



**Wielospecjalistyczny Szpital - Samodzielny Publiczny
Zespół Opieki Zdrowotnej w Zgorzelcu**
Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia
ul. Lubańska 11-12, 59-900 Zgorzelec
NIP: 615-17-06-942, REGON: 231161448 BDO: 000150922
tel. 571 334 686
www.spzoz.zgorzelec.pl
Misja Szpitala: „Bezpieczeństwo przez rozwój”

Numer sprawy 5/ZP/2024
DZP/134/2024

Zgorzelec, dnia 30.04.2024r.

Wykonawcy uczestniczący w postępowaniu

Dotyczy przetargu na Nadbudowa budynku szpitala celem utworzenia nowego bloku operacyjnego w Wielospecjalistycznym Szpitalu SPZOZ w Zgorzelcu

W związku z zapytaniami od Wykonawców w sprawie w/w postępowania – Zamawiający działając w myśl art. 284 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019r. (Dz. U. z 2023r., poz. 1605 ze zm.) odpowiada na następujące pytania:

ZAPYTANIE NR 6

Pytanie 1, 2 i 3

W związku z ogłoszonym przetargiem wnoszę o odpowiedź na pytania, poprawienie SIWZ i przedłużenie terminu składania ofert w celu zapewnienia wyboru wykonawcy z zachowaniem zasad równego traktowania, uczciwej konkurencji i przejrzystości.

Zamawiający w SWZ stwierdza: Blok operacyjny wymaga spełnienia rygorystycznych standardów sanitarnych, technologicznych i bezpieczeństwa. Jednocześnie Zamawiający dopuszcza w przestrzeni bloku operacyjnego w załączniku nr 7 (tech. 1.2.docx) rozwiązania, co do których nie ma skutecznych metod dekontaminacji. Meble w systemie stelaża aluminiowego posiadają tak zwaną pułapkę bakteryjną na styku profil aluminiowy i wypełnienie z płyty. Szczególnie należy zwrócić uwagę, że w przypadku wystąpienia w tej strefie skażenia niewiadomego pochodzenia należy przeprowadzić pełną dekontaminację, ze sterylizacją włącznie.

Podobnie w opisie mebli wykonanych z płyty wiórowej (tech. 1.1.docx). Należy uwzględnić, że płyta wiórowa jest 5 klasie odporności biologicznej co oznacza, że bardzo łatwo rozwijają się w niej patogeny.

Na przykład pod wpływem wilgoci pojawiającej się podczas mycia, czego oczekuje Zamawiający. Wymaganie zastosowania takiego materiału stoi w sprzeczności z pozostałymi warunkami wysokiej aseptyczności w strefie bloku operacyjnego. Wynika z tego, że nie ma skutecznej, taniej metody dekontaminacji w całym cyklu życia wyrobu. Dodatkowo zwrócenia uwagi wymaga fakt, że cykl życia mebli z płyty wiórowej w strefie bloku operacyjnego jest wyjątkowo krótki jak na potrzeby szpitala. Jednocześnie Zamawiający wymaga: „Meble ze względu na swoje przeznaczenie powinny posiadać Atest Higieniczny na system mebli”. Należy stanowczo podkreślić, że Atest Higieniczny w żaden sposób nie koresponduje z zapisem „Meble przeznaczone do użytkowania w pomieszczeniach jednostek ochrony zdrowia, które ze względu na swoje przeznaczenie powinny umożliwiać zachowanie ich aseptyczności poprzez mycie i dezynfekcję w warunkach szpitalnych.” Atest higieniczny nie odnosi się do higieniczności rozumianej jako czystość mikrobiologiczna. Odnosi się jedynie do stwierdzenia, że przedmiotowe wyroby wymienione w Ateście pozwalają je zastosować w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi.

Zatem nie odnoszą się do wymaganej i z pewnością zapisanej w szpitalnym Planie Higieny, możliwości utrzymania czystości mikrobiologicznej. Poza tym atest taki odnosi się do wyrobów opisanych w zgłoszeniu do Instytucji wystawiającej stosowny atest a nie faktycznie dostarczonych. Znacznie ważniejszym od atestu w ujęciu przeszłym jest deklaracja producenta, że spełnione są wszystkie wymagane prawem przepisy i wymienione obligatoryjnie w takiej deklaracji. Należy dodać, że odpowiedzialność producenta wobec użytkownika wynikająca z deklaracji jest daleko poważniejsza niż oczekiwanego atestu higienicznego. Szczególnie mebli wykonywanych na wymiar. Przy czym nie zmienia tego faktu posiadanie certyfikatu 13485, ponieważ meble nie są wyrobem medycznym.

Wobec powyższego wnoszę o odpowiedź na następujące pytanie:

1. Czy zamawiający dopuści wykonanie mebli w opisanych w pkt.: tech. 1.2.docx i tech. 1.1.docx z materiałów spełniających rzeczywiste wymagania wynikające z miejsca użytkowania mebli? Czy zamawiający dopuści przy tym wykonanie mebli z płyty posiadającej atest czystości mikrobiologicznej powierzchni?
2. Czy zamawiający dopuści deklarację zgodności z wymogami producenta mebli zamiast atestu higienicznego na meble?

Odp. Zamawiający uwzględnił wniosek o przedłużenie terminu składania ofert i dokonał zmiany terminu składania i otwarcia ofert na dzień 29.04.2024 r. – pismem Nr DZP/124/2024 z dnia 19.04.2024 r. oraz na dzień 10.05.2024 r. – pismem Nr DZP/130/2024.

Pozostałe pytania:

Ad. 1 Zamawiający dopuści wykonanie mebli opisanych w pkt.: tech. 1.2.docx i tech. 1.1.docx z materiałów spełniających rzeczywiste wymagania wynikające z miejsca użytkowania mebli oraz dopuści przy tym wykonanie mebli z płyty posiadającej atest czystości mikrobiologicznej powierzchni (jednak nie wymaga takiego rozwiązania) pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań tech1.2 i tech. 1.1.

Ad. 2 Zamawiający nie dopuści takiego rozwiązania.

ZAPYTANIE NR 7

Pytanie 1

Proszę o wskazanie typu/modelu instalacji ssp w istniejącym budynku, do której należy wpiąć nowopowstałą instalację ssp wykonaną w nadbudowie budynku.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż należy przewidzieć nową centralę, która obsłuży nadbudowę oraz istniejący budynek. Wykonawca musi przewidzieć i wycenić konieczność zakresu dostosowania p.poż (np. w zakresie montażu czujek p.poż na korytarzach istniejącego budynku) lub przewidzieć inne rozwiązanie umożliwiające realizację Inwestycji zgodnie z przepisami np. wykonanie ekspertyz ppoż.

ZAPYTANIE NR 8

Pytanie 1

Wracamy się o modyfikację warunku udziału w postępowaniu zapewniającą proporcjonalność wymagania do przedmiotu zamówienia w rozumieniu art. 112 ust. 1 pzp poprzez nadanie następującego brzemienia SWZ pkt 6.1.2.3.1 lit. a):

„Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca:

a) wykaże się wykonaniem co najmniej 1 roboty budowlanej (wykonanej należycie, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończonej, zrealizowanej w formie „zaprojektuj i wybuduj”) – o wartości co najmniej 6 000 000 zł, polegająca na budowie lub przebudowie budynku w konstrukcji modułowej lub szkieletowej (...)

Wykonawca wskazuje, że kwota dotychczasowa jest zawyżona względem przedmiotu zamówienia ponieważ prace kubaturowe sięgają w tym zamówieniu szacunkowo 25 % wartości.

Odp. Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 2

Wnosimy o przedłużenie terminu składania ofert do dnia 25 kwietnia 2024 roku do godz. 10:00.

Wykonawca wskazuje, że art. 286 ust. 3 pzp nakłada na zamawiającego obowiązek przedłużenia terminu składania ofert, jeżeli zamawiający dokona zmiany treści SWZ, a zmiana ta jest:

1) istotna dla sporządzenia oferty lub

2) wymaga od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowanie ofert.

Obydwie powyższe przesłanki zaistniały skoro zmiana SWZ udostępniona została 16 kwietnia 2024 r., godz. 14:49.

Odp. Zamawiający informuje, iż uwzględnił wniosek o przedłużenie terminu składania ofert i dokonał zmiany terminu składania i otwarcia ofert na dzień 29.04.2024 r. – pismem Nr DZP/124/2024 z dnia 19.04.2024 r.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż poprawienie omyłki pisarskiej w dniu 16.04.2024r. nie spełnia przesłanki podniesionej przez Państwa gdyż wyjaśnienie całego sformułowania którego dotyczyła omyłka znajduje się na tej samej stronie.

ZAPYTANIE NR 9

Pytanie 1 – dot. Załącznika nr 48 – dot. pkt 8

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający określając obciążenia ramienia min. 180kg definiuje tym samym udźwig kolumny w wartości brutto co jest parametrem istotnym dla funkcjonalności kolumny anestezjologicznej ?

Odp. Zamawiający określając obciążenia ramienia min. 180kg definiuje tym samym udźwig ramienia.

Pytanie 2 – dot. Załącznika nr 48 – dot. pkt 11, 19, 20

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania konsoli kolumny o konstrukcji prostokątnej o wymiarach max 1208mm x 302mm x 263mm? Kształt czy też definicja oczekiwanych wymiarów nie wpływa na funkcjonalność urządzenia, nie jest to w żadnym wypadku cecha decydująca o jego przydatności do wykonywania procedur medycznych.

Odp. Nie, ze względu na ergonomię pracy personelu medycznego Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Pytanie 3 – dot. Załącznika nr 48 – dot. pkt 24

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania konsoli kolumny anestezjologicznej bez manometrów kontrolnych gazów ? System alarmowo - kontrolny zlokalizowany na punktach rozdzielczych po za salą operacyjną jest rozwiązaniem optymalnym dla identyfikacji stanów, poziomów gazów i nie ma jakichkolwiek bezpośrednich przesłanek doposażenia infrastruktury medycznej o dodatkowe manometry kontrolne.

Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 4 – dot. Załącznika nr 48 – pkt 25

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania konsoli kolumny wyposażonej w gniazda z ramką nadbudowaną na powierzchni ścianki konsoli co ma uzasadnienie w zachowaniu należytej higieny infrastruktury medycznej ?

Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie. Zamawiający oczekuje zaoferowania wyrobów zgodnych w wymogami określonymi w szczególności w punkcie 5.1 SWZ w zależności od pozycji asortymentowej.

Pytanie 5 – dot. Załącznika nr 48 – pkt 26

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania konsoli kolumny na której każda z 4 krawędzi stanowi prowadnice montażowe do mocowania wyposażenia kolumny (uchwyty na aparat, wysięgników, półek, szyn montażowych itp) ?

Pionowe opływowe (bez ostrych krawędzi) prowadnice wystające poza obrys głowicy na jej całej długości – rozwiązanie umożliwiające łatwe mycie i dezynfekcję.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Pytanie 6 – dot. Załącznika nr 48 – pkt 40 i 41

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania kolumny z rozwiązaniem dotykowego (poprzez chwyt dłoni) zwalniania blokady pneumatycznej obrotu ramion i głowicy za pomocą dwuręcznego - dwuczęściowego uchwytu zorientowanego pionowo ? W takim rozwiązaniu nie ma konieczności identyfikacji diodami LED odblokowywania poszczególnych hamulcy

Odp. Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 7 – dot. Załącznika nr 48 – pkt 45 i 48

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania kolumny wyposażonej w półki łatwe do utrzymania w czystości: powierzchnia półki górna oraz dolna gładka bez widocznych śrub, nitów mocujących, otworów oraz rantów. Powierzchnia półki od strony głowicy wyprofilowana ku górze. Profil uniemożliwiający swobodne przelewanie się cieczy na powierzchnie głowicy z gniazdami podczas przypadkowego rozlania płynu na półkę.

Co do zasady kolumny oraz ich wyposażenia jako certyfikowane produkty medyczne produkowane są z odpowiednią powłoką lakierniczą odporną na działanie środków myjąco – dezynfekujących. Każde z

rozwiązań medycznych zainstalowane w obszarze operacyjnym podlega ścisłemu procesowi systematycznej dezynfekcji celem utrzymania czystego, a przede wszystkim bezpiecznego środowiska pracy.

„Kompozyt bakteriobójczy” dla rozwiązań infrastrukturalnych jak i ich wyposażenia nie jest wymogiem, standardem stosowanym przez producentów. Zastosowanie takowej powłoki antybakteryjnej nie zwalnia ani nie umniejsza procesu dezynfekcji urządzeń medycznych. Wymóg zastosowania materiału – „kompozytu bakteriobójczego” nie stanowi żadnej wartości dodanej dla Zamawiającego, jest to poboczna cecha urządzenia.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Pytanie 8 – dot. Załącznika nr 48 - wniosek

Wnioskujemy o wykreślenie wymogów w pkt. 36,37,38 definiujących wymiary profili ramion nośnych kolumny. Ograniczenie konkurencji w tym wypadku jest nieuzasadnione. Wymiar nie wpływa na funkcjonalność urządzenia, nie jest to w żadnym wypadku cechą decydującą o jego przydatności do wykonywania procedur medycznych.

Użytkownie definiuje udźwig kolumny anestezyjologicznej co ma uzasadnienie funkcjonalno -użyteczne dla oczekiwanego rozwiązania.

Odp. Zamawiający nie przychyliła się do prośby, zamawiający określił minimalne wymiary oraz uwzględnił margines tolerancji.

Pytanie 9 – dot. Załącznika nr 51 – dot. 7

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania belki mostu o szerokości maksymalnie 550 mm ? Różnica 150mm od wartości dopuszczającej w specyfikacji nie jest wartością znacząco wpływającą na funkcjonalność urządzenia w odniesieniu do celu jego nabycia i użytkowania.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 10 – dot. Załącznika nr 51 – dot. 18

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania przesuwno-obrotowego wózka wyposażonego w półki łatwe do utrzymania w czystości: powierzchnia półki górna oraz dolna gładka bez widocznych śrub, nitów mocujących, otworów oraz rantów.

Co do zasady wyposażenie infrastruktury medycznej jako certyfikowane produkty medyczne produkowane są z odpowiednią powłoką lakierniczą odporną na działanie środków myjąco – dezynfekujących. Każde z rozwiązań medycznych zainstalowane w obszarze operacyjnym podlega ścisłemu procesowi systematycznej dezynfekcji celem utrzymania czystego, a przede wszystkim bezpiecznego środowiska pracy.

„Kompozyt bakteriobójczy” dla rozwiązań infrastrukturalnych jak i ich wyposażenia nie jest wymogiem, standardem stosowanym przez producentów. Zastosowanie takowej powłoki antybakteryjnej nie zwalnia ani nie umniejsza procesu dezynfekcji urządzeń medycznych. Wymóg zastosowania materiału – „kompozytu bakteriobójczego” nie stanowi żadnej wartości dodanej dla Zamawiającego, jest to poboczna cecha urządzenia.

Odp. Zamawiający ze względu na bezpieczeństwo personelu oraz pacjenta, a także konieczność minimalizacji infekcji wewnątrz szpitalnych Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

ZAPYTANIE NR 10

Pytanie 1 – kolumna anestezyjologiczna zał. 48

Dot. lp.19,20 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści kolumnę o kształcie trapezoidalnym, o całkowitej szerokości konsoli bez elementów wyposażenia zewnętrznego 408 mm i całkowitej głębokości konsoli bez elementów wyposażenia zewnętrznego 270 mm? Jest to odpowiedni wymiar konsoli dla uzyskania pełnej funkcjonalności zamontowanego wyposażenia.

Odp. Ze względu na ergonomię stanowiska pracy i projektowaną powierzchnie sal operacyjnych zamawiający nie dopuszcza zaproponowanych rozwiązań.

Pytanie 2 – kolumna anestezyjologiczna zał. 48

Dot. lp. 22 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści możliwość obrotu konsoli o 330 ° bez regulacji ograniczenia kąta obrotu – parametr nieistotny na konsoli która musi mieć możliwie pełny obrót przy ruchu ramion. Ograniczenie kąta obrotu jest regulowane tylko na osiach obrotu ramion.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 3 – kolumna anestezjologiczna zał. 48

Dot. lp. 21 Ponieważ wymagana jest konsola o kształcie trapezoidalnym, to czy Zamawiający dopuści głowicę ze ściankami bocznymi ustawionymi w stosunku do ścianki frontowej, na której znajduje się profil montażowy zarówno po kątem 45o oraz dodatkowo ścianki boczne pod kątem 90°?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 4 – kolumna anestezjologiczna zał. 48

Dot. lp. 34 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści ramiona kolumny o przekroju przypominającym prostokąt z zaokrąglonymi krawędziami oraz bokami? Kształt ten ułatwia utrzymanie czystości oraz jest zaprojektowany i zalecany do współpracy z nawiewem laminarnym.

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązania pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów dotyczących ramion podanych w załączniku 48.

Pytanie 5 – kolumna anestezjologiczna zał. 48

Dot. lp. 43 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści możliwość obrotu ramienia względem zawieszenia sufitowego 340 ° z możliwością ograniczenia kąta obrotu co 15 ° co stanowi parametr korzystniejszy?

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.

Pytanie 6 – kolumna anestezjologiczna zał. 48

Dot. lp. 42 Czy Zamawiający dopuści oświetlenie ambientowe z regulacją jasności, białe-bez regulacji kolorów, Ra min.90, zamontowane na ramieniu.

Należy zaznaczyć że Polska Norma PN-EN 12464-1 dotycząca oświetlenie w poszczególnych rodzajach pomieszczeń jednoznacznie określa w punkcie 5.46.2 dla sal operacyjnych parametr oświetlenie Ra90 który tym samym eliminuje stosowanie oświetlenia typu RGB z wyborem wielu kolorów. Parametr Ra wskazuje na współczynnik oddawania barw.

Odp. Zamawiający dopuści zaproponowane rozwiązanie, pod warunkiem spełnienia pozostałych wymogów pkt. 42 zał 48.

Pytanie 7 – kolumna anestezjologiczna zał. 48

Dot. lp. 45 i 48 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści kolumnę wyposażoną w półki wykonane z aluminium, mocowane do profilu montażowego w konsoli z możliwością regulacji bezstopniowej wysokości o wymiarach 500 mm szerokość x 450 mm głębokość?

Odp. Zamawiający dopuści zaproponowane rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów pkt 45 - 52 zał 48.

Pytanie 8 – kolumna anestezjologiczna zał. 48

Dot. lp. 46 Czy Zamawiający dopuści max obciążenie szuflady 30 kg? Konstrukcja szuflad o takiej nośności jest trwała i stabilna a obciążenie rzeczywiste na salach operacyjnych stanowi ułamek tej wartości.

Odp. Zamawiający nie dopuści proponowanego rozwiązania.

Pytanie 9 – kolumna anestezjologiczna zał. 48

Dot. lp. 54 W nawiązaniu do wymagania zawartego w p. 54 dot. wymagania złożenia deklaracji zgodności CE prosimy o potwierdzenie, że dopuszczone są wyroby których deklaracja zgodności dla wyrobu medycznego jest zgodna z wymaganiami obowiązującej w Polsce Ustawy o Wyrobach Medycznych z 7 kwietnia 2022r oraz rozporządzeniem PE 2023/607.

Odp. Zamawiający wyjaśnia że oczekuje wyrobu klasy IIB, potwierdzonego deklaracją zgodności CE, potwierdzającą, iż zaproponowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 r. w sprawie wyrobów medycznych, zmiany dyrektywy 2001/83/WE, rozporządzenia (WE) nr 178/2002 i rozporządzenia (WE) nr 1223/2009 oraz uchylecia dyrektyw Rady 90/385/EWG i 93/42/EWG (Dz. Urz. UE L 117 z 05.05.2017, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej "rozporządzeniem 2017/745" wraz z późniejszymi obowiązującymi zmianami w tym także rozporządzenia PE 2023/607.

Pytanie 10 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa Zał. 49

Dot. lp. 14 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści temperaturę barwowa regulowaną w czterech krokach 3600K/4200K/4800K/5400K?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 11 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa Zał. 49

Dot. lp. 15 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści zakres regulacji średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym od 18 do 30 cm?

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie w zakresie regulacji średnicy pola bezcieniowego.

Pytanie 12 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa Zał. 49

Dot. lp. 20 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści kopułę lampy wyposażoną w jeden uchwyt „brudny” umieszczony przy sterowniku. W zamian wymaganych uchwytów proponujemy 5 dodatkowych uchwytów sterylnych do każdej czaszy (6 szt wymaganych w p. 58 + 5 szt).

Odp. Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 13 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa Zał. 49

Dot. lp. 25 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści regulację natężenia światła elektroniczną w 5 stopniach?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 14 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa Zał. 49

Dot. lp. 28 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści oświetlenie endo bez regulacji natężenia – stałe o wartości ok 5% natężenia maksymalnego?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 15 – most jednostanowiskowy zał. 51

Dot. lp.5 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści belkę główną z profilu wykonanego z aluminium w kształcie ściętym umożliwiającym zamocowanie gniazd elektrycznych i gazowych pod kątem 25 ° w stosunku do płaszczyzny podłogi? Taka konstrukcja umożliwia łatwe użytkowanie gniazd przez personel.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 16 – most jednostanowiskowy zał. 51

Dot. lp.13 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści oświetlenie nocne ledowe w kolorze białym?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 17 – most jednostanowiskowy zał. 51

Dot. lp. 18 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści półki wykonane z aluminium, pokryte farbą antybakteryjną?

Odp. Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów pkt 18 zał. 51.

Pytanie 18 – most jednostanowiskowy zał. 51

Dot. lp. 18 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści półki o wymiarach 500 mm x 450 mm? Reszta parametrów bez zmian.

Odp. Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów pkt 18 zał. 51.

Pytanie 19 – most jednostanowiskowy zał. 51

Dot. lp. 19 W nawiązaniu do wymagania zawartego w p. 19 dot. wymagania złożenia deklaracji zgodności CE prosimy o potwierdzenie, że dopuszczone są wyroby których deklaracja zgodności dla wyrobu medycznego jest zgodna z wymaganiami obowiązującej w Polsce Ustawy o Wyrobach Medycznych z 7 kwietnia 2022r oraz rozporządzeniem PE 2023/607.

Odp. Zamawiający wyjaśnia że oczekuje wyrobów potwierdzonych deklaracją zgodności CE, potwierdzającą, iż zaproponowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 r.

w sprawie wyrobów medycznych, zmiany dyrektywy 2001/83/WE, rozporządzenia (WE) nr 178/2002 i rozporządzenia (WE) nr 1223/2009 oraz uchylecia dyrektyw Rady 90/385/EWG i 93/42/EWG (Dz. Urz. UE L 117 z 05.05.2017, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej "rozporządzeniem 2017/745" wraz z późniejszymi obowiązującymi zmianami w tym także rozporządzenia PE 2023/607.

Pytanie 20 – most jednostanowiskowy zał. 51

Prosimy Zamawiającego o informację, jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp, kolumn oraz mostów? Jaka jest wysokość sal, gdzie mają być zamontowane powyższe urządzenia, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszanym a stropem właściwym?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż w ramach prowadzonego postępowania w trybie „ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ” nie posiada informacji aby udzielić odpowiedzi, gdyż prace projektowe i budowlane są przedmiotem niniejszego postępowania.

Pytanie 21 – most jednostanowiskowy zał. 51

Prosimy Zamawiającego o informację, czy w pomieszczeniach istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub- stropowych elementów montażowych?

Odp. Zamawiający informuje, iż w związku z charakterem inwestycji – nadbudowa piętra – uprzejmie informujemy, że nie ma piętra wyżej.

ZAPYTANIE NR 11

Pytanie 1 – kolumna sufitowa anestezyjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 8

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny z dopuszczalnym obciążeniem ramienia równym 160 kg.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 2 – kolumna sufitowa anestezyjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 10

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny z konsolą wykonaną z aluminium malowanego na kolor 9003 palety RAL z tworzywowymi pokrywami konsoli.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 3 – kolumna sufitowa anestezyjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 25

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w gniazda elektryczne zamocowane na ściankach konsoli z klapką zapewniającą stopień ochrony IP44 oraz sygnalizacją kontrolną LED. Klapka ochronna wystaje poza powierzchnię ścianki konsoli.

Odp. Ze względów ergonomiczno-sanitarnych Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 4 – kolumna sufitowa anestezyjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 25

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w gniazda teletechniczne minimalnie wystające nad powierzchnię ścianki konsoli.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 5 – kolumna sufitowa anestezyjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 30

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w podwójne ramię nośne o długości 1750 mm.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 6 – kolumna sufitowa anestezyjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 31

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w ramię uchylne z wbudowanym siłownikiem – regulacja elektrycznym siłownikiem w pionie w zakresie 500 mm.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania jako mniej korzystne dla ergonomii pracy.

Pytanie 7 – kolumna sufitowa anestezyjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 34

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w ramię o kształcie prostokąta z zaokrąglonymi ściankami bocznymi i wszystkimi krawędziami.

Odp. Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 8 – kolumna sufitowa anestezjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 41

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny bez sygnalizatora w postaci diody LED odblokowania hamulca danego przegubu, w zamian za system zwalniający jednocześnie wszystkie hamulce poprzez dedykowany przycisk na uchwycie.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania jako mniej korzystne dla ergonomii pracy.

Pytanie 9 – kolumna sufitowa anestezjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 42

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w oświetlenie ambientowe ledowe w kolorze białym umieszczone na górnej płaszczyźnie ramienia, wykorzystywane przy operacjach endoskopowych – oświetlenie z funkcją włączania/wyłączania, regulacją jasności sterowane z panelu montowanego na konsoli.

Odp. Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 10 – kolumna sufitowa anestezjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 45 i 48

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w półkę o wymiarach 530 x 480 mm, wykonaną z metalu malowanego proszkowo, z powłoką antybakteryjną.

Odp. Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów z punktów 45-51 załącznika 48.

Pytanie 11 – kolumna sufitowa anestezjologiczna – zał. 48 – dot. pkt 47

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny wyposażonej w półkę z szufladą bez oświetlenia wewnętrznego.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 12 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 4

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy wyposażonej w 72 diody w kopule głównej oraz w kopule satelitarnej.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 13 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 6

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy składającej się z czterech segmentów.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania ze względu na korzystniejszą współpracę z nawiewem laminarnym.

Pytanie 14 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 14

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy z temperaturą barwową regulowaną w zakresie od 3.500 do 5.100 K w pięciu stopniach.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 15 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 20

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy wyposażonej w cztery uchwyty umieszczone na zewnętrznych poszczególnych segmentach lampy, umożliwiające łatwe i szybkie ustawienie lampy niezależnie od jej położenia. Uchwyty zintegrowane z segmentami każdej z kopuł co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły oraz łatwe utrzymanie urządzenia w czystości.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania jako mniej korzystne dla ergonomii pracy.

Pytanie 16 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 28

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy z funkcją oświetlenia endoskopowego o stałym natężeniu, w postaci 3 diod w kolorze zielonym, uruchamiane z panelu sterowniczego umieszczonego na ramieniu.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 17 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 33

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy składającej się z czterech segmentów.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania ze względu na korzystniejszą współpracę z nawiewem laminarnym.

Pytanie 18 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 37

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy z temperaturą barwową regulowaną w zakresie od 3.500 do 5.100 K w pięciu stopniach.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 19 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 43

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy wyposażonej w cztery uchwyty umieszczone na zewnętrznych poszczególnych segmentach lampy, umożliwiające łatwe i szybkie ustawienie lampy niezależnie od jej położenia. Uchwyty zintegrowane z segmentami każdej z kopuł co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły oraz łatwe utrzymanie urządzenia w czystości.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 20 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 51

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy z funkcją oświetlenia endoskopowego o stałym natężeniu, w postaci 3 diod w kolorze zielonym, uruchamiane z panelu sterowniczego umieszczonego na ramieniu.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 21 – lampa bezcieniowa dwuczaszowa – Zał. 49 – dot. pkt 55 i 56

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy bez pilota bezprzewodowego.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 22 – most jednostanowiskowy – Zał. 51 – dot. pkt 1

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mostu zawieszono na kolumnach nośnych montowanych do sufitu poprzez okrągły pionowy profil aluminiowy.

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów pkt 1 zał 51.

Pytanie 23 – most jednostanowiskowy – Zał. 51 – dot. pkt 3

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mostu malowanego na kolor 9003 palety RAL.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 24 – most jednostanowiskowy – Zał. 51 – dot. pkt 7

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mostu z belką o szerokości 416 mm.

Odp. Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie, pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów pkt 7 zał. 51.

Pytanie 25 – most jednostanowiskowy – Zał. 51 – dot. pkt 8

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mostu wyposażonego w przesuwno-obrotowy wózek z dwoma pionowymi drążkami (rury nośne) o długości 1200 mm i średnicy 38 mm do zamocowania półek i wyposażenia dodatkowego.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 26 – most jednostanowiskowy – Zał. 51 – dot. pkt 8

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mostu wyposażonego w półkę i półko-szufladę o wymiarach 430 x 480 mm, wykonaną z metalu malowanego proszkowo z powłoką antybakteryjną.

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów pkt 18 zał 51.

ZAPYTANIE NR 12

Pytanie 1

Prosimy o potwierdzenie, że odtworzenie pomieszczeń traconych w związku z podłączeniem nadbudowy do bloku B leży po stronie Zamawiającego.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż należy połączyć łącznik z budynkiem wraz z pracami wykończeniowymi w budynku B.

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie stolarki okiennej zewnętrznej PCV?

Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 3

Prosimy o podanie wysokości paneli dolnych oraz górnych według poniższego zapisu PFU „Ściany 1 sali (ostrej) wykonać w systemie zabudowy z paneli stalowych, panele dzielone: panel dolny ze stali nierdzewnej, panel górny ocynkowany malowany proszkowo”.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż wysokość panelu dolnego k. 110cm, górnego zgodnie z zaprojektowaną wysokością Sali operacyjnej. Prosimy pamiętać, że są to wymiary orientacyjne, a przedmiotem zamówienia jest m.in. opracowanie dokumentacji projektowej oraz określenie finalnych rozwiązań.

Pytanie 4

Prosimy o potwierdzenie, że 4 sale operacyjne z wyjątkiem Sali ostrej, wykończenie ścian należy wykonać w wykładzinie ściennej PCV z przeznaczeniem na sale operacyjne.

Odp. Zamawiający potwierdza z uwzględnieniem zapisów PFU str. 17.

Pytanie 5

Czy Zamawiający dopuszcza rolety okienne zaciemniające montowane do ramy okiennej, przeznaczonych dla obiektów służby zdrowia?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 6

Skrzydło C zostało wykonane w klasie odporności pożarowej „C”, natomiast dla nadbudowy jest wymagana klasa odporności pożarowej „B”. Konsekwencją tego będzie ustalenie nowych stref pożarowych oraz dostosowanie istniejącego budynku do obowiązujących przepisów p.poż. Prosimy o potwierdzenie, że dostosowanie do obowiązujących warunków ochrony pożarowej istniejącego bloku C jest w zakresie postępowania.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż nowa kondygnacja powinna zostać wydzielona jako odrębna strefa pożarowa. W razie stwierdzenia, że niższe kondygnacje nie spełniają wymogu głównej konstrukcji nośnej R120. Wykonawca musi przewidzieć i wycenić konieczność zabezpieczenia konstrukcji nośnej niższych kondygnacji dla wymogów klasy B (R 120) lub przewidzieć inne rozwiązanie umożliwiające realizację Inwestycji zgodnie z przepisami np. wykonanie eksperty p.poż.

Pytanie 7

Czy zamawiający potwierdza, że prawidłowym jest rozwiązanie przyjęte w koncepcji, gdzie zlokalizowano jedno pomieszczenie przygotowania lekarzy dla dwóch sal równocześnie.

Odp. Zamawiający potwierdza.

Pytanie 8

Czy Zamawiający dopuści, aby przejścia kominów wentylacyjnych (grawitacja oraz kanalizacja) wychodziły w pomieszczeniach nadbudowywanej kondygnacji? Przy tak zaprojektowanym układzie architektonicznym mamy dokładnie taką sytuację.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż przejścia istniejących kominów grawitacyjnych i kanalizacyjnych należy tak dostosować by nie kolidowały z nowoprojektowanym układem pomieszczeń. Gdzie będzie to niezbędne należy wykonać nowe otworowanie w stropie poniżej i skorygować trasy instalacji. Przypominamy. Projekt wykonawczy jest elementem przedmiotu zamówienia.

Pytanie 9

Czy zamawiający będzie docelowo wymagał pogrupowania wywiewek kanalizacyjnych i przewodów wentylacji grawitacyjnej tak, aby nie zakłócały układu architektonicznego nadbudowywanej kondygnacji (zbiorcze szachty wydzielone pożarowo).

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż należy postąpić jak w odpowiedzi na pytanie 8.

Pytanie 10

Czy strop na którym posadowiana będzie nadbudowywana kondygnacja będzie musiał posiadać odporność ogniową REI 120.

Odp. Zamawiający wyjaśnia - Zgodnie z wymaganą klasą B (REI60). Przypominamy, że opracowanie dokumentacji projektowej wraz z warunkami ochrony ppoż. jest elementem przedmiotu zamówienia.

Pytanie 11

Czy Zamawiający będzie wymagał wykonania przejść pożarowych na istniejących przewodach wentylacji grawitacyjnej oraz wywiewkach kanalizacyjnych.

Odp. Zamawiający wyjaśnia - Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Opracowanie szczegółowych warunków ochrony przeciwpożarowej i projektów wykonawczych leży po stronie Wykonawcy.

Pytanie 12

W naszej ocenie Wskazane w dokumentacji archiwalnej parametry obiektu (bloku „C”) nie pokrywają się z obecnymi przepisami oraz przyjęte założenia różnią się od wskazywanych w rozporządzeniach (strefa pożarowa, obciążenie ogniowe, klasa obiektu etc.). Prosimy o potwierdzenie, że istniejący obiekt został wykonany zgodnie z załączoną do postępowania dokumentacją

Odp. Zamawiający potwierdza, iż zgodnie z jego wiedzą obiekt został wykonany zgodnie z załączoną dokumentacją.

Pytanie 13

Prosimy o wskazania miejsca przewidzianego na zaplecze budowy.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż zaplecze budowy może zostać usytuowane z a budynkiem C.

Pytanie 14

Prosimy o udostępnienie Decyzji o Ustaleniu Lokalizacji Inwestycji Celu Publicznego.

Odp. Zamawiający wyjaśnia iż nie posiada decyzji ULICP. Zamawiający uzyska decyzję we własnym zakresie.

Pytanie 15

Prosimy o potwierdzenie, że zmiany terenu zewnętrznego szpitala jest po za zakresem niniejszego postępowania.

Odp. Zamawiający nie potwierdza. W terenie należy zlokalizować agregat prądotwórczy oraz inne instalacje lub utwardzenia - w razie wystąpienia konieczności wynikającej z opracowywanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej.

Pytanie 16

Prosimy o wskazanie miejsca montażu planowanego agregatu prądotwórczego. Jakie prace są niezbędne do wykonania w celu montażu nowego agregatu prądotwórczego? Czy zamawiający akceptuje montaż agregatu w terenie zewnętrznym?

Odp. Zamawiający przewiduje montaż agregatu w terenie. Lokalizację do uzgodnienia w trakcie opracowywania dokumentacji projektowej.

Pytanie 17

Prosimy o wskazanie lokalizacji stacji transformatorowej budynku D.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż zasilanie projektowanej części budynku objętej przebudową planuje się wykonać:

-zasilanie podstawowe – wykorzystać rezerwę w istniejącej rozdzielnicy nn stacji transformatorowej budynku C,

- zasilanie rezerwowe – wykorzystać rezerwę w istniejącej rozdzielnicy nn stacji transformatorowej budynku C

Pytanie 18

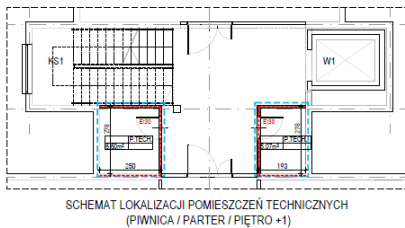
Prosimy o wskazanie lokalizacji rozdzielni RGnn z której planowane jest zasilanie projektowanej nadbudowy.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż zgodnie z odpowiedzią na pytanie 17.

Pytanie 19

Prosimy o wskazanie miejsca montażu centralnych zasilaczy UPS?

Odp. Zamawiający wyjaśnia - lokalizacja zasilaczy zgodnie ze schematem lokalizacji pomieszczeń technicznych. W przypadku braku odpowiedniej ilości miejsca Zamawiający przewiduje możliwość wydzielenia dodatkowego pomieszczenia z PW04.



Pytanie 20

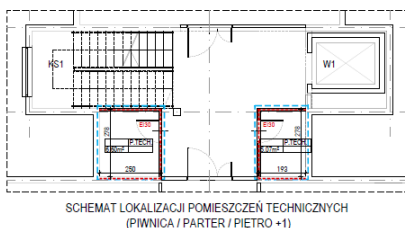
Prosimy o potwierdzenie, że przedmiotem zamówienia jest montaż nowego wyłącznika pożarowego dla całego budynku wraz z przebudową układu zasilania całego budynku?

Odp. Zamawiający wyjaśnia - projektowana powierzchnia objęta zostanie przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu (PWP), aparat czynny przeciwpożarowego wyłącznika prądu PWP zostanie usytuowany w pomieszczeniu elektrycznym i odpowiednio oznakowany. Przycisk zdalnego ręcznego sterowania aparatem czynnym PWP zostanie usytuowany przy wejściu do budynku. Stan pracy PWP przestawiać będą sygnalizatory świetlne umieszczone w pobliżu przycisku PWP. Odcięcie dopływu prądu przeciwpożarowym wyłącznikiem nie może spowodować samoczynnego załączenia drugiego źródła energii elektrycznej. Wyjątek stanowią źródła zasilające urządzenia elektryczne, które muszą funkcjonować w czasie pożaru.

Pytanie 21

Prosimy o wskazanie lokalizacji planowanej dwusekcyjnej rozdzielnicy?

Odp. Zamawiający wyjaśnia - Lokalizacja zgodnie ze schematem.



Pytanie 22

Prosimy o wskazanie lokalizacji centrali systemu sygnalizacji pożaru. Czy istniejącą centrala SSP ma możliwość rozbudowy o projektowaną nadbudowę?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż należy przewidzieć nową centralę która obsłuży nadbudowę oraz istniejący budynek.

Pytanie 23

Jaki system sygnalizacji pożaru występuje w istniejącej części szpitala?

Odp. Zamawiający wyjaśnia - Szpital nie posiada zintegrowanego systemu SSP. W części budynku A funkcjonuje centrala Polon ALFA 4900, jednakże zgodnie z wiedzą Zamawiającego najprawdopodobniej z przyczyn technicznych nie będzie możliwości przyłączenia do niej wymaganej ilości obwodów – stąd konieczność montażu nowej centrali w budynku C.

Pytanie 24

Jaki system KD funkcjonuje w istniejącej części szpitala? Czy jego centralne części pozwalają na rozbudowę?

Odp. Zamawiający wyjaśnia - należy przewidzieć nowy system z serwerem KD, urządzenia systemu połączyć za pomocą łącza Ethernet. W projekcie należy przyjąć rozwiązanie kontroli dostępu oparte o jeden czytnik KD zlokalizowany przy wejściu do pomieszczeń oraz przycisk wyjścia z pomieszczenia.

Pytanie 25

Które przejścia mają zostać objęte kontrolą dostępu?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż przejścia do ustalenia z Zamawiającym na etapie wykonywania projektów wykonawczych. Do wyceny należy przyjąć 14 szt. drzwi do objęcia systemem.

Pytanie 26

Jaki system przyzywowy funkcjonuje w szpitalu?

Odp. Zamawiający wyjaśnia - w szpitalu funkcjonują różne systemy przyzywowe.

System ma umożliwiać odbieranie przywołań pacjentów, innych osób z personelu i obserwacji zdarzeń w dyżurkach pielęgniarstwa a także w każdym innym pomieszczeniu oddziału. Wezwania muszą trafiać do wszystkich pomieszczeń (gdzie potwierdzona jest obecność personelu pielęgniarstwa, lekarskiego i pomocniczego). Każdy terminal komunikacyjny (w salach, w gabinetach, pokojach personelu) umożliwi komunikację głosową pacjenta, z personelem. Terminal wyposażony będzie w wyświetlacz służący do identyfikacji miejsca przywołania.

Wszystkie wskazania przywołań następują automatycznie według ustawionych w systemie priorytetów, począwszy

- rodzaj przywołania,
- nazwa pomieszczenia (zgodna z wymaganiami Zamawiającego, minimum 16 znaków z uwzględnieniem znaków polskich),
- miejsce przywołania np. łóżko, lub WC.

Pytanie 27

Prosimy o wskazanie miejsca wpięcia światłowodem w istniejącą sieć komputerową i telefoniczną?

Odp. Zamawiający wskazuje - istniejąca serwerownia w budynku D.

Pytanie 28

Prosimy o potwierdzenie, że urządzenia aktywne nie są przedmiotem oferty?

Odp. Zamawiający nie potwierdza. Urządzenia należy uwzględnić w wycenie.

Pytanie 29

Czy przedmiotem zamówienia jest wykonanie instalacji integracji sal operacyjnych?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż nie jest to przedmiotem zamówienia.

Pytanie 30

Czy inwestor posiada ekspertyzę (ocenę techniczną) istniejącego budynku? Jeśli nie, to kto powinien ją przygotować?

Odp. Zamawiający nie posiada ekspertyzy. Zamawiający posiada oświadczenie które zostaje przedstawione w załączeniu. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania projektów oraz wszelkich niezbędnych opinii i uzgodnień.

Pytanie 31

WG PFU w salach operacyjnych należy przewidzieć sprzęt medyczny montowany do sufitu. Czy konstrukcja stropu powinna być w stanie przenieść duże momenty zginające jakie powstają przy użytkowaniu np. kolumny chirurgicznej lub anestezyjologicznej z wspornikowym ramieniem? Czy należy unikać efektu „bujania” urządzeń?

Odp. Zamawiający potwierdza iż w salach operacyjnych należy przewidzieć obciążenia użytkowe od kolumn, lamp i monitorów mocowanych do sufitu. Nie dopuszcza się jakiegokolwiek „bujania” urządzeń.

Pytanie 32

Wg koncepcji sale operacyjne mają ok. 6x7m. Czy dopuszcza się zastosowanie dodatkowych słupów zlokalizowanych min. 2m od ściany?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 33

W PFU jest zapis, że „Nadbudowa została rozplanowana w licu ścian zewnętrznych kondygnacji niższych – bez nadwieszów oraz bez zmiany powierzchni zabudowy, co przełoży się na efektywność

ekonomiczną i energetyczną." Budynek powinien być dostosowany do obecnych wymogów WT, czyli izolacyjność istniejących przegród może okazać się niewystarczająca.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż w zakresie zamówienia jest nadbudowa, nie przewiduje się docieplania niższych części budynku.

Pytanie 34

Czy w magazynach nie powinna być zwiększona nośność podłogi do 7,5kN/m²? Obecny stropodach nie przewiduje takich obciążeń. Stropodach przewidziano na obciążenie warstwami wykończeniowymi, obciążeniami klimatycznymi oraz użytkowymi o wartości 2kN/m². Może to się okazać niewystarczające na wykorzystanie go jako podłogi planowanej dodatkowej kondygnacji. Wzmacnianie taśmami węglowymi lub dodatkowymi podkonstrukcjami będzie wiązało się z kosztami i dłuższym wstrzymaniem funkcjonowania obiektu.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż należy przewidzieć nośność podłogi na poziomie 5 kN/m². Dobór technologii wzmocnienia stropu należy do Wykonawcy - należy je przewidzieć w ofercie.

Pytanie 35

Czy obiekt ma być dostosowany do najnowszych WT, w których dodano wymagania dotyczące akustyki?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż nadbudowa ma być dostosowana do najnowszych WT.

Pytanie 36

Czy należy udowodnić obliczeniowo, że ugięcie konstrukcji przy oknach nie przekroczy L/500? Jest to wymóg zapobiegający awariom stolarki.

Odp. Obliczenia do wykonania na etapie projektów wykonawczych.

Pytanie 37

Czy możliwe jest, że inwestor będzie chciał zamocować jakiś cięższy element do ściany, np. klimatyzator, szafkę z narzędziami medycznymi, logo szpitala, itp.

Odp. Zamawiający potwierdza - należy przewidzieć miejscowe wzmocnienia lub ściany zapewniające nośność min. 0.17kN na pojedynczy wkręt.

Pytanie 38

W PFU jest zapis: „Projekt konstrukcji nowego stropu musi przewidzieć obciążenie minimum 5 kN/m² w tym - sposób montażu oraz obciążenia generowane przez wyposażenie medyczne.” Nie zgadzamy się z nim, ponieważ popularnie stosowane kolumny podwieszane do sufitu generują obciążenie pionowe rzędu 9kN oraz moment 12,5kNm, co w połączeniu z obciążeniami klimatycznymi oraz urządzeniami wentylacyjnymi i ewentualną fotowoltaiką lokalnie przekroczy tę wartość.

Odp. Zamawiający wyjaśnia - wartość dla stropu podana prawidłowo. Wartości dla stropodachu należy przyjąć po dobraniu wszystkich urządzeń na etapie projektu wykonawczego.

Pytanie 39

Czy planowana nadbudowa wpłynie na linię nalotów dla sąsiadującego lądowiska dla helikopterów.

Odp. Zamawiający wyjaśnia – NIE.

Pytanie 40

Istniejący budynek przeznaczony do nadbudowy nie posiada wentylacji mechanicznej. Czy w ramach zadania jest zaprojektowanie i wykonanie wentylacji dla budynku istniejącego?

Odp. Zamawiający wyjaśnia – NIE.

Pytanie 41

Czy w związku ze zmianą klasy odporności pożarowej obiektu na „B” po nadbudowie należy wykonać na istniejącej elewacji pasy oddzielenia pożarowego z materiałów niepalnych, czy może elewacja jest wykonana z wełny mineralnej?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż należy wykonać pasy oddzielenia pożarowego. Dla elewacji użyto styropianu.

Pytanie 42

Prosimy o wskazanie lokalizacji wpięcia instalacji gazów medycznych do źródeł gazów.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż wydajność istniejących źródeł należy zweryfikować na podstawie przekazanej dokumentacji. Zamawiający potwierdza wystarczający zapas dla tlenu medycznego. W przypadku stwierdzenia braku możliwości pozostałych źródeł należy poddać je modernizacji lub zaprojektować i wykonać nowe źródła gazów medycznych. Należy to uwzględnić w ofercie. Wpięcie gazów może nastąpić z niższej kondygnacji.

Pytanie 43

Jak należy rozwiązać instalację podtlenku azotu w zakresie źródła?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż należy przewidzieć nową rozprężalnię.

Pytanie 44

Czy instalacje gazów medycznych na koniec mają być poddane procesowi certyfikacji jako wyrób medyczny.

Odp. Zamawiający potwierdza.

Pytanie 45

Czy inwestor będzie w przyszłości chciał mieć możliwość wykonania nadbudowy nowego blok operacyjnego o kolejną kondygnację (zrównanie z budynkiem istniejącym), czy świadomie pozbawia się tej możliwości na etapie realizacji. Z analizy wynika, że istniejący budynek został zaprojektowany jako przewidziany do nadbudowy o dwie a nie tylko jedną kondygnację.

Odp. Zamawiający nie przewiduje nadbudowy o 2gą kondygnację.

Pytanie 46

W jaki sposób należy rozwiązać ruch pracowników oraz materiałów budowlanych przez teren nadbudowywanego budynku. Czy inwestor pozwoli w pełni korzystać z istniejących wind czy wymagał będzie zastosowania windy zewnętrznej budowlanej.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż dla transportu pracowników szpital udostępni windę. Transport materiałów za pomocą zewnętrznej windy lub dźwigu.

Pytanie 47

Prosimy o udostępnienie dokumentacji powykonawczej budynku w miejscu wpięcia nadbudowywanego łącznika.

Odp. Zamawiający nie posiada przedmiotowej dokumentacji.

Pytanie 48

Czy Zamawiający wydłuży czas realizacji inwestycji w systemie projektuj i buduj powyżej terminu wskazanego w SWZ?

Odp. Zamawiający nie przewiduje wydłużenia terminu realizacji inwestycji w systemie zaprojektuj i wybuduj powyżej terminu wskazanego w SWZ.

Pytanie 49

Czy w przypadku niewykonania zadania w terminie umownym i ewentualnej utraty środków przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, to czy Wykonawca zapłaci z tego tytułu na rzecz Zamawiającego odszkodowanie? Jeżeli tak to jakiej wysokości.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż zgodnie z zapisami umowy par. 19 ust. 6 niezależnie od kar umownych, przewidzianych w Umowie, Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej, na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego. W szczególności w razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu zadania, skutkującej utratą możliwości refinansowania Zadania ze źródeł zewnętrznych, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania, odpowiadającego co najmniej wartości utraconego świadczenia finansowego, przyznanego Zamawiającemu z funduszy zewnętrznych na realizację umowy.

Pytanie 50

Pytanie o przedłużenie klatek schodowych oraz ciągłość pracy biura pod spodem.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż wszystkie prace mają być wykonywane „na ruchu” nie przewiduje się zamknięcia żadnego oddziału jedynie częściowe wyłączenia pomieszczeń.

Pytanie 51

Prosimy o potwierdzenie, że w trakcie wykonywania robót w zakresie nadbudowywanej części, w kondygnacji poniżej nadbudowy Zamawiający nie będzie prowadził działalności leczniczej i opróżni poziom z chorych.

Odp. Zamawiający nie przewiduje wyłączenia z funkcjonowania niższych kondygnacji. Roboty należy zaprojektować i wykonać w taki sposób, aby zminimalizować uciążliwość. Wszystkie roboty przewidziane na niższych kondygnacjach należy uzgadniać z Zamawiającym.

Pytanie 52

Prosimy o informację kto poniesie koszty ewentualnego zalania kondygnacji istniejących, jeżeli dojdzie do tego w trakcie wykonywania robót.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż pełną odpowiedzialność za prowadzone prace ponosi Wykonawca.

Pytanie 53

Prosimy o potwierdzenie, że istniejący strop jest stropodachem wentylowanym (płyty korytkowe na ścianach ażurowych).

Odp. Zgodnie załączoną dokumentacją do SWZ.

Pytanie 54

Czy Zamawiający wymaga lokalizowania urządzeń technicznych (centrale i agregat wody lodowej) na dachu nadbudowywanego budynku czy pozwoli na lokalizację w części nienadbudowywanej?

Odp. Centrale i agregaty freonowe montowane na dachu części nadbudowywanej, bez możliwości montażu w części nienadbudowywanej. Zamawiający przewiduje możliwość montażu agregatów WL i prądotwórczego w terenie przy nadbudowywanym budynku.

Pytanie 55

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby zastosowane rozwiązanie konstrukcyjne pozwalało w przyszłości na zmianę aranżacji ścian wewnątrz bloku operacyjnego (w przypadku remontu, przebudowy na inną funkcję w przyszłości).

Odp. Zamawiający nie przewiduje zmiany kubatury sal. Zastosowane rozwiązanie ma umożliwić łatwe i szybkie doprowadzenie instalacji w przypadku zmiany rodzaju zabiegów wykonywanych na salach.

Pytanie 56

Czy Zamawiający zezwoli aby ściany wewnętrzne działowe nadbudowy zostały zaprojektowane i wykonane jako elementy nośne głównej konstrukcji budynku.

Odp. Zamawiający zezwala. Ściany działowe mogą być wykonana jako ściany nośne w technologii profilu stalowego zimno giętego (ocynkowanego). System musi być kompletny: zawierać wszystkie występujące rodzaje przegród oraz posiadać minimum klasyfikację w zakresie odporności ogniowej przegród lub krajową ocenę techniczną lub europejską aprobatę techniczną. Nie dopuszcza się mieszania różnych systemów.

Pytanie 57

Czy Zamawiający będzie wymagał w warunku udziału w postępowaniu, aby oferenci posiadali doświadczenie w wykonywaniu nadbudowy budynku? Przy obecnie sformułowanym warunku istnieje ryzyko, że nadbudowę będzie wykonywała firma bez wystarczającego doświadczenia, która de facto będzie uczyła się realizacji nadbudowy dopiero na tym obiekcie. Jeżeli tak to prosimy o zmianę warunku udziału w postępowaniu.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż nie będzie wymagał. Warunki udziału w postępowaniu bez zmian.

Pytanie 58

Czy ze względów konstrukcyjnych, ochrony przed zalaniem niższych kondygnacji, gwarancyjnych i serwisowych zamawiający będzie wymagał aby nadbudowa klatek schodowych została wykonana w tej samej konstrukcji(technologii) co nadbudowa bloku operacyjnego.

Odp. Zamawiający nie stawia takiego wymagania.

Pytanie 59

Wykonawca zwraca się w wnioskiem o zmianę **§ 1 ust. 4 Umowy** poprzez wykreślenie zastrzeżenia, że za wykonanie przedmiotu umowy, uznaje się podpisanie protokołów odbioru **bez zastrzeżeń**.

Podstawą do odmowy odbioru, nie może być istnienie jakiegokolwiek niezgodności z umową, ale tylko wystąpienie wady istotnej, tj. uniemożliwiającej korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem lub gdy został on wykonany w sposób wyraźny sprzeciwiający się umowie. Dlatego też, postanowienie uzależniające uznanie przedmiotu umowy za wykonany zgodnie z umową, od podpisania protokołu „bez zastrzeżeń” jest postanowieniem nieważnym, jako sprzecznym z obowiązującymi przepisami.

Odp. Zamawiający informuje, iż dokonał zmian w projekcie umowy w powyższym zakresie.

Pytanie 60

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o zmianę **§7 ust. 8 Umowy**, poprzez dopuszczenie możliwości fakturowania częściowego w większej ilości rat niż zaproponowano.

Rozłożenie wypłaty wynagrodzenia na jedynie 3 raty przy długości realizacji i zakresie inwestycji przenosi w znacznym zakresie ryzyko na wykonawcę.

Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę. Zgodnie z zapisami programu Polski Ład (Załącznik nr 7 do Regulaminu Naboru Wniosków o dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład Program Inwestycji Strategicznych): "umowa/umowy z Wykonawcą/Wykonawcami Inwestycji przewidywać będą zapewnienie finansowania przez Wykonawcę Inwestycji w części niepokrytej udziałem własnym Wnioskodawcy, na czas poprzedzający wypłatę/wypłaty z Promesy na zasadach wskazanych w ust. 5, z jednoczesnym zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia Wykonawcy Inwestycji w całości nastąpi po wykonaniu inwestycji.

Pytanie 61

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o zmianę **§7 ust. 10 Umowy**, poprzez zmianę terminu zapłaty wynagrodzenia z **60** dni na **30** dni.

Z uwagi na konieczność zachowania płynności finansowej termin płatności 60 dni przy jedynie 3 ratach i maksymalnej wysokości rat ustalonej na 40 % wynagrodzenia – stanowi porzucenie znacznego ryzyka finansowania inwestycji na Wykonawcę.

Odp. Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 62

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o zmianę **§7 ust. 10 i 12 Umowy**, poprzez usunięcie zastrzeżenia „bez zastrzeżeń” w odniesieniu do protokołu odbioru końcowego.

Uzasadnienie tożsame z uzasadnieniem w pyt. Nr 1 .

Odp. Zamawiający zmodyfikował zapisy § 7 ust. 3, 10 i 12 projektu umowy.

Uzasadnienie do zmian § 7 ust. 3 projektu umowy - Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 przysługuje Wykonawcy za prawidłowe wykonanie Umowy, potwierdzone podpisanym przez Strony Protokołem odbioru końcowego robót bez zastrzeżeń lub z nieistotnymi wadami. Za wady istotne Strony uznają takie, które są niezgodne z warunkami realizacji zadania, określonymi w § 3 ust 1 umowy lub które uniemożliwiają Zamawiającemu refinansowanie zadania z Rządowego Funduszu Polski Ład. W szczególności za istotne strony uznają wykonanie zadania niezgodnie z projektem lub zasadami wiedzy technicznej lub z wadami takimi, że obiekt nie będzie nadawał się do użytkowania zgodnie ze swoim celem.

Ponadto Zamawiający w § 7 ust. 10 i 12 dodaje w odpowiednich miejscach słowa „lub z nieistotnymi wadami”.

Jednocześnie Zamawiający w § 11 dodaje ust. 6 w celu określenia sposobów postępowania w przypadku stwierdzenia w protokole końcowych wad istotnych:

"6. Jeżeli w toku odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady istotne, Zamawiający może odmówić dokonania tego odbioru do czasu usunięcia wad. W takim przypadku w protokole odbioru końcowego Strony spiszą wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad. Jeżeli wady przedmiotu umowy nie dadzą się usunąć, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie lub, w przypadku, gdy wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, odstąpić od umowy."

Pytanie 63

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o zmianę § 8 ust. 2 Umowy, poprzez zmianę zdania 2 ust. 2 na brzmienie „W przypadku gdy roboty zamienne będą realizowane z winy Wykonawcy, koszt sporządzenia projektu zamiennego i uzyskania niezbędnych opinii, uzgodnień i decyzji wynikających z przepisów prawa, obciążać będzie Wykonawcę”.

Zasadnym jest aby Wykonawca ponosił odpowiedzialność i ryzyko tylko za swoje błędy, nie zaś w sytuacjach gdy konieczność wykonania prac dodatkowych lub zamiennych zauważona zostanie i zasugerowana przez Wykonawcę a wynikać będzie z błędów lub niedopatrzeń od niego niezależnych. Stanowiło by to przerzucenie zbyt szerokiej odpowiedzialności na Wykonawcę za błędy za które na zasadach ogólnych kc odpowiedzialności by nie ponosił.

Odp. Zamawiający nie zgadza się na taką zmianę. Zadanie realizowane jest w formule zaprojektuj i wybuduj - w związku z tym to Wykonawca proponuje rozwiązania projektowe. Jeżeli zaproponowane rozwiązania okażą się "nieoptymalne" dla realizacji zadania w określonym umową czasie i Wykonawca będzie wnioskował o zmianę - Zamawiający nie może ponosić tego kosztów.

Pytanie 64

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o doprecyzowanie w § 13 ust. 9 Umowy poprzez doprecyzowanie, że chodzi w odniesieniu do wskazanej kwoty 50 000,00 zł, chodzi o kwotę netto. *Z uwagi na to, że istnieją rozbieżności, jak należy rozumieć kwotę wartość umowy 50 000,00 zł, powyżej której istnienie obowiązek przedkładania poświadczonych kopii umów podwykonawczych na dostawę/usługę, Wykonawca wnioskuję o doprecyzowanie, że jest to kwota netto.*

Odp. Zamawiający doprecyzowuje zapis ust. 9 następująco:

"9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi o wartości większej niż 50 000 zł brutto, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia".

Pytanie 65

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o zmianę postanowień §19 ust. 4 Umowy – poprzez obniżenie maksymalnej wysokości kar umownych z 30 % do 20 % wartości wynagrodzenia brutto. *Powyższa zmiana nie będzie niekorzystna dla Zamawiającego, który w każdym przypadku ma prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary. Wprowadzony limit 30% jest przy tym limitem wygórowanym. Standardem jest wartość 20%.*

Odp. Zamawiający nie wyraża zgody. Ze względu na specyfikę inwestycji – nadbudowa piętra na istniejącym budynku, oraz korzystne dla Wykonawcy zasady rozliczenia kontraktu – tj. zaliczka w wysokości ponad 12 % wartości kontraktu, płatności częściowe, a także ze względu na fakt, że Zamawiający ponosi ryzyko kredytowe związane z finansowaniem wkładu własnego - maksymalne kary umowne na poziomie 30% umowy dają Zamawiającemu adekwatne zabezpieczenie, że Wykonawca dołoży wszelkich starań do prawidłowego wykonania umowy.

Pytanie 66

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o zmianę § 20 poprzez przewidzenie możliwości zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy z uwagi na czynniki pogodowe uniemożliwiające realizację zadania z uwagi na wymogi techniczne stosowanych materiałów (zalecenia producenta).

Wyraźne przewidzenie takiej okoliczności jest uzasadnione z uwagi na długość (12 miesięcy) realizacji zadania a co za tym idzie możliwość wystąpienia skrajnych warunków pogodowych (niedających się przewidzieć) a uniemożliwiających realizację zadania zgodnie z wymogami technicznymi i materiałowymi.

Odp. Zamawiający nie wyraża zgody. Realizacja inwestycji w okresie przekraczającym 12 miesięcy pozbawi go możliwości refinansowania inwestycji, gdyż wniosek został złożony na inwestycję z terminem realizacji do 12 miesięcy.

Zasady programu Polski Ład edycja 8:

<https://www.gov.pl/web/premier/edycja-nr-8>

Regulamin:

https://www.bgk.pl/files/public/Pliki/Fundusze_i_programy/Polski_Lad/Edycja_osma/Regulamin_edycja_8.pdf

<https://www.bgk.pl/polski-lad/edycja-osma/#c28864> w zakładce „dokumenty”

ZAPYTANIE NR 13

Zwracamy się z prośbą o udzielenie odpowiedzi doprecyzowujących, eliminujących zaistniałą sprzeczność zapisów, które wyniknęły po odpowiedzi jakiej udzielił Zamawiający w dniu 16.04.2024 na Zapytanie nr 4 (strona 6), a zapisami tabeli specyfikacji z „Załącznik nr 7 do SWZ Załącznik nr 2 do PFU Zestawienie wyposażenia” jako jeden z załączników pliku „SWZ.rar” umieszczonego na stronie postępowania. Bez udzielenia odpowiedzi przez Zamawiającego oraz skorygowania Załącznika nr 30 (w zależności od udzielonych odpowiedzi), Wykonawcy nie będą mogli złożyć poprawnej oferty zgodnej z dokumentami i wymaganiami Zamawiającego określonymi w przetargu.

Pytanie 1

Wyjaśnienie podstawy złożenia tego pytania:

Odpowiedź Zamawiającego z dnia 16.04.2024

ZAPYTANIE NR 4

Pytanie 1

Czy nie jest błędem zapis o naturalna konwersji katalitycznej bez doprowadzenia energii? Na rynku występują certyfikowane systemy katalityczne lecz muszą mieć zasilanie w energię.

Pytanie 2

Prosimy o potwierdzenie. I doprecyzowanie ewentualnych systemów „naturalnej konwersji katalitycznej”.

odp. na pyt 1 i 2 Zamawiający wyjaśnia, iż urządzenia kanałowe dla Naturalnej konwersji katalitycznej mają być urządzeniem przepływowym. Nie potrzebują dodatkowego zasilania lub, i wentylatorów. Dezynfekcja i oczyszczanie odbywa się poprzez powstanie naturalnych utleniaczy. Do aktywowania procesu fotokatalizy wymagany jest montaż lampy UV-C. Lampa wymaga zasilania.

System oczyszczania powietrza	
Nazwa	
Typ	
Wytwórca	
Kraj pochodzenia	
Rok produkcji: nie wcześniej niż 2024	
Lp.	OPIS
1.	Stacjonarny system dezynfekcji i aktywizacji powietrza.
2.	Urządzenie montowane w suficie.
3.	Urządzenie wyposażone w filtr.
4.	Proces utleniania poprzez światło UV

Pytanie 1 (z podpunktami a-d):

- a. W salach operacyjnych nie montuje się urządzeń do oczyszczania powietrza wprowadzających dodatkowe mieszanie powietrza z różnych stref czystości, wywołujących niekontrolowaną zmianę przepływu strugi tj. urządzenia montowane w suficie, urządzenia mobilne, urządzenia ścienna. Co więcej, przy ubieganiu się o wystawienie atestu higienicznego NIZP-PZH PIB, zastosowanie tego typu urządzeń nie uzyskuje akceptacji stosowania ich w salach operacyjnych (pomieszczeniach klasy S1).

Jakiego typu urządzeń wymaga Zamawiający: urządzeń montowanych w kanałach wentylacyjnych jak zostało opisane w odpowiedzi na Zapytanie nr 4 czy montowanych w suficie (w ramach stropu podwieszanego) sali operacyjnej, jak opisano w tabeli Załącznika nr 30?

- b. Urządzenia pracujące w oparciu o technologię fotokatalizy – określaną jako naturalna konwersja katalityczna czy równoważną - montowane w kanałach wentylacyjnych nie posiadają filtrów, modele montowane w suficie podwieszanym posiadają siatkowe filtry wstępne. **Prosimy o aktualizację punktu 3 tabeli (usunięcie lub pozostawienie zapisu) w zależności od odpowiedzi na pytanie 1a.**

- c. Urządzenia pracujące w oparciu o technologię fotokatalizy – określanej przez producentów jako naturalna konwersja katalityczna lub fotokataliza heterogeniczna wzbudzana promieniowaniem UV w procesie jonizacji katalitycznej lub inaczej określana ale równoważna - do wytworzenia naturalnych utleniaczy (wywołania procesu utleniania) wymagają współdziałania światła UV-C oraz matrycy katalitycznej - na którą padają fotony światła UV, a całość w obudowie tworzy jeden podzespół wymienny, ulegający naturalnemu zużyciu. Samo światło UV-C działa miejscowo na przepływające powietrze, bez matrycy fotokatalitycznej nie powstają naturalne utleniacze, które aktywnie nasycają powietrze w miejscu powstawania oraz za urządzeniem i docierają razem ze strugą powietrza do pomieszczenia, działając w nim aktywnie na powietrze oraz powierzchnie kontaktujące się z tym zaktywizowanym powietrzem. **W związku ze specyfiką procesu fotokatalizy prosimy o skorygowanie zapisu poz. 4 tabeli Załącznika nr 30 na „Proces utleniania poprzez współdziałanie światła UV-C oraz matrycy fotokatalitycznej”.**
- d. **Jako załącznika do odpowiedzi prosimy o dołączenie skorygowanego Załącznika nr 30.**

Odp. 1A Zmawiający wymaga urządzeń montowanych w kanałach wentylacyjnych lub centrali wentylacyjnej w zależności od przyjętego producenta i typu urządzenia. W związku z powyższym Zamawiający zmienia Załącznik nr 30.

Odp. 1B

Zamawiający zmienił Załącznik nr 30.

Odp. 1C

Zamawiający zmienił Załącznik nr 30.

Odp. 1D

Zamawiający załącza zmieniony Załącznik nr 30.

Pytanie 2

Celem zadania inwestycyjnego jest utworzenie nowego bloku operacyjnego.

W PFU, na stronie 23 określono, że dla układów wentylacyjnych obsługujących sale operacyjne należy zaprojektować i wykonać system dezynfekcji w oparciu o konwersję katalityczną* lub równoważną.

W projekcie koncepcyjnym (plik „5_ZP_2024 Załącznik nr 7 do SWZ Zał. 1 do PFU KONCEPCJA”) na rzucie określono, iż ma powstać 5 sal operacyjnych, w tym 3 sale operacyjne (ortopedyczna, chirurgiczna oraz ostra) określone w klasyfikacji pomieszczeń medycznych jako klasa* S1a oraz 2 sale operacyjne w klasie* S1b (laryngologiczna i ginekologiczno-urologiczna).

Klasa*: Klasyfikacja pomieszczeń medycznych ze względu na czystość powietrza z uwzględnieniem ich przeznaczenia oraz wymaganego rozwiązania systemów wentylacji i klimatyzacji wg „Wytocznych projektowania, wykonania, odbioru i eksploatacji systemów wentylacji i klimatyzacji dla podmiotów wykonujących działalność leczniczą” (Warszawa 2018, materiał pomocniczy MZ, opracowany pod przewodnictwem dr. inż. Anny Charkowskiej; Wytoczne uzyskały rekomendację Ministerstwa Zdrowia do stosowania jako materiał pomocniczy przy projektowaniu i modernizacji infrastruktury podmiotów wykonujących działalność leczniczą). Jednocześnie w PFU określono, iż centrale wentylacyjne powinny odpowiadać wszystkim bieżącym wymaganiom higienicznym. Producenci central w wykonaniu higienicznym, przeznaczonych do montażu w układach dla sal operacyjnych wykonanych w tzw. standardzie cleanroom, w swoich atestach higienicznych NIZP PHZ - PIB mają dopuszczone i określone stosowanie do pomieszczeń czystych bloków operacyjnych, lub zapis włączenie z klasą S1. Samo określenie w atęcie jako do stosowania w układach o podwyższonych wymaganiach higienicznych dotyczy klasy S2-S3, nie ma natomiast zastosowania dla sal operacyjnych.

Czy jako miernik efektywności mający na celu potwierdzenie bezpieczeństwa stosowania wobec ludzi i środowiska, dla urządzeń systemu oczyszczania i dezynfekcji powietrza przeznaczonych do montażu w kanałach wentylacyjnych układów higienicznych dla sal operacyjnych (ww. klasa S1 z podklasami), Zamawiający będzie wymagał, aby urządzenia posiadały aktualny na dzień złożenia oferty Atest higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego Państwowego Zakładu Higieny - Państwowego Instytutu Badawczego (NIZP PZH - PIB) z określonym przeznaczonym stosowaniem w systemach wentylacji mechanicznej i klimatyzacji podmiotów wykonujących działalność leczniczą, w tym klasy S1/włącznie z klasą S1?

Zapis w atęcie higienicznym dla tego typu urządzeń, wskazujący ogólnie na przeznaczone stosowanie w szpitalach/podmiotach wykonujących działalność leczniczą, nie wskazuje bezpośrednio na możliwość stosowania w układach dla pomieszczeń klasy S1 (salach operacyjnych).

Odp. Zamawiający wymaga posiadania ATESTU PZH dla urządzeń do dezynfekcji.

Pytanie 3

Ze względu na to, że urządzenia systemowe tego typu nie są wyrobami budowlanymi, ale ich wbudowanie odbywa się w ramach wykonywania instalacji sanitarnych (wentylacja), nie są jednocześnie wyrobami medycznymi, prosimy o określenie okresu gwarancji w miesiącach jaka ma być udzielona na urządzenia?

Długość okresu gwarancji wiąże się z kosztami obsługi serwisowej, kosztami wymiany części ulegającej naturalnemu zużyciu zawierającej lampę UV – gdzie ta wymiana jest bezwzględnie wymagana w celu uznania gwarancji i zapewnienia prawidłowego przeprowadzania procesu.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż termin gwarancji jakości na dostarczone wyposażenie i urządzenia jest jednym z kryteriów oceny ofert. Minimalny termin wynosi 24 miesiące.

Pytanie 4

W związku z potrzebą udzielenia odpowiedzi przez Zamawiającego eliminujących zaistniałą sprzeczność zapisów w dokumentach załączonych do SWZ, uzyskaniem nowych ofert i niezbędnych dokumentów przez Wykonawców na urządzenia systemowe dopuszczone do stosowania w układach wentylacyjnych dla sal operacyjnych, prosimy o przedłużenie terminu składania ofert do 30.04.2024. Bez udzielenia odpowiedzi przez Zamawiającego oraz skorygowania Załącznika nr 30 (w zależności od udzielonych odpowiedzi), Wykonawcy nie będą mogli złożyć poprawnej oferty zgodnej z dokumentami i wymaganiami Zamawiającego określonymi w przetargu.

Odp. Zamawiający udzielił odpowiedzi powyżej i skorygował Załącznik nr 30. Termin składania i otwarcia ofert został wydłużony do dnia 10.05.2024 r.

ZAPYTANIE NR 14

Pytanie 1 – dot. Załącznika nr 7 do SWZ/PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY oraz SWZ

Proszę o informację, czy w technologii systemu zabudowy panelowej (panel dolny ze stali nierdzewnej, panel górny ocynkowany malowany proszkowo) poza salą operacyjną ostrą, mają być wykonane jeszcze inne pomieszczenia na bloku operacyjnym? Jeśli tak, to proszę o podanie tych pomieszczeń.

Odp. Zgodnie z PFU Zamawiający wykończenie takie przewiduje się tylko na Sali operacyjnej ostrej.

Pytanie 2 – dot. Załącznika nr 7 do SWZ/PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY oraz SWZ

Czy Zamawiający może udostępnić rzuty pomieszczeń (najlepiej dwg)? Jeśli nie ma takiej możliwości, proszę o podanie dokładnych wymiarów (dłxszxwysokość) pomieszczeń w technologii z pytania nr 1.

Odp. Zamawiający informuje, iż wymiary Sali operacyjnej ostrej zgodnie z koncepcją ok. 600x650cm, wysokość 300/330cm. Prosimy pamiętać, że są to wymiary orientacyjne, a przedmiotem zamówienia jest m.in. opracowanie dokumentacji projektowej oraz określenie finalnych gabarytów pomieszczeń.

Pytanie 3 – dot. Załącznika nr 7 do SWZ/PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY oraz SWZ

Z uwagi na fakt, że w przypadku zabudowy panelowej Zamawiający przewiduje podział na panel dolny i panel górny – proszę o informację na jakiej wysokości Wykonawca ma przewidzieć podział?

Informacja ta jest istotna z uwagi na właściwe skalkulowanie przedmiotu zamówienia.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż ok. 110cm. Prosimy pamiętać, że są to wymiary orientacyjne, a przedmiotem zamówienia jest m.in. opracowanie dokumentacji projektowej oraz określenie finalnych rozwiązań.

Pytanie 4 – dot. Załącznika nr 7 do SWZ/PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY oraz SWZ

Czy Zamawiający może udostępnić zestawienie stolarki w obrębie sal operacyjnych i pomieszczeń przygotowawczych? Jeśli nie ma takiej możliwości, to proszę o podanie wymiarów tych drzwi.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż minimalna szerokość drzwi do sal operacyjnych z komunikacji ogólnej wynosi 140cm w świetle, z przygotowania lekarzy 90cm w świetle; wysokość w świetle przejścia min. 200cm.

Pytanie 5 – dot. Załącznika nr 7 do SWZ/PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY oraz SWZ

Czy Zamawiający może określić, które sale operacyjne i pomieszczenia przygotowawcze (jeśli dotyczy) mają być wyposażone w ochronę radiologiczną? Jakiej grubości blachę Pb ma przewidzieć Wykonawca?

Odp. Zamawiający wskazał sale w PFU str. 17. Wykonawca musi uwzględnić w ofercie wykonanie projektu osłon i wykonanie osłon stałych. Na potrzeby wyceny można przyjąć równoważnik 2mm ołowiu.

Pytanie 6 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Wykonawca ma wyposażyć myjnie chirurgiczne również w dozowniki mydła i płynu dezynfekcyjnego? Jeśli tak, to w jakiej ilości: komplet przy każdej baterii tj. 3x płyn dezynfekcyjny i 3x mydło czy pomiędzy bateriami tj. 2x płyn i 2x mydło?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż wymaga 1 x płyn i 1 x mydło do każdej baterii.

Pytanie 7 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści myjnię chirurgiczną o wymiarach 2355x600x1240mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 8 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy regał metalowy z pełnymi półkami 1000x400x1800 (zał. 24) ma mieć wewnętrzne półki regulowane czy wszystkie półki montowane na stałe?

Odp. Zamawiający dopuszcza obydwa rozwiązania.

Pytanie 9 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści stół instrumentalny (zał. 27) z zakresem regulacji 960/1370mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 10 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści stół instrumentalny (zał. 27) z blatem o wymiarach 740x490mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 11 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy podane przez Zamawiającego wymiary stołka opatrunkowego (zał. 28) tj. (szer/głęb/wys): 1000 x 600mm oznaczają wymiar blatu (bez uchwytu do prowadzenia) czy wymiar zewnętrzny stołka uwzględniający również rączkę do prowadzenia?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż są to wymiary blatu (bez uchwytu do prowadzenia).

Pytanie 12 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści podest operacyjny (zał. 29) o wymiarach (dłxszxwys) w mm: 500x300x120mm lub 500x300x250mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza wymiar 500x300x120mm.

Pytanie 13 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści Wózek na brudną i czystą bieliznę (zał. 40), w którym zamiast szerokiej gumy znajduje się obręcz do zawieszenia worka a worek przytrzymywany jest za pomocą klipsów?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Pytanie 14 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści Wózek na brudną i czystą bieliznę (zał. 40) wyposażony w pokrywy stalowe malowane z opcją wolnoopadającą, która redukuje hałas w kontakcie z obręczą?

Odp. Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów pkt 6 Zał. 40.

Pytanie 15 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści Wózek na brudną i czystą bieliznę (zał. 40) o wymiarach (dłxszxwys) w mm: 860x580x1050?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza takich wymiarów.

Pytanie 16 – dot. załącznika - Meble wykonane w technologii 1.3 /wyposażenie – zał 2

Czy Zamawiający dopuści Wózek na zużyte narzędzia o następujących równoważnych parametrach?
 Obraz Stolik do materiałów medycznych i instrumentów chirurgicznych z pojemnikiem z pokrywą.
 Stolik wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wyrób wyposażony w dwa blaty zagłębione oraz uchwyt do prowadzenia umieszczony z jednej strony, przy krótszym boku. W górnym blacie umieszczony jeden wyjmowany pojemnik z pokrywą wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304) - pokrywa z uszczelką. Wymiary zewnętrzne pojemnika (dłxszxw) w mm: 325x176x200 mm. Wymiary wewnętrzne pojemnika (dłxszxw) w mm: 300x150x200. Błat górny - zagłębiona taca wyjmowana, dolny montowany na stałe. Odległość między blatami wynosi 640 mm (pomiędzy półką a GN 470mm). Błat dolny umieszczony na wysokości 150 mm od podłoża. Podstawa na czterech kółkach fi 80 mm (dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Przy kołach odbojniki z tworzywa sztucznego. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.



wizualizacja oferowanego rozwiązania

Odp. Zamawiający dopuszcza przedstawione rozwiązanie.

ZAPYTANIE NR 15

Pytanie 1

Dotyczy Mebli wykonanych w technologii 1.2, czy Zamawiający dopuści do zaoferowania meble wykonane według poniższego opisu?

Meble wykonane z materiałów posiadających wymagane świadectwa dopuszczające do eksploatacji w pomieszczeniach medycznych. Atest higieniczny na system mebli dołączyć do oferty

Konstrukcja - korpus.

Meble medyczne o konstrukcji nośnej szkieletowej w całości wykonanej z zamkniętych profili aluminiowych (każdy mebel wykonany w konstrukcji stelażu aluminiowego musi posiadać wieniec górny wykonany w stelażu). Poszczególne szafki stanowiące samonośne konstrukcje szkieletowe z profili aluminiowych łączonych za pomocą złączy z wysoko-udarowego tworzywa ABS (wyklucza się mocowanie części szkieletów konstrukcyjnych za pomocą elementów drewnianych lub płycinowych). Profile aluminiowe zabezpieczone elektrolitycznie. Przekrój profili nie mniejszy niż 25x25 mm. Wypełnienie konstrukcji powinny stanowić materiały odznaczające się wysoką odpornością na środki dezynfekcyjne, oraz promieniowanie UV. Wypełnienie konstrukcji z płyt meblowych laminowanych o grubości 18 mm, w klasie higieny E1. Sposób wypełnienia szkieletu mebla płytą umożliwiającą wyjęcie danego elementu bez uszkodzania go i umożliwiającą ponowne go założenie bez konieczności wymiany na nowy oraz bez widocznych śladów uszkodzeń.

Wszystkie płaskie powierzchnie wewnątrz szafek - półki, dna, przegrody muszą stanowić gładkie i łatwe do utrzymania czystości powierzchnie, pozbawione wystających elementów konstrukcyjnych profili i mocujących, takich jak śruby i wkręty.

Konstrukcja - nóżki.

Meble posadowione na nóżkach (integralnie związanych z konstrukcją nośną mebla) o wysokości 12 cm ÷ 14 cm i wyposażone w regulatory wysokości umożliwiające ich wypoziomowanie (wysokość mebli podawana z uwzględnieniem wysokości nóżek). Wszystkie nóżki mebli wykonane z jednolitego profilu aluminiowego. Nie dopuszcza się zastosowania nóżek z wystającymi elementami konstrukcyjnymi i ostrymi krawędziami.

Drzwi - fronty.

Wszystkie fronty mebli wykonane z płyt meblowych laminowanych o grubości 18 mm, w klasie higieny E1. Kolorystyka do wyboru przez Zamawiającego na podstawie dostarczonych wzorników.

Krawędzie.

Krawędzie frontów szufladowych, drzwi uchylnych, półek, blatów oraz inne elementy konstrukcyjne nie osłonięte przez profil aluminiowy muszą być zabezpieczone minimum przez okleinowanie obrzeżem ABS o grubości 2 mm. Wszystkie półki oklejone na całym obwodzie

Zawiasy do drzwi pokryte powłoką antykorozyjną, z regulacją szerokości szczeliny elementów frontowych w 3 płaszczyznach.

Zawiasy do drzwi - z wbudowanym mechanizmem samodociągu (samodomknięcia) oraz spowalniaczem (tłumieniem odgłosu końcowego domknięcia). Zawias wykonany w technice szybkiego montażu drzwi, umożliwiający wypięcie oraz szybkie wpięcie frontów w celu domycia zakamarków bez konieczności powtórnej jego regulacji. Zawiasy o kącie otwarcia co najmniej 90 stopni.

Drzwi szklane.

Wszystkie drzwi uchylne przeszklone (jeśli dotyczy) wykonane ze szkła bezpiecznego osadzonego w ramie aluminiowej. Rama drzwi o szer. min. 50 mm zapewniająca jej odpowiednią sztywność. Szyba osadzona w ramie za pomocą uszczelki gumowej na całym jej obwodzie.

Półki.

Półki płycinowe, ze skokową regulacją wysokości (max. co 50 mm), na wspornikach metalowych o powierzchni podparcia mim. 1 cm²,

z gumowymi wibroizolatorami unieruchamiającymi półkę. Wsporniki osadzone: na metalowych rastrach z wytłoczonymi gniazdami w bokach szaf lub na szynach półkowych, malowanych proszkowo, zabezpieczonych lakierem, w kolorze alu. Wyklucza się mocowanie półki na kołkach metalowych lub z tworzywa osadzonych bezpośrednio w boku szafy.

Grubość półek płycinowych 18 mm.

Szuflady - typu skrzynkowego w całości wykonane z blachy stalowej ocynkowanej elektrolitycznie i malowane farbą proszkową. Szuflady wyposażone w wykonstruowane po przez wycięcie lub przeformowanie gniazda montażowe w bokach szuflad, umożliwiające zastosowanie specjalistycznych ruchomych wkładów podłużnych i poprzecznych, umożliwiających podział wewnętrzny szuflady na przechowywane akcesoria zgodnie z bieżącą potrzebą Zamawiającego. Elementy podziałowe szuflad w komplecie z szufladami.

Nie dopuszcza się gniazd lub rastrów podziałowych jako oddzielnych elementów przyklejanych lub w inny sposób łączonych z szufladą.

Szuflady o wysokiej nośności z widocznym przetłoczeniem usztywniającym dno.

Prowadnice szufladowe typu kulowego z funkcją samodomykania typu mechanicznego i systemem tłumienia odgłosu końcowego domknięcia. Prowadnice szuflad ukryte, obudowane , niewidoczne z góry i z boku po wysunięciu szuflady. Szuflady z pełnym wysuwem o zróżnicowanej szerokości i głębokości z możliwością dostosowania do różnych indywidualnych potrzeb Użytkownika.

Fronty szuflad - wykonane z płyt meblowych wiórowych melaminowanych o grubości min. 18 mm, wszystkie krawędzie zabezpieczone okleiną ABS o grubości min. 2 mm. Szafki wyposażone w zamki patentowe jednopunktowe, Zamawiający dopuszcza również zamki centralne.

Szafki wiszące o parametrach:

Korpus szafki - o konstrukcji nośnej szkieletowej w całości wykonanej z zamkniętych profili aluminiowych (każdy mebel wykonany w konstrukcji stelażu aluminiowego musi posiadać wieniec górny wykonany z profili aluminiowych tworząc sztywną samonośną bryłę). Poszczególne szafki stanowiące samodzielne konstrukcje szkieletowe z profili aluminiowych łączonych za pomocą złączy z wysoko udarowego tworzywa ABS (wyklucza się mocowanie części szkieletów konstrukcyjnych za pomocą elementów drewnianych lub płycinowych). Profile aluminiowe o przekroju nie mniejszym niż 25x25 mm, zabezpieczone elektrolitycznie. Uchwyty - wykonane w kształcie litery „C”, wykonane ze stopu cynku i aluminium z efektem matowej stali szlachetnej lub równoważne. Uchwyt umożliwiający wygodny pochwyt o wymiarach całkowitych: min. 125x25mm.

Wypełnienie konstrukcji szafki - z płyt meblowych wiórowych melaminowanych o grubości min. 18 mm, w klasie higieny E1 lub równoważnej odznaczające się wysoką odpornością na środki dezynfekcyjne, oraz promieniowanie UV.

Sposób wypełnienia szkieletu mebla płytą umożliwiającą wyjęcie danego elementu bez uszkodzenia go i umożliwiającą ponowne go założenie bez konieczności wymiany na nowy oraz bez widocznych śladów uszkodzeń.

Wszystkie płaskie powierzchnie wewnątrz szafek - półki, dna, przegrody muszą stanowić gładkie i łatwe do utrzymania czystości powierzchnie, pozbawione wystających elementów konstrukcyjnych profili i mocujących, takich jak śruby i wkręty. W tylnej ścianie szafki wykonano otwory montażowe do zawieszenia na ścianie przystosowane do listwy ściennej. Szafki wieszane na listwie ściennej. Półki - z płyt meblowych wiórowych melaminowanych o grubości min. 18 mm, wszystkie krawędzie zabezpieczone okleiną ABS o grubości min. 2mm. Półki w szafkach z regulacją skokową wysokości ustawienia półki min co 25 mm. Wsporniki półek wykonane z aluminium o powierzchni podparcia min. 1 cm². Wsporniki wyposażone w silikonowe nakładki unieruchamiające półkę i osadzone na metalowych rastrach z wytłoczonymi gniazdami.. Wyklucza się mocowanie półki na kołkach metalowych lub z tworzywa osadzonych bezpośrednio w boku szafy. Fronty drzwiowe - wykonane z płyt meblowych wiórowych melaminowanych o grubości min. 18 mm, wszystkie krawędzie zabezpieczone okleiną ABS o grubości min. 2 mm. Szafki wyposażone w zamki patentowe min. jednopunktowe. Zawiasy do drzwi pokryte powłoką antykorozyjną, z regulacją szerokości szczeliny elementów frontowych w 3 płaszczyznach. Zawiasy do drzwi - z wbudowanym mechanizmem samodociągu (samodomknięcia) oraz spowalniaczem (tłumieniem odgłosu końcowego domknięcia). Zawias wykonany w technice szybkiego montażu drzwi, umożliwiający wypięcie oraz szybkie wpięcie frontów w celu domycia zakamarków bez konieczności powtórnej jego regulacji. Zawiasy o kącie otwarcia co najmniej 90 stopni.

Wszystkie drzwi w szafach wysokich zamykane na zamek

W kontenerach i szafkach mobilnych zastosować koła obrotowe gumowane z materiałów nie barwiących podłoża. Dwa koła z blokadą jazdy i obrotu. Wysokość kółek wraz z konstrukcją mocującą wynosi 6 cm ±1 cm.

Mocowanie szafek wiszących do ścian wykonane w sposób pewny i bezpieczny, zapewniający regulację i właściwe wypoziomowanie, uniemożliwiający zerwanie się obciążonych szafek z zawieszek w trakcie użytkowania.

Błat zabudowy ciągłej wykonany z materiału mineralno – akrylowego np. typu Corian, odpornego na czasowe działanie środków chemicznych. Błat na swojej tylnej krawędzi powinien mieć wywinięcie (fartuch) o wysokości ok. 100 mm. Zlewy/umywalki jeśli występują powinny być wykonane z tego samego materiału co blat.

Zlewy/umywalki w kolorze białym

Podane w zestawieniu asortymentowym wymiary mebli są wymiarami przybliżonymi. Wymiary pomieszczeń i mebli wymagają pomiarów z natury na wyposażonym obiekcie w czasie wizji lokalnej po podpisaniu umowy. Konstrukcja mebli powinna umożliwiać wykonanie mebli i zabudów na wymiar z zachowaniem oczekiwanych funkcji i warunków technicznych poszczególnych pomieszczeń.

Zamawiający dopuszcza odchyłki wymiarowe w zakresie ± 10%. Meble należy rozpatrywać łącznie z projektem technologii.

Odp. Zamawiający dopuści zaproponowane rozwiązania.

Pytanie 2

Dotyczy załącznika numer 35 Urządzenie do mycia i dezynfekcji wózków transportowych - Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w zbiornik na wodę o pojemności 2l oraz kocioł o pojemności min.1,5l? Łączna pojemność odpowiada wymaganej przez Zamawiającego pojemności 3,5l.

Odp. Zamawiający dopuści zaproponowane rozwiązania.

ZAPYTANIE NR 16

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuści wykonanie szkieletu z zwykłych cienkościennych profili ocynkowanych łączonych na budowie wkrętami lub nitami czy jedna wymaga by konstrukcję stanowiły sztywne i trwałe ramy stalowe sprefabrykowane w zakładzie i nie wykonywane na budowie?

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie pod warunkiem zachowania pozostałych wymogów określonych w PFU.

Pytanie 2

Czy Zamawiający potwierdza że nadbudowa budynków jest możliwa w zakresie wykonania nadbudowy poprzez utworzenie powierzchni użytkowej w której jest wymagana nośność jak dla bloku operacyjnego 500 kg/m²?

Odp. Należy przewidzieć nośność podłogi na poziomie 5 kN/m². Dobór technologii wzmocnienia stropu należy do Wykonawcy. Należy je przewidzieć w ofercie.

Pytanie 3

Czy Zamawiający może określić zakres prac niezbędnych do wykonania instalacji gazów medycznych - Brak opisu technologii medycznej i nie można wykonać wymaganej analizy wg PFU - na stronie 25, w wymaganiach dla instalacji gazów.

Odp. Zamawiający potwierdza wystarczający zapas dla tlenu medycznego. W przypadku stwierdzenia braku możliwości wykorzystania pozostałych źródeł należy poddać je modernizacji lub zaprojektować i wykonać nowe źródła gazów medycznych. Należy to uwzględnić w ofercie.

Pytanie 4

Na cienkościennych profilach ocynkowanych nie można powiesić kolumn i lamp w salach operacyjnych - czy zamawiający dopuszcza inne rozwiązanie?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż w przypadku miejsc o zwiększonych obciążeniach Zamawiający dopuszcza zastosowanie profili ze stali gorącowalcowanej. Projekt wykonawczy konstrukcji po stronie Wykonawcy.

Pytanie 5

proszę o zamieszczenie na stronie ekspertyzy technicznej potwierdzającej możliwość nadbudowy zgodnie z aktualnymi przepisami w zakresie projektowania konstrukcji, posadowienia i obciążeń budynków.

Odp. Zamawiający publikuje oświadczenie dot. możliwości wykonania nadbudowy na istniejącym budynku. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień w tym w razie konieczności do wykonania niezbędnych ekspertyz.

Pytanie 6

prosimy o opis jakie są przewidywane zabiegi oraz jaki jest program medyczny. Jest to niezbędne do wykonania projektu, ponieważ brakuje opisu technologii medycznej.

Odp. Zamawiający w PFU określił przeznaczenie sal operacyjnych. Projekt technologii medycznej po stronie Wykonawcy na etapie wykonywania dokumentacji

Pytanie 7

prosimy o podanie jaka ma być wartość osłony radiologicznej - należy podać grubość Pb lub parametry angiografu i ramienia C oraz jego planowe wykorzystanie.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż projekt osłon stałych w zakresie Wykonawcy na etapie projektu wykonawczego. Na potrzeby wyceny należy przyjąć równoważnik 2mm ołowiu.

Pytanie 8

Czy obecnie budynek posiada warunki ochrony ppoż., czy jest wydana jakakolwiek decyzja Państwowej Straży Pożarnej wskazującej dodatkowe warunki niezbędne do spełnienia w zakresie kształtu robót?

Odp. Zamawiający załącza protokół ustaleń kontrolno – rozpoznawczych w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

Pytanie 9

Prosimy o podanie warunków zaopatrzenia w wodę w tym zaopatrzenia w wodę do celów pożarowych. Konieczne jest potwierdzenie czy planowana rozbudowa ma zapewnioną niezbędną ilość wody.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż dla projektowanego budynku wymagane jest zapewnienie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru o wydajności, co najmniej 20 dm³/s. Instalacja będzie zasilana z sieci miejskiej.

Wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych powinna być zapewniona przez dwa hydranty zewnętrzne DN 80. Wydajność hydrantu 10 dm³/s. Zaopatrzenie w wodę zapewnia hydrofornia.

Pytanie 10

Na jaki czas zostaną wyłączone z działalności pomieszczenia pod miejscem planowanej nadbudowy? Jest to niezbędne z uwagi na przepisy BHP i Przepisy prawa budowlanego.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż wszystkie prace mają być wykonywane „na ruchu” nie przewiduje się zamknięcia żadnego oddziału, jedynie częściowe wyłączenia pomieszczeń. Harmonogram i zakres do ustalenia.

Pytanie 11

czy dopuszcza się przygotowanie Projektu Technicznego w formie elektronicznej zgodnie z Rozporządzeniem?

Odp. Zamawiający dopuszcza i potwierdza.

Pytanie 12

W ramach zadania należy wykonać elementy związane z bezpieczeństwem pożarowym, które mają być zamontowane w ścianach i stropach wykonanych z cienkościennych profili ocynkowanych. Czy zamawiający dopuści rozwiązania w których element np.: ściany wydzielen, kłapy ppoż, drzwi pożarowe zostaną zamontowane w ścianach bez odporności R - odporności konstrukcji. Będzie wymagane EI.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż elementy takie jak kłapy ppoż. czy drzwi ppoż. należy montować w przegrodzie posiadającej odpowiednią klasę odporności ogniowej.

Dopuszczany jest montaż poza przegrodą o ile dany producent posiada odpowiednie zapisy dotyczące miejsca jego instalacji w krajowej ocenie technicznej lub europejskiej aprobacie technicznej.

Pytanie 13

Czy należy wykonać wzmocnienie stropodachu istniejącego?

Odp. Zamawiający potwierdza.

Pytanie 14

Gdzie jest rysunek rozmieszczenia sprzętu wymienionego w załączniku do PFU?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż szczegółowy projekt technologii medycznej po stronie Wykonawcy.

Pytanie 15

Jakie są aktualne warunki gruntowo wodne?

Odp. Zamawiający zamieścił pomocniczo dokumentację budynku istniejącego. Wykonanie nowych badań po stronie Wykonawcy.

Pytanie 16

Obciążenie użytkowe - 500 kg/m² to dużo. Czy wystarczające fundamenty pod nadbudowę?

Odp. Zamawiający wyjaśnia i publikuje oświadczenie dot. możliwości wykonania nadbudowy na istniejącym budynku. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień w tym w razie konieczności do wykonania niezbędnych ekspertyz.

Pytanie 17

Czy ściany istniejącego budynku mają wystarczającą nośność dla planowanej nadbudowy?

Odp. Zamawiający wyjaśnia i publikuje oświadczenie dot. możliwości wykonania nadbudowy na istniejącym budynku. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania

wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień w tym w razie konieczności do wykonania niezbędnych ekspertyz.

Pytanie 18

Prosimy o zamieszczenie inwentaryzacji budowlanej szybu windowego przewidzianego do nadbudowy.

Odp. Zamawiający zamieścił dokumentację budynku istniejącego.

Pytanie 19

Czy nadbudowy klatek schodowych oraz szybu należy wykonać w technologii wykonanej w technologii lekkiej opisane w PFU?

Odp. Zamawiający dopuszcza wykonanie nadbudowy istniejących klatek oraz szybu w innej technologii np. żelbetowej.

Pytanie 20

Prosimy o zamieszczenie dla wszystkich oferentów przywołanej Klasyfikacji ITB w zakresie odporności ogniowej nr 02194/17/Z00NZP lub równoważnej ponieważ nie można jej uzyskać w żadnym źródle a nie jest to ogólnodostępna norma - np.: PN, DIN, lub inna.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż klasyfikacja wymieniona przykładowo. Zastosowany system konstrukcji musi posiadać opowiedzenie dopuszczenia do zastosowania w budownictwie (w tym posiadać badania lub klasyfikację potwierdzające odpowiednią klasę odporności ogniowej wydane przez jednostkę notyfikowaną).

Pytanie 21

Czy klatki mają mieć oddymianie?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż klatki muszą mieć oddymianie. Przypominamy, że opracowanie dokumentacji projektowej wraz z warunkami ochrony ppoż. jest elementem przedmiotu zamówienia.

Pytanie 22

Czy drzwi wejściowe do klatek są wyposażone w urządzenia do automatycznego otwierania przy pożarze?

Odp. Nie, drzwi wejściowe do klatek nie są wyposażone w urządzenia do automatycznego otwierania przy pożarze.

Pytanie 23

Jakie jest ciśnienie robocze w instalacji hydrantowej w istniejących budynkach przewidzianych do nadbudowy?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż ciśnienie robocze to 0,4 MPa.

Pytanie 24

Czy całość sprzętu wbudowanego i ruchomego wymienionego w tabeli załączonej do PFU jest przedmiotem postępowania?

Odp. Zamawiający potwierdza.

Pytanie 25

W zestawie brakuje kolumn na dwie sale - czy te kolumny dostarcza zamawiający? jakie to są kolumny - prosimy o dokumentację?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż ilość wskazana w Zał. Nr 7 do SWZ Zał. Nr 2.1 do PFU jest prawidłowa – 5 kolumn anestezjologicznych. Po otworzeniu arkusza należy przesunąć myszką.

Pytanie 26

Gdzie mają być posadowione centrale wentylacyjne?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż na dachu nadbudowy lub na przyległym terenie do budynku.

Pytanie 27

Jakie mają być minimalne wydajności i prędkości dla powietrza wentylacyjnego?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż prędkości powierza do ustalenia po wykonaniu bilansów na etapie wykonywania projektów.

Zamawiający wymaga aby prędkość wypływu powietrza ze stropu laminarnego nie była mniejsza niż 0,24m/s.

ZAPYTANIE NR 17

Pytanie 1 – dokumentacja projektowa

Czy Zamawiający dopuści wykonanie szkieletu z zwykłych cienkościennych profili ocynkowanych łączonych na budowie wkrętami lub nitami czy jedna wymaga by konstrukcję stanowiły sztywne i trwałe ramy stalowe sprefabrykowane w zakładzie i nie wykonywane na budowie?

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie pod warunkiem zachowania pozostałych wymogów określonych w PFU.

Pytanie 2 – dokumentacja projektowa

Czy decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego WGPA 7335 pozwala na nadbudowę kolejnej kondygnacji czy będzie konieczne uzyskanie nowej decyzji? Prosimy o udostępnienie decyzji WGPA 7335.

Odp. Zamawiający nie posiada decyzji ULICP. Zamawiający uzyska decyzję we własnym zakresie.

Pytanie 3 – dokumentacja projektowa

Czy Zamawiający jest w posiadaniu ekspertyzy stanu technicznego budynku, z której wynika możliwość posadowienia dodatkowej kondygnacji na dachu budynku?

Odp. Zamawiający wymaga opracowania dokumentacji projektowej oraz uzyskania wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień w tym wykonania niezbędnych ekspertyz.

Pytanie 4 – dokumentacja projektowa

Czy w zakresie przedmiotu zamówienia jest wykonanie ekspertyzy stanu technicznego budynku? Jeżeli w wyniku tej ekspertyzy konieczne okażą się roboty wzmacniające istniejącą konstrukcję, to Zamawiający rozliczy te roboty jako dodatkowe?

Odp. Zamawiający publikuje oświadczenie dot. możliwości wykonania nadbudowy na istniejącym budynku. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień w tym w razie konieczności do wykonania niezbędnych ekspertyz. Zamawiający nie przewiduje dodatkowego wynagrodzenia za wzmocnienia konstrukcji.

Pytanie 5 – dokumentacja projektowa

Czy należy przewidzieć dostosowanie pozostałej części budynku do obowiązujących wymagań cieplnych określonych w rozporządzeniu w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie?

Odp. Nie. W zakresie zadania jest zaprojektowanie i wykonanie nadbudowy.

Pytanie 6 – dokumentacja projektowa

Czy w obiekcie jest zamontowany hydrofor na cele ppoż? Jeśli tak to prosimy o podanie jego wydajności i punktu pracy.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż zestaw hydroforowy umieszczony jest w budynku kotłowni i obejmuje całą sieć szpitalną. Zestaw Wilo Core-3 MVIE 803: ciśnienie robocze 16 bar.

Pytanie 7 – dokumentacja projektowa

Prosimy o załączenie pomiarów z wydajności hydrantów w celu oszacowania wydajności instalacji.

Odp. Zamawiający załącza protokół badania i przeglądu hydrantów.

Pytanie 8 – dokumentacja projektowa

Zgodnie z załączonym projektem z 2014 roku część pomieszczeń posiada wentylację grawitacyjną. W związku z wykonywaniem nadbudowy na dachu prosimy o informację czy należy przewidzieć pozostawienie starej instalacji wentylacji czy zaprojektować nową?

Odp. Przejścia istniejących kominów grawitacyjnych i kanalizacyjnych należy tak dostosować by nie kolidowały z nowoprojektowanym układem pomieszczeń. Gdzie będzie

to niezbędne należy wykonać nowe otworowanie w stropie poniżej i skorygować trasy instalacji. Przypominamy. Projekt wykonawczy jest elementem przedmiotu zamówienia.

Pytanie 9 – dokumentacja projektowa

Zgodnie z załączonym projektem z 2014 roku istniejąca część budynku jest zaprojektowana w klasie „C” odporności ogniowej, w PFU jest mowa o wykonanie nowej części budynku w klasie „B” odporności ogniowej. Powoduje to konieczność wydzielenia nowej kondygnacji jako osobnej strefy pożarowej i dostosowanie pozostałej części budynku do obecnych przepisów. Prosimy o potwierdzenie, że jest to w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odp. Nowa kondygnacja powinna zostać wydzielona jako odrębna strefa pożarowa. W razie stwierdzenia, że niższe kondygnacje nie spełniają wymogu głównej konstrukcji nośnej R120 - należy przewidzieć konieczność zabezpieczenia konstrukcji nośnej niższych kondygnacji dla wymogów klasy B (R 120) lub przewidzieć inne rozwiązanie umożliwiające realizację Inwestycji zgodnie z przepisami (np. ekspertyza ppoż.).

Pytanie 10 – dokumentacja projektowa

Czy Zamawiający posiada Postanowienia Wojewódzkiego Komendanta Państwowej Straży Pożarnej dotyczące istniejącego budynku? Jeśli tak to prosimy o załączenie.

Odp. Zamawiający nie posiada takiego postanowienia.

Pytanie 11 – dokumentacja projektowa

Czy Zamawiający potwierdza, że wszystkie istniejące źródła mediów są wystarczające na pokrycie zapotrzebowania nadbudowywanej części? W szczególności woda, energia elektryczna, c.o., gazy medyczne.

Odp. Zamawiający potwierdza dla wody, energii elektrycznej oraz centralnego ogrzewania.

Gazy medyczne. Zamawiający potwierdza wystarczający zapas dla tlenu medycznego. W przypadku stwierdzenia braku możliwości wykorzystania pozostałych źródeł należy poddać je modernizacji lub zaprojektować i wykonać nowe źródła gazów medycznych. Należy to uwzględnić w ofercie.

Pytanie 12 – dokumentacja projektowa

Zamawiający w punkcie 2.7 Programu funkcjonalno-użytkowego wskazuje na zasilenie projektowanego oddziału ze stacji transformatorowej budynku D z istniejącej rozdzielnicą nN. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie iż zgodnie z zapisami PFU stacja transformatorowa budynku D nie wymaga rozbudowy i przebudowy w celu zasilenia nowego oddziału.

**Odp. Zasilanie projektowanej części budynku objętej przebudową planuje się wykonać:
-zasilanie podstawowe – wykorzystać rezerwę w istniejącej rozdzielnicą nn stacji transformatorowej budynku D,
- zasilanie rezerwowe – wykorzystać rezerwę w istniejącej rozdzielnicą nn stacji transformatorowej budynku D,
Stacja nie wymaga rozbudowy.**

Pytanie 13 – dokumentacja projektowa

Nowe linie kablowe do zasilenia nowego oddziału będą przebiegały przez istniejącą część budynku. Czy zamawiający posiada szachty elektryczne do przeprowadzenia tras w/w linii kablowych? Czy szachty są wydzielone pożarowo czy wydzielenie pożarowe tras kablowych i szachtów będzie w zakresie Wykonawcy.

Odp. Należy przewidzieć wykonanie nowych tras kablowych.

Pytanie 14 – dokumentacja projektowa

Zamawiający w punkcie 2.7 Programu funkcjonalno-użytkowego wskazuje że na potrzeby zasilania nowego oddziału przewiduje się wykonanie rozdzielnicą nN wyposażonej w SZR i sekcję rezerwowaną. Zamawiający opisuje w PFU że do zasilenia sekcji rezerwowanej należy wykorzystać projektowany agregat prądowłórczy o mocy nie mniejszej niż 300kVA.

Prosimy o potwierdzenie że nowy agregat prądowłórczy który ma zasilić rozdzielnicą główną nowego oddziału będzie zasiliał tylko nowy oddział. Jeśli nie to prosimy o wskazanie jaką rezerwę mocy miał by posiadać nowy agregat na zasilanie w przyszłości innej części budynku

Odp. Należy przewidzieć agregat jedynie na potrzeby nowego bloku operacyjnego.

Pytanie 15 – dokumentacja projektowa

Zamawiający w punkcie 2.7 Programu funkcjonalno-użytkowego wskazuje na potrzebę spięcia dwóch stacji transformatorowych z jednym przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu PWP.

Prosimy o potwierdzenie że istniejące wyłączniki główne w obu stacjach transformatorowych posiadają odpowiednie moduły do wpięcie przewodów do PWP i nie wymagają one przebudowy

Odp. Istniejące wyłączniki wymagają przebudowy.

Pytanie 16 – dokumentacja projektowa

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie możliwości montażu nowych Ups i centralnej baterii opraw awaryjnych na poziomie piwnicy istniejącego budynku.

Odp. Zamawiający potwierdza.

Pytanie 17 – dokumentacja projektowa

Zamawiający w punkcie 2.7 Programu funkcjonalno-użytkowego opisuje że główna szyna uziemiająca połączona zostanie do uziomu szpilkowego za pomocą złącza kontrolnego. Prosimy o potwierdzenie powyższych zapisów przy założeniu że mamy do czynienia z istniejącym budynkiem i istniejącym uziomem budynku.

Odp. Zamawiający potwierdza zgodnie z zapisami w PFU.

Pytanie 18 – dokumentacja projektowa

Czy zamawiający wymaga od wykonawcy wykonania nowej instalacji przewodów odprowadzających instalacji odgromowej czy nawiązanie się nową instalacją odgromową do istniejącej instalacji.

Odp. Zamawiający dopuszcza nawiązanie się do istniejącej instalacji.

Pytanie 19 – dokumentacja projektowa

W związku z tym że na nowym oddziale należy wykonać system SSP i połączyć go z istniejącym systemem prosimy zamawiającego o przekazanie informacji dotyczącej producenta istniejącego systemu oraz lokalizacji istniejącej centrali pożarowej. Czy istniejące centrale może być obciążona nowymi pętlami i liniami czy będzie podlegała rozbudowie? Czy pomieszczenie z istniejącą centralą pożarową jest wydzielone pożarowo? Jeśli nie to czy wydzielenie pożarowe będzie po stronie Wykonawcy?

Odp. Istniejący system POLON 4900. Należy przewidzieć nową centrale. Wydzielenie pomieszczenia po stronie wykonawcy.

Pytanie 20 – dokumentacja projektowa

W związku z tym że na nowym oddziale należy wykonać system kontroli dostępu KD i zintegrować go z istniejącym systemem prosimy zamawiającego o przekazanie informacji dotyczącej producenta istniejącego systemu. Prosimy o przekazanie danych istniejącego serwera instalacji KD który Wykonawca ma połączyć z nową instalacją.

Odp. Należy przewidzieć nowy system z serwerem KD, urządzenia systemu połączyć za pomocą łącza Ethernet. W projekcie należy przyjąć rozwiązanie kontroli dostępu oparte o jeden czytnik KD zlokalizowany przy wejściu do pomieszczeń oraz przycisk wyjścia z pomieszczenia.

Pytanie 21 – dokumentacja projektowa

W związku z tym że na nowym oddziale należy wykonać system przywoławczy który ma być kompatybilny z urządzeniami istniejącego systemu prosimy zamawiającego o przekazanie informacji dotyczącej producenta istniejącego systemu.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż w szpitalu funkcjonują różne systemy. System ma umożliwiać odbieranie przywołań pacjentów, innych osób z personelu i obserwacji zdarzeń w dyżurkach pielęgniarstwa a także w każdym innym pomieszczeniu oddziału. Wezwania muszą trafiać do wszystkich pomieszczeń (gdzie potwierdzona jest obecność personelu pielęgniarstwa, lekarskiego i pomocniczego). Każdy terminal komunikacyjny (w salach, w gabinetach, pokojach personelu) umożliwia komunikację głosową pacjenta z personelem. Terminal wyposażony będzie w wyświetlacz służący do identyfikacji miejsca przywołania.

Pytanie 22 – dokumentacja projektowa

Prosimy o wskazanie miejsca istniejącej serwerowni z której będzie konieczność doprowadzenia do nowej pośredniej szafy dystrybucyjnej linii światłowodowej.

Odp. Serwerownia w budynku D

Pytanie 23 – dokumentacja projektowa

Prosimy o potwierdzenie Zamawiającego że na istniejących klatkach schodowych jest zamontowane oświetlenie awaryjne, ewakuacyjne a zakres rozbudowy wynika tylko z nadbudowy budynku i nie dotyczy wymiany oświetlenia w obszarze całych klatek schodowych.

Odp. Zamawiający potwierdza.

Pytanie 24 – dokumentacja projektowa

Prosimy o potwierdzenie Zamawiającego że na istniejących klatkach schodowych jest zamontowany system oddymiania a zakres rozbudowy wynika tylko z nadbudowy budynku i nie dotyczy wymiany systemu w obszarze całych klatek schodowych.

Odp. System oddymiania należy przeprojektować i przebudować.

Pytanie 25 – dokumentacja projektowa

Zamawiający w części opisowej PFU wskazał, iż dla układów wentylacyjnych obsługujących sale operacyjne należy zaprojektować i wykonać system dezynfekcji w oparciu o konwersję katalityczną lub równoważną. Zaznaczamy, iż zaprojektowanie tego systemu powodowało będzie znaczny wzrost kosztów inwestycyjnych, co niewspółmierne będzie z planowanymi korzyściami jakie zamierza osiągnąć Zamawiający, systemy te obciążone są poniższymi wadami i ryzykami:

- Skuteczność tylko przy odpowiednich warunkach: Procesy katalityczne wymagają odpowiednich warunków, takich jak temperatura czy wilgotność, aby być skutecznymi. Jeśli te warunki nie są spełnione, efektywność dezynfekcji może być ograniczona.
- Koszty i konserwacja: Instalacja systemów katalitycznych często wiąże się z wyższymi kosztami początkowymi oraz koniecznością regularnej konserwacji i wymiany katalizatorów, co może zwiększać całkowite koszty eksploatacji systemu.
- Ograniczony zakres działania: Katalizatory mogą być skuteczne przeciwko określonym rodzajom mikroorganizmów, ale ich efektywność może być ograniczona w przypadku niektórych typów bakterii, wirusów czy pleśni.
- Możliwe produkty uboczne: Procesy katalityczne mogą prowadzić do powstawania niepożądanych produktów ubocznych, takich jak tlenki azotu czy inne związki, które mogą być szkodliwe dla zdrowia lub środowiska.
- Wydajność w różnorodnych warunkach środowiskowych: Wielokrotne warunki eksploatacyjne, takie jak zanieczyszczenie powietrza czy fluktuacje w składzie chemicznym powietrza, mogą wpływać na działanie katalizatorów, co wymaga ich częstej kalibracji i dostosowania.

Czy wobec powyższego Zamawiający dopuści rezygnację z przedmiotowych systemów na poczet tradycyjnych sposobów kontroli czystości mikrobiologicznej pomieszczeń, a to np. zastąpienie systemów katalitycznych filtrami wysokoskutecznymi H13?

Odp. Sale operacyjne muszą być wyposażane w nawiewy laminarne z filtrami hepa min H13. Pozostałe pomieszczenia czyste (przygotowanie pacjenta, przygotowanie lekarzy, sala wybudzeń, magazyny. Czyste itd.) w nawiewniki wirowe z filtrami min H13. Ponadto Zamawiający wymaga zaprojektowania i wykonania systemu dezynfekcji powietrza dla sal operacyjnych, pom. Przygotowania lekarzy i pacjenta w oparciu o naturalną konwersję katalityczną z wykorzystaniem urządzeń przepływowych montowanych w kanałach wentylacyjnych.

Pytanie 26 – wzór umowy

W związku z uzasadnieniem jako obiektywnej przyczyny określenia terminu realizacji przedmiotowej inwestycji umowy o dofinansowanie, wnoszę o udostępnienie treści tej umowy.

Odp. Zamawiający udostępni umowę nr PO.032.7.2024 z dnia 4 stycznia 2024 r. o powierzenie realizacji zadania.

Pytanie 27 – wzór umowy

Zgodnie z ugruntowaną linią orzeczniczą¹ wnoszę o zmianę zapisów:

¹ V CSK 99/07, I ACa 253/15, KIO 2017/19, I AGa 183/18, KIO 1041/22, I AGa 119/19, wyr. SA w Szczecinie, I ACa

- § 1 ust. 4 – „Wykonanie umowy nastąpi po zrealizowaniu całości robót budowlanych objętych umową, dostarczeniu i montażu urządzeń, sprzętu oraz wyposażenia zwanego dalej wspólnie wyposażeniem oraz podpisaniu przez Strony protokołu odbioru końcowego robót **bez zastrzeżeń**, z tym samym dniem nastąpi przeniesienie własności wyposażenia na Zamawiającego.”
- § 7 ust. 3 – „Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 przysługuje Wykonawcy za prawidłowe wykonanie Umowy, potwierdzone podpisanym przez Strony **Protokołem odbioru końcowego robót bez zastrzeżeń.**”
- § 7 ust. 10 – „(...) Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 przysługuje Wykonawcy za prawidłowe wykonanie Umowy, potwierdzone podpisanym przez Strony **Protokołem odbioru końcowego robót bez zastrzeżeń.** „
- §7 ust. 12 – „Zapłata ostatniej raty wynagrodzenia za roboty budowlane nastąpi po podpisaniu przez Strony Protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń, tj. po zakończeniu realizacji Umowy.”

Zapisy te w sposób stanowią naruszenie art. 7 ust. 1 pzp w zw. z art. 139 pzp w zw. z art. 647 k.c. poprzez przyznanie Zamawiającemu prawa do odmowy dokonania odbioru końcowego do czasu usunięcia wad w każdym wypadku wystąpienia wad nawet jeżeli wady mają charakter nieistotny. Zgodnie z art. 647 k.c. inwestor (Zamawiający) ma obowiązek dokonania odbioru i może uchylić się od tego obowiązku tylko w przypadku, gdy przedmiot umowy obciążony jest wadami istotnymi. W przypadku wystąpienia wad nieistotnych inwestor (Zamawiający) jest obowiązany dokonać odbioru końcowego.

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż zmienił treść powyższych zapisów umownych – zgodnie z odpowiedziami na pytania do ZAPYTANIE NR 12 pytania nr 59, 61, 62 niniejszego pisma.

ZAPYTANIE NR 18

Pytanie 1

Czy Zamawiający mając na względzie dobro i bezpieczeństwo pacjenta oraz personelu będzie wymagał, aby producent oferowanego wyrobu medycznego w klasie IIb, reguła 12 posiadał aktualny Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością UE 2023-MDR potwierdzającym spełnienie wymagań dotyczących systemu zarządzania jakością określonych w załączniku IX, rozdziały I i III Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 w sprawie wyrobów medycznych z późniejszymi zmianami?

Odp. Zamawiający informuje, iż udzielił już odpowiedzi na zadane pytanie w piśmie DZP/123/2024 z dnia 16.04.2024 r. (zapytanie 1, pytanie nr 17).

Pytanie 2

Czy Zamawiający mając na względzie aktualne prawo, dobro i bezpieczeństwo pacjenta oraz użytkownika będzie wymagał, aby oferowane wyroby medyczne w klasie IIb były oznakowane znakiem CE z notyfikacją (oferent ma załączyć certyfikat CE potwierdzający EN ISO 11197, deklaracje producenta na zgodność z normą i dyrektywą o wyrobach medycznych 93/42/EEC z późniejszymi zmianami).

Odp. Zamawiający informuje, iż udzielił już odpowiedzi na zadane pytanie w piśmie DZP/123/2024 z dnia 16.04.2024 r. (zapytanie 1, pytanie nr 18).

Pytanie 3

Mając na uwadze, że projekt dotyczy 5 sal operacyjnych zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem czy w załączniku do projektu - 5_ZP_2024 Załącznik nr 7 do SWZ Zał. 2 do PFU Zestawienie wyposażenia nie brakuje opisu kolumny chirurgicznej ponieważ jest tylko opis kolumny anestezjologicznej oraz informację czy kolumn anestezjologicznych nie powinno być 5 sztuk a nie 3 ?

Odp. Zamawiający wyjaśnia, iż ilość wskazana w Zał. Nr 7 do SWZ Zał. Nr 2.1 do PFU jest prawidłowa – 5 kolumn anestezjologicznych. Po otworzeniu arkusza należy przesunąć myszką.

Pytanie 4

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania kolumny anestezyjologicznej w której konsola będzie spełniała taką samą rolę jak każda inna tylko jej kształt jest trochę inny niż trapezoidalny. Proponowane rozwiązanie nie ma żadnego istotnego wpływu na parametry kliniczne sprzętu i w żaden istotny sposób nie ma wpływu na zdrowie i życie pacjenta.

Odp. Ze względu na ergonomię użytkowania, Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanych rozwiązań.

Pytanie 5

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania kolumny anestezyjologicznej w której konsola będzie posiadała zbliżone wymiary do opisanych tj. 445mm szerokość i głębokość 220mm. Proponowane rozwiązanie nie ma żadnego istotnego wpływu na parametry kliniczne sprzętu.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 6

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania kolumny anestezyjologicznej wyposażonej w przegubowe ramię o łącznej długości 1600mm umożliwiające ruch głowicy kolumny w płaszczyźnie pionowej w zakresie 500mm. Proponowane rozwiązanie w żaden istotny sposób nie wpływa na parametry kliniczne sprzętu.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 7

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania kolumny anestezyjologicznej wyposażonej w ramie przegubowe które ze względów plastyczno- funkcjonalnych jest wykonane ze stali malowanej w technologii proszkowej farbami o właściwościach bakteriobójczych.

Odp. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów w punktach 30 – 43 zał. 48.

Pytanie 8

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania kolumny anestezyjologicznej wyposażonej w oświetlenie ambientowe w technologii LED w konsoli kolumny.

Odp. Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.

Pytanie 9

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania kolumny anestezyjologicznej wyposażonej w 3 póki w tym jedna z szufladą wykonane ze stali malowanej w technologii proszkowej farbami o właściwościach bakteriobójczych wyposażonych w boczne szyny medyczne DIN 25x10mm. Proponowane rozwiązanie nie ma żadnego istotnego wpływu na parametry kliniczne sprzętu i w żaden istotny sposób nie ma wpływu na zdrowie i życie pacjenta.

Odp. Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie pod warunkiem spełnienia pozostałych zapisów 45-52 zał 48.

Pytanie 10

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania kolumny anestezyjologicznej wyposażonej w wysięgnik infuzyjny o dopuszczalnej obciążalności dodatkową masą w wysokości 30kg i długości 550mm oraz wyposażonej w drugi wysięgnik, wieszak kroplówki o dopuszczalnej obciążalności dodatkową masą w wysokości 25kg i długości 750mm z 4 obrotowymi haczykami wykonanymi ze stali nierdzewnej.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 11

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania most zawieszony na kolumnach nośnych montowanych do sufitu - poprzez prostopadłościenny pionowy profil wykonany ze stali malowanej w technologii proszkowej farba o właściwościach antibakteryjnych. Przewody gazowe i elektryczne doprowadzające media łączone w przestrzeni serwisowej pod sufitem. Profil z zaokrąglonymi krawędziami. Most zawieszony na 2 kolumnach nośnych.

Odp. Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.

Pytanie 12

Biorąc pod uwagę opis mostu medycznego pkt.16 zał. 51 Most jednostanowiskowy – cyt.

"Jednostka wyposażona w gniazda gazów medycznych (standard AGA) umieszczone na froncie panelu, na płaszczyźnie pochylonej w stosunku do podłogi:

2 x gniazdo gazów medycznych O₂

2 x gniazdo gazów medycznych próżnia VAC

2 x gniazdo gazów medycznych spr. powietrze AIR

punkty poboru gazów medycznych rozmieszczone symetrycznie na każdej ze stron tj. 1 x O₂, 1 x VAC, 1 x AIR po stronie monitoringu- wentylacji oraz 1 x O₂, 1 x VAC, 1 x AIR po stronie infuzyjnej.

Odciąg gazów po anestetycznych AGSS – 1 szt.

Wszelkie naprawy i konserwacja dokonywane przy punktach poboru gazów medycznych wraz z ich ewentualną wymianą mają być dokonywane od strony frontowej."

zwracamy się do Zamawiającego z uprzejmą prośbą o dopuszczenie mostu medycznego w którym media gazów medycznych – punkty poboru gazów jak i media elektryczne- gniazda elektryczne 230V będą rozmieszczone symetrycznie na frontowej ścianie mostu po dwóch stronach tj. po stronie monitoringu- wentylacja i po stronie monitoringu.

Odp. Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.

Pytanie 13

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania most medyczny wyposażony w gniazda elektryczne zainstalowane na płaszczyźnie frontowej mostu nachylonej pod kątem 33 stopni w stosunku do płaszczyzny podłogi. Taka konstrukcja umożliwi łatwe użytkowanie gniazd przez personel. Proponowane rozwiązanie nie ma żadnego istotnego wpływu na parametry kliniczne sprzętu i w żaden istotny sposób nie ma wpływu na zdrowie i życie pacjenta.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 14

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania most medyczny wyposażony w komponenty oświetlania:

- oświetlenie miejscowe tzw. bezpośrednie wykonane w technologii LED o mocy 14W i strumieniu światła 2000lm

- oświetlenie ogólne tzw. pośrednie wykonane w technologii LED o mocy 28W i strumieniu światła 4000lm

- oświetlenie nocne wykonane w technologii LED o mocy 3,5W i strumieniu światła 200lm/

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania.

Pytanie 15

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania most medyczny wyposażony w System jezdny tzw. wózek składający się z dwóch pionowych drążków ze stali nierdzewnej o długości 1300mm i trzech półek w tym jedna z szufladą. Każda z półek wyposażona w boczne szyny medyczne DIN 25x10mm. Zakres obrotu wózka 360 stopni. Wózek wyposażony w hamulec cierny obrotu i przesuwu. Wózek poruszający się po prowadnicach, torze jezdny wykonany ze stali nierdzewnej.

Odp. Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań z pkt 19 zał. 51.

W związku z powyższymi odpowiedziami Zamawiający publikuje 5 plików:

- 1) 5_ZP_2024 Umowa o powierzenie realizacji zadania
- 2) 5_ZP_2024 Oświadczenie o konstrukcji i gruncie
- 3) 5_ZP_2024 Protokół badania i przeglądu hydrantów
- 4) 5_ZP_2024 Protokół Ppoż
- 5) zał. 30 System oczyszczania powietrza ZMIANA 1

Z poważaniem

**Z upoważnienia Dyrektora
Agnieszka Śniadała**

**Kierownik Działu
Zamówień Publicznych
i Zaopatrzenia**

Otrzymują:

- 1) Dedykowana Platforma Zakupowa https://platformazakupowa.pl/pn/spzoz_zgorzelec
- 2) A/a

Sprawę prowadzi: Agnieszka Śniadała / Radosław Jabłoński
e-mail: zam.publ@spzoz.zgorzelec.pl