



UNIWERSYTECKIE CENTRUM KLINICZNE
IM. PROF. K. GIBIŃSKIEGO
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego
w Katowicach

DZP.381.22B.2023

Katowice 04.04.2023 r.

Kierownik Działu
Zamówień
Publicznych

Karina Madej
ul. Ceglana 35
40-514 Katowice

SEKRETARIAT
tel.: (32) 358 14 60
tel.: (32) 358 12 00
fax: (32) 251 84 37
sekretariat@uck.katowice.pl

SZANOWNI WYKONAWCY

Dotyczy: postępowania w trybie podstawowym z możliwością negocjacji pn. **Projekt i przebudowa pomieszczeń pracowni endoskopii przewodu pokarmowego wraz z wyposażeniem.**

Pytanie 1:

Czy Zamawiający posiada system DSO, jeżeli tak to czy jest jeszcze wolne miejsce na wpięcie przebudowywanego odcinka?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż posiada system DSO i jest jeszcze wolne miejsce na wpięcie przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego.

Pytanie 2:

Czy Zamawiający posiada system SSP, jeżeli tak to czy jest jeszcze wolne miejsce na wpięcie przebudowywanego odcinka?

Odpowiedź:

Zamawiający posiada system SSP składający się z centrali sygnalizacji pożarowej POLON 6000, która wraz z czujkami i osprzętem zainstalowanymi na terenie Szpitala stanowią elementy systemu automatycznego wykrywania pożarów serii POLON 6000 (producent: POLON-ALFA S.A.). Zamawiający informuje, iż posiadaną centralę sygnalizacji pożaru POLON 6000 należy doposażyć w moduły umożliwiające wpięcie nowych pętli dozorowych dla przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego.

Pytanie 3:

Proszę o informację czy w ramach zamówienia należy przewidzieć na przebudowywanym odcinku szpitala punkt logiczny z szafą RACK wyposażoną w SWITCH-e? Jeżeli tak to proszę o informację jakiej firmy Switch-e są zamontowane na terenie Szpitala oraz do którego miejsca należy doprowadzić światłowód w celu spięcia z siecią szpitalną.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w ramach zamówienia należy wydzielić pomieszczenie lokalnego punktu dystrybucyjnego w obrębie przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego, w którym należy zainstalować dostarczoną przez Wykonawcę szafę RACK wyposażoną w SWITCH-e. Zamawiający posiada sieć opartą o SWITCH-e firmy HP serii Aruba. Wykonany lokalny punkt dystrybucyjny należy połączyć światłowodem z serwerownią główną (główny punkt dystrybucyjny GPD) zlokalizowaną w obrębie I piętra budynku Radiologii, w razie braku możliwości podłączenia wykonanego lokalnego punktu dystrybucyjnego w istniejącą infrastrukturę serwerowni głównej należy doposażyć serwerownię główną w niezbędne urządzenia. Zamawiający modyfikuje treść Załącznika nr 5 do PFU – w załączeniu.

Pytanie 4:

Proszę o doprecyzowanie zapisu o gwarancji i serwisu. Czy Zamawiający wymaga gwarancji na urządzenia/wyposażenie dostarczone w ramach zadania w takim samym okresie czasu jak zadeklarowana gwarancja na roboty budowlane?



Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami SWZ (w tym wzorem umowy) Wykonawca udziela Zamawiającemu na okres zadeklarowany w formularzu ofertowym gwarancji jakości i zobowiązuje się do usunięcia wszelkich usterek i wad w zakresie m.in. zamontowanych urządzeń i dostarczonego wyposażenia. Wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne warunkujące utrzymanie gwarancji w okresie jej obowiązywania dot. wszystkich robót budowlanych, instalacyjnych, urządzeń oraz wyposażenia dostarczonych w ramach zamówienia (obejmujące dojazd, robociznę, materiały, wszystkie części eksploatacyjne i zamienne, transport części, testy specjalistyczne, o ile będą wymagane po naprawie) wykonywane będą na koszt Wykonawcy. Zakres serwisu musi być każdorazowo zgodny z zaleceniami producenta urządzenia.

Pytanie 5:

Czy Zamawiający w ramach zadania będzie wymagał przeglądów dostarczonych urządzeń/wyposażenia wraz z wymianą materiałów eksploatacyjnych w pełnym okresie gwarancji?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający potwierdza.

Pytanie 6:

Czy Zamawiający będzie wymagał zastosowania w gabinetach badań klimatyzatorów kanałowych wraz z filtrami HEPA, jeżeli tak to proszę o doprecyzowanie w jakich pomieszczeniach?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż wymaga zrealizowania indywidualnej klimatyzacji w wykonaniu higienicznym w obrębie następujących pomieszczeń: gabinet badań górnego odcinka przewodu pokarmowego, gabinet badań dolnego odcinka przewodu pokarmowego, gabinet wstecznej endoskopowej cholangiopankreatografii (ERCP), gabinet ultrasonografii endoskopowej (EUS), gabinet badań ambulatoryjnych. W przypadku wykonania instalacji klimatyzacji dla przedmiotowych gabinetów z zastosowaniem klimatyzatorów kanałowych należy wyposażyć instalację klimatyzacji w filtry HEPA. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania w obrębie przedmiotowych gabinetów klimatyzacji typu split i typu multisplit bez filtrów HEPA.

Pytanie 7:

Czy Zamawiający dopuszcza montaż jednostek zewnętrznych do klimatyzacji na elewacji na poziomie I piętra ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza montaż jednostek zewnętrznych klimatyzacji na elewacji budynku na poziomie I piętra tylko w sytuacji, gdy ich montaż na dachu budynku nie będzie możliwy z przyczyn technicznych (np. zbyt długi odcinek rurociągów chłodniczych). W przypadku montażu jednostek zewnętrznych klimatyzacji na elewacji budynku Wykonawca będzie zobowiązany uzgodnić ich lokalizację z Zamawiającym biorąc pod uwagę warunki eksploatacji i serwisowania jednostek oraz walory estetyczne budynku.

Pytanie 8:

Czy Zamawiający będzie wymagał w gabinetach badań zabudowy meblowej z blatem wykonanym z materiału odpornego na środki dezynfekcyjne i chemiczne ?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że będzie wymagał w gabinecie badań górnego odcinka przewodu pokarmowego, gabinecie badań dolnego odcinka przewodu pokarmowego, gabinecie wstecznej endoskopowej cholangiopankreatografii (ERCP), gabinecie ultrasonografii endoskopowej (EUS) i gabinecie badań ambulatoryjnych



oraz w sali nadzoru poznieczuleniowego zabudowy meblowej z blatem wykonanym z materiału odpornego na środki dezynfekcyjne i chemiczne (np. blatem roboczym wykonanym z żywicy fenolowej lub o podobnych parametrach technicznych).

Pytanie 9:

Proszę o informację czy Zamawiający dopuszcza stawianie nowych ścian w technologii suchej zabudowy z płyt GK na stelażu metalowym?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza stawianie nowych ścian w technologii suchej zabudowy z płyt GK na stelażu metalowym.

Pytanie 10:

Prosimy o informację czy Zamawiający będzie wymagał aby meble z płyty meblowej były wykonane z tej samej płyty jak na już wyremontowanych oddziałach? Proszę o podanie koloru i producenta płyty meblowej.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż będzie wymagał wykonania zabudów meblowych zgodnych ze standardem funkcjonalnym, materiałowym i kolorystycznym zgodnym z przyjętym na wcześniej przebudowanych oddziałach łóżkowych, co obejmuje w szczególności wykonanie korpusów mebli i blatów z płyty meblowej w kolorze szarym / popielatym oraz wykonanie frontów mebli i blatów z płyty meblowej drewnopodobnej o wybarwieniu dębowym (z wyjątkiem blatu roboczego wykonanego z materiału odpornego na środki dezynfekcyjne i chemiczne, o którym mowa w odpowiedzi na pytanie nr 8). Zamawiający załącza zdjęcia z wcześniej przebudowanych oddziałów łóżkowych jako zobrazowanie przyjętego standardu wykonywania zabudów meblowych i mebli (plik oznaczony „Zdjęcia”) oraz informuje, że najczęściej stosowanymi przez dotychczasowych Wykonawców przebudów oddziałów łóżkowych płytami meblowymi były produkty firmy SWISS KRONO – płyta U112 Popiel na korpusy i blaty oraz płyta D2840 Dąb królewski na fronty i blaty.

Pytanie 11:

Czy Zamawiający dopuszcza zasilanie wszystkich układów instalacji elektrycznej izolowanej IT w przebudowywanej pracowni jedną parą wewnętrznych linii zasilających WLZ?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby każdy układ instalacji elektrycznej izolowanej IT w obrębie przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego był zasilony osobną parą wewnętrznych linii zasilających WLZ (podstawową z rozdzielni RG C i gwarantowaną z rozdzielni UPS C) podłączoną do istniejących rozdzielnic i zabezpieczoną dobranymi przez projektanta rozłącznikami bezpiecznikowymi na wkładki topikowe 22 mm x 58 mm z optyczną sygnalizacją zadziałania zabezpieczenia.

Pytanie 12:

Czy Zamawiający posiada w istniejących rozdzielnicach wystarczającą ilość rezerw, aby podłączyć wszystkie nowe wewnętrzne linie zasilające WLZ w przebudowywanej pracowni?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż Wykonawca będzie zobowiązany do doposażenia istniejących rozdzielnic RG C i UPS C w dobrane przez projektanta rozłączniki bezpiecznikowe na wkładki topikowe 22 mm x 58 mm z optyczną sygnalizacją zadziałania zabezpieczenia indywidualne dla każdej wewnętrznej linii zasilającej WLZ (indywidualne zabezpieczenie na każdą fazę).

**Pytanie 13:**

Czy Zamawiający wymaga osobnej rozdzielnic DATA w przebudowywanej pracowni?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie wymaga wykonania osobnej rozdzielnic DATA w obrębie przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego. Zamawiający wymaga, aby zabezpieczenia obwodów DATA znajdowały się w tej samej rozdzielnic, co obwody zasilania podstawowego, a do zasilania obwodów DATA należy wykonać osobną wewnętrzną linię zasilającą WLZ podłączoną do rozdzielnic UPS C.

Pytanie 14:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie autonomicznych opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego (z wbudowanymi akumulatorami)?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza zastosowania autonomicznych opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego (z wbudowanymi akumulatorami). Zamawiający informuje, iż oprawy awaryjne i ewakuacyjne mają być zasilane z posiadanej przez Zamawiającego centralnej baterii. Po podłączeniu opraw do centralnej baterii należy je skonfigurować i przetestować.

Pytanie 15:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie wspólnej sieci IT dla kilku gabinetów pracowni?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza zastosowania wspólnej sieci IT dla kilku gabinetów pracowni. Zamawiający wymaga wykonania osobnej niezależnej sieci IT dla każdego pomieszczenia w obrębie przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego, gdzie taka instalacja została przewidziana.

Pytanie 16:

Czy w gabinetach pracowni mają znajdować się tylko gniazda obwodów instalacji elektrycznej izolowanej IT.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby w gabinetach pracowni znajdowały się tylko odpowiednio oznaczone gniazda obwodów instalacji elektrycznej izolowanej IT oraz odpowiednio oznaczone gniazda obwodów instalacji elektrycznej DATA.

Pytanie 17:

Czy Zamawiający wymaga montażu w rozdzielniach elektrycznych układów SZR oraz liczników energii elektrycznej?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że będzie wymagał montażu w rozdzielniach elektrycznych modułu samoczynnego załączania rezerwy SZR oraz liczników energii elektrycznej. Moduł samoczynnego załączania rezerwy SZR w rozdzielni elektrycznej ogólnej ma przełączać zasilanie z wewnętrznej linii zasilającej nierezzerwowanej (RG C) na indywidualną wewnętrzną linię zasilającą rezerwowaną (RG C), a w przypadku rozdzielni elektrycznej instalacji elektrycznej izolowanej IT ma przełączać zasilanie z indywidualnej wewnętrznej linii zasilającej nierezzerwowanej (RG C) na indywidualną wewnętrzną linię zasilającą gwarantowaną (UPS C). Moduł samoczynnego załączania rezerwy SZR nie jest wymagany w przypadku zasilania obwodów DATA, które mają być zasilane z indywidualnej wewnętrznej linii zasilającej gwarantowanej (UPS C) oraz w przypadku zasilania oświetlenia awaryjnego i oświetlenia ewakuacyjnego, które mają być zasilane z centralnej baterii (UPS C). Szczegółowe rozwiązanie modułu samoczynnego załączania rezerwy SZR musi zostać uzgodnione z Zamawiającym na



etapie przygotowywania dokumentacji projektowej przez Wykonawcę. Liczniki energii elektrycznej mają zostać zamontowane na każdej z wewnętrznych linii zasilających dochodzących do poszczególnych rozdzielni elektrycznych. Zainstalowane liczniki energii elektrycznej mają być zsieciovane i mają mieć możliwość zdalnego odczytu poprzez sieć teleinformatyczną.

Pytanie 18:

Czy Zamawiający posiada już w swoim obiekcie system dozoru instalacji elektrycznej izolowanej IT, jeśli tak to jaki?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż posiada już w swoim obiekcie system dozoru instalacji elektrycznej izolowanej IT zainstalowany w obrębie części pomieszczeń i rozdzielni elektrycznych Szpitala. Istniejące systemy sieci IT to rozwiązania firmy Bender GmbH & Co. KG, które są systemami zsieciovanymi i zwizualizowanymi. Zamawiający wymaga wykonania instalacji elektrycznej izolowanej IT we wskazanych pomieszczeniach. Wykonany system dozoru instalacji elektrycznej izolowanej IT musi być zsieciovany (musi posiadać wbudowane, zainstalowane i skonfigurowane konwertery LAN) i wizualizowany (wizualizacja stanu musi być możliwa w dowolnym punkcie sieci LAN Szpitala). Zamawiający wymaga, aby zainstalowane moduły samoczynnego załączania rezerwy SZR systemu dozoru instalacji elektrycznej izolowanej IT miały możliwość bezprzerwowego testowania (bypass).

Pytanie 19:

Czy Zamawiający wymaga kontrolera dostępu z wewnętrznym czytnikiem kart RFID przy wszystkich drzwiach?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga zainstalowania kontrolera dostępu z wewnętrznym czytnikiem kart RFID przy drzwiach do następujących pomieszczeń: sala nadzoru pozbawienia, rejestracja, wszystkie pomieszczenia administracyjno-biurowe i socjalne, toaleta personelu, magazyn, szatnia personelu i pomieszczenie lokalnego punktu dystrybucyjnego oraz przy drzwiach w obrębie komunikacji (w drzwiach na korytarzach).

Pytanie 20:

Czy Zamawiający wymaga kontroli parametrów poprzez sieć LAN innych podzespołów niż liczniki energii elektrycznej czy układy instalacji elektrycznej izolowanej IT oraz czy Zamawiający wymaga dostarczenia urządzeń służących do odczytu/zarządzania tymi urządzeniami poprzez sieć LAN?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że wymaga kontroli parametrów poprzez sieć LAN innych podzespołów niż liczniki energii elektrycznej czy układy instalacji elektrycznej izolowanej IT. Zamawiający wymaga zapewnienia możliwości odczytu parametrów i/lub sterowania poprzez sieć LAN centralami wentylacyjnymi, gazami medycznymi, kontrolą dostępu, układami SZR. Zamawiający wymaga dostarczenia i skonfigurowania co najmniej dwóch kompletnych urządzeń do odczytu/zarządzania opisanymi podzespołami (tj. komputerów stacjonarnych i/lub przenośnych z monitorami).

Pytanie 21:

Czy z racji na odległość rejestracji od wejścia, Zamawiający będzie wymagał zainstalowania domofonu?



Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że będzie wymagał zainstalowania videodomofonu przy wejściach do Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego, którego panele odbiorcze z podglądem mają zostać zainstalowane co najmniej w rejestracji oraz w pomieszczeniu socjalnym.

Pytanie 22:

Czy Zamawiający posiada w budynku instalację alarmową, czy projektowana instalacja alarmowa ma być autonomiczna czy podłączona do istniejącego systemu?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż posiada w budynku instalację alarmową obejmującą wybrane pomieszczenia lub zespoły pomieszczeń i wymaga, aby wykonać instalację alarmową w obrębie przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego. Wykonana instalacja alarmowa musi być autonomiczna oraz musi monitorować wszystkie pomieszczenia i ciągi komunikacyjne w obrębie przebudowywanych pomieszczeń Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego. Połączenia między poszczególnymi elementami systemu alarmowego powinny być wykonane przewodowo, Zamawiający nie dopuszcza stosowania elementów systemu alarmowego zasilanych bateriami lub komunikujących się bezprzewodowo. Zamawiający wymaga zainstalowania manipulatorów do rozbrajania/uzbrajania alarmu przy każdym wejściu, a centrali alarmowej z sygnalizatorem optyczno-akustycznym na portierni głównej Szpitala (pomieszczenie ochrony w obrębie kondygnacji wysokiego parteru). Centrala alarmowa musi posiadać możliwość podłączenia co najmniej 12 obszarów, jednym z nich ma być przebudowywana Pracownia Endoskopii Przewodu Pokarmowego.

Pytanie 23:

Czy w pobliżu przebudowywanej pracowni znajduje się centralka kontroli dostępu?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w pobliżu przebudowywanej Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego nie znajduje się centralka kontroli dostępu. Dostarczone przez Wykonawcę, w ilości niezbędnej do obsługi wszystkich zaprojektowanych kontrolerów, centralki kontroli dostępu z własnym źródłem zasilania awaryjnego w postaci wbudowanego akumulatora należy zainstalować w pomieszczeniu lokalnego punktu dystrybucyjnego, podłączyć i zaprogramować. Zamawiający posiada na obiekcie system kontroli dostępu Roger RACS4 (producent: Roger sp. z o.o. sp. k.) oparty na centralkach CPR-NET32 oraz kontrolerach PR622 i wymaga zintegrowania wykonanego systemu z już posiadanym przez Zamawiającego.

Pytanie 24:

Czy w obrębie przebudowywanej pracowni jest zasięg IP-DECT.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w obrębie przebudowywanej Pracowni Endoskopii Przewodu Pokarmowego jest zasięg IP-DECT, jednakże w celu zapewnienia, poza zasięgiem, odpowiedniej liczby kanałów komunikacyjnych dla telefonii IP-DECT Zamawiający wymaga zainstalowania stacji bazowych IP-DECT zgodnych z posiadanym przez Zamawiającego systemem. Zamawiający wymaga zainstalowania i podłączenia co najmniej trzech stacji bazowych IP-DECT na przebudowywanym obszarze oraz sprawdzenia czy został zapewniony zasięg we wszystkich przebudowywanych pomieszczeniach po zakończeniu wszystkich robót i zainstalowaniu całego wyposażenia.

**Pytanie 25:**

Czy w gabinetach oraz w poczekalni należy zainstalować naścienne aparaty telefoniczne IP?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, iż w gabinecie badań górnego odcinka przewodu pokarmowego, gabinecie badań dolnego odcinka przewodu pokarmowego, gabinecie wstecznej endoskopowej cholangiopankreatografii (ERCP), gabinecie ultrasonografii endoskopowej (EUS) i gabinecie badań ambulatoryjnych oraz w poczekalni należy zainstalować naścienne aparaty telefoniczne IP (aparaty przewodowe). Do wszystkich dostarczonych w ramach inwestycji aparatów telefonicznych przewodowych i bezprzewodowych należy dostarczyć licencje niezbędne do podłączenia do istniejącej centrali telefonicznej Zamawiającego.

Pytanie 26:

Czy Zamawiający dopuści telefon VoIP innovaphone IP112?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza telefon VoIP innovaphone IP112.

Pytanie 27:

Z załączonego rzutu wynika, że drzwi do wind osobowych są zabudowane, czy zamawiający wymaga utrzymania tego stanu?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż będzie wymagał odstąpienia i odnowienia drzwi do wind osobowych.

Pytanie 28:

Czy zamawiający dopuści zmianę warunków płatności, z płatności jednorazowej na płatność częściową

- na podstawie faktury częściowej obejmującej wykonanie dokumentacji projektowej, podstawą do wystawienia w/w faktury jest protokół odbioru dokumentacji projektowej, sporządzony przez Zamawiającego przy udziale Wykonawcy w ciągu 7 dni od przekazania projektu Zamawiającemu;
- na podstawie faktur częściowych obejmujących należycie wykonane roboty budowlane w danym okresie rozliczeniowym (miesiąc kalendarzowy), podstawą do wystawienia w/w faktury są protokoły częściowe, dokumentujące stopień zaawansowania robót sporządzone przez Zamawiającego przy udziale Wykonawcy w ciągu 7 dni od zakończenia w/w okresu rozliczeniowego (suma faktur częściowych nie może przekroczyć 80% kwoty wynagrodzenia brutto).

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza zmiany warunków płatności z płatności jednorazowej na płatność częściową.

XXXXXXXXXX

Jednocześnie Zamawiający modyfikuje PFU wraz z załącznikiem 4 i 5 - w załączeniu. Każdorazowo gdy Zamawiający wskazuje określone normy, Zamawiający dopuszcza normy równoważne.

Załącznik 5 do PFU określa minimalne wymagania w zakresie sieci teleinformatycznej dotyczące modernizacji i rozbudowy sieci strukturalnej UCK im. prof. K. Gibińskiego SUM.



Fundusze
Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



UNIWERSYTECKIE CENTRUM KLINICZNE
IM. PROF. K. GIBIŃSKIEGO
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego
w Katowicach

Jednocześnie Zamawiający informuje iż:

przesuwa termin składania ofert:

**z 06.04.2023 r. godz. 10⁰⁰ na 07.04.2023 r. godz. 10⁰⁰
oraz**

przesuwa termin otwarcia ofert

z 06.04.2023 r. godz. 10³⁰ na 07.04.2023 r. godz. 10³⁰

oraz

przesuwa termin związania ofertą

z 02.05.2023 r. na 05.05.2023 r.

Z upoważnienia Dyrektora
Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
K. Madej
mgr Karina Madej
Kierownik Działu Zamówień Publicznych