01/2022

Wrocław, 05.01.2022 r.

Wrocławski Park Technologiczny S.A.

ul. Muchoborska 18, 54-424 Wrocław

wpt@technologypark.pl

tel.: +48 71 798 58 00, faks: +48 71 780 40 34

www.technologypark.pl**PYTANIA I WYJAŚNIENIA NR 1
DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr WPT/23/2021/1.2D**

na przebudowę budynku GAMMA w kompleksie budynków biurowo-laboratoryjnych WPT w zakresie adaptacji 2. piętra do potrzeb laboratoryjnych
w ramach projektu

„Rozwój oferty wsparcia proinnowacyjnego otoczenia biznesu we Wrocławskim Parku Technologicznym – INNOPOLISnext”

Wrocławski Park Technologiczny S.A. na podstawie zapisów ww. Zapytania Ofertowego (część XIII ust. 3-4) przekazuje treść pytań [pisownia oryginalna], które wpłynęły do Zamawiającego w dn. 22.12.2021 r. wraz z udzielonymi odpowiedziami:

Pytanie 1:

„Instalacja wentylacji – zgodnie z opisem kanały wentylacyjne, w zależności od przeznaczenia oraz lokalizacji, mają być wykonane z różnych materiałów: z ocynku, z blachy stalowej nierdzewnej, z PP-S. W załączniku 2103-AIS-ISWPW_LI-005_2 – zestawienie elementów wentylacyjnych brak informacji na temat materiału wykonania poszczególnych układów. Proszę o uzupełnienie zestawienia o informacje dotyczące materiału wykonania przy poszczególnych pozycjach / układach.”

Odpowiedź 1:

Lista kanałów powinna być czytana zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 2.

Pytanie 2:

„Instalacja wentylacji – zgodnie ze zmianami / uzupełnieniami do projektu wykonawczego zawartymi w zapytaniu ofertowym: „Wykonać kanałów wentylacji ogólnej ze stali ocynkowanej zamiast stali nierdzewnej 1.4301 wskazanej w projekcie wykonawczym, a wszystkie instalacje wentylacyjne wyciągowe (od odciągów miejscowych dygestoriów, szaf chemicznych, itp.) pozostają ze stali nierdzewnej 1.4301”. Proszę o potwierdzenie że stal nierdzewna ma zastąpić również kanały z PP-S o których jest mowa w opisie PW.”

Odpowiedź 2:

Zamawiający dopuszcza alternatywne zastosowanie PP-S i stali nierdzewnej dla instalacjach wyciągowych.

Pytanie 3:

„Proszę o potwierdzenie że dostawa urządzeń technologicznych w systemach wentylacji: dygestoria; okapy i szafy wentylowane nie wchodzi w zakres przetargu.”

Odpowiedź 3:

Zamawiający potwierdza, że dostawa urządzeń technologicznych wyposażenia laboratorium instalowanych w systemach wentylacji, tj. dygestoria i szafy wentylowane, nie jest objęta przedmiotem zamówienia. Przedmiotem zamówienia pozostają odciągi miejscowe. Odnośnie kompletu instalacji wentylacji dla okapów nad zlewami laboratoryjnymi informujemy, że Zamawiający rezygnuje z wykonania tej instalacji w całości.

Pytanie 4:

„Proszę i udostępnienie listy urządzeń technologicznych i elementów wyposażenia, które leżą w zakresie dostaw wykonawcy.”

Odpowiedź 4:

Urządzenia techniczne, elementy wyposażenia i elementy instalacji, które są ujęte w zapytaniu ofertowym leżą w zakresie dostaw i montażu Wykonawcy za wyjątkiem tych, które wskazane zostały jako dostawy Zamawiającego. Dostawą Zamawiającego objęte są dygestoria, szafy wentylowane, urządzenia będące wyposażeniem technologicznym laboratorium, meble laboratoryjne, zlewy laboratoryjne wraz z bateriami, oczomyjki.

Pytanie 5:

„Zgodnie z opisem Zamawiający oczekuje montażu urządzeń technologicznych w systemach wentylacji. Proszę o udostępnienie ich specyfikacji, w zamieszczonej dokumentacji brak projektu technologii. Proszę o wyjaśnienie zapisu, że montaż urządzeń technologicznych wymaga wyodrębnionej wyceny lub wycena indywidualnych pozycji konieczna w ofercie. W formularzu ofertowym, tabela ceny brak pozycji dotyczącej montażu urządzeń technologicznych. Wykonawca nie potrafi jednoznacznie zinterpretować zamiaru Zamawiającego. Prosimy o wyjaśnienie.”

Odpowiedź 5:

Pytanie dotyczy elementów technologicznych jak w pytaniu nr 3. Wykonawca nie montuje tych urządzeń, oprócz odciągów miejscowych. Zamawiający wymaga natomiast współdziałania z dostawcą tych urządzeń przy rozruchu przez innego Dostawcę połączonym z synchronizacją ich pracy z budowanym systemem wentylacji. W szczególności dotyczy to dygestoriów zmiennoprzepływowych w zakresie współpracy ich automatyki z systemem automatyki wentylacji. Wykonawca winien przewidzieć w swoim harmonogramie realizacji przebudowy odpowiedniego czasu na okres współpracy przy rozruchu i synchronizacji dygestoriów z systemem wentylacji. Załączamy część specyfikacji dygestoriów w zakresie automatyki (dostawa własna Zamawiającego): *„Dygestoria muszą być wyposażone w zmiennoprzepływowy system monitorowania i kontroli przepływu powietrza w oparciu o pomiar na przewodzie wywiewnym. System regulujący ilość wyciąganego powietrza ma być dostosowany do współpracy z regulatorem VAV oraz falownikiem wentylatora zamontowanych w instalacji wywiewnej z dygestorium poprzez sygnały 0-10 VDC”.*

Pytanie 6:

„Wentylacja laboratorium biologicznego – zgodnie z zestawieniem elementów wentylacji występuje pozycja: urządzenie pomiarowe strumienia objętości powietrza – rezerwa miejsca. Proszę o wyjaśnienie co oznacza powyższy zapis i jakie obowiązki będą spoczywać na wykonawcy w tym zakresie.”

Odpowiedź 6:

Pozostawiono na trasie instalacji odcinki proste służące, jako ewentualne miejsce montażu w przyszłości regulatorów. Po stronie Wykonawcy należy przewidzieć możliwości integracji automatyki regulatorów do systemu automatyki central i systemu BMS. Potwierdzamy, że integracja regulatorów VAV z systemem automatyki i BMS została przewidziana w dokumentacji automatyki i BMS tom V - np. na schemacie

blokowym BMS-rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-01, Schemacie funkcjonalnym rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-02, Zestawieniu punktów I/O automatyki-rys 2103-AiS-PW-AU-D-01.

Pytanie 7:

„Instalacja wentylacji – proszę o dobór sterownika pomieszczeniowego systemu różnicowania ciśnień. Brak specyfikacji w dokumentacji.”

Odpowiedź 7:

Przetworniki różnicy ciśnień, które komunikują się z odpowiednim sterownikiem ujęto w projekcie wykonawczym branży automatyki. Są widoczne m.in. na: schemacie blokowym BMS-rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-01, schemacie funkcjonalnym -rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-02, Zestawieniu punktów I/O automatyki-rys 2103-AiS-PW-AU-D-01, Zestawieniu materiałowym SA_BMS-rys 2103-AiS-PW-AU-D-02.

Pytanie 8:

„Zgodnie z punktem 13 zapytania ofertowego Uzupełnienia/ zmiany do Projektu wykonawczego instalacji wentylacyjnej należy wycenić dostawę ramion odciągowych oraz sterowanie nimi. Proszę o uzupełnienie dokumentacji o schematy sterowania odciągami z wyspecyfikowanymi przełącznikami i innymi elementami sterującymi pracą odciągów.”

Odpowiedź 8:

Praca wentylacji wywiewnej odciągów EF.C02 i C.06 uruchamiana ręcznie włącznikami z sygnalizacją stanu pracy sytuowanymi w pomieszczeniach przy odciągach, zamiast przy wejściu do pomieszczeń (jak w projekcie wykonawczym). Czas pracy ustalony w BMS; a wyłączenie ze zwłoką ok. 5 – 10minut.

Pytanie 9:

„Kanalizacja sanitarna – zgodnie z opisem: Zlewy technologiczne Laboratorium Chemicznego i Biologicznego wg specyfikacji cz. architektura wg danych projektu technologii. W zakresie prac instalacyjnych należy ująć montaż przyborów i urządzeń wskazanych w cz. PW architektura i PW technologia. Ścieki techniczne nie będą odprowadzone do kanalizacji, lecz zbierane do zbiorników przenośnych – wg danych technologicznych. Prosimy o wyjaśnienie.”

Odpowiedź 9:

Laboratorium nie będzie wyposażone w kanalizację technologiczną. Użytkownicy zobowiązani będą do zlewania takich ścieków do dedykowanych pojemników i przekazywania do utylizacji. Służące do tego celu pojemniki nie są przedmiotem zamówienia.

Pytanie 10:

„Zgodnie z opisem do architektury dobór urządzeń i mebli technologii pracowni nie jest objęty zakresem. W załączonej dokumentacji brak PW technologii.”

Odpowiedź 10:

Urządzenia i meble technologiczne nie są objęte przedmiotem zamówienia, jak wyjaśniono to także w odpowiedzi na pytanie nr 4.

Pytanie 11:

„Proszę o potwierdzenie, że przetarg nie obejmuje dostawy zlewów technologicznych.”

Odpowiedź 11:

Zlewy technologiczne nie są objęte przedmiotem zamówienia, jak wyjaśniono to także w odpowiedzi na pytanie nr 4.

Pytanie 12:

„Zapytanie projektowe obejmuje „przebudowę budynku GAMMA (...)”, tymczasem w punkcie 13: Uzupełnienia/ zmiany do Projektu wykonawczego instalacji wentylacyjnej, zamieszczono podpunkt „1) W ramach zadania należy zaprojektować i wykonać nadrzędną szafę zasilająco-sterującą dla obiektu.” Prosimy o wykreślenie z dokumentów przetargowych zapisów narzucających na wykonawcę obowiązek zaprojektowania jakichkolwiek elementów stanowiących przedmiot Zapytania. Względnienie prosimy o ponowne sformułowanie przedmiotu Zapytania Ofertowego obejmujące obowiązek wykonywania projektów, wraz z precyzyjnym określeniem oczekiwanej przez Zamawiającego formy wykonania projektów, ich zakresu oraz uwzględnieniem okresu projektowania w planowanym harmonogramie wykonania przedmiotu Zapytania Ofertowego.”

Odpowiedź 12:

Szafy zasilająco-sterownicze zostały zaprojektowane w dokumentacji automatyki i BMS - tom V. Szafy te znajdują się w części rysunkowej (np. schemat blokowy BMS-rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-01, Schemat funkcjonalny-rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-02, Zestawienie punktów I/O automatyki-rys 2103-AiS-PW-AU-D-01, Zestawienie materiałowe SA_BMS-rys 2103-AiS-PW-AU-D-02). Opis Przedmiotu Zamówienia definiuje potrzebę opracowania przez Wykonawcę niezbędnego dla celów realizacji doszczegółowienia (projektu) warsztatowego dla poszczególnych branż. Forma projektu nie jest określona, ma służyć celowi realizacji robót.

Pytanie 13:

„W zapytaniu ofertowym, w punkcie 13: Uzupełnienia/ zmiany do Projektu wykonawczego instalacji wentylacyjnej, zamieszczono podpunkt 1) W ramach zadania należy zaprojektować i wykonać nadrzędną szafę zasilająco-sterującą dla obiektu. Zgodnie z projektem wykonawczym instalacji sanitarnych zaplanowano wykonanie centralnego systemu automatyki instalacji wentylacji wg PW cz. BMS. Proszę o wyjaśnienie zapisu w p.13, podpunkt 1) zapytania ofertowego, o jakiej nadrzędnej szafie zasilająco-sterującej jest mowa w części dotyczącej wentylacji. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o projekt „nadrzędnej szafy zasilająco-sterującej” umożliwiający jej prawidłową wycenę.”

Odpowiedź 13:

Nadrzędna szafa zasilająco sterująca o której mowa w p-cie 13 podpunkt 1 zapytania ofertowego została zaprojektowana w dokumentacji automatyki i BMS - tom V (np. schemat blokowy BMS-rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-01, Schemat funkcjonalny-rys 2103-AiS-PW-AU-SCH-02, Zestawienie punktów I/O automatyki-rys 2103-AiS-PW-AU-D-01, Zestawienie materiałowe SA_BMS-rys 2103-AiS-PW-AU-D-02). Projekt ten umożliwia prawidłową wycenę zadania inwestycyjnego. Opis Przedmiotu Zamówienia definiuje potrzebę opracowania przez Wykonawcę niezbędnego dla celów realizacji doszczegółowienia (projektu) warsztatowego dla poszczególnych branż.

Pytanie 14:

„Zgodnie z tabelą ceny w ofercie należy ująć demontaże w robotach instalacyjnych, w dokumentacji brak rysunku z wrysowanymi instalacjami i urządzeniami przeznaczonymi do demontażu - proszę o uzupełnienie dokumentacji inwentaryzacyjnej stanu istniejącego, na podstawie której możliwe będzie skalkulowanie kosztów wykonania przedmiotowych demontaży.”

Odpowiedź 14:

Powyższym celom, między innymi, służyła wyznaczona przez Zamawiającego wizja lokalna.

Pytanie 15:

„Kanalizacja sanitarna – zgodnie z PW projektowaną kanalizację włączamy w 3 punktach do istniejącej kanalizacji podposadzkowej, wiąże się to z koniecznością rozebrania istniejących posadzek a następnie ich odtworzenie. Proszę o informacje dotyczące rodzaju posadzek (materiał, wykończenie, warstwy, grubość) w punktach wpięcia projektowanej instalacji oraz uzupełnienie dokumentacji projektowej o opis prac wymaganych w tym zakresie.”

Odpowiedź 15:

Powyższym celem, między innymi, służyła wyznaczona przez Zamawiającego wizja lokalna. Opis Przedmiotu Zamówienia definiuje potrzebę opracowania przez Wykonawcę niezbędnego dla celów realizacji doszczegółowienia (projektu) warsztatowego dla poszczególnych branż.

Pytanie 16:

„Instalacja ciepła technologicznego do central wentylacyjnych – zgodnie z rzutem projektowana instalacja DN65 ma zastąpić istniejącą instalację DN50 prowadzoną do istniejącej nagrzewnicy. Instalacja prowadzona jest przez pomieszczenia nie objęte zadaniem, proszę o informacje dotyczące sposobu prowadzenia istniejącej instalacji – jak jest zabudowana, czy jest prowadzona w przestrzeni sufitów podwieszanych, typ sufitów itp. Prosimy również o informację na temat dostępu do tych pomieszczeń oraz ograniczeń czasowych w tym dostępie, jeśli dotyczy.”

Odpowiedź 16:

Powyższym celem, między innymi, służyła wyznaczona przez Zamawiającego wizja lokalna.

Pytanie 17:

„Instalacja wody – zgodnie z PW oraz zapytaniem ofertowym przed przyborami technicznymi należy zastosować zawory antyskażeniowe BA i CA. Zgodnie z izometrią instalacji wody jest ona doprowadzana do umywalek, zlewów, dygestoriów, autoklawów, zmywarek, wytwornic lodu. Proszę o informację gdzie i jakie zawory należy stosować? Czy należy je stosować tylko na wodzie zimnej?”

Odpowiedź 17:

Zawory antyskażeniowe zastosować należy na doprowadzeniu wody zimnej do dygestoriów.

Pytanie 18:

„Instalacja wentylacji – prosimy o sprecyzowanie w jakim wykonaniu mają być regulatory VAV oraz tłumiki montowane na układach wykonanych z blachy stalowej nierdzewnej (np. dygestoria).”

Odpowiedź 18:

Regulatory VAV oraz tłumiki wykonać należy z materiału analogicznego jak instalacja, na której są zamontowane. Dla regulatorów VAV dopuszcza się wykonanie PP-S.

Pytanie 19:

„Instalacja wentylacji – w załączniku 2103-AIS-ISW-PW_LI-004_1 – zestawienie wentylatorów, w kolumnie uwagi wymienione jest wyposażenie dodatkowe. Wentylatory pracują w układach zaprojektowanych ze stali nierdzewnej, w zestawieniu nie ma informacji z jakiego materiału mają być wykonane podstawy dachowe, klapy zwrotne, złącza przeciwdrganiowe. W zestawieniach są następujące informacje: np. podstawa dachowa RS560; złącze ZP VISP 15, VASP 14 oraz klapa zwrotna C-125, w przypadku dygestoriów wykonanie EX. Proszę o wyjaśnienie w jakim standardzie mają być wykonane ww. elementy.”

Odpowiedź 19:

Elementy wyposażenia dodatkowego dla poszczególnych instalacji mające bezpośredni kontakt z medium wywiewanym mają być wykonane z materiału analogicznego jak pozostała instalacja. Dla dygestorium w wykonaniu EX nie należy montować klap zwrotnych

Pytanie 20:

„Proszę o udostępnienie prawidłowego rzutu instalacji SSP, ponieważ na udostępnionym brakuje podkładu architektonicznego co uniemożliwia sprawdzenie zaprojektowanych urządzeń.”

Odpowiedź 20:

Poprawiony rysunek 2103_AIS_WPT_PW_IT_R-01 plan SSP w załączeniu.

Pytanie 21:

„Proszę o informację czy nowo projektowana centrala systemu SSP ma się komunikować z istniejącą centralą na obiekcie? Jeżeli tak to proszę o podanie w jaki sposób.”

Odpowiedź 21:

Nie przewiduje się komunikacji z istniejącą centralą na obiekcie.

Pytanie 22:

„Proszę o udostępnienie dokumentacji projektowej w zakresie prowadzenia okablowania pod podłączenie się do istniejącej infrastruktury systemu kontroli dostępu (relacja, sposób prowadzenia trasy, konieczne demontaże/naprawy, rodzaj okablowania).”

Odpowiedź 22:

Okablowanie z każdego czytnika, elektrozaczepu i konktaktronu należy prowadzić do szafy PD, w której należy zamontować każdy kontroler. Każdy kontroler przez wbudowany port Ethernet zapewni komunikację z serwerem KD poprzez jego podłączenie do wydzielonej dla systemu KD sieci komputerowej dostępnej w szafie PD. Zamawiający nie precyzuje rodzaju okablowania czy sposobu prowadzenia trasy - należy zachować zgodność z wymaganiami producenta kontrolera oraz z wiedzą branżową.

Pytanie 23:

„Proszę o potwierdzenie iż w istniejącej szafie PD jest wystarczająca ilość miejsca dla nowych urządzeń na potrzeby systemów CCTV oraz OS.”

Odpowiedź 23:

Przewidywana jest nowa szafa dostarczana przez inwestora z wystarczającą ilością miejsca dla nowoprojektowanych urządzeń systemów CCTV i OS.

Pytanie 24:

„Czy w ramach zadania należy dostarczyć listwę zasilającą do istniejącej szafy PD?”

Odpowiedź 24:

Przewiduje się dostarczenie listwy zasilającej jak w projekcie.

Pytanie 25:

„Proszę o udostępnienie dokumentacji projektowej w zakresie zasilania centrali SSP z rozdzielnic TGR (relacja, sposób prowadzenia trasy, konieczne demontaże/naprawy, rodzaj okablowania).”

Odpowiedź 25:

Zgodnie z projektem wykonawczym centrala SSP zostanie zasilona kablem NHXH 3x2,5 E90 z istniejącej rozdzielnic TGR-A znajdującej się na parterze. Prowadzenie trasy na uchwytach E90 w istniejącym

szachcie, na ścianie i stropie na piętrze 2. W dokumentacji nie przewidziano koniecznych demontaży i napraw, ich wycenie, między innymi, służyła wyznaczona przez Zamawiającego wizja lokalna.

Pytanie 26:

„Proszę o udostępnienie dokumentacji projektowej w zakresie zasilenia rozdzielnic TP-A2 z istniejącej rozdzielnicą TG-A (relacja, sposób prowadzenia trasy, konieczne demontaże/naprawy, rodzaj okablowania).”

Odpowiedź 26:

Zgodnie z projektem rozdzielnica TP-A2 zostanie zasilona kablem 4xYKXS 1x185 + 1xYKXS 1x95 z rozdzielnicą TG-A znajdującej się na parterze. Prowadzenie trasy na istniejących drabinach w istniejącym szachcie dochodzącym do pomieszczenia rozdzielni elektrycznej. W dokumentacji nie przewidywaliśmy koniecznych demontaży i napraw z wyjątkiem wymiany istniejącego zabezpieczenia SPX00 na NH2 400A w rozdzielnicą TG-A, oraz demontażu istniejącego kabla zasilającego rozdzielnicę TP-A2. Dodatkowymi informacjami służyła wyznaczona przez Zamawiającego wizja lokalna.

Pytanie 27:

„Proszę o udostępnienie dokumentacji projektowej w zakresie zasilenia rozdzielnic TBL-A5 oraz TBL-A6 z rozdzielnicą TG-A2 (relacja, sposób prowadzenia trasy, konieczne demontaże/naprawy, rodzaj okablowania).”

Odpowiedź 27:

Zgodnie z projektem wykonawczym IE istniejące rozdzielnice TADM-A2/P (błędnie opisana w projekcie jako TBL-A5) i TBL-A6 zostaną zasilone kablem N2XH-J 5x16. Rozdzielnica TBL-A6 znajduje się w obecnym pomieszczeniu socjalnym poza obszarem zadania, obok pomieszczenia z szafami automatyki BMS. Natomiast TADM-A2/P znajduje się na ścianie w pomieszczeniu rozdzielnic piętrowej TP-A2. Dodatkowymi informacjami służyła wyznaczona przez Zamawiającego wizja lokalna.

Pytanie 28:

„Ramiona odciągowe – zgodnie z zapisami zapytania ofertowego za każdym ramieniem zamontować dodatkowo przepustnicę odcinającą szczelną z siłownikiem. Zgodnie z PW oraz zestawieniem elementów instalacji wentylacji na każdym odejściu do odciągu jest przepustnica regulacyjna. Proszę o doprecyzowanie czy sformułowanie – „zamontować dodatkowo” oznacza że przed każdym ramieniem mają być 2 przepustnice jedna regulacyjna, druga regulacyjna z siłownikiem, czy ma zostać jedna przepustnica regulacyjna z siłownikiem. Prosimy o udostępnienie dokumentacji projektowej na którym widoczny będzie szczegół montażu.”

Odpowiedź 28:

Ma zostać jedna przepustnica z siłownikiem. Odnośnie dokumentacji projektowej – Opis Przedmiotu Zamówienia definiuje potrzebę opracowania przez Wykonawcę niezbędnego dla celów realizacji doszczegółowienia (projektu) warsztatowego dla poszczególnych branż.

Pytanie 29:

„Wentylacja – korekta istniejących instalacji – jakie kanały należy przewidzieć: z blachy ocynkowanej czy nierdzewnej, czy kanały okrągłe mogą być Spiro czy tak jak w bieżącym PW gładkie? Prosimy o udostępnienie dokumentacji projektowej dla korekty istniejących instalacji.”

Odpowiedź 29:

Zakres korekty instalacji istniejącej zgodnie z rysunkiem 2103_DR_46_WPT_ISW_2.6 projektu wykonawczego. Dla potrzeb określenia szczegółowego zakresu korekty instalacji istniejących Zamawiający

wyznaczył wizję lokalną. Standard wykonania korekt instalacji jak stan istniejący obecnej instalacji budynkowej. Korekta instalacji do wykonania w klasie szczelności B. Odnosnie szczegółowej dokumentacji projektowej – Opis Przedmiotu Zamówienia definiuje także potrzebę opracowania przez Wykonawcę niezbędnego dla celów realizacji doszczegółowienia (projektu) warsztatowego dla poszczególnych branż instalacyjnych.

Pytanie 30:

„Instalacja skroplin – zgodnie z uzupełnieniami do projektu w zapytaniu ofertowym należy wykonać instalację odprowadzenia skroplin od central dachowych. Proszę o udostępnienie dokumentacji projektowej w tym zakresie określającej w szczególności średnice rury ze stali nierdzewnej oraz odległości central do najbliższych wpustów dachowych oraz ich lokalizację.”

Odpowiedź 30:

Zamawiający rezygnuje z wykonania całego tego zakresu instalacji.

Pytanie 31:

„Instalacje grzewcze – zgodnie z rzutem oraz schematem instalacji grzewczej w projekcie wykonawczym instalacji sanitarnych dobrano grzejniki płytowe CV, zgodnie z rzutami pomieszczeń w części architektura powinny być dobrane grzejniki gładkie higieniczne. Proszę o wyjaśnienie rozbieżności i ewentualną korektę dokumentacji projektowej wraz z prawidłowym doбором grzejników.”

Odpowiedź 31:

Grzejniki należy dostarczyć i zamontować wg projektu wykonawczego branży sanitarnej.

Pytanie 32:

„Instalacja kanalizacji sanitarnej – w jaki sposób mają być prowadzone projektowane piony K1, K2, K3 prowadzone przez poziom parteru i I piętra – prosimy o udostępnienie dokumentacji projektowej w tym zakresie, nie pozostawiającej wątpliwości co do lokalizacji i oczekiwanego sposobu/standardu montażu?”

Odpowiedź 32:

Powyższym celom, między innymi, służyła wyznaczona przez Zamawiającego wizja lokalna.

Pytanie 33:

„Mając na uwadze powyższe niejasności, prosimy o zmianę wyznaczonego terminu wizji lokalnej na min. 3 dni robocze po dacie wyjaśnienia wątpliwości wykonawcy, nie wcześniej jednak niż 4.01.2022 r.”

Odpowiedź 33:

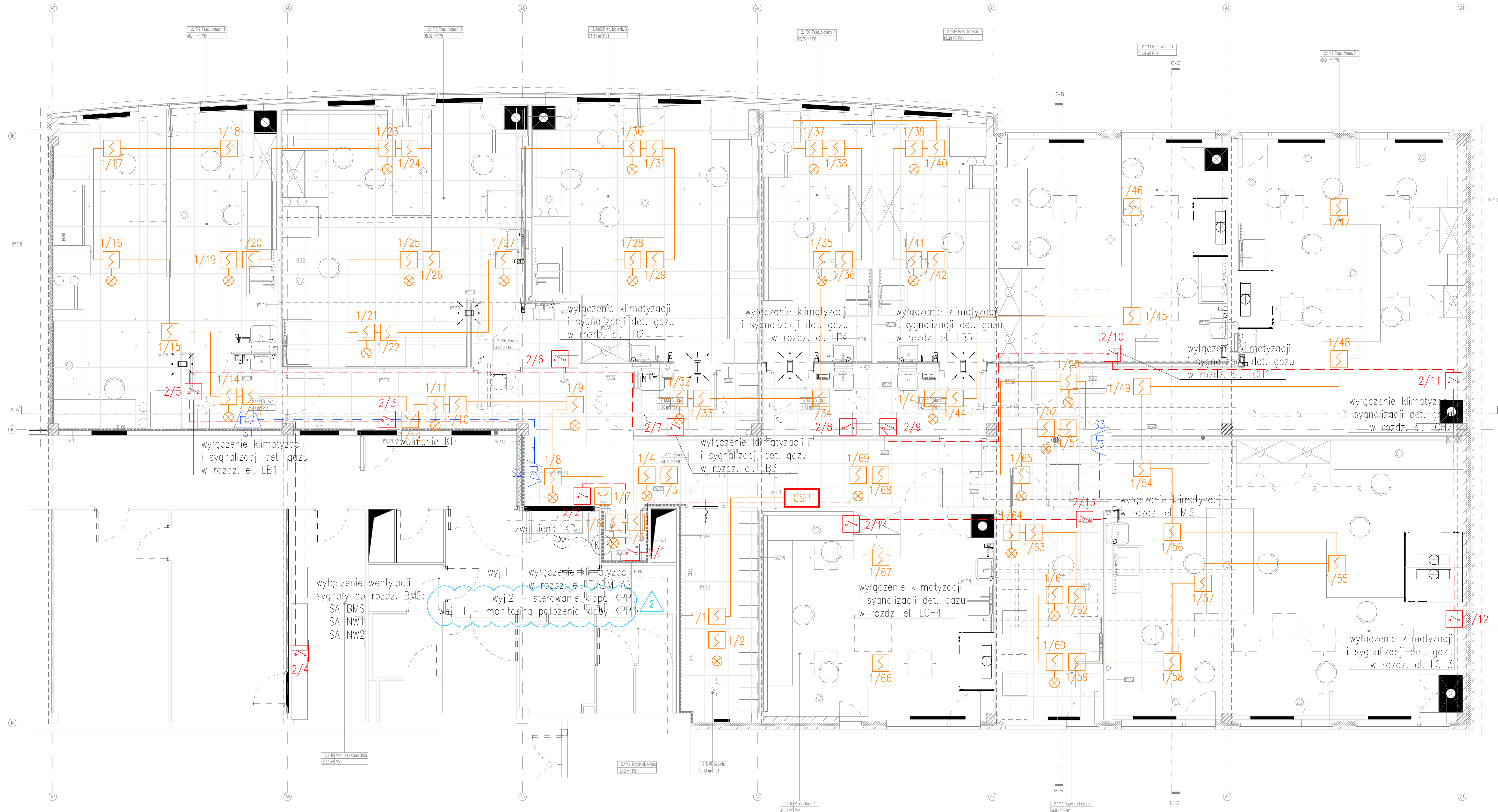
Zamawiający wyznaczył dodatkowy termin wizji lokalnej zgodnie z aktualną treścią ogłoszenia o postępowaniu przetargowym.

Pytanie 34:

„W związku ze stopniem złożoności zadania oraz ze względu na okres świąteczny i związany z tym utrudniony dostęp do ofert producentów materiałów i urządzeń niezbędnych do przygotowania rzetelnej wyceny, zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu otwarcia ofert do dnia 21.01.2022 r. Wyznaczony przez Zamawiającego termin 2 tygodni na przygotowanie ofert, mając na uwadze złożoność tematu oraz dodatkowo obecny okres świąteczny / urlopowy, jest zbyt krótki na rzetelne przygotowanie oferty.”

Odpowiedź 34:

Zamawiający wydłużył termin składania ofert do 14.01.2021, zgodnie z aktualną treścią ogłoszenia o postępowaniu przetargowym



SYMBOL	SYSTEM SYGNALIZACJI POŻAROWEJ
CSP	Centrala systemu sygnalizacji pożarowej
	Czujka optyczna dymu
	Wskaznik zadziałania
	Ręczny Ostrzegacz Pożarowy
	Moduł kontrolno-sterujący
	Sygnalizator optyczno-akustyczny
	Kłapa wentylacji bytowej (wg. b. wentylacji)
	Przewód pętli dozоровej HTKShekw 1x2x0,8
	Przewód pętli dozоровej HTKShekw 1x2x0,8 PH90
	Przewód pętli dozоровej HTKShekw 1x2x0,8 PH90

2	2021-11-19	Dodanie sterowania i monitorowania kłapy ppż.
1	2021-03-11	Wydanie całosciowe z uwzględnieniem uwag Inwestora.
0	2021-09	Wydanie całosciowe
NR. REV.	DATA	OPIS

RODZAJ INWESTYCJI / INVESTMENT			
Przebudowa budynku GAMMA w zakresie adaptacji 2 p. na potrzeby Laboratorium Technologii Bioinżynieryjnych.			
ul. Muchoborska , 54-424 Wrocław			
INWESTOR / INVESTOR			
Wrocławski Park Technologiczny S.A. 54-242 Wrocław, ul Muchoborska 18			
TEREN INWESTYCJI / SITE			
NR DZIAŁEK	WOJEWÓDZTWO	POWIAT	GMINA
47/15	dolnośląskie	wrocławski	Wrocław
AUTOR PROJEKTU / AUTHOR OF THE PROJECT			
SIŁWA DOBOSZ ARCHITEKCI	AIS Siłwa Dobosz Architekci Sp. z o.o. spółka komandytowa ul. Jasna 24 , 52-200 Wysoka		
TELETECHNIKA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektant : Designed by:	mgr inż. Piotr Barcewicz	nr upr.296/DOS/08	
Sprawdzający : Checked by:	inż. Paweł Piotrowski	nr upr. OPL/0598/PWOE/10	
Rysujący : Drawn by:			
Stadium Stage	Projekt Wykonawczy		Data/date: 2021-11-19 Skala/scale: 1 : 50
Nr. rysunku Drawing No.	2103	AiS IT PW R-01	2
Tytuł Title	Rzut fragmentu II piętra skrzydła zachodniego bud. Gamma - plan instalacji sygnalizacji pożarowej		