



Kielce, dnia 05.02.2024 r.

**Znak sprawy: EZ/239/2023/MW**

*Do wszystkich zainteresowanych*

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) na „**Rozbudowa WSzZ o Blok Operacyjny wraz z salami intensywnej terapii, pracownikami diagnostycznymi, centralną sterylizatornią i niezbędną infrastrukturą**” – w formule **zaprojektuj i wybuduj - dofinansowanego z Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych (wstępna promesa NR Edycja2/2021/6064/PolskiLad)**

### **ODPOWIEDZI NA PYTANIA+ ZMIANA TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

Zamawiający, działając w oparciu o art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.), przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami

#### **Pytanie nr 1 do SWZ**

W nawiązaniu do zapisów Specyfikacji Warunków Zamówienia dot. Wymaganego doświadczenia Wykonawcy/Oferenta ujętych w p. 11.2 , w związku z którymi Oferent musi mieć należyście zrealizowane „

co najmniej jedno zamówienie obejmujące budowę lądowiska dla helikopterów, które uzyskało pozytywną decyzję administracyjną t.j. pozwolenie na użytkowanie o wartości min. brutto 5.000.000 zł”

zwracamy się z prośbą o zmianę ww. warunku na następujący:

„co najmniej jedno zamówienie obejmujące budowę wyniesionego (na budynku szpitala) całodobowego lądowiska dla helikopterów ratunkowych, które uzyskało pozytywną decyzję administracyjną tj. pozwolenie na użytkowanie o wartości min. brutto 4.700.000 zł”

Budowa lądowiska wyniesionego dla śmigłowców ratunkowych jest to specjalistyczny zakres prac i w ostatnich kilku latach nie było wykonywanych wiele realizacji lądowisk na tak wysokie kwoty co zawęża

konkurencję, w przeciwieństwie do lądowisk przyszpitalnych naziemnych, które stanowią zdecydowaną większość.

#### **Odpowiedź:**

**Nie, Zgodnie z SWZ.**

#### **Pytanie nr 2 do SWZ**

Wykonawca zainteresowany udziałem w postępowaniu przesłał pytanie do wyjaśnienia SWZ:

1. Wykonawca wnioskuje o zmianę zapisów SWZ dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej, i tak Zamawiający wymaga:

*Wykonawca spełni warunek na poziomie minimalnym, jeżeli wykaże, że:*

*a) w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), Wykonawca wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo:*

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



➤ **co najmniej jedno zamówienie polegające na budowie lub rozbudowie obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” a zamówienie spełnia następujące wymagania:**

A) wartość brutto zamówienia wynosiła co najmniej 60 000 000,00 zł. (sześćdziesiąt milionów zł)

B) obiekt posiadał min. 4 sale operacyjne, w zakresie zamówienia znajdowało się wykonanie: - robót budowlanych konstrukcyjnych i wykończeniowych, - instalacji elektrycznych, w tym niskoprądowych instalacji teletechnicznych, - instalacji sanitarnych, w tym instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, 11 - instalacji gazów medycznych certyfikowanych jako wyrób medyczny wraz z dostawą i montażem zasilających jednostek medycznych

➤ **co najmniej jedno zamówienie polegające na budowie lub rozbudowie obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” a zamówienie spełnia następujące wymagania:**

A) wartość brutto zamówienia wynosiła co najmniej 30 000 000,00 zł. (trzydzieści milionów zł)

B) obiekt posiadał pracownię diagnostyki obrazowej wyposażoną w co najmniej w pracownię rezonansu magnetycznego oraz pracownię tomografii komputerowej w zakresie zamówienia znajdowało się wykonanie: - robót budowlanych konstrukcyjnych i wykończeniowych, - instalacji elektrycznych, w tym niskoprądowych instalacji teletechnicznych, - instalacji sanitarnych, w tym instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji

➤ **co najmniej jedno zamówienie obejmujące budowę lądowiska dla helikopterów, które uzyskało pozytywną decyzję administracyjną tj. pozwolenie na użytkowanie o wartości min. brutto 5.000.000,00 zł**

Wobec powyższego Spółka Wodpol mając na względzie zasadę proporcjonalności, zasadę uczciwej konkurencji oraz zasadę równego traktowania – **wnosi o dopuszczenie potwierdzenia warunku dotyczącego zdolności technicznej - poprzez wykazanie się jednym zamówieniem ale obejmującym swoim zakresem spełnienie wszystkich trzech w/w warunków łącznie.**

Na zasadzie tak zredagowanego warunku:

*Wykonawca spełni warunek na poziomie minimalnym, jeżeli wykaże, że:*

*a) w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), Wykonawca wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo:*

**I. co najmniej jedno zamówienie polegające na budowie lub rozbudowie obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” a zamówienie spełnia następujące wymagania:**

A) wartość brutto zamówienia wynosiła co najmniej 60 000 000,00 zł. (sześćdziesiąt milionów zł)

B) obiekt posiadał min. 4 sale operacyjne, w zakresie zamówienia znajdowało się wykonanie: - robót budowlanych konstrukcyjnych i wykończeniowych, - instalacji elektrycznych, w tym niskoprądowych instalacji teletechnicznych, - instalacji sanitarnych, w tym instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, 11 - instalacji gazów medycznych certyfikowanych jako wyrób medyczny wraz z dostawą i montażem zasilających jednostek medycznych

**II. co najmniej jedno zamówienie polegające na budowie lub rozbudowie obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” a zamówienie spełnia następujące wymagania:**

A) wartość brutto zamówienia wynosiła co najmniej 30 000 000,00 zł. (trzydzieści milionów zł)

B) obiekt posiadał pracownię diagnostyki obrazowej wyposażoną w co najmniej w pracownię rezonansu magnetycznego oraz pracownię tomografii komputerowej w zakresie zamówienia znajdowało się

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



wykonanie: - robót budowlanych konstrukcyjnych i wykończeniowych, - instalacji elektrycznych, w tym niskoprądowych instalacji teletechnicznych, - instalacji sanitarnych, w tym instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji

**III. co najmniej jedno zamówienie obejmujące budowę lądowiska dla helikopterów, które uzyskało pozytywną decyzję administracyjną tj. pozwolenie na użytkowanie o wartości min. brutto 5.000.000,00 zł**

**Jednocześnie Zamawiający dopuszcza możliwość wykazywania się doświadczeniem o którym mowa w powyżej w punkcie I, II, III – w ramach jednego zamówienia.**

## UZASADNIENIE

W ramach uzasadnienia konieczności dopuszczenia w ww. zakresie w oparciu o wnioski jak powyżej, podkreślamy stanowczo, iż Wykonawca, który wykaże się **wykonaniem jednego zamówienia ale obejmującego wszystkie elementy określonego pierwotnie w SWZ warunku** - będzie nie tylko adekwatnym potwierdzeniem doświadczenia w ww. zakresie zdolności technicznej ale także potwierdzeniem dodatkowo jego szerszych kompetencji i doświadczenia w koordynacji prac tak skomplikowanych ale także zróżnicowanych **w ramach kompleksowego zamówienia.**

Nie ma tu bowiem żadnych podstaw do ograniczenia Wykonawców, którzy wykazują się takim doświadczeniem **w ramach jednego zamówienia** – tym bardziej, tacy właśnie Wykonawcy są zdolni zrealizować zamówienia objęte przedmiotem tego postępowania zawierającym wymienione elementy zamówienia jak w warunku.

Jednocześnie warto podkreślić, że zmiana warunku nie spowoduje tego, **że Zamawiający zablokuje tych Wykonawców, którzy wykażą się wykonaniem tych elementów zamówienia jednak odrębnie.**

Określając warunki udziału w postępowaniu koniecznym jest zastosowanie zasady proporcjonalności. Zasada ta nie została w Ustawie Pzp. zdefiniowana, niemniej jednak analizują ją organy orzekające i kontrolne w kontekście tzw. **Testu proporcjonalności** – z wyroku z 16 września 1999 r., C-414/97. Tu test proporcjonalności „polega na wykazaniu czy podjęte działania (np. w zakresie zredagowania warunków udziału w postępowaniu) są adekwatne i konieczne do osiągnięcia wybranego celu”

Miara proporcji z kolei jak wynika to z przywołanego orzeczenia – to równowaga pomiędzy interesem Zamawiającego (*wyłonienie wykonawcy dającego rękojmię należytego wykonania zamówienia*) a interesem Wykonawcy (*oczekiwanie aby minimalne poziomy zdolności nie faworyzowały bez uzasadnienia konkretnego lub grupy wykonawców, a także nie były nadmierne*)

Zatem jak to interpretuje KIO a także organy kontrolne, w tym Prezes UZP w trakcie kontroli prowadzonych, otóż w kontekście ww. wyroku C-414/97 warunek:

- ✓ nie może być nadmierny,
- ✓ **nie powinien eliminować wykonawców zdolnych do realizacji zamówienia,**
- ✓ **powinien być adekwatny do osiągnięcia celu.**

Zaś co w oparciu o powyższe jest najistotniejsze Zamawiający powinien wykazać, **że wykonawcy niespełniający warunków podmiotowych nie są zdolni zrealizować zamówienia publiczne.**

W przedmiotowej sprawie w kontekście naszego wniosku dodatkowo - w ramach kontroli tego projektu z dofinansowaniem z **POLSKIEGO ŁADU** – Zamawiający nie jest w stanie udowodnić, **że Wykonawca, który spełnia warunek udziału w postępowaniu opisany jak w SWZ ale w ramach jednego kompleksowego zamówienia – nie jest w stanie zrealizować przedmiotowego zamówienia, bo oczywiście, że jest w stanie zrealizować to zamówienie i z należytą starannością.**



Jeszcze raz podkreślamy, iż opis spełniania warunków udziału w postępowaniu powinien być odpowiedni do osiągnięcia celu, jakiemu służy, tj. wyboru wykonawcy dającego rękojmię należytego wykonania zamówienia i nie ograniczającego dostępu do zamówienia wykonawcom zdolnym do jego wykonania. Sformułowanie odpowiednich warunków udziału w postępowaniu wymaga wyważenia z jednej strony uzasadnionych potrzeb zamawiającego, z jednoczesnym umożliwieniem stosunkowo szerokiej grupie wykonawców dostępu do tego zamówienia. Oznacza to, że Zamawiający nie powinien formułować wskazanych warunków w sposób ograniczający, zawężający lub nadmiernie wygórowany, stawiając potencjalnym wykonawcom nieuzasadnione, biorąc pod uwagę, przedmiot zamówienia, wymagania.

Zamawiający może i powinien zmienić nieproporcjonalne, ograniczające bez uzasadnienia warunki udziału w postępowaniu, może skorygować swoje błędy, może otworzyć konkurencję na Wykonawców zdolnych zrealizować przedmiotowe zamówienie. Ma do tego kompetencje ustawowe przepisy na to zezwalające patrz art.137 oraz art. 90 ustawy Pzp. **Zwłaszcza kiedy Wykonawcy podnoszą takie argumenty w ramach przedmiotowego postępowania przedmiotowym wnioskiem.** Tym bardziej organy kontrolne będą analizowały wnikliwie stan faktyczny czy Zamawiający skorzystał z ustawowego instrumentu poprawy – a powinien, mając nasz zasadny sygnał o ograniczaniu konkurencji.

Na koniec istotny tu także będzie w kontekście podobnego stanu faktycznego wyrok KIO z dnia 11 października 2021 r. sygn. akt KIO 2588/21:

*„Warunki udziału w postępowaniu to minimalne zdolności, jakie są niezbędne, aby wykonawca dawał gwarancję należytej realizacji zamówienia. Zgodnie z art. 112 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu w sposób proporcjonalny do przedmiotu zamówienia oraz umożliwiający ocenę zdolności wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, w szczególności wyrażając je jako minimalne poziomy zdolności. W konsekwencji dany warunek udziału w postępowaniu spełni nie tylko ten wykonawca, który ma zdolności tożsame ze wskazanymi w treści warunku, ale także ten wykonawca, który posiada zdolności w szerszym zakresie. Z taką sytuacją mamy do czynienia w przedmiotowej sprawie. Usługa wskazana przez Odwołującego w wykazie usług była bardziej kompleksowa niż wymagana w treści warunku, ale obejmowała cały jego zakres przedmiotowy (nadzór inwestorski, rozliczanie i sprawozdawczość).”*

Dlatego też wnioskujemy kategorycznie o dopuszczenie zmiany zapisów SWZ dotyczących wymaganej zdolności technicznej.

**Odpowiedź: Zgodnie z modyfikacją treści SWZ z dnia 23.01.2024 r.**

#### **Pytanie nr 3 do PFU**

Proszę o doprecyzowanie zapisów PFU dotyczących urządzeń aktywnych. Czy zamawiający dysponuje szczegółowymi zapisami odnośnie:

- Przełącznika (switcha) LAN dystrybucyjnego/ agregującego
- Przełącznika (switcha) LAN dostępowego
- Przełącznika (switcha) CCTV/SB (systemy bezpieczeństwa) dostępowy i agregujący
- Przełącznika WLAN oraz sposobu zarządzania siecią Wifi
- System zarządzania siecią LAN dla IT i SB, jeśli zamawiający posiada

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie stawia Wykonawcom bardziej szczegółowych wymagań dotyczące urządzeń aktywnych ponad te określone w PFU. Do Wykonawcy należy opracowanie szczegółowego projektu i wykonanie instalacji elektrycznych i teletechnicznych wraz doбором i dostawą urządzeń aktywnych spełniających minimalne wymagania opisane w PFU.

#### **Pytanie nr 4 do PFU**

Czy zamawiający dysponuje dodatkowymi wymaganiami, specyfikacją dla systemu okablowania strukturalnego? Jeśli tak prosimy o udostępnienie.



**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dysponuje dodatkowymi wymaganiami, specyfikacją dla systemu okablowania strukturalnego ponad te określone w PFU. Do Wykonawcy należy opracowanie szczegółowego projektu i wykonanie instalacji elektrycznych i teletechnicznych spełniających minimalne wymagania opisane w PFU.**

**Pytanie nr 5 do PFU**

Czy system BMS jest przewidziany na etapie realizacji niniejszego postępowania ? jeśli tak to proszę o udostępnienie szczegółowych wymagań dla tego systemu.

**Odpowiedź:**

**System BMS nie jest przewidziany do instalacji na etapie przedmiotowego postępowania. Zamawiający planuje w przyszłości rozbudowę budynku o system BMS dlatego w treści PFU określił część urządzeń i instalacji z informacją, iż powinny być dostarczone przez Wykonawcę z możliwością rozbudowy lub podłączenia do systemu BMS.**

**Pytanie nr 6 do PFU**

Czy zamawiający dysponuje bardziej szczegółowymi wytycznymi dla zabudowa DataCenter oraz systemów z nią powiązanych ? Jeśli tak to proszę o udostępnienie

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dysponuje bardziej szczegółowymi wytycznymi dla zabudowy DataCenter oraz systemów z nią powiązanych ponad te określone w PFU. Do Wykonawcy należy opracowanie szczegółowego projektu i wykonanie DataCenter spełniającego minimalne wymagania opisane w PFU.**

**Pytanie nr 7 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę mocowaną do stropu za pomocą zawieszenia modułowego, wyposażonego w płytę interfejsową zainstalowaną na wysokości sufitu podwieszanego, na której wykonane będą połączenia instalacji wewnętrznych kolumny ze szpitalnymi instalacjami elektrycznymi, niskoprądowymi oraz rurociągami gazów medycznych, próżni i odciągu gazów anestezjologicznych?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 8 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową dwuramienną o zasięgu pierwszego ramienia 750 mm i drugiego ramienia 1000 mm?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 9 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową dwuramienną o zasięgu pierwszego i drugiego ramienia 750 mm?

**Odpowiedź:**

**Nie, Zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 10 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową bez oznaczeń kolorystycznych na przegubach?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową, która zapewni inne równoważne rozwiązanie, gwarantujące łatwą obsługę i identyfikację funkcji na przegubach np. piktogramem.**



**Pytanie nr 11 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową, której nośność netto wynosi 220 kg?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 12 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową o wymiarach 302 mm x 263 mm co stanowi minimalną różnicę?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 13 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową wyposażoną w dwuręczny, jednoczęściowy uchwyt do sterowania kolumną oraz hamulcami umieszczony na frontowej krawędzi półki?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 14 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową wyposażoną w dwuręczny, dwuczęściowy uchwyt do sterowania kolumną zorientowany pionowo z możliwością przekładania obu bezprzewodowych rękojeści uchwytu pomiędzy wszystkimi ściankami głowicy na dowolnej wysokości?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 15 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę bez konstrukcji modułowej z możliwością zainstalowania gniazd gazowych i elektrycznych na tych samych panelach instalacyjnych na wszystkich czterech ścianach głowicy? Możliwość własnej aranżacji układu gniazd na etapie realizacji.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 16 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wykonaną z aluminium anodowanego z pionowymi przewodnikami montażowymi o opływowych kształtach (bez ostrych krawędzi) na czterech ścianach głowicy? Przewodnice wystające poza obrys głowicy na jej całej długości – rozwiązanie umożliwiające łatwe mycie i dezynfekcję.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 17 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy wsięgniki na kardiomonitoring oraz płyny infuzyjne mają być wyposażone w wewnętrzne zatraskiwane kanały na prowadzenie kabli?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

**Pytanie nr 18 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w schowek na kable zlokalizowany pod półką, obok suflady? Wnętrze schowka łatwo dostępne poprzez przesuwaną ściankę. Otwór na kable uszczelniony



gumowymi uszczelkami eliminującymi ryzyko uszkodzenia przewodów. Objętość schowka ok. 3500 cm<sup>3</sup>

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 19 dot. KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną na jednej ze ścianek głowicy w zintegrowany schowek na kable o długości 50 cm? Schowek zamykany podwójnymi drzwiczkami uszczelnionymi gumowymi klapami eliminującymi ryzyko uszkodzenia przewodów i węży.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 20 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę mocowaną do stropu za pomocą zawieszenia modułowego, wyposażonego w płytę interfejsową zainstalowaną na wysokości sufitu podwieszanego, na której wykonane będą połączenia instalacji wewnętrznych kolumny ze szpitalnymi instalacjami elektrycznymi, niskoprądowymi oraz rurociągami gazów medycznych, próżni?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 21 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową dwuramienną o zasięgu pierwszego ramienia 750 mm i drugiego ramienia 1000 mm?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 22 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową dwuramienną o zasięgu pierwszego i drugiego ramienia 750 mm?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 23 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową bez oznaczeń kolorystycznych na przegubach?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową, która zapewni inne równoważne rozwiązanie, gwarantujące łatwą obsługę i identyfikację funkcji na przegubach np. piktogramem.**

**Pytanie nr 24 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową o wymiarach 302 mm x 263 mm co stanowi minimalną różnicę

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 25 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową wyposażoną w dwuręczny, jednoczęściowy uchwyt do sterowania kolumną oraz hamulcami umieszczony na frontowej krawędzi półki?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**



**Pytanie nr 26 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę sufitową wyposażoną w dwuręczny, dwuczęściowy uchwyt do sterowania kolumną zorientowany pionowo z możliwością przekładania obu bezprzewodowych rękojeści uchwytu pomiędzy wszystkimi ściankami głowicy na dowolnej wysokości?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 27 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę bez konstrukcji modułowej z możliwością zainstalowania gniazd gazowych i elektrycznych na tych samych panelach instalacyjnych na wszystkich czterech ścianach głowicy? Możliwość własnej aranżacji układu gniazd na etapie realizacji.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 28 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wykonaną z aluminium anodowanego z pionowymi przewodnikami montażowymi o opływowych kształtach (bez ostrych krawędzi) na czterech ścianach głowicy? Przewodnice wystające poza obrys głowicy na jej całej długości – rozwiązanie umożliwiające łatwe mycie i dezynfekcję.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 29 dot. KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt.**

Czy wyciągniki na kardiomonitoring oraz płyny infuzyjne mają być wyposażone w wewnętrzne zatrzaskiwane kanały na prowadzenie kabli?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

**Pytanie nr 30 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o współczynniku Ra 95?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 31 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o współczynniku R9 94?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 32 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o współczynniku R13 93?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 33 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną 92 diody LED przy zachowaniu wymaganego natężenia?

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)





**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 34 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną w 4 stopniową regulację temperatury barwowej w zakresie 3800-5600 K?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 35 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o regulacji średnicy pola bezcieniowego w zakresie 190-280 mm?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 36 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o 12 stopniowej regulacji natężenia światła w zakresie 12,5-100%?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 37 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną w funkcję oświetlenia endoskopowego o stałym natężeniu światła 3000 lux? Światło białe, włączaną dedykowanym (jednofunkcyjnym) przyciskiem na panelu sterowania.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 38 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną w 2 zintegrowane uchwyty (niesterylne) rozmieszczone na obwodzie kopuły?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 39 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o stopniu ochrony czaszy IP 42 i stopniu ochrony systemu ramion IP 20?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 40 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3**

Czy Zamawiający dopuszcza dotykowy sterownik ścienny zapewniający sterowanie funkcjami lampy: włączanie/wyłączanie; regulacja natężenia światła (12 stopniowa), regulacja temperatury barwowej (4 stopniowa); regulacja średnicy oświetlanego pola; włączanie/wyłączanie trybu oświetlenia endo; oraz sterowanie funkcjami kamery: włączanie/wyłączanie, zmniejszanie oraz zwiększanie obrazu;



włączanie/wyłączanie automatycznej ekspozycji; zmniejszanie/zwiększanie ekspozycji; wyostrzenie obrazu automatyczne i manualne; stopklatka.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 41 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o łącznym zasięgu pierwszej czaszy 1670 mm co nie stanowi znaczącej różnicy?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 42 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę, która nie jest wyposażona w system czujników identyfikujących przeszkody w polu operacyjnym?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 43 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o natężeniu światła po przysłonięciu jedną maską 45%?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 44 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o współczynniku Ra 95?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 45 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o współczynniku R9 94?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 46 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o współczynniku R13 93?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 47 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o głębokości oświetlenia (L1+L2) dla Ec 20% 130cm?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 48 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę umożliwiającą pole operacyjne tylko w kształcie koła?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 49 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną w 4 stopniową regulację temperatury barwowej w zakresie 3800-5600 K?



**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 50 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o trójstopniowej regulacji średnicy pola bezcieniowego w zakresie 190-280 mm?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 51 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o 12 stopniowej regulacji natężenia światła w zakresie 12,5-100%?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 52 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną w funkcję oświetlenia endoskopowego o stałym natężeniu światła 3000 lux? Światło białe, włączaną dedykowanym (jednofunkcyjnym) przyciskiem na panelu sterowania.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 53 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę o stopniu ochrony czaszy IP 42 i stopniu ochrony systemu ramion IP 20?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 54 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza lampę, której szyba osłaniająca diody LED wykonana jest z poliwęglanu?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 55 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERAŃ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza dotykowy sterownik ścienny zapewniający sterowanie funkcjami lampy: włączanie/wyłączanie; regulacja natężenia światła (12 stopniowa), regulacja temperatury barwowej (4 stopniowa); regulacja średnicy świetlanego pola; włączanie/wyłączanie trybu oświetlenia endo; oraz sterowanie funkcjami kamery: włączanie/wyłączanie, zmniejszanie oraz zwiększanie obrazu; włączanie/wyłączanie automatycznej ekspozycji; zmniejszanie/zwiększanie ekspozycji; wyostżanie obrazu automatyczne i manualne; stopklatka.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 56 dot. SUFITOWA JEDNOSTKA MEDYCZNA - MOST MEDYCZNY –1 zestaw a 15 szt.**

Czy Zamawiający dopuszcza półki o wymiarach 530 x 480 mm co stanowi minimalną różnicę?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 57 dot. Załącznik nr 2 Wzór umowy§ 11 ust. 2.**



Uprzejmie prosimy o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie łącznej wysokości kar umownych do 10 %?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę limitu kar do 10 %.**

**Pytanie nr 58 dot. „ZINTEGROWANY SYSTEM SAL”**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie wytworzone przez czołowego producenta systemów integracji sal operacyjnych, którego zapewnia identyczne funkcjonalności do opisanych w tabeli wymogów technicznych, różniący się nieznacznie w kwestiach technologicznych, opisanych niżej:

- pozwalający na podłączenie sygnałów wideo przy pomocy okablowania 12G SDI, HDMI, DVI lub światłowodów w zależności od potrzeb konkretnego urządzenia,
- wyposażony w 8 wejść oraz 8 wyjść wideo (wszystkie obsługujące sygnały do 4K 60kl/s, 2D/3D, nie wymagające wszędzie enkoderów/dekoderów światłowodowych jeżeli urządzenie źródłowe lub odbiornik tego nie wymagają)
- wyposażony w niezbędne konwertery sygnału wideo, jeżeli wymagane są do podłączenia urządzeń pracujących na sali operacyjnej,
- sterowany z ekranu dotykowego o przekątnej 24", na osobnym zawieszaniu, oferującym kontrast 1000:1, jasność 250cd/m<sup>2</sup>,
- którego jednostka centralna działa w oparciu o odpowiednio wydajną, zintegrowaną kartę graficzną,
- w którym dane pacjenta pobierane są z listy roboczej (z systemu HIS/PACS), czytnika kodów kreskowych lub wpisywane ręcznie
- pozwalających na wykonywanie zdjęć w formacie JPEG lub BMP, z dwóch źródeł jednocześnie (synchronicznie lub niezależnie)
- umożliwiający transmisję do Sali Konferencyjnej przez sieć LAN, bez wymogu instalowania dedykowanego oprogramowania, zezwalając na dołączenie po podaniu wygenerowanego losowo na BO kodu PIN, bez listy podłączonych uczestników, z lampką ON-AIR umieszczoną pod sufitem.
- ze stacją przeglądowną wyposażoną w ekran 55", niebędący wyrobem medycznym, zamontowany w zabudowie panelowej, wyposażonej w uchylny panel frontowy, wspomagany siłownikami, umożliwiający na dostęp do wnętrza zabudowy bez konieczności angażowania więcej niż jednego technika.
- w zestawie z monitorami chirurgicznymi, montowanymi na ramieniu lampy, podłączonymi poprzez interfejs 12G SDI, o maksymalnym poborze mocy 167W

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe wymagania zapisane w PFU. Niniejsze pytanie dotyczy wielu funkcjonalności i parametrów systemu i dopuszczenie proponowanego rozwiązania nie daje gwarancji osiągnięcia oczekiwanych parametrów jakościowych systemu.**

**Pytanie nr 59 dot. ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy opisując w punkcie 97: „Dodatkowy ekran informacyjny / tablet montowany przy każdej Sali operacyjnej...”, Zamawiający wymaga, aby:

- tablet montowany przy wejściu na każdą salę operacyjną pozwalał na czytelną prezentację aktualnego statusu sali, z możliwością sprawdzenia zarówno zaplanowanych oraz wykonanych na niej już procedur?
- tablet był rozwiązaniem interaktywnym, które pozwalało będzie zmieniać status np. przez personel sprzątający na np. „Sala w trakcie sprzątania”, „Sala gotowa” itp.?
- dostępny był również większy ekran zbiorczy, pozwalający na jednoczesną prezentację statusu wszystkich sal operacyjnych w perspektywie całego dnia, umieszczonym w kilku (np.2-3) miejscach na BO lub poza nim?
- oferowane rozwiązanie pozwalało na wprowadzanie zmiany w liście roboczej w systemie HIS szpitala, tak aby wszystkie dane w różnych systemach i miejscach były zawsze spójne i poprawne?

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszckielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszckielce.pl)



**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie wprowadza dodatkowych wymagań w PFU. Jednocześnie dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 60 dot. ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Prosimy o potwierdzenie, że gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych z przyczyn zewnętrznych oraz spowodowanych uszkodzeniem z winy użytkownika lub naturalnego zużycia.

**Odpowiedź:**

**Postanowienia gwarancyjne należy definiować zgodnie z treścią załącznika nr 2 do SWZ – wzór umowy, definicja gwarancji zawarta jest ust 3 w brzmieniu:**

*„W ramach gwarancji Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie wszelkich wad w przedmiocie Umowy, które ujawnią się w okresie gwarancji i które wynikną z nieprawidłowego wykonania jakiegokolwiek części Przedmiotu Umowy lub z jakiegokolwiek działania lub zaniechania Wykonawcy. Dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest w okresie gwarancji wykonywać w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w 8 Umowy, serwis i konserwację zamontowanych urządzeń / instalacji, aktualizacji zainstalowanego oprogramowania w zakresie i z częstotliwością określoną przez producenta urządzenia / instalacji, oprogramowania, aparatury medycznej. Ponadto Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązany jest do dostarczenia i wymiany materiałów eksploatacyjnych bądź części zużywalnych (pakiety serwisowe; nie dotyczy tonerów do drukarek i papieru) zgodnie z dokumentacją techniczną urządzenia/instalacji, aparatury medycznej oraz wykonania po wymianie niezbędnych regulacji, korekt, kalibracji, przewidzianych w ww. dokumentacji technicznej urządzenia, instalacji, aparatury medycznej.”*

**Pytanie nr 61 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy wyposażone w optyczny układ zapewnienia bezcieniowości oparty na soczewkach, co jest rozwiązaniem bardziej niezawodnym niż system czujników identyfikujących przeszkody w polu operacyjnym?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 62 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy z polem operacyjnym wyłącznie w kształcie koła? Wymóg pola operacyjnego w kształcie elipsy nie ma racjonalnego uzasadnienia, stanowi ograniczenie konkurencji i wyraźnie faworyzuje jednego producenta lamp operacyjnych.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 63 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy z kopułami głównymi i satelitarnymi zawierającymi po 77 diod przy zachowaniu wymaganego poziomu natężenia oświetlenia? Mniejsza liczba diod oznacza większą energooszczędność urządzenia.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 64 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający zgodzi się aby regulacja temperatury barwowej z dodatkowego, dotykowego panelu sterującego odbywała się nie płynnie, lecz w pięciu krokach 3500-4000-4500-5000-5500K?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**



**Pytanie nr 65 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy z regulacją średnicy pola bezcieniowego w zakresie 160 - 360 mm dla kopuły głównej i satelitarnej to jest w zakresie zbliżonym do oczekiwanego?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 66 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy ze światłem tzw. "endoskopowym", regulowanym w zakresie 5 – 10% max. Ec ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 67 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.**

Czy Zamawiający dopuści dodatkowy, dotykowy sterownik lamp bez następujących funkcji: ustawienie kształtu pola w postaci koła lub elipsy; wywołanie wcześniej zapisanych ustawień parametrów świetlnych; włączenie/wyłączenie redukcji cieni; możliwość zsynchronizowanego sterowania parametrami świetlnymi obu czasz?

**Odpowiedź:**

**Nie, Zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 68 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy z kopułami zawierającymi po 77 diod przy zachowaniu wymaganego poziomu natężenia oświetlenia? Mniejsza liczba diod oznacza większą energooszczędność urządzenia.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 69 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy, w których można wymienić pojedynczy moduł diodowy, ale po otworzeniu kopuły? Zwracamy uwagę, że lampa operacyjna jest urządzeniem wymagającym precyzyjnej kalibracji i wymianą źródeł światła powinien zajmować się profesjonalny serwis.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 70 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający zgodzi się aby regulacja temperatury barwowej z dodatkowego, dotykowego panelu sterującego odbywała się nie płynnie, lecz w pięciu krokach 3500-4000-4500-5000-5500K?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 71 dot. LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy ze światłem tzw. "endoskopowym", regulowanym w zakresie 5 – 10% max. Ec ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**



**Pytanie nr 72 dot. LAMPY OPERACYJNEJ Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania czasze z dwoma uchwytami brudnymi zlokalizowanymi po przeciwnych stronach kopuły, co zapewni komfort pozycjonowania urządzenia?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 73 dot. LAMPY OPERACYJNEJ Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania czasze, w których jednolita matryca diodowa jest osłonięta pokrywą wykonaną ze szkła bezpiecznego, przy wysokiej klasie szczelności urządzenia (IP54)?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 74 dot. PFU**

W odniesieniu do pkt. 1.1.3 PFU prosimy o potwierdzenie, że prace związane z przeniesieniem funkcji „traconych” w budynku istniejącym w inną część tego budynku, zostaną wykonane przez Zamawiającego we własnym zakresie i na jego koszt.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający modyfikuje treść PFU w punkcie „1.1.3 Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu” poprzez wykreślenie treści:**

**Na każdej kondygnacji przewidziano łączniki komunikacyjne z istniejącym budynkiem „C”.**

**Przebudowa istniejącej części szpitala będzie ograniczona do prac adaptacyjnych, związanych z połączeniem funkcjonalnym poszczególnych kondygnacji i przeniesieniem funkcji „tracone” w budynku istniejącym będą przeniesione przez Zamawiającego w inną część tego budynku. Cały zakres prac związany z przebudową oraz adaptacją pomieszczeń na potrzeby łącznika będzie wykonywał i ponosi Wykonawca.**

**i wprowadzenie następującego opisu:**

**Na każdej kondygnacji przewidziano łączniki komunikacyjne z istniejącym budynkiem „C”.**

**Zamawiający informuje, iż w zakresie Wykonawcy będzie odtworzenie powierzchni pomieszczeń traconych na potrzeby łącznika nowoprojektowanego budynku oraz Budynku Głównego Segment C. Wykonawca ma wykonać tak prace adaptacyjne aby wydzielić powierzchnię na potrzeby przejścia między dwoma budynkami. Wszelkie prace budowlane, instalacyjne wykona Wykonawca. Powierzchnie tracone zostaną odtworzone od poziomu piwnic do poziomu 3 piętra włącznie w wielkości 5x50 m<sup>2</sup>/ wzdłuż łącznika do nowoprojektowanego budynku bloku operacyjnego. Pomieszczenia do otworzenia należy wykonać w standardzie jak dla powierzchni administracyjno – biurowej wraz z pomieszczeniem WC na każdym piętrze.**

**Pomieszczenia tracone na potrzeby łącznika nowoprojektowanego budynku oraz Budynku Głównego Segment C :**

**Piwnice:**

- pomieszczenie 1C/57 – 12,00 m<sup>2</sup> – hydrofornia (węzeł cieplny)
- pomieszczenie 1C/58 – 10,00 m<sup>2</sup> – warsztat działu naprawy sprzętu medycznego(część)

**Parter:**

- pomieszczenie 0C/10 – 22,00 m<sup>2</sup> – pomieszczenie lekarskie

**Piętro I:**

- pomieszczenie 1C/07 – 25,03 m<sup>2</sup> sala USG
- pomieszczenie 1C/70 – 14,30 m<sup>2</sup> Dyżurka położnych
- pomieszczenie 1C/71 – 9,10 m<sup>2</sup> pomieszczenie położnych



**Piętro II:**

- pomieszczenie 2C/08 – 19,50 m2 pomieszczenie ordynatora
- pomieszczenie 2C/07 – 11,3 m2 sekretariat

**Piętro III:**

- pomieszczenie 3C/35 – (35,7m2) 20 m2 – sala konferencyjna (część pomieszczenia)
- pomieszczenie 3C/36 – 29,2m2 – korytarz wewnętrzny

**Łącznie powierzchnia po rozbudowie łącznika piwnice 50m2, wyższe kondygnacje 200m2. W wyniku powyższej zmiany również ulegnie zmianie łączna powierzchnia całkowita budynku.**

**Pytanie nr 75 dot. PFU**

W związku z faktem, że w PFU nie zamieszczono w zasadzie żadnych informacji o układzie pomieszczeń na poziomie -1 (obszar rezerwy pod pomieszczenia techniczne), ich wielkości, sposobie wykończenia, wyposażeniu, instalacjach, co uniemożliwia przygotowanie wyceny i oferty, prosimy o potwierdzenie, że prace związane z wykończeniem, instalacjami i wyposażeniem obszaru oznaczonego na poziomie -1 (rzut piwnicy) jako: „Rezerwa pod pomieszczenia techniczne. Zakres objęty opracowaniem wyniknie na etapie projektu technicznego” zostaną rozliczone na etapie realizacji umowy zgodnie z par. 16 umowy (Zmiany do umowy).

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż zakres prac projektowych oraz wykonawczych jest po stronie Wykonawcy. Wykonawca winien przewidzieć zakres prac związanych z wykonaniem pomieszczeń technicznych, magazynowych oraz szatni dla pracowników wraz z węzłem sanitarnym i innych niezbędnych, które wynikną w trakcie wykonywania dokumentacji projektowej zgodnie z wymogami PFU. Standard wykończenia i wyposażenia zgodnie z wymogami PFU dla powierzchni o tożsamym lub zbliżonym charakterze pod względem przeznaczenia opisany w PFU.**

**Pytanie nr 76 dot. PFU**

Zgodnie z pkt. 1.1.4 PFU w szatniach dla pracowników należy przewidzieć 350 szafek pracowniczych, natomiast w zestawieniu wyposażenia – załącznik nr 4 do PFU podano ilość 300 szafek. W związku z powyższym prosimy o wskazanie prawidłowej ilości szafek pracowniczych. Prosimy również o potwierdzenie, że dostawa szafek pracowniczych jest poza zakresem prac Wykonawcy.

**Odpowiedź:**

**Dostawa szafek pracowniczych jest poza zakresem dostaw Wykonawcy. Natomiast Zamawiający informuje, iż należy przewidzieć pomieszczenia wraz z węzłem sanitarnym na potrzeby 350 pracowników na poziomie -1. Dodatkowo Zamawiający modyfikuje Załącznik nr 4 do PFU, poprzez wstawienie liczby 350 sztuk szafek.**

**Pytanie nr 77 dot. PFU**

Dotyczy załącznika nr 4 do PFU - Zestawienie podstawowego wyposażenia technologicznego – prosimy o potwierdzenie, że w zakresie dostaw wykonawcy są wyłączenie te elementy, które zostały określone w kolumnie F - Uwagi jako DOSTAWA WYKONAWCY, a pozostałe elementy wyszczególnione w tabeli pozostają poza zakresem Wykonawcy.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że w zakresie dostaw wyposażenia Wykonawcy wskazanego w załączniku nr 4 do PFU są te elementy, które zostały określone w kolumnie F – „Uwagi” jako DOSTAWA WYKONAWCY, a pozostałe elementy wyszczególnione w tabeli pozostają poza zakresem Wykonawcy.**





#### **Pytanie nr 78 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – instalacja niepalnych gazów medycznych. W PFU w punkcie 2.6.10 Zamawiający podaje, że wszystkie gazy mają być wyposażone w nowe źródła, ze względu na zapewnienie równych warunków dla wszystkich Oferentów i umożliwienie złożenia konkurencyjnej oferty zgodnej z wymaganiami Zamawiającego, proszę o określenie granicznych parametrów źródeł, tj.: wydajności i wielkości (np. ilość butli) odpowiednio do każdego z wymaganych rodzajów gazu.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż Wykonawca winien na etapie projektu technicznego określić wszelkie wydajności i wielkości. Zamawiający udostępnił wszelkie informacje potrzebne w tym zakresie w PFU.**

#### **Pytanie nr 79 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – instalacja niepalnych gazów medycznych. W PFU w punkcie 2.6.10 Zamawiający podaje, że instalacja tlenu ma być zasilana z nowego źródła. Proszę o potwierdzenie czy istniejący zbiornik tlenu należy wymienić na nowy. Jeśli tak proszę o podanie parametrów nowego zbiornika i wydajności parownicy. Prosimy o potwierdzenie, że dostawa, instalacja i uruchomienie nowego zespołu kriogenicznego jest w zakresie niniejszego postępowania.

#### **Odpowiedź:**

**Wykonawca winien wykonać właściwą rampę rozprężną instalacji wraz z zasilaniem rezerwowym i zlokalizować ją w obrębie nowego budynku. W przypadku konieczności zwiększenia zbiornika na tlen, który Zamawiający dzierżawi od podmiotu zewnętrznego Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania fundamentu umożliwiający posadowienie zbiornika wraz z doprowadzeniem właściwych instalacji. Dostawa zbiornika tlenu tzw. zespołu kriogenicznego po stronie Zamawiającego.**

#### **Pytanie nr 80 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – instalacja niepalnych gazów medycznych W PFU w punkcie 2.6.10 Zamawiający podaje, że instalacja tlenu ma być zasilana z nowego źródła. Proszę zatem o potwierdzenie, że przy istniejącym zbiorniku tlenu należy zlokalizować nowy zbiornik wraz z rezerwą butlową. Jeśli tak to proszę o określenie parametrów nowego zbiornika oraz rezerwy butlowej. Czy istniejący zbiornik tlenu z parownicą stanowi własność szpitala, czy jest dzierżawiony od dostawcy. Proszę podać nazwę aktualnego dostawcy z którym należy poczynić ewentualne uzgodnienia.

#### **Odpowiedź:**

**Odpowiedzi udzielono w pytaniu nr 79. Zamawiający dzierżawi Zbiornik na tlen od Linde Gaz Polska Sp. z o.o.**

#### **Pytanie nr 81 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Załącznik nr 4 do PFU - Zestawienie wyposażenia technologicznego. Prosimy o potwierdzenie, że opis w polu uwagi o treści „DOSTAWA WYKONAWCY” ORAZ „DOSTAWA WYKONAWCY/OPCJA” określa zakres dostaw w ramach niniejszego postępowania, pozostałe elementy zaś będą realizowane w ramach odrębnego zadania.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że w zakresie dostaw wyposażenia Wykonawcy wskazanego w załączniku nr 4 do PFU są te elementy, które zostały określone w kolumnie F – „Uwagi” jako DOSTAWA WYKONAWCY, a pozostałe elementy wyszczególnione w tabeli pozostają poza zakresem Wykonawcy.**



**Pytanie nr 82 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Załącznik nr 4 do PFU – jednostki zaopatrzenia medycznego. Zwracamy uwagę na fakt, iż jednostki zaopatrzenia medycznego wraz punktami poboru stanowią integralny element instalacji gazów medycznych. W przypadku nieudzielenia prawa opcji na dostawę i zakup tego wyposażenia przez Wykonawcę niemożliwe będzie zakończenie prac na tym zakresie, w szczególności dokonania czynności kontrolnych zgodnie z normą PN-EN-ISO-7396 i wydanie wyrobu medycznego do eksploatacji. Przypadek taki stanowi ryzyko dla Wykonawcy w zakresie realizacji wymagań stawianych w 1.1.1 VIII – X PFU. Prosimy o potwierdzenie, że w takim przypadku Zamawiający przejmie na siebie odpowiedzialność za skutki nieudzielenia w terminie zamówienia opcji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w trakcie realizacji inwestycji planuje zakup i dostawę oraz montaż jednostek zaopatrzenia medycznego w ramach opcji w niniejszym postępowaniu lub odrębnym postępowaniu. W przypadku braku realizacji dostawy urządzeń w trakcie realizacji inwestycji Wykonawca winien zakończyć instalację zgodnie z wymaganiami określoną właściwą normą punktem poboru umożliwiającym, dokonanie czynności kontrolnych zgodnie z normą PN-EN-ISO-7396. W przypadku dostawy jednostek zaopatrzenia medycznego przez inny podmiot w trakcie trwania inwestycji Wykonawca winien skoordynować działania z dostawcą jednostek zaopatrzenia medycznego w zakresie certyfikowania całej instalacji gazów medycznych.

**Pytanie nr 83 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – punkt 2.10.2 0, pkt. e) v. . Zmawiający w tym wymogu określa, iż .... „v. projekt osłon radiologicznych (dane dotyczące zastosowanego sprzętu medycznego Zamawiający udostępni na etapie realizacji inwestycji)”. Ilość, rodzaj i parametry techniczne urządzeń są niezbędne do oszacowania kosztów wykonania projektu i wykonania osłon stałych. W celu umożliwienia złożenia oferty zgodnej z Wymaganiami Zamawiającego, prosimy o uzupełnienie dokumentacji o wykaz urządzeń wymagających osłon stałych wraz ich parametrami technicznymi. Proszę wskazać w których pomieszczeniach dane urządzenie będzie użytkowane – włączając sprzęt mobilny. Takie uzupełnienie jest konieczne, aby opis przedmiotu zamówienia był nie tylko jednoznaczny, wyczerpujący ale uwzględniał wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty i odpowiadał rzeczywistym potrzebom Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapis PFU, iż przekaze dane dotyczące zastosowanego sprzętu medycznego na etapie realizacji inwestycji.

Zamawiający informuje, iż do wyceny kosztów osłon radiologicznych należy przyjąć:

- dla sali operacyjnej ginekologicznej, laryngologicznej, okulistycznej równoważnik osłony na poziomie min. 1 mm Pb,
- dla sali operacyjnej ortopedycznej, chirurgicznej, sal hybrydowych, pracowni radiologii zabiegowej, pracowni RTG oraz TK równoważnik osłony na poziomie min. 3 mm Pb.

**Pytanie nr 84 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Zintegrowany system sal. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga rozbudowy istniejącego systemu zintegrowanych sal operacyjnych w ramach niniejszego postępowania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, iż nie wymaga w ramach niniejszego postępowania żadnej rozbudowy posiadanego przez Zamawiającego obecnie Zintegrowanego Systemu Sal Operacyjnych.

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



#### **Pytanie nr 85 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Zintegrowany system sal. Czy istniejący system zintegrowanych sal operacyjnych jest zintegrowany z posiadaniem HIS Zamawiającego? Czy w ramach niniejszego postępowania wymaga się rozbudowy tej integracji? Proszę podać nazwę eksploatowanego systemu HIS i jego producenta. Proszę podać nazwę i producenta systemów obrazowania medycznego RIS i PACS.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający wyjaśnia, iż nie posiada Zintegrowanego Systemu Sal Operacyjnych, który byłby zintegrowany z HIS. Jednocześnie informuje, iż systemami, które obecnie eksploatuje są w zakresie:**

- HIS: AMMS, producent Asseco Poland Spółka Akcyjna,
- RIS: VIZO+, producent SoftMed Sp. z o.o.
- PACS: EI, producent Agfa Sp. z o.o.

#### **Pytanie nr 86 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Zintegrowany system sal. Zamawiający wymaga pobierania listy zaplanowanych zabiegów dla danej Sali z systemu HIS/RIS/PACS. Proszę zwrócić uwagę że są 3 zupełnie inne zintegrowane systemy szpitalne o różnym przeznaczeniu. Proszę o jasne i rzetelne określenie:

- a) określenie w którym systemie następuje elektroniczne zlecenie zabiegu operacyjnego,
- b) określenie w którym systemie i faktycznie występuje planowanie zabiegów operacyjnych na daną salę,
- c) który system jest ostatecznym źródłem zleconych i zaplanowanych zabiegów operacyjnych dla systemu zintegrowanych sal operacyjnych,
- d) czy odbiorcą komunikatów zwrotnych po zatwierdzeniu wykonania zlecenia operacji ma być HIS bezpośrednio?

#### **Odpowiedź:**

- a) Zamawiający informuje, iż zlecenie zabiegu operacyjnego następuje w systemie HIS
- b) Zamawiający informuje, iż występuje planowanie zabiegów operacyjnych na daną salę następuje w systemie HIS,
- c) Zamawiający informuje, iż ostatecznym źródłem zleconych i zaplanowanych zabiegów operacyjnych dla systemu zintegrowanych sal operacyjnych następuje w systemie HIS
- d) Zamawiający nie precyzuje rozwiązania technicznego ale wymaga aby komunikaty zwrotne z Zintegrowanego Systemu Sal Operacyjnych były odsyłane do HIS.

#### **Pytanie nr 87 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Zintegrowany system sal. Proszę o określenie wymagań protokołu/protokołów komunikacyjnych w integracji pomiędzy systemami. Proszę o podanie szczegółów dotyczących zastosowania poszczególnych rodzajów komunikatów integracyjnych pomiędzy systemami które determinują jej funkcjonalność i koszt realizacji np. wysłanie zlecenia, potwierdzenie otrzymania komunikatu zlecenia, anulowanie zlecenia, zmiana zlecenia, aktualizacja danych pacjenta itp.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie wskazuje Wykonawcy szczegółowych parametrów protokołów komunikacyjnych w integracji pomiędzy Zintegrowanym Systemem Sal Operacyjnych o systemem HIS (AMMS - Asseco Poland). Zgodnie z PFU wymaga od Wykonawcy wykonania integracji umożliwiającej co najmniej pobieranie (z HIS) listy zaplanowanych zabiegów na dany dzień dla danej Sali operacyjnej i umożliwienie użytkownikowi wybranie zaplanowanego pacjenta wraz z danymi. Po zakończeniu zabiegu system integracji musi odesłać komunikat o zakończeniu



zabiegu wraz z linkiem (do HIS) lokalizacji do ewentualnych zapisanych materiałach wideo i zdjęciach.

**Pytanie nr 88 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Zintegrowany system sal. Proszę o potwierdzenie, że w komunikacie zwrotnych do HIS odsyłany ma być wyłącznie link do materiałów multimedialnych dla danej operacji.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż w komunikacie zwrotnym z Zintegrowanego Systemu Sal Operacyjnych, zgodnie z PFU musi być co najmniej informacja o zakończonym zabiegu oraz link do materiałów multimedialnych dla danej operacji.**

**Pytanie nr 89 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Zintegrowany system sal. Proszę o potwierdzenie, Zamawiający niezbędną ilość licencji dla systemów RIS/PACS aby umożliwić wyświetlanie obrazów diagnostycznych z systemu PACS na nowych stacjach roboczych wchodzących w skład systemu zintegrowanych sal operacyjnych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż zapewnienie licencji dla systemów RIS/PACS aby umożliwić wyświetlanie obrazów diagnostycznych z systemu PACS na nowych stacjach roboczych wchodzących w skład systemu zintegrowanych sal operacyjnych jest po stronie Zamawiającego.**

**Pytanie nr 90 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – system przyzywowy. Proszę o podanie nazwy i producenta aktualnie eksploatowanego systemu przyzywowego. Czy system ten objęty niniejszym postępowaniem ma stanowić jego rozbudowę ?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie precyzuje i nie wymaga integracji systemu przyzywowego z posiadanymi systemami.**

**Pytanie nr 91 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – Sieć WiFi. Zamawiający wymaga aby : „Projekt sieci WiFi, powinien obejmować utworzenie punktów przyłączeniowych, umożliwiających podłączenie urządzeń aktywnych sieci WiFi, obejmującej swoim zasięgiem większość pomieszczeń nowobudowanego budynku Bloku Operacyjnego, w tym co najmniej Salę Konferencyjną, Sale Chorych, Sale Operacyjne, z wyłączeniem pomieszczeń, gdzie wymagana jest ochrona radiologiczna”. Proszę o wskazanie korelacji pomiędzy działaniem sieci WiFi a osłonami RTG. Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga dostępności komunikacji bezprzewodowej w tych obszarach. Proszę wskazać pomieszczenia w których dotyczy powyższy zapis. Proszę wrócić uwagę na sprzeczność wymogu obrębie sal operacyjnych gdzie współcześnie zawsze występuje ochrona RTG.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż nie wymaga dostępności sieci WiFi w pomieszczeniach gdzie wymagana jest ochrona radiologiczna.**

**Pytanie nr 92 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – serwerownia. Czy krótki opis systemu dla serwerowni w punkcie 2.7.9 jest wymaganiem Zamawiającego ? Jego aktualna forma nie wskazuje na konkretne wymagania funkcjonalne, lecz informację/ulotkę o systemie SM4DC firmy BKT Elektronik.

**Odpowiedź:**



Zamawiający wyjaśnia, iż oczekuje od Wykonawcy Systemu do wizualizacji i sterowania urządzeniami zainstalowanymi w serwerowniach i punktach dystrybucyjnych. W punkcie 2.7.9 PFU Zamawiający opisał przykładowy system realizujący oczekiwane funkcjonalności i wymaga od Wykonawcy zaprojektowania i dostarczenia systemu o przedstawionych funkcjonalnościach lub systemu równoważnego.

#### **Pytanie nr 93 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – 2.7.18. System integracji sal operacyjnych. Cyt. „Zamawiający planuje w zakresie niniejszego postępowania w ramach opcji lub późniejszą rozbudowę budynku o system integracji sal operacyjnych zgodnie z szczegółowymi wymaganiami określonymi w załączniku 8.8. do SWZ. Wykonawca zobowiązany jest w dokumentacji projektowej zawrzeć szczegółowe wytyczne i rozwiązania i wykonać w ramach zadania minimalny następujący zakres prac umożliwiający realizację dostawy i montażu poczty systemu integracji sal tj: Wykonawca zaprojektuje a następnie wykona całą infrastrukturę celem późniejszego wykonania systemu integracji sal operacyjnych.”. Proszę zwrócić uwagę na fakt, że system ten wg wymagań Zamawiającego musi być wyrobem medycznym. Według obowiązujących przepisów za wyrób, za wykonanie oceny zgodności wyrobu przed jego wprowadzeniem do obrotu oraz za wprowadzenie wyrobu do obrotu odpowiada wyłącznie jego wytwórca. Nie można zatem nikomu innemu niż konkretny wytwórca wyrobu medycznego posiadający znak CE powierzyć projektowania i wykonawstwa żadnego z jego elementów. Systemy Zintegrowanych Sal Operacyjnych nanosi się na projekt wykonawczy jako konkretny wyrób wg, wytycznych wytwórcy. Także na etapie realizacji instalacja takiego systemu wymaga wielu uzgodnień i koordynacji wielobranżowej. W ramach prac instalacyjnych występują prace ulegające zakryciu, naruszające przegrody budowlane w tym osłony RTG, wbudowane w panelową zabudowę sal operacyjnych. W związku z powyższym proszę o rewizję wymagań dla Wykonawcy w tym zakresie oraz wskazanie jaką infrastrukturę Zamawiający ma na myśli.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający w trakcie realizacji inwestycji planuje zakup i dostawę systemu integracji sal operacyjnych w ramach opcji w niniejszym postępowaniu lub w odrębnym postępowaniu. W przypadku braku realizacji dostawy systemu integracji sal operacyjnych w trakcie realizacji inwestycji Wykonawca winien wykonać instalacje wewnętrzne niezbędne okablowanie zgodnie z wymaganiami i funkcjonalnością określoną w PFU i ofertą Wykonawcy w której w ramach opcji zobowiązany jest do zaproponowania dostawy systemu integracji sal operacyjnych, w szczególności prace ulegające zakryciu, naruszające przegrody budowlane w tym osłony RTG, instalacje wbudowane w panelową zabudowę sal operacyjnych, itp.. W przypadku dostawy systemu integracji sal operacyjnych przez inny podmiot w trakcie trwania inwestycji Wykonawca winien skoordynować działania z dostawcą systemu w zakresie projektowania i wykonawstwa systemu tak aby system mógł zostać oznaczony znakiem CE dla wyrobów medycznych.

#### **Pytanie nr 94 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – 2.7.18. System integracji sal operacyjnych. Proszę o potwierdzenie, że zapis: „... Dla każdej z 9 Sal operacyjnych należy zaprojektować, dostarczyć i uruchomić niezależny system. integrowany system zarządzania i sterowania salą operacyjną ma umożliwiać integrację pomiędzy urządzeniami aktywnymi znajdującymi się w obrębie sali operacyjnej. Zamawiający przewiduje wytwarzanie na salach operacyjnych kart zużycia instrumentarium oraz kart znieczuleń. Wykonawca przewidzi odpowiednie urządzenie, kompatybilne z System Integracji, które umożliwi wykonanie ww. procedur. „, nie stanowi wymagań dla Wykonawcy.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, iż zgodnie z PFU, Stacje przeglądowe Zintegrowanego Systemu Sal Operacyjnych nie mogą mieć ograniczeń uniemożliwiających uruchomienie oprogramowania pozwalającego na generowanie na salach operacyjnych kart zużycia instrumentarium oraz kart



znieczuleń oraz muszą posiadać możliwości podłączenia urządzeń zewnętrznych typu skaner/czytnik kodów. Natomiast dostawa w/w oprogramowania oraz urządzeń zewnętrznych typu skaner/czytnik kodów nie jest przedmiotem niniejszego postępowania.

**Pytanie nr 95 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – 2.7.18. System integracji sal operacyjnych. Proszę zwrócić uwagę na fakt, że funkcjonalność opisana w poniższym fragmencie : ..” 7.

Wyświetlanie na monitorach białego ekranu np. do podświetlania klisz RTG, funkcja wywoływana z panela dotykowego... „, nie jest poprawna. Wyświetlenie białego ekranu nawet na najjaśniejszych matrycach monitorów medycznych nie jest w stanie spełnić wymagań względem jasności jakie stawia się negatoskopom do klisz RTG. Proszę skorygować wymagania.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający oczekuje wspomnianej funkcjonalności bez równoważności jakości stawianej negatoskopom do klisz RTG.**

**Pytanie nr 96 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – 2.7.18. System integracji sal operacyjnych. Odnośnie wyrobu medycznego Zamawiający wprowadza niezrozumiałe wymaganie o treści „, Dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest do złożenia pisemnego oświadczenia iż wyraża zgodę bez wnoszenia żadnych roszczeń lub sprzeciwów na rozbudowę budynku przez WSZZ w Kielcach o system integracji sal operacyjnych w szczególności w zakresie zobowiązań gwarancyjnych”. Proszę o uszczegółowienie wymagania i opublikowanie wzoru takiego oświadczenia. Proszę o podanie intencji niniejszego oświadczenia i kiedy należy je złożyć. Czy oświadczenie to ma na celu bezwarunkowe utrzymanie gwarancji na wykonane prace przez Wykonawcę, nieleżenie od rodzaju i stopnia ingerencji przez podmioty trzecie w obiekt i jego instalacje w okresie gwarancji ?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający w trakcie realizacji inwestycji planuje zakup i dostawę systemu integracji sal operacyjnych w ramach opcji w niniejszym postępowaniu lub w odrębnym postępowaniu. W przypadku braku realizacji dostawy systemu integracji sal operacyjnych w trakcie realizacji inwestycji Wykonawca winien wykonać instalacje wewnętrzne niezbędne okablowanie zgodnie z wymaganiami i funkcjonalnością określoną w PFU i ofertą Wykonawcy w której w ramach opcji zobowiązany jest do zaproponowania dostawy systemu integracji sal operacyjnych, w szczególności prace ulegające zakryciu, naruszające przegrody budowlane w tym osłony RTG, instalacje wbudowane w panelową zabudowę sal operacyjnych, itp.. W przypadku dostawy systemu integracji sal operacyjnych przez inny podmiot w trakcie trwania inwestycji Wykonawca winien skoordynować działania z dostawcą systemu w zakresie projektowania i wykonawstwa systemu tak aby system mógł zostać oznaczony znakiem CE dla wyrobów medycznych, objęty gwarancją dostawcy bez wnoszenia żadnych roszczeń lub sprzeciwów z tytułu udzielonej gwarancji przez generalnego Wykonawcę na wykonane roboty budowlane. Stosowne oświadczenie Wykonawca winien złożyć w dacie zawarcia umowy o realizację Inwestycji.**

**Pytanie nr 97 dot. PFU**

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie w zakresie SWZ – wysokość sal operacyjnych. Proszę o wyjaśnienie jakiej wysokości sal operacyjnych liczonych od posadzki w do krawędzi sufitu zabudowy panelowej wymaga Zamawiający. Przedstawiona koncepcja wskazuje na konieczność zastosowania odstępstwa względem obowiązujących przepisów.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wysokość sal operacyjnych winna być minimum 3,3 mb, liczona od posadzki do krawędzi sufitu - zabudowy panelowej/ sufitu podwieszanego.**



#### **Pytanie nr 98 dot. PFU**

Ponieważ istniejące lądowisko dla helikopterów koliduje z projektowanym budynkiem, prosimy o potwierdzenie, że w zakresie Wykonawcy pozostaje wyłącznie rozbiórka naziemnego lądowiska helikopterów i że zakres Wykonawcy nie obejmuje ewentualnego przeniesienia, wybudowania, uruchomienia czy rejestracji lądowiska w nowej lokalizacji.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że w zakresie Wykonawcy pozostaje wyłącznie rozbiórka istniejącego naziemnego lądowiska helikopterów. Zakres prac Wykonawcy nie obejmuje ewentualnego przeniesienia i rejestracji „istniejącego lądowiska naziemnego” w nowej lokalizacji. Zamawiający informuje, iż zadanie obejmuje budowę wyniesionego lądowiska dla helikopterów zlokalizowanego na dachu budynku zgodnie z wymogami określonymi w PFU.**

#### **Pytanie nr 99 dot. PFU**

Ponieważ istniejąca droga przebiegająca wzdłuż budynku oznaczonego na mapie jako 194z4 koliduje z projektowanym budynkiem prosimy o potwierdzenie, że w zakresie Wykonawcy jest budowa drogi tymczasowej zapewniającej przejazd m.in. dla karet, transportów, wokół projektowanego budynku. Na poniższym rysunku zaznaczono schematyczny przebieg drogi tymczasowej.



#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że w zakresie Wykonawcy jest budowa drogi tymczasowej zapewniającej przejazd m.in. dla karet, transportów, wokół projektowanego budynku. Przebieg i kształt do uzgodnienia na etapie realizacji inwestycji**

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



**Pytanie nr 100 dot. PFU**

Prosimy o przekazanie inwentaryzacji budynku wymiennikowni, w szczególności projektu konstrukcji i posadowienia tego obiektu. Ponieważ budynek wymiennikowni ściśle przylegać będzie do projektowanego budynku, konieczne jest określenie zakresu i sposobu wzmocnienia fundamentów istniejącego budynku.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie posiada dokumentacji konstrukcyjnej budynku. Wykonawca przed przystąpieniem do prac wykona inwentaryzację oraz ekspertyzę techniczną budynku wymiennikowni.**

**Pytanie nr 101 dot. PFU**

Prosimy o przekazanie inwentaryzacji istniejącego budynku (budynek C), w tym w zakresie instalacji, do którego nastąpi przyłączenie budynku projektowanego i w którym wykonawca zobowiązany jest wykonać prace adaptacyjne związane z funkcjonalnym połączeniem poszczególnych kondygnacji.

**Odpowiedź:**

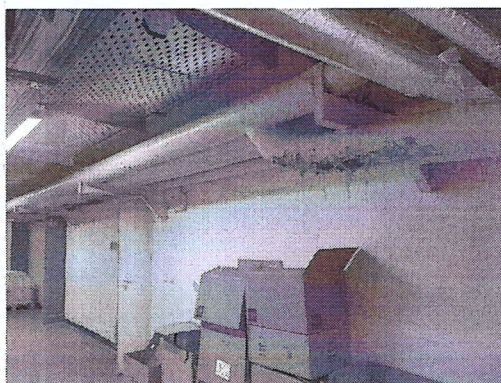
**Zamawiający posiada wyłącznie inwentaryzację budynku, którą udostępnił w postępowaniu przetargowym jako Załącznik nr 5 do PFU.**

**Pytanie nr 102 dot. PFU**

Na kondygnacji -1 budynku C w miejscu gdzie nastąpi połączenie z budynkiem projektowanym występują znaczne zagęszczenie instalacji, w tym instalacji rurowych (poniżej zdjęcia). Prosimy o potwierdzenie, że prace związane z przeniesieniem, zmianą i dostosowaniem tych instalacji do wymagań wynikających z połączenia z budynkiem projektowanym są w zakresie Wykonawcy. Prosimy również o określenie jakie instalacje przebiegają w miejscu dokonywania połączenia z budynkiem projektowanym, które z nich są czynne i obecnie eksploatowane i na jakich zasadach ma nastąpić ich wyłączenie w celu przeprowadzenia prac adaptacyjnych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że prace związane z przeniesieniem, zmianą i dostosowaniem tych instalacji do wymagań wynikających z połączenia z budynkiem projektowanym są w zakresie Wykonawcy. W miejscu łączenia budynków na poziomie -1 występują następujące instalacje takie jak: Instalacja DSO, Instalacja Centralnego ogrzewania, Instalacje elektryczne, Instalacje Teletechniczne, Instalacje Sanitarne – wody, kanalizacji, Instalacje gazów medycznych, tlen, próżnia, sprężone powietrze.**



**Pytanie nr 103 dot. PFU**

Dotyczy okresu gwarancji. Prosimy o potwierdzenie, że:

- a. Minimalny okres gwarancji na wszelkie prace i roboty budowlane wynosi 60 miesięcy
- b. Maksymalny okres gwarancji na wszelkie prace i roboty budowlane wynosi 76 miesięcy (60+16 miesięcy)





- c. Minimalny okres gwarancji na dostarczone i wbudowane materiały oraz zainstalowane urządzenia / oprogramowanie wynosi 24 miesiące
- d. Maksymalny okres gwarancji na dostarczone i wbudowane materiały oraz zainstalowane urządzenia / oprogramowanie wynosi 40 miesięcy (24 + 16 miesięcy)
- e. Minimalny okres gwarancji na wyposażenie technologiczne i medyczne szczegółowo opisanego w załącznikach 8.1 – 8.9 do SWZ wynosi 24 miesiące
- f. Maksymalny okres gwarancji na wyposażenie technologiczne i medyczne szczegółowo opisanego w załącznikach 8.1 – 8.9 do SWZ wynosi 36 miesięcy (24 + 12 miesięcy)

Jednocześnie prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca, zgodnie z §14 ust. 3 umowy, w okresie gwarancji zobowiązany będzie wykonywać w ramach wynagrodzenia serwis i konserwację zamontowanych urządzeń / instalacji, aktualizacji zainstalowanego oprogramowania, a okres przez który Wykonawca będzie zobowiązany przeprowadzać ww. serwis, konserwację i aktualizację będzie oddzielnie liczony dla prac i robót budowlanych (pkt a. i b. powyżej), dostarczonych i wbudowanych materiałów / urządzeń (pkt c. i d. powyżej) i oddzielnie dla wyposażenia technologicznego i medycznego szczegółowo opisanego w załącznikach 8.1 – 8.9 do SWZ (pkt e. i f. powyżej).

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza**

**Pytanie nr 104 dot. PFU**

Prosimy o doszczegółowienie zakresu instalacji interkomowej np. przez podanie maksymalnej liczby stacji jaką Zamawiający planuje wskazać na etapie projektu wykonawczego. W tym momencie wartość instalacji jest trudna do oszacowania ze względu na zbyt ogólny zapis.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje iż, maksymalna liczba stacji interkomowych to 24 kpl.**

**Pytanie nr 105 dot. PFU**

Prosimy o doszczegółowienie zakresu instalacji SSWiN np. przez podanie maksymalnej liczby pomieszczeń chronionych jaką Zamawiający planuje wskazać na etapie projektu wykonawczego lub określenie grup pomieszczeń które mają być chronione. W tym momencie wartość instalacji jest trudna do oszacowania ze względu na zbyt ogólny zapis. Czy systemem należy objąć wszystkie pomieszczenia na parterze oraz serwerownię i pomieszczenie UPS czy np. tylko pomieszczenia przy oknach na parterze + serwerownię i pomieszczenie UPS?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż pomieszczenia serwerowni i pomieszczenie UPS posiadać musi niezależną strefę systemu SSWiN, zgodnie z zapisami PFU.**

**Druga strefa systemu instalacji SSWiN to pomieszczenia parteru, zlokalizowane przy oknach oraz dla pomieszczeń objętych wymogiem wg. odrębnych przepisów i wymagań.**

**Pytanie nr 106 dot. PFU**

Czy manipulatory systemu SSWiN należy umieścić tylko w centralnym punkcie obsługi systemu, czy należy przewidzieć strefowe klawiatury do zazbrajania i rozbrajania poszczególnych pomieszczeń?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż manipulatory systemu SSWiN należy umieścić w centralnym punkcie obsługi systemu dla strefy parteru, a dla strefy pomieszczeń serwerowni i pomieszczeń UPS w bliskiej jej lokalizacji.**

**Pytanie nr 107 dot. PFU**

W wymaganiach dotyczących systemu alarmowego (strona 93) wskazano „zewnętrzne moduły komunikacyjne i integracyjne” czy należy przez to rozumieć np. bramkę GSM?

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszszkielce.pl](mailto:magdalenawojcik@wszszkielce.pl)



**Odpowiedź:**

**Zamawiający potwierdza że zewnętrzne moduły komunikacyjne i integracyjne realizowane mogą być przez bramkę GSM.**

**Pytanie nr 108 dot. PFU**

Czy w systemie CCTV należy przewidzieć kamery w terenie zewnętrznym wokół budynku?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż należy przewidzieć kamery w terenie zewnętrznym wokół budynku. Umieszczenie kamer ma być ściśle uzgodnione z Zamawiającym. Wykonawca winien przewidzieć 8 kpl kamer.**

**Pytanie nr 109 dot. PFU**

W zakresie systemu CCTV podano minimalną rozdzielczość kamer dla serwerowni oraz pomieszczeń UPS. Czy pozostałe kamery w obiekcie powinny być mieć taką samą minimalną rozdzielczość?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż pozostałe kamery w obiekcie powinny być mieć taką samą minimalną rozdzielczość.**

**Pytanie nr 110 dot. PFU**

Czy w systemie SSWiN należy zastosować przyciski napadowe? Jeśli tak to prosimy o określenie maksymalnej ilości jaką Zamawiający wskaże na etapie PW.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż minimalna ilość przycisków napadowych to 3 kpl. Holl Główny, Rejestracja Diagnostyki Obrazowej, Data Center.**

**Pytanie nr 111 dot. PFU**

Prosimy o określenie czy wyposażenie szaf IT dla systemów budynkowych (musi uwzględniać sprzęt aktywny w standardzie podanym dla Instalacji LAN (HP5100 lub HP3800). Czy możliwe jest zastosowanie innych przełączników gwarantujących poprawną pracę systemów?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż przełączniki sieciowe dla systemów budynkowych wykorzystujących okablowanie strukturalne sieci LAN powinny być zarządzane i być w pełni zgodne z systemem zarządzania HPE IMC oraz gwarantować poprawną pracę systemów.**

**Pytanie nr 112 dot. PFU**

W PFU opisane są wytyczne odnośnie zapewnienia sygnałów do „planowanego systemu BMS” – strona 33 PFU, strona 85, natomiast brakuje opisu wymagań odnośnie systemu BMS (informacje na temat standardu wykonania, czy ma być wizualizacja, informacje na temat serwera systemu). Czy zamawiający wymaga aby taki system przewidzieć w ofercie czy jest on planowany do wykonania po zakończeniu kontraktu?

**Odpowiedź:**

**System BMS nie jest przewidziany do instalacji na etapie przedmiotowego postępowania. Zamawiający planuje w przyszłości rozbudowę budynku o system BMS dlatego w treści PFU określił część urządzeń i instalacji z informacją, iż powinny być dostarczone przez wykonawcę z możliwością rozbudowy lub podłączenia do systemu BMS.**

**Pytanie nr 113 dot. PFU**

Prosimy o wyjaśnienie niejasnego zapisu punkcie 2.4.2.4 Drzwi wewnętrzne. „- Drzwi należy wyposażyć we wkładkę patentową dostosowaną do systemu klucza „master key” oraz system musi mieć



możliwość zintegrowania w przyszłości z systemem BMS”. Czy nie chodzi tutaj o zastosowanie kontaktronów na potrzeby instalacji SKD/SSWIN informujących o stanie otwarcia drzwi?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z PFU oraz odpowiedzią na pytanie 112.**

**Pytanie nr 114 dot. PFU**

W związku z wymaganiem wykonania połączeń światłowodowych między istniejącymi budynkami, prosimy o informację czy Zamawiający zapewni wolne gniazda w szafach IT istniejących budynków oraz wymaganą do tego infrastrukturę sprzętu aktywnego.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż na potrzeby wykonania połączeń światłowodowych między istniejącymi budynkami a nowobudowanym budynkiem bloku operacyjnego, zapewni wolne miejsce w szafach IT istniejących budynków, do montażu przez Wykonawcę przełącznic/paneli światłowodowych, których dostarczenie jest po stronie Wykonawcy. Zamawiający zapewni również wymaganą do tego infrastrukturę sprzętu aktywnego po stronie istniejących budynków w ilości niezbędnej do uruchomienia transmisji danych.**

**Pytanie nr 115 dot. PFU**

Co w przypadku gdy nie będzie możliwości skorzystania z istniejącej kanalizacji teletechnicznej lub ta kanalizacja nie będzie drożna? Czy należy założyć wykonanie nowej kanalizacji teletechnicznej do Budynku Głównego, Świętokrzyskiego Centrum Neurologii, Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii oraz Świętokrzyskiego Centrum Kardiologii?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż nie będzie możliwości skorzystania z istniejącej kanalizacji teletechnicznej gdyż ta kanalizacja jest częściowo niedrożna należy założyć wykonanie nowej lub modernizację istniejącej kanalizacji teletechnicznej do Budynku Głównego, Świętokrzyskiego Centrum Neurologii, Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii oraz Świętokrzyskiego Centrum Kardiologii?**

**Pytanie nr 116 dot. PFU**

Czy Zamawiający zapewni przyłącze elektryczne na cele budowlane? Ewentualnie czy Zamawiający zezwoli na wpięcie się do rozdzielni głównej któregoś z sąsiednich budynków w celu zasilenia placu budowy?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający potwierdza, że zapewni przyłącze elektryczne na cele budowlane. Zamawiający zezwoli na wpięcie się do rozdzielni głównej któregoś z sąsiednich budynków w celu zasilenia placu budowy. Zamawiający wskaże miejsce przy przekazaniu placu budowy.**

**Pytanie nr 117 dot. PFU**

Na stronie 93 opisano sposób wykonania 24-godzinnych testów obciążeniowych instalacji w obrębie serwerowni. Czy wystarczająca będzie 1 obciążnica na szafę?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż liczba obciążnic powinna być dobrana przez Wykonawcę tak, aby zapewnić wykonanie testów obciążeniowych dla nominalnej mocy serwerowni tj. 50kW - urządzenia w szafach IT, rozmieszczone w 10 szafach RACK, zakładając, że 2 szafy z nich będą służyć do agregacji okablowania optycznego i okablowania miedzianego.**

**Pytanie nr 118 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie czy konieczne jest zastosowanie 2 agregatów prądotwórczych (na potrzeby serwerowni i potrzeby budynku)?



**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza, iż konieczne jest zastosowanie 2 agregatów prądowórczych, tj. 1 na potrzeby budynku i 1 na potrzeby serwerowni.**

**Pytanie nr 119 dot. PFU**

Czy wymagania odnośnie agregatu (strona 55) odnoszą się również do agregatu na potrzeby serwerowni?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza, iż wymagania odnośnie agregatu (opisane na stronie 55 PFU) odnoszą się również do agregatu na potrzeby serwerowni.**

**Pytanie nr 120 dot. PFU**

Czy należy przewidzieć stację operatorską dla odrębnego systemu CCTV w serwerowni czy należy przewidzieć tylko kamery + rejestrator?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż należy przewidzieć stację operatorską dla odrębnego systemu CCTV w serwerowni.**

**Pytanie nr 121 dot. PFU**

Czy dla wydzielonego systemu CCTV dla sal wybudzeń należy przewidzieć stację operatorską?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż dla wydzielonej strefy systemu CCTV sala wybudzeń należy przewidzieć stację operatorską.**

**Pytanie nr 122 dot. PFU**

Na stronie 60 PFU opisano wymaganie zastosowania oświetlenia dekoracyjnego budynku w postaci liniowych pasków LED. Na przedstawionych wizualizacjach nie widać tych pasków. Prosimy o doprecyzowanie zapisu i wskazanie szczegółowych wymagań dla tej części instalacji aby możliwe było oszacowanie kosztów.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający oczekuje, iż Wykonawca zaproponuje wykonanie oświetlenia elewacyjnego liniowego LED, podkreślającego jego konstrukcję i architekturę. Odnośnie wymagań do oświetlenia Zamawiający oczekuje oświetlenia w barwie naturalnej, wykonanego w konstrukcji umożliwiającej łatwy dostęp do serwisowania i ewentualnych napraw.**

**Pytanie nr 123 dot. SWZ**

Działając w oparciu o art. 135 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm., zwanej dalej ustawą Pzp), zwracamy się do Państwa z prośbą o wyznaczenie dodatkowego terminu wizji lokalnej w dniu 19.01.2024 r. lub 22.01.2024 r.

**Odpowiedź: Zamawiający informuje iż pismem z dnia 23.01.2024 r. wyznaczył dodatkowy terminy wizji tj. 29-31.01.2024.**

**Pytanie nr 124 dot. PFU**

W związku z wymaganiem integracji systemu CCTV, prosimy o podanie platformy która obsługuje system CCTV w istniejącym budynku.

**Odpowiedź:**

**Zabawiający informuje, iż platforma która obsługuje system CCTV to Novus.**



**Pytanie nr 125 dot. PFU**

W związku z wymaganiem integracji systemu KD z istniejącymi budynkami, prosimy o informacje na temat platformy integrującej zastosowanej w istniejących budynkach. Czy przejścia SKD w projektowanym budynku mają obsługiwać karty SKD z budynków poprzednich?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z zapisem PFU.**

**Pytanie nr 126 dot. PFU**

Proszę o podanie mocy cieplnej wymiennikowni, która ma zostać zasilona tymczasowo.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający udostępnia dokumentację podwykonawczą aktualnie zrealizowanego zadania pn., „Wymiana źródła ciepła dla Świętokrzyskiego Centrum Onkologii i Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego w Kielcach- część WSZZ w Kielcach”**

**Pytanie nr 127 dot. PFU**

Proszę o podanie średnic rurociągów ciepłowniczych zasilających wymiennikownię z węzła T5.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 126.**

**Pytanie nr 128 dot. PFU**

Prosimy Zamawiającego o informację czy będzie wymagał, aby punkty poboru gazów medycznych, które będą zainstalowane w oferowanych urządzeniach medycznych posiadały ze względów eksploatacyjno- użytkowych pierścienie popychacza wykonany z metalu o równej gładkiej powierzchni z laserowo naniesionymi oznaczeniami w celu uproszczenia procesu dezynfekcji powierzchni popychacza a także w celu zapewnienia trwałości oznaczeń, opisów, w które są wyposażone punkty poboru gazów medycznych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**Pytanie nr 129 dot. PFU**

Prosimy Zamawiającego o informację czy będzie wymagał, aby punkt poboru gazów medycznych, które będą zainstalowane w oferowanych urządzeniach medycznych zawierały wszystkie uszczelnienia w jednym elemencie mając na celu zapewnienie szybkiej, prostej i bezpiecznej konserwacji. Serwisantowi konserwacja- wymiana zużytych uszczelnień zajmuje maksymalnie czas ok. 1,5 minuty, co w przypadku uszkodzenia punktu bądź jego wadliwej pracy jest nie bez znaczenia i może mieć bezpośredni wpływ na proces leczenia pacjenta.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**Pytanie nr 130 dot. PFU**

Czy zgodnie z ISO 7396-1: 2016 Zamawiający będzie wymagał, aby system rurociągowy dla gazów medycznych w oferowanych przez wykonawców jednostkach medycznych typu panel, most medyczny był podłączony do uziemienia?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.**

**Pytanie nr 131 dot. PFU**

Czy Zamawiający zgodnie z obowiązującą normą EN ISO 11197: 2019 pkt 201.11.2.2.101 mając na względzie bezpieczeństwo pacjenta i personelu będzie wymagał, aby osłony boczne w mostach medycznych były wyposażone w technologiczne otwory odwierające?



**Odpowiedź:**

**Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.**

**Pytanie nr 132 dot. PFU**

Czy Zamawiający zgodnie z obowiązującą normą EN ISO 11197: 2019 pkt 201.8.10.7 mając na względzie bezpieczeństwo pacjenta i personelu będzie wymagał, aby wewnętrzna instalacja elektryczna była zrobiona z izolowanych przewodów wykonanych z niskodymowej bezhalogenowej mieszanki?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz wytycznymi wskazanymi w PFU. Zamawiający w PFU określił wymagania dla wewnętrznych instalacji elektrycznych na poziomie min. B2Ca. W przypadku gdy przepisy p.poż dla danej strefy lub instalacji wymagają zastosowania przewodów wykonanych z niskodymowej bezhalogenowej mieszanki należy je wycenić w ofercie i wykonać w trakcie realizacji inwestycji.**

**Pytanie nr 133 dot. PFU**

Czy Zamawiający zgodnie z obowiązującą normą EN 13348 mając na względzie bezpieczeństwo pacjenta i personelu będzie wymagał, aby wewnętrzna instalacja gazów medycznych w oferowanych jednostkach medycznych klasy IIb była wykonana tylko i wyłącznie z rur miedzianych okrągłych bez szwu przeznaczonych do instalacji rurowych dystrybucji gazów medycznych? Zgodnie z normą EN ISO 13348 pkt 10.1 użyte do produkcji muszą mieć możliwość identyfikacji czy są dedykowane od instalacji gazów medycznych.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.**

**Pytanie nr 134 dot. PFU**

Czy Zamawiający zgodnie z obowiązującą normą EN 60601-2 mając na względzie bezpieczeństwo pacjenta i personelu będzie wymagał, aby oferowany sprzęt medyczny spełniał jej wymagania i nie emitował ponadnormatywnego promieniowania elektromagnetycznego EMC, które wpływa w bezpośredni sposób na urządzenia monitorujące funkcje życiowe pacjenta? Aktualnie na rynku polskim dostępne są bardzo tanie komponenty elektroniczne i oświetleniowe w technologii LED produkcji rosyjskiej oraz z dalekiego wschodu, z których ponad 90% nie spełnia wymagań normy dotyczącej urządzeń medycznych EN 60601-1-2, co przy zabudowaniu do jednostki medycznej stwarza realne niebezpieczeństwo dla pacjenta i personelu.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.**

**Pytanie nr 135 dot. PFU**

Mając na uwadze, że urządzenia elektryczne bądź wewnętrzne wyposażenie elektryczne jednostek medycznych emituje promieniowanie elektromagnetyczne EMC prosimy Zamawiającego o informacje czy będzie wymagał, aby urządzenia medyczne spełniały klasę C zgodnie z wymogami dotyczącymi normy IEC61000-2-3?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.**

**Pytanie nr 136 dot. PFU**

Czy Zamawiający biorąc pod uwagę ergonomię i komfort użytkownika będzie wymagał, aby podłączenie jednostek medycznych z instalacją gazów medycznych było realizowane jest za pomocą rozłączalnych elementów, na tzw. śrubunek. Podstawa punktu poboru jest połączona z wewnętrzną instalacją gazów medycznych za pomocą rozłączalnego złącza, co umożliwi użytkownikowi w razie



potrzeby kompletną wymianę punktu poboru, PN EN ISO 7396-1 „Systemy rurociągowe do gazów medycznych”.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza iż podłączenie jednostek medycznych z instalacją gazów medycznych winno być realizowane jest za pomocą rozłączalnych elementów, na tzw. śrubunek**

**Pytanie nr 137 dot. PFU**

Czy Zamawiający biorąc pod uwagę względy bezpieczeństwa p. poż będzie wymagał, aby instalacja gazów medycznych w panelach medycznych wyposażonych w punkty poboru gazów medycznych była w panelu i moście medycznym w separowanym kanale poniżej separowanego kanału z gniazdami elektrycznymi? W przypadku nieszczelności instalacji gazów medycznych nad kanałem elektrycznym ulatniający się Tlen, jako gaz, nieco CIĘŻSZY od powietrza zbiera się w będącym pod nim kanale elektrycznym, co przy chwilowym łuku elektrycznym podłączonych przewodów do gniazda może doprowadzić do pożaru urządzenia.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.**

**Pytanie nr 138 dot. PFU**

Czy Zamawiający będzie wymagał od oferentów by sprzęt medyczny klasy IIb, który będą zamierzali dostarczyć i zamontować będzie posiadał numer UDI-DI służący do oznaczania i identyfikacji urządzeń medycznych, którego zadaniem jest poprawa bezpieczeństwa pacjentów, zwalczanie procederu podrabiania wyrobów, podniesienie, jakości opieki zdrowotnej oraz łatwiejsze wycofywanie wyrobów? Powyższy numer UDI w niedalekim czasie będzie już wymagany przepisami prawa tak, więc jeżeli dostarczone urządzenia w klasie II będą miały nadany numer UDI przyniesie to Zamawiającemu korzyść w eksploatacji na przyszłość.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza, jednakże również uzna za prawidłowy sprzęt medyczny który nie posiada numeru UDI-DI ze względu na okres przejściowy w obowiązkowym stosowaniu przepisów dotyczących oznakowania wyrobów medycznych numerem UDI.**

**Pytanie nr 139 dot. PFU**

Czy Zamawiający mając na względzie długoletnią eksploatację urządzeń medycznych będzie wymagał, aby producent sprzętu medycznego, którego wyroby będzie w późniejszym czasie instalował Wykonawca w Państwa szpitalu posiadał Certyfikaty Zarządzania, Jakością EN ISO 13485, EN ISO 9001?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający szczegółowo określił wymagania w stosunku do urządzeń medycznych z załączniku 8.1-8.9 do SWZ jak również zgodnie z SWZ wymaga przedłożenia właściwych dokumentów potwierdzające, iż oferowany przedmiot zamówienia jest zgodny z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 7 kwietnia 2022 r. (Dz. U. 2022 r., poz. 974) oraz dopuszczony do obrotu i stosowania w służbie zdrowia (certyfikaty WE / deklaracje zgodności) zgodnie z klasą wyrobu medycznego.**

**Pytanie nr 140 dot. PFU**

Czy Zamawiający mając na względzie dobro i bezpieczeństwo pacjenta oraz niebezpieczeństwo narażenia pacjentów na zakażenia wtórne będzie wymagał, aby sprzęt medyczny typu jednostka medyczna w miejscach gdzie powierzchnie pokryte są farbami by te powierzchnie były pokryte farbami z drobinami srebra, które w permanentny sposób ograniczają na występowanie czynników chorobotwórczych nawet o 99,9%. Prosimy o potwierdzenie.

**Odpowiedź:**

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



**Tak, Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

#### **Pytanie nr 141 dot. KOLUMNY ANESTEZJOLOGICZNEJ**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania anestezjologicznej kolumny medycznej klasy IIb zgodnie z Aneksiem IX, reguła 2, 9, 11 dyrektywy 93/42/EEC dotyczącej urządzeń medycznych, włączając modyfikacje w dyrektywie 2007/47/EG i wymaganiami dyrektywy 2011/65/EU o poniższych istotnych równoważnych parametrach techniczno- użytkowych:

- System podwieszony - ramiona obrotowe. Płyta stropowa z przyłączami elektrycznymi i gazowymi. Przewody gazowe z instalacji szpitalnej przyłączane do szybkozłączy na płycie stropowej na twardy lut. Maskownica stropowa o obrysie kwadratowym z wyoblonymi narożnikami.
- Kolumna sufitowa dwuramienna o zasięgu pierwszego ramienia 800mm i drugiego 800mm.
- Ze względu na niską sztywność mechaniczną ramiona kolumny wykonane ze stali malowanej w technologii proszkowej farbami o właściwościach antybakteryjnych
- Ramiona kolumny wyposażone w hamulce elektropneumatyczne
- Nośność netto ramion kolumny (rozumiana, jako waga aparatury medycznej, jaką można posadzić na ramionach kolumny nie mniejsza 250kg
- Kąt obrotu ramienia każdego ramienia 330°.
- Głowica o wysokości 1200mm
- Głowica kolumny wyposażona w 2 półki z bocznymi szynami medycznymi w tym jedna z przyciskami sterującymi hamulcami a druga wyposażona w szufladę.
- Półka wyposażona w umieszczone na frontowej krawędzi uchwyty do pozycjonowania kolumny. Pomiędzy uchwytami przyciski do sterowania hamulcami.
- Wyposażenie głowicy w gniazda elektryczne:
- 16 x gniazdo elektryczne 230 V/50Hz z bolcem uziemienia, możliwość różnych kolorów ( do uzgodnienia z użytkownikiem)
- 16 x gniazdo ekwipotencjalne
- 4 x gniazdo RJ45 cat 6

Przygotowanie do instalacji w przyszłości 2 gniazd telekomunikacyjnych i panelu systemu Integracji Bloku Operacyjnego na 2 gniazda typu HDMI 4K , SDI 4K 12G/6G/3G, SD Analog BNC

- Gniazda gazów medycznych typ AGA
- Gniazda zlokalizowane na bocznej i tylnej ścianie głowicy kolumny, oznaczone kolorystycznie wg norm stosownie do rodzaju gazu i opisane.
- Głowica wyposażona w gniazda gazów medycznych:
- 2 x tlen
- 2 x Sprężone powietrze
- 2 x Próżnia
- 1 x odciąg gazów anestetycznych
- 1 x podtlenek azotu
- Wszystkie gniazda gazowe są zaopatrzone w nieścieralne opisy, oznaczone różnymi kolorami i zaopatrzone w wejścia o różnym kształcie zabezpieczającym przez niewłaściwym podłączeniem. Opis jest zlokalizowany na pierścieniu zwalniającym króciec wtyku gazowego.
- Wysięgnik do mocowania drążka infuzyjnego na kolumnie dwuramienny, obrotowy.
- Wysięgnik do mocowania kardiomonitora na kolumnie dwuramienny, obrotowy.
- Drążek infuzyjny o długości 100 cm z wysuwany wieszakiem do kroplówek (4 metalowe zaczepy rozmieszczone w jednej linii).
- 1 x komplet uchwytów na kable
- Możliwość instalowania dodatkowego wyposażenia (półek, szyn montażowych, wysięgników, uchwytów, itp.). Kolumna posiada możliwość zainstalowania wymienionego dodatkowego wyposażenia samodzielnie przez użytkownika bez udziału serwisu technicznego.

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)





- Kolumna łatwa w utrzymaniu czystości – gładkie powierzchnie, kształty zaokrąglone, bez ostrych krawędzi i kantów
- Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona wraz z urządzeniem.
- Karta gwarancyjna oraz paszport techniczny w języku polskim (załączona przy dostawie)
- Gwarancja min. 24 miesiące (licząc od terminu określonego w §14 pkt 2 wzoru umowy)
- Proponowane rozwiązanie jest powszechnie stosowane w szpitalach na BLOKACH OPERACYJNYCH i oddziałach: OIOM, OAIIT, OIOK, SOR i w żaden zasadniczy sposób nie ograniczają funkcjonalności oferowanego sprzętu.

**Odpowiedź:**

**Przedmiotowe pytanie nie stanowi pytania o wyjaśnienie wątpliwości SWZ, a jest wnioskiem o zmianę SWZ. Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe wymagania i zapisy SWZ wraz modyfikacjami wprowadzonymi w wyniku udzielonych odpowiedzi na pytania.**

**Pytanie nr 142 dot. KOLUMNY CHIRURGICZNEJ**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania chirurgicznej kolumny medycznej klasy IIb zgodnie z Aneksiem IX, reguła 2, 9, 11 dyrektywy 93/42/EEC dotyczącej urządzeń medycznych, włączając modyfikacje w dyrektywie 2007/47/EG i wymaganiami dyrektywy 2011/65/EU o poniższych istotnych równoważnych parametrach techniczno- użytkowych:

- System podwieszony - ramiona obrotowe. Płyta stropowa z przyłączami elektrycznymi i gazowymi. Przewody gazowe z instalacji szpitalnej przyłączane do szybkozłączy na płycie stropowej na twardy lut. Maskownica stropowa o obrysie kwadratowym z wyoblonymi narożnikami.
- Kolumna sufitowa dwuramienna o zasięgu pierwszego ramienia 800mm i drugiego 800mm.
- Ze względu na niską sztywność mechaniczną ramiona kolumny wykonane ze stali malowanej w technologii proszkowej farbami o właściwościach antybakteryjnych
- Ramiona kolumny wyposażone w hamulce elektropneumatyczne
- Nośność netto ramion kolumny (rozumiana, jako waga aparatury medycznej, jaką można posadzić na ramionach kolumny nie mniejsza 250kg
- Kąt obrotu ramienia każdego ramienia 330°.
- Głowica o wysokości 1500mm
- Głowica kolumny wyposażona w 4 półki z bocznymi szynami medycznymi w tym jedna z przyciskami sterującymi hamulcami a druga wyposażona w szufladę.
- Półka wyposażona w umieszczone na frontowej krawędzi uchwyty do pozycjonowania kolumny. Pomędzy uchwytami przyciski do sterowania hamulcami.
- Wyposażenie głowicy w gniazda elektryczne:
  - 16 x gniazdo elektryczne 230 V/50Hz z bolcem uziemienia, możliwość różnych kolorów ( do uzgodnienia z użytkownikiem)
  - 16 x gniazdo ekwipotencjalne
  - 4 x gniazdo RJ45 cat 6
  - 2 x Sprężone powietrze
  - 2 x Próżnia
  - 1 x Air Motor
  - 1 x CO2, dwutlenek węgla
- Wszystkie gniazda gazowe są zaopatrzone w nieścieralne opisy, oznaczone różnymi kolorami i zaopatrzone w wejścia o różnym kształcie zabezpieczającym przez niewłaściwym podłączeniem. Opis jest zlokalizowany na pierścieniu zwalniającym króciec wtyku gazowego.
- Wysięgnik do mocowania drążka infuzyjnego na kolumnie dwuramienny, obrotowy.
- Wysięgnik do mocowania kardiomonitora na kolumnie dwuramienny, obrotowy.
- Drążek infuzyjny o długości 100 cm z wysuwany wieszakiem do kroplówek (4 metalowe zaczepy rozmieszczone w jednej linii).
- 2x szyny akcesoryjne montowane na ścianach głowicy



- Możliwość instalowania dodatkowego wyposażenia (półek, szyn montażowych, wyciągów, uchwyty, itp.). Kolumna posiada możliwość zainstalowania wymienionego dodatkowego wyposażenia samodzielnie przez użytkownika bez udziału serwisu technicznego.
- Kolumna łatwa w utrzymaniu czystości – gładkie powierzchnie, kształty zaokrąglone, bez ostrych krawędzi i kątów
- Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona wraz z urządzeniem.
- Karta gwarancyjna oraz paszport techniczny w języku polskim (załączona przy dostawie)
- Gwarancja min. 24 miesiące (licząc od terminu określonego w §14 pkt 2 wzoru umowy)
- Proponowane rozwiązanie jest powszechnie stosowane w szpitalach na BLOKACH OPERACYJNYCH i oddziałach: OIOM, OAIIT, OIOK, SOR i w żaden zasadniczy sposób nie ograniczają funkcjonalności oferowanego sprzętu.

#### **Odpowiedź:**

**Przedmiotowe pytanie nie stanowi pytania o wyjaśnienie wątpliwości SWZ, a jest wnioskiem o zmianę SWZ. Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe wymagania i zapisy SWZ wraz modyfikacjami wprowadzonymi w wyniku udzielonych odpowiedzi na pytania.**

#### **Pytanie nr 143 dot. MOSTÓW MEDYCZNYCH**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania mostu medycznego klasy IIb zgodnie z Aneks IX, reguła 2, 9, 11 dyrektywy 93/42/EEC dotyczącej urządzeń medycznych, włączając modyfikacje w dyrektywie 2007/47/EG i wymaganiami dyrektywy 2011/65/EU o poniższych istotnych równoważnych parametrach techniczno- użytkowych:

- Most medyczny jednostanowiskowy o dł. ok. 280 cm – 9 szt.
- Most medyczny dwustanowiskowy o dł. ok. 560 cm – 3 szt.
- Most medyczny trzystanowiskowy o dł. ok. 840 cm – 3 szt.
- Sufitowa medyczna jednostka zasilająca umożliwiająca ergonomiczne rozmieszczenie aparatury medycznej z podziałem na stronę aparaturową i infuzyjną.
- Sufitowa belka zasilająca zawieszona do stropu za pomocą dwóch rur nośnych. Pod belką znajdują się dwa przesuwne wózki – jeden po stronie infuzyjnej i drugi po stronie aparaturowej
- Pod wózkiem infuzyjnym zawieszona rura montażowa przeznaczona do instalacji akcesoriów medycznych, m.in. drążka infuzyjnego do pomp infuzyjnych i worków na kroplówki
- Pod wózkiem aparaturowym zawieszony system drążków montażowych do mocowania akcesoriów takich jak półki, wyciągi umożliwiające zawieszenie respiratora i kardiomonitora.
- Kolumna wyposażona w punkty poboru gazów medycznych oraz gniazda elektryczne i teletechniczne.
- Gniazda gazów medycznych oraz gniazda elektryczne dedykowane stronie infuzyjnej zainstalowane są w profilu belki sufitowej.
- Przekrój belki o wymiarach min 580x298 mm (szer. x wys.). Wymiar umożliwiający rozbudowę o dodatkowe wyposażenie w przyszłości.
- Możliwość przesuwania wózków wzdłuż belki w zakresie min. 100 cm. Wózki wyposażone w łożyskowane kółka poruszające się po prowadnicach ze stali nierdzewnej.
- Ruch wózków na prowadnicy, torze jezdny belki blokowany indywidualnym hamulcem na każdym wózku.
- Możliwość obrotu wózków wokół własnej osi w zakresie min. 330°
- Belka wyposażona w zestaw oświetleniowy składający się z trzech wbudowanych źródeł światła w technologii LED:
  - oświetlenie ogólne stanowiska LED 2x28W
  - oświetlenie pacjenta do badań, LED 1x14W
  - oświetlenie nocne, LED 3W
- Oświetlenie ogólne LED stanowiska umieszczone na górze belki (światło pośrednie, odbite od sufitu) o łącznej mocy źródeł LED powyżej 50W.

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszskielce.pl)



- Oświetlenie LED pacjenta do badań umieszczone na dole belki (skierowane bezpośrednio na pacjenta) o łącznej mocy źródeł LED 14W.
  - Oświetlenie nocne LED (światło rozpraszające ciemności bez zakłócania snu pacjentów) umieszczone na górze belki, o mocy żarówki poniżej 5W.
  - Doprowadzenie mediów (gazy medyczne, energia elektryczna, itp.) do belki głównej zasilającej wewnętrznymi kanałami systemu nośnego.
  - Ścianki głowic zasilających łatwe do utrzymania w czystości, jednoczęściowe, bez widocznych śrub lub nitów mocujących, wykonane z materiałów odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych.
  - Na froncie mostu 2 szyny medyczne DIN 25x10 dł. 500mm
  - Na ścianie frontowej mostu zasilającego po stronie aparaturowej jak i po stronie infuzyjnej, zainstalowane następujące gniazda ( ilości i rozmieszczenie do uzgodnienia z użytkownikiem):  
Punkty poboru gazów medycznych i próżni:
    - tlen – 4 szt.,
    - sprężone powietrze – 3 szt.,
    - próżnia – 3 szt.,
    - gniazdko elektryczne 230 V – 18 szt.
    - bolce ekwipotencjalne (każdy bolec obok odpowiadającemu mu gniazdko elektrycznego) – 16 szt.
    - gniazdko sieci komputerowej – 6 szt.
    - miejsca przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych – 1 szt.
  - Po stronie infuzyjnej na wózku zawieszona pionowa rura montażowa o długości min. 150 cm przeznaczona do instalacji akcesoriów medycznych: wysięgnika do mocowania drążka infuzyjnego,
  - Do nogi mostu zainstalowany drążek infuzyjny z wysuwającym wieszakiem do kroplówek, pozioma szyna montażowa na froncie mostu
  - Możliwość instalacji punktów poboru gazów medycznych poniżej gniazd elektrycznych.
  - Punkty poboru gazów medycznych zgodne ze standardem szwedzkim SS8752430 (tzw. typ AGA).
  - Wszystkie punkty poboru gazów medycznych oznaczone znakiem CE, trwale opisane i oznaczone kolorami kodującymi typ gazu zgodnie z normą PN ISO 32.
  - Gniazdko sieci komputerowej typu RJ-45.
  - Przygotowanie pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych:  
w ścianie głowicy zasilającej wycięty otwór zasłonięty łatwą do zdemontowania pokrywką oraz zainstalowana puszką instalacyjną umożliwiającą zamocowanie gniazda niskoprądowego (np. audio, video, system przywoławczy, itp.).
  - Udźwig jednostki po stronie aparaturowej i infuzyjnej (dopuszczalna waga wyposażenia i urządzeń, które mogą być zawieszane na moście zasilającym): min. 150 kg
  - Wyposażenie po stronie aparaturowej:
    - półki – 2 szt.,
    - szuflada (pod półką) – 1 szt.,
    - wysięgnik do mocowania monitora – 1 szt.
- Półki wyposażone w szyny boczne, o wymiarach powierzchni roboczej po stronie aparaturowej:
- szerokość: 580 mm
  - głębokość: 550 mm
- Wysokość półki max 30mm. Końcówki szyn wyposażone w ochraniacze.
- Możliwość bezstopniowej regulacji wysokości zawieszenia półki na wózku przez użytkownika, bez konieczności demontażu uszczelek, zaślepek itp.
  - Możliwość łatwego (bez użycia narzędzi) wyjmowania szuflady do mycia i dezynfekcji
  - Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona wraz z urządzeniem.
  - Karta gwarancyjna oraz paszport techniczny w języku polskim (załączyć przy dostawie)
  - Gwarancja min. 24 miesiące (licząc od terminu określonego w §14 pkt 2 wzoru umowy)



- Proponowane rozwiązanie jest powszechnie stosowane w szpitalach na BLOKACH OPERACYJNYCH i oddziałach: OIOM, OAIT, OIOK, SOR i w żaden zasadniczy sposób nie ograniczają funkcjonalności oferowanego sprzętu.

**Odpowiedź:**

**Przedmiotowe pytanie nie stanowi pytania o wyjaśnienie wątpliwości SWZ, a jest wnioskiem o zmianę SWZ. Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe wymagania i zapisy SWZ wraz modyfikacjami wprowadzonymi w wyniku udzielonych odpowiedzi na pytania.**

**Pytanie nr 144 dot. PANELI MEDYCZNYCH**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania pionowego panelu medycznego klasy IIb zgodnie z Aneks IX, reguła 2, 9, 11 dyrektywy 93/42/EEC dotyczącej urządzeń medycznych, włączając modyfikacje w dyrektywie 2007/47/EG i wymaganiami dyrektywy 2011/65/EU o poniższych istotnych równoważnych parametrach techniczno- użytkowych:

- Panel elektryczno-gazowy wykonany, jako jednostka zasilania medycznego zgodnie z normą PN-EN ISO 11197:2016

- Pionowy, lekki, wielokanałowy panel nad łóżkowy mocowany do ściany charakteryzujący się wysoką estetyką i praktyczną stylistyką kompaktowej, modułowej obudowy, ze zintegrowanymi w niej gniazdami elektrycznymi, teletechnicznymi oraz oświetleniem. Panel elektryczno-gazowy mocowany do ściany o kształcie trapezu

- Panel wykonany z profili aluminiowych malowanych proszkowo. Powierzchnia odporna na środki dezynfekcyjne.

- Wymiary oprawy ze względów ergonomicznych wynoszą: szerokość (głębokość) mierzona od ściany do przodu oprawy 164mm, wysokość profilu nie większa niż 30cm, długość min. 180cm.

- Punkty poboru gazów medycznych zgodnie z normą SS8752430 na jedno stanowisko:

- tlen O<sub>2</sub> - 2 szt.

- próżnia VAC - 2 szt.

- sprężone powietrze - 2szt.

Popychacze gniazd metalowe na stanowisko.

- 8 szt. gniazd elektrycznych 230 V- zlicowane, białe (na 2 obwody) na stanowisko

- 4 szt. gniazdo ekwipotencjalne na stanowisko

- 2 szt. gniazdo teletechniczne RJ45 kat. 6e, na stanowisko

- 1 szt. otworowanie i przygotowanie pod gniazdo instalacji przyzywowej (dostawa i montaż modułu wraz z manipulatorem przyzywu pielęgniarki po stronie dostawcy systemu przyzywowego)

- Wyposażenie paneli przyłóżkowych na jednego pacjenta.:

- Oświetlenie LED, miejscowe 2200lm, 16W, Ra>80, temperatura barwowa 4000K, (załączane z manipulatora systemu przyzywowego)

- Oświetlenie LED, nocne 300lm, 3W, Ra>80, temperatura barwowa 3000K (załączane z manipulatora systemu przyzywowego)

- Rura boczna do montażu osprzętu -2szt.

- Półka mocowana na rurę

- Wysięgnik teleskopowy kroplówki

- Szyna o przekroju 25x10mm o dł. Około 45cm, mocowana na rurę

- Lampa zabiegowa w technologii białych LED, montowana na szynie 10x25 mm natężenie min. 60.000 lux/0,5m, pole oświetleniowe min 17cm, Ra min 95; wysięgnik łamany o zasięgu min 60cm

- Koszyk na materiały opatrunkowe montowany na szynę

- Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona wraz z urządzeniem.

- Karta gwarancyjna oraz paszport techniczny w języku polskim (załączyć przy dostawie)

- Gwarancja min. 24 miesiące (licząc od terminu określonego w §14 pkt 2 wzoru umowy)

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszskielce.pl)



- Proponowane rozwiązanie jest powszechnie stosowane w szpitalach na BLOKACH OPERACYJNYCH i oddziałach: OIOM, OAIIT, OIOK, SOR i w żaden zasadniczy sposób nie ograniczają funkcjonalności oferowanego sprzętu.

**Odpowiedź:**

**Przedmiotowe pytanie nie stanowi pytania o wyjaśnienie wątpliwości SWZ, a jest wnioskiem o zmianę SWZ. Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe wymagania i zapisy SWZ wraz modyfikacjami wprowadzonymi w wyniku udzielonych odpowiedzi na pytania.**

**Pytanie nr 145 dot. PFU**

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunki, przekroje, rzuty koncepcyjne elewacji, PZT, itp. w formacie .dwg

**Odpowiedź:**

**Zamawiający udostępnia pliki w formie dwg. jaki posiada w swoich zasobach.**

**Pytanie nr 146 dot. ZZK**

Czy w pozycji 1.1 tabeli ZZK należy wpisać sumę kwot pozycji od 1.1.1 do 1.1.5 do pozycji 1.4.5 ?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 147 dot. ZZK**

Czy kwota pozycji 1.3 ZZK powinna być równa kwocie pozycji 1.3.1, czy też poz. 1.3.1 jest składową poz.1.3 ?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 148 dot. ZZK**

Czy pozycje od 1.4.1 do pozycji 1.4.5 ZZK to składowe pozycji 1.4., tzn. czy wszystkie roboty rozbiórkowe zewnętrzne dotyczą wykonania sieci wodociągowej ciepłej wody?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 149 dot. ZZK**

W której pozycji ZZK ująć kwotę oferty za wykonanie konstrukcji w stanie surowym powyżej II piętra ?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 150 dot. ZZK**

W której pozycji ZZK ująć kwotę za wykończenie ścian w pozostałych pomieszczeniach poza salami operacyjnymi które ujęto w punkcie 4.2.1?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 151 dot. PFU**

Czy wyposażenie w gaśnice jest w zakresie oferty?



**POLSKI  
ŁAD**



**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wyposażenie w sprzęt gaśniczy jest w zakresie oferty.**

**Pytanie nr 152 dot. PFU**

Czy wyposażenie łazienek w sprzęt typu podajniki papieru, wieszaki, kosze, podajniki mydła itp. jest w zakresie oferty? Jeżeli tak, prosimy o specyfikację.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wyposażenie łazienek w sprzęt typu podajniki papieru, wieszaki, kosze, podajniki mydła nie jest w zakresie oferty.**

**Pytanie nr 153 dot. ZZK**

W której pozycji ZZK ująć kwotę za system asekuracji na dachu?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 154 dot. ZZK**

W której pozycji ZZK ująć kwotę za wykonanie informacji wizualnej takiej jak tabliczki na drzwi, numeracja drzwi, informacja dla osób niewidzących itp.?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 155 dot. PFU**

Czy oznaczenia na elewacji nowego budynku typu tablice informacyjne itp. są w zakresie oferty?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż oznaczenia na elewacji nowego budynku typu tablice informacyjne itp. są w zakresie oferty.**

**Pytanie nr 156 dot. ZZK**

W której pozycji ZZK ująć kwotę za wyposażenie tj. np. wycieraczki?

**Odpowiedź:**

**Zamawiając udostępnia zmodyfikowany Załącznik nr 9 - Formularz Zbiorcze Zestawienie Kosztów.**

**Pytanie nr 157 dot. PFU**

Z analizy treści udostępnionego przez zamawiającego PFU wynika, że w centralach wentylacyjnych oraz w kanałach wentylacyjnych nie przewidziano zastosowania urządzeń do aktywnej dezynfekcji powietrza i powierzchni. Chociaż w innym miejscu tego dokumentu, stanowiącego Opis Przedmiotu Zamówienia przewidziana jest konieczność zastosowania recyrkulacji z odzyskiem, do czego wymagana będzie zgoda właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego. Szczególnie, iż w PFU przewidziano centrale o „możliwości pracy przy udziale od 1200 m<sup>3</sup>/h powietrza świeżego” – a „pozostała ilość (powietrza) z recyrkulacji”. W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie czy zamawiający wymaga zastosowania central wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, w których zastosowany będzie system aktywnej dezynfekcji powietrza i powierzchni?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający potwierdza iż aktywny system oczyszczania powietrza jest niezbędny niemniej jednak jego montaż nastąpi w II etapie realizacji budowy (wyposażenie medyczne i meblowe itp.)**



**Pytanie nr 158 dot. PFU**

Jeżeli Zamawiający w nawiązaniu do pytania nr 1 wymaga zastosowania central wentylacyjnych i klimatyzacyjnych wyposażonych w urządzenia do aktywnej dezynfekcji, prosimy o określenie minimalnych parametrów funkcjonalno-użytkowych projektowanej technologii i urządzeń systemowych, które wykonawca, któremu to udzielone zostanie w/w zamówienie publiczne, będzie zobowiązany tworząc dokumentację projektową uwzględnić a następnie dostarczyć i zamontować.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający potwierdza iż aktywny system oczyszczania powietrza jest niezbędny niemniej jednak jego montaż nastąpi w II etapie realizacji budowy (wyposażenie medyczne i meblowe itp.)**

**Pytanie nr 159 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż w zakresie zamówienia są jedynie dostawy sprzętu z załącznika 8.1-8.9 swz (dostawa opcja) oraz asortyment uwzględniony w kolumnie UWAGI załącznika nr 4 do PFU (zestawienie podstawowego wyposażenia technologicznego) – DOSTAWA WYKONAWCY, DOSTAWA WYKONAWCY/OPCJA.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że w zakresie dostaw wyposażenia Wykonawcy wskazanego w załączniku nr 4 do PFU są te elementy, które zostały określone w kolumnie F – „Uwagi” jako DOSTAWA WYKONAWCY, a pozostałe elementy wyszczególnione w tabeli pozostają poza zakresem Wykonawcy.**

**Pytanie nr 160 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, iż materiały informacyjne potwierdzające opisane wymagane parametry dotyczą jedynie sprzętu opisanego w załącznikach 8.1 – 8.9 swz.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza.**

**Pytanie nr 161 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż postępowanie nie obejmuje dostaw wyposażenia sterylizatorni ( m. in. stacji uzdatniania wody).

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza.**

**Pytanie nr 162 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż w przypadku zabudów meblowych w zakresie jest jedynie wzmocnienie ścian i ewentualnie dostawa zlewu z baterią, umywalki z baterią (zgodnie z zapisami załącznika nr 4 do PFU – zestawienie podstawowego wyposażenia technologicznego, kolumna UWAGI). W przypadku, gdy zabudowa meblowa jest w zakresie dostawy prosimy o doprecyzowanie, z jakich materiałów powinna być wykonana.

**Odpowiedź:**

**Zabudowy meblowe nie są przedmiotem dostawy, wzmocnienie ścian i dostawa zlewu z baterią, umywalki z baterią zgodnie z treścią PFU oraz załącznikiem nr 4 do PFU.**

**Pytanie nr 163 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż lady są poza zakresem postępowania przetargowego. W przeciwnym wypadku prosimy o doprecyzowanie z czego mają być wykonane i w jakich pomieszczeniach Zamawiający wymaga ich dostarczenia.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z opisem PFU lady nie są przedmiotem dostawy.**

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



**Pytanie nr 164 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, iż pod pojęciem Lampa zabiegowo operacyjna (załącznik nr 8.5 swz) Zamawiający ma na myśli lampy użyte w załączniku nr 4 do PFU (zestawienie podstawowego wyposażenia technologicznego): lampa sufitowa bezcieniowa jednoczasowa, lampa zabiegowa bezcieniowa sufitowa, lampa sufitowa bezcieniowa.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza.**

**Pytanie nr 165 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, iż zestaw komputerowy do aparatu RM jest poza zakresem postępowania.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza, iż zestaw komputerowy do aparatu MR jest poza zakresem postępowania.**

**Pytanie nr 166 dot. PFU**

Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga dostarczenia lusterek do myjni chirurgicznych trzystanowiskowych? Pytanie wynika z faktu, iż w zestawieniu podstawowym wyposażenia technologicznego (zał. 4 do PFU) lustra nie są ujęte w ramach dostawy Wykonawcy.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wymaga dostarczenia lusterek do myjni chirurgicznych trzystanowiskowych wskazanych w załączniku nr 4 do PFU. Myjnie chirurgiczne zgodnie z opisem PFU mają być dostarczone z zintegrowanym z lustrem. Zamawiający modyfikuje załącznik nr 4 do PFU poprzez wykreślenie pozycji z nazwą lustro nad myjnię.**

**Pytanie nr 167 dot. PFU**

Prosimy o doprecyzowanie czy nie zaszła pomyłka pisarska i czy w pom. 0.39 przygotowanie lekarzy Wykonawcy mają dostarczyć 1 szt. lustro nad myjnię chirurgiczną trzystanowiskową? W zał. 4 do PFU (poz. 361) są wpisane 2 szt. lusterek nad myjnię, a wymagana liczba myjni to 1 szt.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z odpowiedzią nr 166 i 168.**

**Pytanie nr 168 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga 10 szt. myjni chirurgicznych trzystanowiskowej czy 9 szt.? Pytanie wynika z faktu, iż w zestawieniu podstawowym wyposażenia technologicznego (zał. 4 do PFU) myjnie są uwzględnione w poz. 360 w pomieszczeniu 0.39 PRZYGOTOWANIE LEKARZY (Dział Diagnostyki Obrazowej), a następnie w poz. 1703 w której uwzględniono 9 szt. myjni w pomieszczeniach 2.23 '2.27 '2.30 '2.36 '2.39 '2.42 '2.45 '2.56 'PARTER Dział Diagn. Obr.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, wymaga 9 szt. myjni chirurgicznych trzystanowiskowych. Zamawiający modyfikuje treść Załącznika nr 4 do PFU poprzez korektę liczby myjni do wartości 9 szt.**

**Pytanie nr 169 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż opis myjni chirurgicznej trzystanowiskowej zamieszczony w PFU na stronie 50 dotyczy wszystkich dostarczanych myjni chirurgicznych.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza.**





**Pytanie nr 170 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie czy w zakresie postępowania jest dostawa i montaż okienka podawczego pomiędzy strefą brudną a czystą, uwzględniony w zestawieniu wyposażenia technologicznego (zał. nr 4 do PFU) w pom. 0.62.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż w zakresie postępowania jest dostawa i montaż okienka podawczego pomiędzy strefą brudną a czystą, uwzględniony w zestawieniu wyposażenia technologicznego (zał. nr 4 do PFU) w pom. 0.62.**

**Pytanie nr 171 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż okno pomiędzy pracownią MR (pom. 0.11) a sterownią (pom. 0.10) dostarczy dostawcy klatki Faradaya.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wykonanie okna pomiędzy pracownią MR (pom. 0.11) a sterownią (pom. 0.10) jest przedmiotem niniejszego postępowania.**

**Pytanie nr 172 dot. PFU**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż klatka Faradaya jest poza zakresem postępowania.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wykonanie klatki Faradaya jest przedmiotem niniejszego postępowania.**

**Pytanie nr 173 dot. PFU**

Infokiosk – Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający oczekuje mapy budynku wyświetlanego na infokiosku czy systemu naprowadzania pacjentów? Prosimy o podanie funkcjonalności /założeń systemu/mapy.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający oczekuje od Wykonawcy dostawy infokiosku wraz z oprogramowaniem, umożliwiającym naprowadzanie pacjentów po terenie/jednostkach szpitala oraz opracowanie map budynku umożliwiających naprowadzanie do miejsc/jednostek w nowopowstałym budynku bloku operacyjnego tj. Szatnia dla pacjentów, Rejestracja, Dział Diagnostyki Obrazowej, Centralna Sterylizatornia, Dział Informatyki, Sala konferencyjna, Dział Anestezjologii i Intensywnej Terapii, Blok Operacyjny. Zamawiający nie wymaga naprowadzania do poszczególnych pomieszczeń w budynku. Zamawiający informuje, iż posiada Infokioski (8 szt.) wraz z systemem naprowadzania pacjentów (producent Infobox - Wykonawca został wyłoniony w wyniku postępowania EZ/198/2022/SN, szczegóły dostępne na stronie <https://bip.wszzkielce.pl>). Posiadany przez Zamawiającego system uwzględnia dotychczasowe budynki i jednostki Szpitala w kilku lokalizacjach. W ramach niniejszego postępowania Zamawiający oczekuje od Wykonawcy rozbudowy posiadanego systemu o 1 infokiosk wraz z aktualizacją map i systemu naprowadzania z uwzględnieniem nowego budynku bloku operacyjnego.**

**Pytanie nr 174 dot. PFU**

Infokiosk - Jeżeli przedmiotem zamówienia jest system naprowadzenia prosimy o doprecyzowanie ile należy uwzględnić punktów POI w systemie? Bez tej informacji producent nie jest w stanie wycenić urządzenia.

**Odpowiedź:**

**Udzielono odpowiedzi w pytaniu nr 173.**



#### **Pytanie nr 175 dot. Projektowane postanowienia Umowy**

Dot. § 1 ust. 1 i §2 ust. 1 lit. (a): czy Zamawiający potwierdza, iż jeśli po wykonaniu prac projektowych i spełnieniu przez Wykonawcę wszelkich warunków wymaganych dla uzyskania Pozwolenia na Budowę dla Robót, a przedmiotowe Pozwolenie nie zostanie wydane z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, to Wykonawca będzie uprawniony do wystąpienia o pierwszą płatność oraz adekwatne przesunięcie terminu realizacji przedmiotu Umowy?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, iż przypadki dotyczące zmiany umowy określono w § 16 wzoru umowy. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż pytanie Wykonawcy dotyczy stanu hipotetycznego. W przypadku braku możliwości uzyskania pozwolenia na budowę Zamawiający będzie podejmował działania przewidziane umową i przepisami prawa. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż zamówienie jest realizowane w formule zaprojektuj i wybuduj.

#### **Pytanie nr 176 dot. Projektowane postanowienia Umowy**

Dot. § 4 ust. 9:

- czy Zamawiający akceptuje aktualizację ceny i terminu realizacji na dzień wznowienia robót?
- czy Zamawiający akceptuje prawo Wykonawcy do odstąpienia od Umowy przy zawieszeniu powyżej 60 dni?

#### **Odpowiedź:**

Przypadki zmiany Umowy oraz odstąpienia od Umowy zostały określone odpowiednio w §16, §12 wzoru Umowy. Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ w tym zakresie.

#### **Pytanie nr 177 dot. Projektowane postanowienia Umowy**

Dot. § 8 ust. 9:

- czy Zamawiający potwierdza, iż dokumenty podwykonawców o zapłacie ich wynagrodzenia w całości mają dotyczyć płatności wymagalnych?
- czy Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie dokumentów podwykonawców o zapłacie ich wynagrodzenia w całości, pomiędzy datą wystawienia faktury końcowej przez Wykonawcę, a datą dokonania płatności przez Zamawiającego?

#### **Odpowiedź:**

Zgodnie z § 8 ust. 9 - zapłata całości ostatniej płatności (płatność końcowa) będzie możliwa jedynie po udokumentowaniu przez Wykonawcę braku zobowiązań względem wszystkich podwykonawców / dalszych podwykonawców. Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ w tym zakresie.

#### **Pytanie nr 178 dot. Projektowane postanowienia Umowy**

Dot. § 10 ust. 3 lit. (b): czy Zamawiający akceptuje obniżenie ustalone w drodze negocjacji Zamawiającego z Wykonawcą lub przez niezależnego eksperta?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, iż obniżenie wynagrodzenia nastąpi zgodnie z zasadami wynikającymi z przepisów kc o rękojmi.

#### **Pytanie nr 179 dot. Projektowane postanowienia Umowy**

Dot. § 10 ust. 14: czy Zamawiający akceptuje doprecyzowanie postanowienia umowy w sposób zgodny z wyrokiem Sądu Najwyższego z 22.06.2007 r., sygn. akt V CSK 99/2007 tj. przez zastąpienie wyrażenia: „Zamawiający może dokonać czynności odbioru”, wyrażeniem: „Zamawiający dokona czynności odbioru”, stanowiącym jednoznacznie, że strony umowy o roboty budowlane nie mogą uzależnić wypłaty wynagrodzenia należnego wykonawcy od braku jakichkolwiek usterek, a postanowienia umowy o tzw. bezusterkowym odbiorze robót są nieważne?

#### **Odpowiedź:**

Przepisy § 10 ust.14 należy czytać łącznie z zapisami § 10 ust. 16 wzoru Umowy



**Pytanie nr 180 dot. Projektowane postanowienia Umowy**

Dot. § 11 ust. 1: czy Zamawiający akceptuje ustalenie kary na poziomie nie wyższym niż 0,1% wartości odpowiednio wynagrodzenia ryczałtowego brutto za Etap I za każdy dzień zwłoki?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę poziomu kar za Etap I jak i zmianę limitu kar do 10%. Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.**

**Pytanie nr 181 dot. Projektowane postanowienia Umowy**

Dot. § 11 ust. 2: czy Zamawiający akceptuje ustalenie limitu kar na poziomie nie wyższym niż 10%?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę poziomu kar za Etap I jak i zmianę limitu kar do 10%. Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.**

**Pytanie nr 182 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt.10. Czy Zamawiający dopuści lampę z 90 diodami oferującą znacznie lepszą głębokość oświetlenia niż wymagana wynoszącą 1800mm(L1+L2) dla Ec: 20%?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 183 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 11. Czy Zamawiający dopuści lampę z możliwością wymiany modułów trzydiodowych poprzez odkręcenie bez opcji wymiany modułów za pomocą dedykowanego narzędzia bez otwierania czaszy? Nadmieniamy iż prawdopodobieństwo konieczności wymiany modułu jest tak minimalne, że ten parametr nie ma praktycznego znaczenia.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 184 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 12. Czy Zamawiający dopuści lampę z regulacją trzystopniowa temperatury barwowej w zakresie 3700-4400-5100?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 185 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 13. Czy Zamawiający dopuści lampę z regulacją trzystopniowa temperatury barwowej w zakresie 3700-4400-5100 z poziomu dotykowego panelu sterującego znajdującego się na ścianie lub kolumnie chirurgicznej, wspólnego dla obu lamp ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 186 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 14. Czy Zamawiający dopuści elektroniczną regulację średnicy pola bezcieniowego każdej z czasz w zakresie od 200 [mm] do 370 [mm] ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 187 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**



Pkt. 17. Czy Zamawiający dopuści lampy z oświetleniem endoskopowym o wartości 10% (16 000 lux) z dodatkową możliwością włączenia oświetlenia ambilight w kolorze zielonym co jest rozwiązaniem korzystniejszym od wymaganego?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 188 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 18. Czy Zamawiający dopuści elektroniczną regulację średnicy pola bezcieniowego oraz natężenia światła za pomocą centralnego uchwyty sterującego i przyciskami na panelu sterowania zlokalizowanego na ramieniu trzymającym czaszę w bezpośredniej bliskości czaszy? Takie rozwiązanie jest korzystniejsze od wymaganego z uwagi na fakt iż nie powoduje niepożądanych ruchów czaszy w trakcie regulacji parametrów na panelu

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 189 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 19. Czy Zamawiający dopuści lampę w której kopuła jest tak wyprofilowana aby umożliwiała wygodny uchwyt tzw. brudny na całym obwodzie w celu pozycjonowania oraz z możliwością pozycjonowania czaszy wielorazowym, sterylizowanym uchwytem (umieszczonym w pobliżu punktu centralnego lampy)?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 190 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 21. Czy Zamawiający dopuści czaszę zasilaną napięciem z zasilacza 24 VDC?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 191 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 22. Czy Zamawiający dopuści lampy z IP 20. Jest to wystarczający stopień ochrony dla lamp operacyjnych?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 192 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 25. Czy Zamawiający dopuści szybę osłaniającą zespoły diod LED wykonaną ze szkła poliwęglanowego z obudową czaszy ze zintegrowaną uszczelką zapobiegającą dostawaniu się do środka wilgoci oraz płynów podczas używania środków czyszczących?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 193 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 26. Czy Zamawiający dopuści czasze w formie dwóch współśrodkowych okręgów z przerwą pomiędzy nimi co gwarantuje bardzo niski współczynnik zakłóceń nawiewu laminarnego (poniżej 16%) co jest rozwiązaniem lepszym od czaszy pełnej, która blokuje nawiew laminarny w bardzo wysokim stopniu (ok 30 – 37%)?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 194 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**



Pkt. 31. Czy Zamawiający dopuści zestaw wyposażony w sterownik wykonany w technologii dotykowej, z ekranem o wielkości min. 4,3" z możliwością instalacji na ścianie lub kolumnie chirurgicznej? Czy Zamawiający dopuści lampy z oświetleniem endoskopowym o wartości 10% (16 000 lux) z dodatkową możliwością włączenia oświetlenia ambilight w kolorze zielonym co jest rozwiązaniem korzystniejszym od wymaganego?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 195 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 32. Czy Zamawiający dopuści kamerę z sensorem obrazu 1/2,5 CMOS, czułością 1,6lux, posiadającą zoom optyczny x20 zoom cyfrowy x12 co jest rozwiązaniem korzystniejszym od wymaganego?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 196 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 42. Czy Zamawiający dopuści lampę z 90 diodami oferującą znacznie lepszą głębokość oświetlenia niż wymagana wynoszącą 1800mm(L1+L2) dla Ec: 20%?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 197 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 43. Czy Zamawiający dopuści lampę z możliwością wymiany modułów trzydiodowych poprzez odkręcenie bez opcji wymiany modułów za pomocą dedykowanego narzędzia bez otwierania czaszy? Nadmieniamy iż prawdopodobieństwo konieczności wymiany modułu jest tak minimalne, że ten parametr nie ma praktycznego znaczenia.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 198 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 44. Czy Zamawiający dopuści lampę z regulacją trzystopniowa temperatury barwowej w zakresie 3700-4400-5100?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 199 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 45. Czy Zamawiający dopuści lampę z regulacją trzystopniowa temperatury barwowej w zakresie 3700-4400-5100 z poziomu dotykowego panelu sterującego znajdującego się na ścianie lub kolumnie chirurgicznej, wspólnego dla obu lamp ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 200 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 46. Czy Zamawiający dopuści elektroniczną regulację średnicy pola bezcieniowego każdej z czasz w zakresie od 200 [mm] do 370 [mm] ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 201 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**



POLSKI  
ŁAD



Pkt. 49. Czy Zamawiający dopuści lampy z oświetleniem endoskopowym o wartości 10% (16 000 lux) z dodatkową możliwością włączenia oświetlenia ambilight w kolorze zielonym co jest rozwiązaniem korzystniejszym od wymaganego?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 202 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 50. Czy Zamawiający dopuści elektroniczną regulację średnicy pola bezcieniowego oraz natężenia światła za pomocą centralnego uchwyty sterującego i przyciskami na panelu sterowania zlokalizowanego na ramieniu trzymającym czaszę w bezpośredniej bliskości czaszy? Takie rozwiązanie jest korzystniejsze od wymaganego z uwagi na fakt iż nie powoduje niepożądanych ruchów czaszy w trakcie regulacji parametrów na panelu

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 203 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 53. Czy Zamawiający dopuści czaszę zasilaną napięciem z zasilacza 24 VDC?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 204 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 54. Czy Zamawiający dopuści lampy z IP 20. Jest to wystarczający stopień ochrony dla lamp operacyjnych?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 205 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 57. Czy Zamawiający dopuści szybę osłaniającą zespoły diod LED wykonaną ze szkła poliwęglanowego z obudową czaszy ze zintegrowaną uszczelką zapobiegającą dostawaniu się do środka wilgoci oraz płynów podczas używania środków czyszczących?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 206 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 58. Czy Zamawiający dopuści czasze w formie dwóch współśrodkowych okręgów z przerwą pomiędzy nimi co gwarantuje bardzo niski współczynnik zakłóceń nawiewu laminarnego (poniżej 16%) co jest rozwiązaniem lepszym od czaszy pełnej, która blokuje nawiew laminarny w bardzo wysokim stopniu (ok 30 – 37%)?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 207 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.3**

Pkt. 63. Czy Zamawiający dopuści tolerancję +/-5% w stosunku do wymaganych wymiarów szyby akrylowej ołowianej?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 208 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 15. Czy Zamawiający dopuści lampy z oświetleniem pola operacyjnego w kształcie koła?

**Odpowiedź:**

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalenawojcik@wszskielce.pl)



**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 209 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 17. Czy Zamawiający dopuści lampę z regulacją trzystopniowa temperatury barwowej w zakresie 3700-4400-5100?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 210 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 18. Czy Zamawiający dopuści lampę z regulacją trzystopniowa temperatury barwowej w zakresie 3700-4400-5100 z poziomu dotykowego panelu sterującego znajdującego się na ścianie lub kolumnie chirurgicznej, wspólnego dla obu lamp ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 211 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 19. Czy Zamawiający dopuści elektroniczną regulację średnicy pola bezcieniowego każdej z czasz w zakresie od 200 [mm] do 370 [mm] ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 212 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 20. Czy Zamawiający dopuści skokową regulację szerokości pola?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 213 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 23. Czy Zamawiający dopuści lampy z oświetleniem endoskopowym o wartości 10% (16 000 lux) z dodatkową możliwością włączenia oświetlenia ambilight w kolorze zielonym co jest rozwiązaniem korzystniejszym od wymaganego?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 214 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 24. Czy Zamawiający dopuści elektroniczną regulację średnicy pola bezcieniowego oraz natężenia światła za pomocą centralnego uchwyty sterującego i przyciskami na panelu sterowania zlokalizowanego na ramieniu trzymającym czaszę w bezpośredniej bliskości czaszy? Takie rozwiązanie jest korzystniejsze od wymaganego z uwagi na fakt iż nie powoduje niepożądanych ruchów czaszy w trakcie regulacji parametrów na panelu

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 215 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 27. Czy Zamawiający dopuści lampę w której kopuła jest tak wyprofilowana aby umożliwiała wygodny uchwyt tzw. brudny na całym obwodzie w celu pozycjonowania oraz z możliwością pozycjonowania czaszy wielorazowym, sterylizowanym uchwytem (umieszczonym w pobliżu punktu centralnego lampy)?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**



POLSKI  
LAD



**Pytanie nr 216 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 29. Czy Zamawiający dopuści czaszę zasilaną napięciem z zasilacza 24 VDC?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 217 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 30. Czy Zamawiający dopuści lampy z IP 20. Jest to wystarczający stopień ochrony dla lamp operacyjnych?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 218 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 33. Czy Zamawiający dopuści szybę osłaniającą zespoły diod LED wykonaną ze szkła poliwęglanowego z obudową czaszy ze zintegrowaną uszczelką zapobiegającą dostawaniu się do środka wilgoci oraz płynów podczas używania środków czyszczących.?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 219 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 34. Czy Zamawiający dopuści czasze w formie dwóch współśrodkowych okręgów z przerwą pomiędzy nimi co gwarantuje bardzo niski współczynnik zakłóceń nawiewu laminarnego (poniżej 16%) co jest rozwiązaniem lepszym od czaszy pełnej, która blokuje nawiew laminarny w bardzo wysokim stopniu (ok 30 – 37%)?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 220 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 39. Czy Zamawiający dopuści zestaw wyposażony w sterownik wykonany w technologii dotykowej, z ekranem o wielkości min. 4,3" z możliwością instalacji na ścianie lub kolumnie chirurgicznej?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 221 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.4**

Pkt. 40. Czy Zamawiający dopuści kamerę z sensorem obrazu 1/2,5 CMOS, czułością 1,6lux, posiadającą zoom optyczny x20 zoom cyfrowy x12 co jest rozwiązaniem korzystniejszym od wymaganego?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 222 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 9. Czy Zamawiający dopuści lampę z 16 diodami LED zapewniającymi oświetlenie do 160klx?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 223 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 10. Czy Zamawiający wymaga sterowania natężeniem oświetlenia, zmiany szerokości oświetlanego pola oraz zmiany temperatury barwowej bezdotykowo za pomocą czujników ruchu umieszczonych na czaszy?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza nie wymaga.**





**Pytanie nr 224 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 13. Czy Zamawiający dopuści uchwyt sterylny w centralnym punkcie czaszy?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 225 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 14. Czy Zamawiający dopuści lampę z  $R_a = 96$ ?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 226 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 15. Czy Zamawiający dopuści lampę z  $R_9 = 96$  ?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 227 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 16. Czy Zamawiający dopuści Lampę z głębokością oświetlenia  $L_1+L_2 = 650\text{mm}$  przy 60% oświetlenia?

**Odpowiedź:**

**Nie, Zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 228 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 17. Czy Zamawiający dopuści lampę ze zużyciem energii nie przekraczającym 75W

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 229 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 18. Czy Zamawiający dopuści lampę z regulacją temperatury barwowej w zakresie 3500, 4000, 4500K

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 230 dot. Dotyczy Załącznik nr 8.5**

Pkt. 20. Czy Zamawiający dopuści lampę z zakresem regulacji natężenia światła od 50000 do 160000lux?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 231 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż zakres Etapu nr I nie obejmuje uzyskania prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę, a jedynie uzyskanie prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę jest warunkiem koniecznym dla uzyskania wynagrodzenia za Etap I?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z par. 1 ust. 2 lit. a) wzoru Umowy - Przedmiot umowy jest podzielony na następujące etapy: opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej w zakresie przedmiotowego zamówienia, niezbędnej do uzyskania właściwej decyzji administracyjnej na realizację zadania (pozwolenie na budowę) **wraz z uzyskaniem wszelkich wymaganych uzgodnień, opinii, zezwoleń** w terminie do 150 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy. Szczegóły w zakresie opracowania dokumentacji zawiera Pro-

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszckielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszckielce.pl)



gram Funkcjonalno-Użytkowy wraz z Projektem Konceptyjnym (zwany dalej PFU) stanowiący załącznik nr 1 do umowy – Etap I. Zatem uzyskanie wszelkich wymaganych decyzji na realizację zadania w tym pozwolenia na budowę objęte jest Etapem I.

**Pytanie nr 232 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż wraz z upływem 14 dni na zgłoszenie uwag/zastrzeżeń względem przekazanej do sprawdzenia dokumentacji projektowej zgodnie z §9 ust. 2 wzoru Umowy uznaje się, iż dokumentacja projektowa została odebrana przez Zamawiającego, chyba że Zamawiający zgłosił istotne wady zmniejszające wartość lub użyteczności dokumentacji projektowej? W przeciwnym przypadku wnosimy o sprecyzowanie procedury odbioru etapu I w szczególności w ten sposób aby oznaczona została chwilą jaką Zamawiający odbierze dokumentację projektową i potwierdzi zakończenie Etapu I realizacji Przedmiotu Umowy.

**Odpowiedź:**

**Przedmiot umowy zostanie odebrany, jeżeli zostanie wykonany zgodnie z umową. Zgodnie zaś z § 9 ust. 4 wzoru Umowy - w przypadku stwierdzenia w toku odbioru nieistotnych wad przedmiotu umowy, strony uzgadniają w treści protokołu termin i sposób usunięcia wad. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie lub w sposób ustalony w protokole odbioru robót, Zamawiający po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy jest uprawniony do zlecenia usunięcia wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy.**

**Pytanie nr 233 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający w §1 ust. 3 przez zakończenie prac rozumie uznanie, że Przedmiot Umowy został wykonany należycie i z tą chwilą Zamawiający przejmuje ryzyko związane z odbiorem przedmiotu Umowy w rozumieniu art. 647 KC.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z 1 ust. 3 wzoru Umowy - Strony postanawiają, iż datą zakończenia prac jest data podpisania protokołu końcowego odbioru wykonanego zadania, natomiast datą zakończenia umowy jest dzień, w którym wygasają uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji lub rękojmi, o których mowa w § 14 niniejszej umowy. Zasady odbioru zostały uregulowane w § 9 i 10.**

**Pytanie nr 234 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o wykreślenie w §2 ust. 1 frazy „w szczególności” bowiem przedmiot umowy winien być oznaczony przez Zamawiającego precyzyjnie.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ. Ponadto należy wskazać, iż przedmiot umowy określa PFU i pozostałe dokumenty, stanowiące integralną część umowy.**

**Pytanie nr 235 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o modyfikację §2 ust.1 lid. W ten sposób, że jedynie przyczyny powstałe z winy Wykonawcy powodujące konieczność poprawienia, zmiany lub uzupełnień dokumentacji projektowej obciążają Wykonawcę, pozostałe inne jakiegokolwiek przyczyny powodujące konieczność poprawienia, zmiany lub uzupełnień dokumentacji projektowej i ich konsekwencje będą rozpatrywane w trybie §16 wzoru Umowy - zmiany do Umowy.

**Odpowiedź:**

**§ 2 ust.1 lit. d) dot. czynności nadzoru autorskiego. Koszt pełnienia nadzoru autorskiego wykonawca winien uwzględnić w cenie ofertowej. Należy wskazać, iż konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji w ramach nadzoru autorskiego nie dotyczy wyłącznie błędów w dokumentacji projektowej. Te wykonawca zobowiązany jest usunąć w ramach rękojmi lub gwarancji. Ponadto należy wskazać, iż postępowanie jest w formie zaprojektuj i wybuduj.**



#### **Pytanie nr 236 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o sprecyzowanie zakresu przedmiotu Umowy określonego w §2 ust. 1 lit h), §3 ust. 23, §14 ust. 3 wzoru Umowy lub potwierdzenie, iż serwis i konserwacja wraz z wymianą materiałów eksploatacyjnych dotyczy czynności przewidzianych w kartach gwarancyjnych dostawców urządzeń i systemów dla potrzeb utrzymania warunków udzielonej gwarancji jakości z wyłączeniem świadczenia bieżących usług serwisu i konserwacji, w tym usuwania wszelkich uszkodzeń powstałych z winy użytkownika lub osób trzecich (tj. uszkodzeń będących poza odpowiedzialnością Wykonawcy lub nie tkwiących w urządzeniach lub systemach w chwili odbioru) jak również z wyłączeniem przeprowadzania obowiązkowych przeglądów i konserwacji wynikających z obowiązujących przepisów prawa (przeglądy UDT, przeglądy instalacji i budynku). Nadto wnosimy o ograniczenie ram czasowych świadczenia ww. usług do upływu podstawowego okresu gwarancji jakości dla danych zakresów świadczeń objętych Umową.

#### **Odpowiedź:**

**W okresie gwarancji serwis i konserwacja będzie świadczona w zakresie i z częstotliwością określoną przez producenta urządzenia / instalacji, oprogramowania, aparatury medycznej przewidzianą w kartach gwarancyjnych lub DTR urządzenia / instalacji, oprogramowania, aparatury medycznej jak również obejmuje usuwanie wszelkich awarii powstałych z winy użytkownika lub osób trzecich.**

**W przypadku gdy awaria wystąpi z przyczyn powstałej z winy Zamawiającego lub wskutek działania osób trzecich Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie za usunięcie awarii.**

**Zakres działań Wykonawcy nie obejmuje przeprowadzania przeglądów i konserwacji wynikających z obowiązujących przepisów prawa (przeglądy UDT, przeglądy instalacji i budynku), jednakże Wykonawca jest zobowiązany do wykonania zakresu prac wskazanych w protokołach z przeglądów w przypadku gdy ich zakres ma wpływ na prawidłową eksploatację urządzenia / instalacji, oprogramowania, aparatury medycznej w okresie gwarancji.**

**Zamawiający modyfikuje postanowienie § 14 ust 3 wzoru umowy który otrzymuje brzmienie:**

*W ramach gwarancji Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie wszelkich wad w przedmiocie Umowy, które ujawnią się w okresie gwarancji i które wynikną z nieprawidłowego wykonania jakiegokolwiek części Przedmiotu Umowy lub z jakiegokolwiek działania lub zaniechania Wykonawcy. Dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest w okresie gwarancji wykonywać w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w 8 Umowy, serwis i konserwację zamontowanych urządzeń / instalacji, aktualizacji zainstalowanego oprogramowania w zakresie i z częstotliwością określoną przez producenta urządzenia / instalacji, oprogramowania, aparatury medycznej. Ponadto Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązany jest do dostarczenia i wymiany materiałów eksploatacyjnych dla potrzeb utrzymania warunków udzielonej gwarancji jakości zgodnie z dokumentacją techniczną urządzenia/instalacji, aparatury medycznej oraz wykonania po wymianie niezbędnych regulacji, korekt, kalibracji, przewidzianych w/w. dokumentacji technicznej urządzenia, instalacji, aparatury medycznej.*

*W przypadku gdy wystąpienia awaria urządzenia / instalacji, oprogramowania, aparatury medycznej o której mowa w ust 4 niniejszego § z przyczyn powstałej z winy Zamawiającego lub wskutek działania osób trzecich Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie za usunięcie awarii.*

#### **Pytanie nr 237 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o modyfikację §2 ust. 3 lit. g) tak aby przedmiotu zamówienia na roboty budowlane opisany był za pomocą programu funkcjonalno-użytkowego, dokumentacji projektowej dostarczonej przez Zamawiającego oraz specyfikacji technicznych, w szczególności poprzez usunięcia sformułowania „pod



klucz”. Należyta staranność Wykonawcy winna zostać sprecyzowana poprzez pryzmat aktualnej wiedzy technicznej, profesjonalizmu i doświadczenia podmiotu wykonującego roboty budowlane.

**Odpowiedź:**

**Brak zgody na uwzględnienie zmiany. Powyższe zobowiązanie wynika z istoty formuły projektu i wybuduj oraz ryczałtowego charakteru wynagrodzenia wykonawcy. Umowa ma charakter określający zakres zobowiązań stron, jednak decydującym dokumentem pod względem merytorycznym jest PFU, stąd od profesjonalnego wykonawcy oczekuje się przy realizacji inwestycji tej skali przewidywania, w granicach wiedzy eksperckiej, możliwych czynności w ramach zadania, choćby nie były ujęte wprost i w zakresie określonych elementów w treści umowy, o ile są konieczne do prawidłowej jej realizacji zgodnie ze sztuką budowlaną i przy założeniu lojalnej współpracy stron.**

**Pytanie nr 238 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o modyfikację §2 ust. 6 zasad odpowiedzialności za realizację robót na czynnym obiekcie szpitalnym z zasady ryzyka na zasadach ogólnych, Wykonawca nie ma możliwości uwzględnić wszelkich niedogodności, te których nie mógł z należyta starannością przewidzieć lub w trakcie robót przeorganizować prac w ramach wynagrodzenia wówczas winien mieć możliwość zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy o czas jaki ww. niedogodności negatywnie wpłynęły na planowy postęp prac oraz pokrycie uzasadnionych i udokumentowanych kosztów z tym związanych.

**Odpowiedź:**

**Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.**

**Pytanie nr 239 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż zgodnie z §2 ust. 9 Zmawiającemu przysługuje prawo do kolejnych 10 dni na zatwierdzenie HRF tylko w przypadku gdy Wykonawca nie uwzględnił uwag i wniosków zgłoszonych za pierwszym razem, tj. Zamawiający w pierwszym terminie 10 dni na weryfikację HRF zgłosi Wykonawcy wszystkie uwagi i zastrzeżenia wraz z uzasadnieniem, a nie będzie zgłaszał wraz z konwalidacją poprzednich uwag przez Wykonawcę kolejnych które na nowo otwierają procedurę uzgodnienia HRF od którego uzależnione jest przekazanie placu budowy i rozpoczęcie robót.

**Odpowiedź:**

**Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.**

**Pytanie nr 240 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż w rozumieniu §2 ust. 11 wzoru Umowy Zmawiający przed wprowadzeniem procedury wykonawstwa zastępczego wyznaczy Wykonawcy odpowiedni technologicznie i logistycznie termin na należyte wykonanie świadczeń oraz zakres który Zmawiający zamierza powierzyć będzie zgodny z zakresem świadczeń, który Wykonawca mimo uprzedniego wezwania realizuje w dalszym ciągu w sposób nienależyty, a nie dotyczy to innych zakresów świadczeń co do których Zamawiający nie ma zastrzeżeń oraz które mają być wykonane w przyszłości a których termin realizacji nie jest zagrożony z przyczyn nienależytego wykonania wezwania.

**Odpowiedź:**

**W ocenie Zamawiającego § 2 ust. 11 wzoru Umowy precyzyjnie i w sposób wyczerpujący definiuje zasady i proces postępowania dla wprowadzenia instytucji wykonania zastępczego. W przypadku świadczeń, które mają zostać wykonane w przyszłości, a których termin realizacji nie jest zagrożony z przyczyn nienależytego wykonania zobowiązania podstawowego, proces wprowadzenia instytucji wykonania zastępczego do tych świadczeń będzie uzależniony od ich charakteru oraz możliwości należytego ich spełnienia przez Generalnego Wykonawcę w korelacji z wcześniejszym częściowym zleceniem wykonania przedmiotu zamówienia innemu podmiotowi w ramach wykonania zastępczego.**



#### **Pytanie nr 241 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż w przypadku zmiany przepisów prawa w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, których to zmian doświadczony wykonawca robót budowlanych w dniu złożenia oferty nie mógł przewidzieć, Wykonawca będzie uprawniony do zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy i zwrotu kosztów związanych z podjęciem wszystkich czynności do uzyskania zgodności robót /prac ze zmienionymi (obowiązującymi) przepisami prawa, o kreślonych w §3 ust. 2 wzoru Umowy.

#### **Odpowiedź:**

**Przypadki zmiany umowy oraz warunki jej zmiany zostały określone w § 16 wzoru Umowy. Jest to katalog zamknięty. Ponadto zmiana umowy jest możliwa w przypadkach określonych w ustawie PZP.**

#### **Pytanie nr 242 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż zgodnie z §3 ust. 5, wszelkie ewentualne koszty z tym związane poniesie Zamawiający. Wykonawca wskazuje, że Zamawiający wprowadza nieograniczoną możliwość modyfikacji (rozszerzenia) zakresu przedmiotu zamówienia, przenosząc jednocześnie całe ryzyko na wykonawcę. Uzgodnienia takie wpływają jednak na zakres prac koniecznych do wykonania przez wykonawcę, przy czym wykonawca nie ma żadnej możliwości dokonania na etapie ofertowania weryfikacji i wyceny takich prac. Zgodnie z art. 99 Pzp przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty. Zgodnie z utrwalonym stanowiskiem Krajowej Izby Odwoławczej, podstawowym obowiązkiem Zamawiającego jest opisanie przedmiotu zamówienia w sposób: „jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty. Obowiązkiem Zamawiającego jest udostępnienie wykonawcom dokumentacji, określającej pełen (kompletny) zakres prac koniecznych do wykonania. Powyższe pozwala oferentom na dokonanie wyceny zakresu prac robót do wykonania.

#### **Odpowiedź:**

**Należy podkreślić, iż zamówienie jest w formule zaprojektuj i wybuduj. § 3 ust. 5 wzoru Umowy stanowi, iż do obowiązków Wykonawcy należy: Uzyskanie wszelkich pozwoleń, aprobat, uzgodnień, zatwierdzeń i zgód wymaganych w szczególności stosownymi przepisami oraz postanowieniami niniejszej Umowy. Zapis jest w pełni zgodny z zakresem realizowanego zadania określonym w § 1 ust. 1 i 2 wzoru Umowy.**

#### **Pytanie nr 243 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o wykreślenie §6 ust. 15 wzoru Umowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność za nienależyte wykonanie przedmiotu Umowy na zasadach ogólnych, nie może ponosić odpowiedzialności za brak kompatybilności z innymi bliżej nieokreślonymi programami w tym o których nie ma wiedzy lub które zostaną wprowadzone przez Zamawiającego w przyszłości.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ i ponownie wskazuje, iż zamówienie jest w formule zaprojektuj i wybuduj.**

#### **Pytanie nr 244 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż zgodność harmonogramu rzeczowo – finansowego podwykonawcy zgodnie z §7 ust. 3 lit a. oraz § 7 ust. 18 z HRF określonym w § 2 ust. 8 i wzoru umowy dotyczy terminów realizacji, a nie kwot (które zasadniczo będą się różniły) ?

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający wyjaśnia, że wartość prac zleconych podwykonawcom musi odpowiadać zakresowi prac zleconych tym podwykonawcom.**



#### **Pytanie nr 245 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż w rozumieniu §8 ust. 9 wzoru Umowy Zamawiający oczekuje potwierdzenia (przedłożenia dowodów zapłaty) należnego wynagrodzenia podwykonawców zgłoszonych i zaangażowanych w realizację przedmiotu Umowy, a nie oczekuje udokumentowania braku jakichkolwiek zobowiązań (w szczególności związanych z innymi realizacjami niż przedmiot Umowy).

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający oczekuje potwierdzenia dowodów zapłaty wynagrodzenia wszystkim podwykonawcom uczestniczącym w realizacji zamówienia.

#### **Pytanie nr 246 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, że w rozumieniu § 10 ust. 14 Zmawiający dokona odbioru w przypadku stwierdzenia w toku odbioru wad nieistotnych.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ i wskazuje, iż zapisy § 10 ust. 14 wzoru Umowy jednoznacznie wskazują na zasady odbioru.

#### **Pytanie nr 247dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o potwierdzenie, iż w rozumieniu §10 ust. 17 wzoru Umowy przez niedotrzymania terminu należy rozumieć zwłokę Wykonawcy w jego dochowaniu.

#### **Odpowiedź:**

§10 ust. 17 wzoru Umowy wprost odsyła do § 11 ust. 1 pkt. 2) lit. d) Umowy. Natomiast zgodnie z § 11 ust.1 pkt. 2) lit. d) - Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w usunięciu wad, braków lub niezgodności Przedmiotu Umowy z Umową, stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji/rękojmi – w wysokości 3.000,00 zł, licząc za każdy dzień zwłoki ponad termin określony w Umowie. Umowa przewiduje karę za zwłokę. Zwłoka (inaczej: opóźnienie kwalifikowane) ma miejsce wówczas, gdy dłużnik nie spełnia świadczenia we właściwym czasie z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność. Zgodnie z przepisami kodeksu cywilnego (art. 476 kc) na dłużniku każdorazowo ciąży obowiązek wykazania, że uchybienie terminowi świadczenia nastąpiło z przyczyn, za które on nie ponosi odpowiedzialności, bowiem w przeciwnym razie każde takie uchybienie kwalifikowane jest jako zwłoka dłużnika.

#### **Pytanie nr 248dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Prosimy o sprecyzowanie pojęcia „awarii” którym Zamawiający się posługuje w §14 wzoru Umowy lub potwierdzenia, że awaria jest tożsama z ujawnieniem się wady która tkwiła w przedmiocie Umowy w chwili odbioru za która odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

#### **Odpowiedź:**

Pojęcie „awaria” należy definiować jako stwierdzenie nieprawidłowej pracy urządzeń, instalacji, aparatury medycznej spowodowanej wadą, która tkwiła w przedmiocie umowy w momencie instalacji lub powstałej z winy Zamawiającego lub wskutek działania osób trzecich.

W przypadku gdy awaria wystąpi z przyczyn powstałej z winy Zamawiającego lub wskutek działania osób trzecich Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie za usunięcie awarii. Wykonawca w okresie gwarancji zgodnie z treścią §3 ust. 23 do świadczenie nieodpłatnych napraw i usług serwisowych w celu utrzymania urządzeń w ciągłej sprawności technicznej.

#### **Pytanie nr 249 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Par 3 ust 3 e Prosimy o wyjaśnienie zakresu [koordynacji] i wyszczególnienie czynności jakie Wykonawca będzie świadczyć w ramach koordynacji.

#### **Odpowiedź:**



Umowa nie zawiera § 3 ust. 3 e) jednakże określenie użyte w umowie „koordynacja”, należy definiować jako działania w celu doprowadzenia do prawidłowego współdziałania różnych czynników, działań, korelacji branż dla osiągnięcia określonego ogólnego celu.

**Pytanie nr 250 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Par 10 ust.5 Prosimy o zwiększenie terminu na usuwanie wad i usterek powyżej 14 dni, jeżeli warunki techniczne lub technologiczne uniemożliwiają usunięcie wady w tym terminie

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje § 10 ust 5 wzoru umowy**

**Pytanie nr 251 dot. PROJETOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

Par 11 kary umowne

Zwracamy się z prośbą o wprowadzenie do umowy zapisu który pozwoli na anulowanie kar za poszczególne etapy, jeżeli Wykonawca dotrzyma terminu końcowego

**Odpowiedź:**

**Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.**

**Pytanie nr 252 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, że drzwi przesuwne, które nie znajdują się w bloku operacyjnym mogą być wykonane z innego materiału niż stal nierdzewna (np. aluminium).

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż że drzwi przesuwne, które znajdują się w całym obrębie bloku operacyjnym - II Piętro, Sala Wybudzeń oraz Anestezjologii i Intensywna Terapia – Piętro I mają być wykonane ze stali nierdzewnej. Natomiast inne drzwi w obrębie innych Pięter mają być wykonane zgodnie z PFU.**

**Pytanie nr 253 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, że drzwi (poza drzwiami znajdującymi się w bloku operacyjnym) mają być wyposażone w okna wglądowe.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż okna wglądowe w drzwiach maja być w obrębie bloku operacyjnego, sal intensywnego nadzoru, izolatek intensywnego nadzoru, oraz Sali wybudzeniowej.**

**Pytanie nr 254 dot. PFU**

**Pytanie nr** Prosimy o potwierdzenie, że oddzielenia pryszniców mają zostać wykonane z płyt HPL (poza oddzieleniami pryszniców na p. +2). Z rysunków wynika, że wszystkie toalety wydzielone są ściankami tradycyjnymi.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż oddzielenia pryszniców mogą zostać wykonane z płyt HPL. Natomiast jeśli w trakcie wykonywanych prac wyniknie konieczność wykonania ścianek z innego materiału wykonawca winien to wykonać.**

**Pytanie nr 255 dot. PFU**

**Pytanie nr** Prosimy o potwierdzenie, że sufity na klatkach schodowych, nad spocznikami oraz podniebienia schodów, mają być tynkowane.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż że sufity na klatkach schodowych, nad spocznikami oraz podniebienia schodów, mają być tynkowane.**

**Pytanie nr 256 dot. PFU**



Prosimy o potwierdzenie, że sufity we wszystkich pomieszczeniach sterylizatorni, mają zostać wykonane jako sufity podwieszane.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż sufity we wszystkich pomieszczeniach sterylizatorni, mają zostać wykonane jako sufity podwieszane, zgodnie z klasą czystości w danej strefie.**

**Pytanie nr 257 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, że ściany w strefach przyumywalkowych, nadblatowych oraz przy zlewach technicznych – mają być wykończone płytkami gresowymi.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż:**

**- ściany w strefach przy umywalkowych, nadblatowych oraz przy zlewach technicznych – mają być wykończone płytkami gresowymi lub wykładziną ścienną o minimalnych parametrach jak poniżej:**

Grubość całkowita	EN 428	mm	0.92 (+/-5%)
Waga	EN 430	g/m <sup>2</sup>	1610 (+/-5%)
Szerokość rolki	EN 426	cm	200 (+/-5%)
Długość rolki	EN 426	mb	30.0 (+/-5%)
Norma produktowa		EN 15 102	
Odporność barw na światło	EN 20 105 - B02	stopnie	≥6
Odporność chemiczna	EN 423		

**Pytanie nr 258 dot. PFU**

Prosimy o przekazanie mapy sytuacyjnej z naniesioną numeracją hydrantów, jak w protokole będącym załącznikiem nr 16 do PFU - Protokół badania wydajności hydrantów zewnętrznych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dysponuje inną dokumentacją niż załączoną do PFU w zakresie instalacji Hydrantowej**

**Pytanie nr 259 dot. PFU**

Czy zewnętrzna instalacja hydrantowa na terenie Szpitala jest jednocześnie instalacją zewnętrzną wody bytowej czy też sieci te są na terenie działki rozdzielone? Ponadto prosimy o podanie informacji na temat ciśnienia dyspozycyjnego zew. inst. wodociągowych (bytowej i hydrantowej).

**Odpowiedź :**

**Tak, Zamawiający potwierdza.**

**Pytanie nr 260 dot. PFU**

Prosimy o przekazanie warunków technicznych na przyłącz ciepły oraz węzeł ciepły dla nowoprojektowanego budynku bloku operacyjnego Szpitala – zgodnie z pkt 2.6.9 PFU.

**Odpowiedź: Zamawiający udostępnia dokumentację.**

**Pytanie nr 261 dot. PFU**

Prosimy o przekazanie warunków technicznych dt. wymiany zew. instalacji co i cwu na dł 140 m między komorą T1 a T5, tj. podanie typu i średnic przewodów, które należy wbudować w ramach wymiany.

**Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż sieć ciepła z komory T-1 do T-5 C.O. 2xDN 150, C.W.U. fi 75, Cyrkulacja fi 40. Zamawiający udostępnia dokumentację fotograficzną.**

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszskielce.pl)





**Pytanie nr 262 dot. PFU**

Prosimy o wskazanie sugerowanej lokalizacji studzienki zaworowej co do króćców przyłączeniowych awaryjnej obwodowej sieci ciepłej.

**Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 126.**

**Pytanie nr 263 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, iż w ramach rozpatrywanej inwestycji budynku bloku operacyjnego Szpitala nie jest wymagana instalacja kanalizacji technologicznej w tym systemy oczyszczania lub neutralizacji ścieków.

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga wykonania kompletnej dokumentacji projektowej budynku i zagospodarowania terenu i wybudowania obiektu zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego oraz uzyskanymi Warunkami Technicznymi oraz wytycznymi wskazanymi w PFU.**

**Pytanie nr 264 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający nie wymaga rezerwowego źródła zasilania w ciepło oraz rezerwowego źródła zasilania w wodę w ramach realizacji rozpatrywanej inwestycji budynku bloku operacyjnego Szpitala.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż nie wymaga rezerwowego źródła zasilania w ciepło oraz rezerwowego źródła zasilania w wodę. Natomiast zasilanie obiektu w wodę należy przewidzieć z istniejącego zbiornika retencyjnego wody bytowej o poj. 100 m<sup>3</sup> poprzez wybudowanie nowego przyłącza oraz hydroforni pracującej na potrzeby budowanego obiektu. Zasilanie w źródło ciepła należy przewidzieć z komory T5**

**Zamawiający załącza dokumentację powykonawczą budynku kotłowni oraz sieci ciepłowniczej zadania pn „Wymiana źródła ciepła dla Świętokrzyskiego Centrum Onkologii i Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego – część WSZZ w Kielcach.**

**Pytanie nr 265 dot. PFU**

W nawiązaniu do warunków technicznych wydanych przez Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o. oraz Miejski Zarząd Dróg prosimy o przekazanie warunków technicznych Zamawiającego dt. możliwości włączenia się do istniejącej infrastruktury szpitalnej wod-kan.

**Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią nr 264.**

**Pytanie nr 266 dot. PFU**

W nawiązaniu do warunków technicznych wydanych przez Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o. oraz Miejski Zarząd Dróg prosimy o podanie informacji czy w ramach rozbudowy zewnętrznej instalacji wod-kan dla potrzeb budowy bloku operacyjnego należy przyjąć konieczność wbudowania zbiornika retencyjnego wód opadowych oraz zbiornika retencyjnego wody hydrantowej lub wody bytowej. W przypadku takiej konieczności prosimy o wskazanie preferowanej lokalizacji dla ich zaprojektowania i wbudowania, np. poziom piwnicy budynku lub teren zewnętrzny.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że należy wykonać bilans zapotrzebowania wody bytowej oraz wód opadowych – zgodnie z obowiązującymi warunkami. Ze względu na wiek istniejących sieci należy zgodnie z WT przewidzieć, że istnieje możliwość wystąpienia konieczności przebudowy istniejących sieci np. kanalizacyjnej. Należy przewidzieć konieczność retencji wód deszczowych na terenie zewnętrznym np. zbiornik pod parkingiem. Zasilanie obiektu w wodę należy przewidzieć z istniejącego zbiornika retencyjnego wody bytowej o poj. 100 m<sup>3</sup> poprzez wybudowanie nowego przyłącza oraz hydroforni pracującej na potrzeby budowanego obiektu.**

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



**Pytanie nr 267 dot. PFU**

Prosimy o uszczegółowienie następujących wytycznych zawartych w rozdziale 2.6.7 PFU, tj. „Źródłem ciepła dla instalacji c.t. w nowym budynku szpitala będą lokalne źródła wytwarzające parę technologiczną w zależności od zastosowanych urządzeń” - mianowicie: o jakich lokalnych źródłach wytwarzających parę tech. mowa w w/w zapisie (znajdujące się na istniejących obiektach czy nowoprojektowane oraz jaki typ urządzeń?). Czy Zamawiający nie wyraża zgody na zasilanie ciepła technologicznego z węzła cieplnego/komory T5?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że nie dysponuje źródłem ciepła wytwarzającym parę technologiczną. Przewiduje się włączenie w istniejącą sieć cieplną w komorze T5 na potrzeby grzewcze i c.t. dla central wentylacyjnych. Na potrzeby C.T. należy zaprojektować wymiennik pośredni woda/glikol. Temperatura pracy sieci cieplnej to 70/50 st. C. Na potrzeby urządzeń zasilanych parą należy zaprojektować urządzenia wytwarzające ją. Opis zgodnie PFU.

**Pytanie nr 268 dot. PFU**

Prosimy o potwierdzenie, iż w ramach rozpatrywanej inwestycji budynku bloku operacyjnego Szpitala nie jest wymagana instalacja gazu ziemnego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje iż w ramach rozpatrywanej inwestycji budynku bloku operacyjnego Szpitala, nie jest wymagane wykonanie instalacji gazu ziemnego. Do wykonania są ewentualne przekładki kolidującej instalacji.

**Pytanie nr 269 dot. PFU**

Prosimy o przekazanie warunków technicznych dla przekładki rurociągu gazu ziemnego występującego na terenie rozpatrywanej inwestycji

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż uzyskanie warunków technicznych od gestorów sieci oraz opiniowanie dokumentacji i uzyskanie wszelkich koniecznych do realizacji zgód – będzie po stronie Wykonawcy.

**Pytanie nr 270 dot. Załącznik nr 8.9 Poczta Pneumatyczna**

W opisie ogólnym wspomniany jest kabel systemowy, który będzie mocowany wprost na rurociągu jezdnym. Proszę wyjaśnić, czy Zamawiający będzie wymagał kabla systemowego odpowiedniego dla obiektu szpitalnego w sensie dyrektywy CPR, tj. Dca-s2, d1, a2 oraz B2ca-s1b, d1, a1 dla dróg ewakuacji lub czy też zaakceptuje kabel pozaklasowy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż będzie wymagał zastosowanie kabla systemowego odpowiedniego dla obiektu szpitalnego w sensie dyrektywy CPR, tj. Dca-s2, d1, a2 oraz B2ca-s1b, d1, a1 dla dróg ewakuacji.

**Pytanie nr 271 dot. Załącznik nr 8.9 Poczta Pneumatyczna**

W punkcie 10 znajduje się opis pojemnika przeznaczonego do transportu worków z krwią, osoczem itp. Ma on mieć minimalne wymiary wewnętrzne – długość ok. 400 mm, średnica ok 115 mm. Typowe i powszechnie stosowane w szpitalach europejskich pojemniki do transportu krwi i produktów krwiopochodnych mają wymiary wewnętrzne – długość 330 mm i średnica 115 mm, co pozwala zastosować rurociąg Ø160 z typowymi łukami R800, zamiast łuków R1200 niezbędnych dla wymiarów wymaganego pojemnika. Konieczność zastosowania tych większych, nietypowych łuków niewątpliwie wpłynie na podwyższenie kosztu instalacji. Proszę wyjaśnić jaką potrzebą kieruje się Zamawiający wymagając pojemnika o atypowej długości. Czy ma służyć np. do wysyłania jednocześnie zestawu kilku jednostek krwi pełnej? Tu jednak zauważyć należy, że z powszechnie stosowanej oceny ryzyka wynika, że w



jednym pojemniku nie należy umieszczać więcej niż 1000 ml substancji płynnych. Czy Zamawiający byłby w stanie zaakceptować racjonalnie uzasadniony, typowy pojemnik o długości wewnętrznej 330 mm lub uznać za niezbędny nadwymiarowy pojemnik o długości wewnętrznej około 400 mm. Warto również wspomnieć, że Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku, w postępowaniu ZP/PN-1/23, określiło długość wewnętrzną pojemnika do transportu krwi w workach na 230 mm.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga zastosowania wymiarów wewnętrznych – długość 330 mm i średnica 115 mm jak wskazano w pytaniu.**

**Pytanie nr 272 dot. Załącznik nr 8.9 Poczta Pneumatyczna**

W punkcie 11 Zamawiający opisując woreczki do transportu materiału biologicznego wspomina, że „muszą być certyfikowane dla transportu materiału biologicznego”, co jest oczywiste, bo mają one chronić skutecznie instalację przed skażeniem biologicznym czynnikiem chorobotwórczym. Czy zatem Zamawiający będzie wymagał od dostawcy przedstawienia Deklaracji zgodności WE wraz załączonym raportem z badań szczelności wykonanych przez państwową jednostkę badawczą w Polsce lub czy też jedynie nadruki na woreczku typu „biohazard”, „ADR650”, „IATA650” albo „drip-proof” będą wystarczającym zapewnieniem o odpowiedniej jakości.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wykreśla pkt 11 w opisie wymagań dla systemu poczty pneumatycznej - załącznik 8.9 do SWZ. Dostawa woreczków do transportu materiału biologicznego nie jest przedmiotem prowadzonego postępowania.**

**Pytanie nr 273 dot. Załącznik nr 8.9 Poczta Pneumatyczna**

Stacje szpitalne nadawczo-odbiorcze zostały opisane w punkcie 9. Proszę wyjaśnić czy stacje te mają znamionować się zamkniętym obiegiem powietrza, tj. stacja nie pobiera i nie oddaje powietrza do otoczenia, co jest istotne ze względu na bezpieczeństwo mikrobiologiczne lub czy też funkcjonalność ta nie jest wymagana przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż dopuszcza ww funkcjonalność.**

**Pytanie nr 274 dot. Załącznik nr 8.9 Poczta Pneumatyczna**

Zamawiający dokładnie opisuje centralę przejazdową opartą o technikę łańcuchowo-karuzelową, mimo, że to rozwiązanie najlepsze lata ma już za sobą i jest oferowane wyłącznie przez jednego sprzedawcę w Polsce, natomiast pomija opisy innych, nowoczesnych, precyzyjnych i powszechnie obecnie stosowanych urządzeń przesiadkowych w szpitalach, opartych o napędy serwokrokowe i prowadnice liniowe, których zalety długo można wymieniać. Stacje nadawczo-odbiorcze i ich cechy użytkowe zostały przedstawione w opisie wymagań równie dokładnie, jak centrala karuzelowa. Równocześnie opis minimalnych wymagań technicznych zawiera jedynie zdawkowe zapisy na temat stacji laboratoryjnej z automatycznym wyładunkiem, która ma być zamontowana w laboratorium analitycznym i warunkuje sprawne działanie całego systemu, dlatego uprzejma prośba do Zamawiającego o zamieszczenie w odpowiedziach dokładnego opisu tego urządzenia wraz z oczekiwanymi funkcjonalnościami i walorami użytkowymi. Czy stacja powinna obsługiwać typowe pojemniki pocztowe, które opróżniane są całkowicie ze 100% prawdopodobieństwem (stacja II generacji) lub czy Zamawiający wymaga stacji I generacji obsługującej wyłącznie nietypowe, specjalizowane pojemniki, kilkukrotnie droższe w zakupie i konserwacji, niż te typowe, a jej grawitacyjne opróżnianie przy nieco ciasniej upakowanych probówkach wiąże się z potrzebą interwencji personelu laboratorium.

**Odpowiedź:**



Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga zastosowanie rozwiązania obejmującego tzw. typowe pojemniki pocztowe, które opróżniane są całkowicie ze 100% prawdopodobieństwem (stacja II generacji).

**Pytanie nr 275 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza sterowanie poprzez 21.5" medyczny dotykowy monitor AIO? – dotyczy l.p. 5

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 276 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie jednego przełącznika na 2 sale. Zaletą takiego rozwiązania jest zwiększenie ilość dostępnych wejść/wyjść dla każdej Sali operacyjnej z 16 do 24 oraz zmniejszenie ceny całego systemu. – dotyczy l.p. 8

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza, pod warunkiem zapewniania min. 16 wejść/wyjść dla każdej z sal.**

**Pytanie nr 277 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL, Czy zamawiający dopuszcza wyjścia obrazowe światłowodowe HDMI i DP? – dotyczy l.p. 37**

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zapewnienia pełnej kompatybilności z pozostałymi urządzeniami systemu.**

**Pytanie nr 278 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza panel sterujący wielkości 21.5"? Wielkość 21.5 cala pozwala sprawnie obsługiwać interfejs systemu integracji. – dotyczy l.p. 45

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 279 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza czas reakcji na dotyk 18ms? – dotyczy l.p. 52,

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 280 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza rozwiązanie z monitorem dotykowym klasy medycznej o przekątnej ekranu 21,5"? – dotyczy l.p. 56,

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 281 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 62

**Odpowiedź:**



**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 282 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie posiada funkcji radia internetowego? - dotyczy l.p. 65

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań opisanych w L.p. 65.**

**Pytanie nr 283 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Proszę o uszczegółowienie. - dotyczy l.p. 68

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż nie wymaga od systemu funkcjonalności opisanej w L.p. 68.**

**W załączeniu zmodyfikowany Załącznik nr 8.8 do SWZ.**

**Pytanie nr 284 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 70

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza, pod warunkiem zapewnienia innego mechanizmu zabezpieczenia systemu przed zmianami dokonanymi przez nieuprawnionego użytkownika.**

**Pytanie nr 285 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 71

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza, pod warunkiem zapewnienia innego mechanizmu zabezpieczenia systemu przed zmianami dokonanymi przez nieuprawnionego użytkownika.**

**Pytanie nr 286 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie centralnego serwera, na którym przechowywane będą nagrania ze wszystkich sal operacyjnych? Po zakończonej operacji Nagrania są przekazywane z jednostki głównej na centralny serwer archiwizacyjny, dzięki czemu użytkownik ma dostęp do nagrań dowolnym momencie po zakończonym zabiegu - dotyczy l.p. 74

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza, pod warunkiem zapewnienia w serwerze centralnym ilości dostępnej przestrzeni dyskowej równej minimum 700 GB dla każdej z sal operacyjnych.**

**Pytanie nr 287 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 76

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie SWZ**

**Pytanie nr 288 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 80

**Odpowiedź:**



**Tak, Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 289 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 81

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie SWZ.**

**Pytanie nr 290 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 82

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 291 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 85

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 292 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza system który nie spełnia tego punktu? - dotyczy l.p. 86

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 293 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Proszę o wyjaśnienie punktu 94 ponieważ zachodzi tam nieścisłość kto decyduje o możliwości udostępnienia i wyboru obrazu z Sali operacyjnej. Czy zamawiający dopuszcza rozwiązanie w którym to z poziomu Sali operacyjnej akceptowane jest połączenie z sala konferencyjną i wybierane jest źródło do wyświetlenia. Metoda ta pozwala dbać o prywatność przeprowadzanych operacji. - dotyczy l.p. 94

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 294 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza eksport nagrań i obrazów z osobnej aplikacji na komputerze PC? - dotyczy l.p. 100

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 295 dot. Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza kamerę z wyjściem HDMI? -- dotyczy l.p. 141

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza, pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów jakościowych i zapewnienia pełnej kompatybilności z pozostałymi urządzeniami systemu.**



**Pytanie nr 296 dot Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Prosimy o podanie producenta i modelu lampy operacyjnej która ma być sterowana z poziomu systemu integracji? W przypadku konieczności przeprowadzenia procesu integracji lampy operacyjnej czy zamawiający dostarczy protokoły sterujące i wymaganą dokumentację do przeprowadzenia takiego procesu? - dotyczy l.p. 148

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż dostawa lamp operacyjnych jest przedmiotem niniejszego postępowania.(w ramach opcji).**

**Pytanie nr 297 Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza jasność min 400cd/m<sup>2</sup> - dotyczy l.p. 178

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie SWZ.**

**Pytanie nr 298 dot Dotyczy: Załącznika nr 8.8 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna- ZINTEGROWANY SYSTEM SAL**

Czy zamawiający dopuszcza pobór mocy max 170W - dotyczy l.p. 181

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie SWZ.**

**Pytanie nr 299 dot Dotyczy: Załącznika nr 7 do SWZ PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY DLA ZADANIA „UTWORZENIE ZINTEGROWANEGO BLOKU OPERACYJNEGO”/ 2.4.2.11 systemowe zabudowy sal operacyjnych PANELE ŚCIENNE WYKONANE ZE STALI LICOWANE SZKŁEM W SALACH OPERACYJNYCH.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie paneli do sal operacyjnych spełniających poniższy zapis? – dotyczy l.p. 1

Tafla szkła bezpiecznego hartowanego termicznie spełniającego wymagania normy PN-EN 12150-1:2002 o min grubości 5 mm lub bezpiecznego szkła warstwowego spełniającego wymagania normy PN-EN ISO 12543-2:2000/A1:2005 min grubości 6 mm.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza taflę szkła bezpiecznego hartowanego termicznie spełniającego wymagania normy PN-EN 12150-1:2002 o min grubości 5 mm lub bezpiecznego szkła warstwowego spełniającego wymagania normy PN-EN ISO 12543-2:2000/A1:2005 min grubości 6 mm.**

**Pytanie nr 300 dotyczy DRZWI SYSTEMOWE PRZESUWNE AUTOMATYCZNE Z OKNEM WGLĄDOWYM Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie mechanizmu suwnego z minimum 2 krążkami jezdnyimi?**

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza zastosowanie mechanizmu suwnego z minimum 2 krążkami jezdnyimi.**

**Pytanie nr 301 dotyczy DRZWI SYSTEMOWE PRZESUWNE AUTOMATYCZNE Z OKNEM WGLĄDOWYM Z uwagi na fakt, że producenci napędów drzwiowych dostępni na rynku oferują zakres regulacji 0-10 mm (brak rozwiązania 0-40mm), czy Zamawiający dopuści regulację szczeliny pomiędzy skrzydłem drzwiowym a podłożem pomiędzy 0-10mm?**

**Odpowiedź:**



Tak, Zamawiający dopuszcza regulację szczeliny pomiędzy skrzydłem drzwiowym a podłożem pomiędzy 0-10mm.

**Pytanie nr 302 dotyczy DRZWI SYSTEMOWE PRZESUWNE AUTOMATYCZNE Z OKNEM WGLĄDOWYM** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie kłapy rewizyjnej o konstrukcji bezzawiasowej, ale z możliwością podnoszenia?

**Odpowiedź:**

Tak, Zamawiający dopuszcza klapę rewizyjną o konstrukcji bezzawiasowej, ale z możliwością podnoszenia.

**Pytanie nr 303 dotyczy DRZWI SYSTEMOWE PRZESUWNE AUTOMATYCZNE Z OKNEM WGLĄDOWYM** Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne, polegające na tym, że na stronie wewnętrznej ościeżnicy jest wykonane wgłębienie do którego w czasie domykania drzwi jest dociskany profil gumowy zamocowany na skrzydle drzwiowym w celu zapewnienia amortyzacji podczas zamykania i szczelności drzwi?

**Odpowiedź:**

Tak, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne, polegające na tym, że na stronie wewnętrznej ościeżnicy jest wykonane wgłębienie do którego w czasie domykania drzwi jest dociskany profil gumowy zamocowany na skrzydle drzwiowym w celu zapewnienia amortyzacji podczas zamykania i szczelności drzwi.

**Pytanie nr 304 dotyczy ELEMENTY SYSTEMOWE MONTOWANE W ŚCIANĘ – MYJNIA CHIRURGICZNA** Proszę o informację, czy Wykonawca ma zaoferować myjnię trzystanowiskową (pkt. 24 pierwsze zdanie: „myjnia chirurgiczna trzystanowiskowa”) czy myjnię dwustanowiskową, o czym świadczą podane dalej w opisie myjni wymiary: 1600x695x1600mm oraz ilość baterii – 2 sztuki? Proszę o stosowną modyfikację. Dodatkowo zwracam uwagę, że w zestawieniu wyposażenia technologicznego Zamawiający uwzględnił dla pomieszczeń przygotowania lekarzy – myjnie chirurgiczne trzystanowiskowe naścienne w łącznej ilości 10 sztuk a nie 9, jak w PFU (dotyczy przygotowania lekarzy: pom. 0.39 – 1 sztuka, pom. 2.23, 2.27, 2.30, 2.36, 2.39, 2.42, 2.45, 2.56, PARTER Dział Diagn. Obr. – 9 sztuk)

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zastosowania myjni chirurgicznej trzystanowiskowej. Ostateczne wymiary zostaną dobrane przez projektanta na etapie wykonywania dokumentacji projektowej.

Dodatkowo Zamawiający zmodyfikował treść PFU na str. 50, w załączeniu zmodyfikowany dokument.

**Pytanie nr 305 dotyczy ELEMENTY SYSTEMOWE MONTOWANE W ŚCIANĘ – MYJNIA CHIRURGICZNA** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie myjni bez powłoki antybakteryjnej? Pokrycie stali nierdzewnej powłoką nie jest funkcjonalne z uwagi na fakt, że powłoka może ulec zarysowaniom a stal nierdzewna sama w sobie jest materiałem higienicznym i łatwym do utrzymania w czystości.

**Odpowiedź:**

Nie zgodnie z zapisami PFU.

DOTYCZY – ZAŁĄCZNIKA NR 4 DO PFU/ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO

**Pytanie nr 306 DOTYCZY – ZAŁĄCZNIKA NR 4 DO PFU/ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stołu do przeglądania bielizny z podświetlonym blatem wyposażonego w oświetlenie ledowe, które jest rozwiązaniem nowocześniejszym od oświetlenia jarzeniowego? – dotyczy pom. 0.72

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalenawojcik@wszskielce.pl)





**Odpowiedź:**

**Stół do przeglądania bielizny z podświetlanym blatem nie jest przedmiotem dostawy w postępowaniu EZ/239/2023/MW.**

**Pytanie nr 307 DOTYCZY – ZAŁĄCZNIKA NR 4 DO PFU/ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie wózka do transportu materiałów opatrunkowych i materiałów sterylnych o pojemności 6 jednostek STE o wymiarach 960x680x1240mm. Jeśli Zamawiającemu chodzi jednak o wózek na 3 jednostki STE (na co wskazują wymiary wózka) < to proszę o dopuszczenie wózka o wymiarach 520x840x1240mm – dotyczy pom. 0.67

**Odpowiedź:**

**Wózek do transportu materiałów opatrunkowych i materiałów sterylnych nie jest przedmiotem dostawy w postępowaniu EZ/239/2023/MW.**

**Pytanie nr 308 DOTYCZY – ZAŁĄCZNIKA NR 4 DO PFU/ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO** Czy Zamawiający dopuści wózek do przechowywania i transportu papieru do pakowania o wymiarach 1100x400x1000mm oraz wyposażony w poręcze wykonane z profili kwadratowych? – dotyczy pom. l.p. 0.72 i 0.62

**Odpowiedź:**

**Wózek do przechowywania i transportu papieru do pakowania nie jest przedmiotem dostawy w postępowaniu EZ/239/2023/MW.**

**Pytanie nr 309 DOTYCZY – ZAŁĄCZNIKA NR 4 DO PFU/ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO** Czy Zamawiający może podać wymiary regałów uniwersalnych występujących w zestawieniu (głównie w pomieszczeniach magazynu)? Czy regały mają być wykonane ze stali nierdzewnej? Wyposażone w półki pełne montowane na stałe czy wewnętrzne regulowane? Proszę również o podanie ilości półek w regałach.

**Odpowiedź:**

**Regały nie są przedmiotem dostawy w postępowaniu EZ/239/2023/MW.**

**Pytanie nr 310 DOTYCZY – ZAŁĄCZNIKA NR 4 DO PFU/ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stojaka na kroplówki (stojak do płynów infuzyjnych w zestawieniu) wyposażonego w podstawę pięcioramienną (w kształcie litery A), z możliwością dokowania, co ułatwia transport i magazynowanie? Oferowany stojak spełnia pozostały opis w SWZ. Poniżej wizualizacja oferowanego rozwiązania – dotyczy pom. 0.42, 2.24, 2.25, 2.28, 2.35, 2.37, 2.40, 2.43, 2.54



**Odpowiedź**

**Stojak do płynów infuzyjnych nie jest przedmiotem dostawy w postępowaniu EZ239/2023/MW.**

**Pytanie nr 311 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.1** Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy dopuści maskownicę stropową o obrysie okrągłym?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 312 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.2** Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny sufitowej dwuramiennej o zasięgu pierwszego ramienia 800 mm i drugiego 800 mm. Jest to optymalny układ dla całej konstrukcji kolumny.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 313 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.7** Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie głowicy kolumny o wysokości = 1200 mm.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 314 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.8** Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie głowicy o wymiarach 300 mm x 216 mm. Parametr ten wynika z procesów produkcyjnych i nie wpływa na funkcjonalność całej kolumny.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 315 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.9** Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie głowicy kolumny wyposażonej w:

- 4 x półka o wymiarze szerokość 500 mm x 450 mm głębokość, mocowana od frontu do głowicy w sposób umożliwiający jej płynne przemieszczanie w pionie, wyposażona w szyny akcesoryjne. Jedna z półek ze zintegrowaną szufladą. Udźwig półki 50 kg. Jest to układ najbardziej ergonomiczny dla Użytkownika.



**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 316 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.12** Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy zrezygnuje z głowicy o konstrukcji modułowej i dopuści kolumnę bez paneli „ślepych”, bez możliwości repozycjonowania przez Użytkownika? Rozmieszczenie gniazd gazowych i elektrycznych jest każdorazowo uzgadniane z Użytkownikiem przed dostawą i musi być po procesie montażu potwierdzane stosownymi badaniami zgodnie z normą EN ISO 11197.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 317 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.13** Czy Zamawiający zrezygnuje z funkcji samodzielnego repozycjonowania panelu przez Użytkownika i dopuści umiejscowienie gniazd gazów medycznych na ścianie prawej i lewej kolumny oraz tylnej (do wyboru przez Użytkownika na etapie zamówienia)? Taki układ umożliwi swobodne użytkowanie oraz podłączanie urządzeń medycznych i nie będzie kolidowało z innym wyposażeniem kolumny.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 318 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.13** Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści obudowę wykonaną z aluminium malowanego proszkowo z zaoblonymi narożami, które uniemożliwiają powstawanie zabrudzeń?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 319 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.16** Prosimy Zamawiającego o podanie modelu kardiomonitora oraz wielkości ekranu w calach, jaki ma być zamocowany na wysięgniku na kolumnie.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje iż przewiduje monitor o wielkości  $\geq 24$ ".**

**Pytanie nr 320 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.19** Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym od frontu głowicy zasilającej są zainstalowane dwie pionowe prowadnice szynowe o standardzie 10x25 mm, do płynnego mocowania wyposażenia kolumny (półek, szyn montażowych, wysięgników, uchwytów itp.) oraz dodatkowo dwa drążki na osprzęt zamontowane na tylnych narożach głowicy?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 321 Dotyczy: Załącznik nr 8.2 do SWZ KOLUMNA CHIRURGICZNA – 9 szt. Dot. lp.20** Czy Zamawiający dopuści kolumnę łatwą w utrzymaniu czystości – z gładkimi powierzchniami, zaokrąglonymi kształtami, bez ostrych krawędzi i kantów, gdzie ściany głowicy kolumny wykonane są z aluminium lakierowanym proszkowo?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 322 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt. lp.1** Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy dopuści maskownicę stropową o obrysie okrągłym?

**Odpowiedź:**



POLSKI  
ŁAD



**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 323 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp.2 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumny sufitowej dwuramiennej o zasięgu pierwszego ramienia 800 mm i drugiego 800 mm. Jest to optymalny układ dla całej konstrukcji kolumny.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 324 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
Dot. lp.4 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści w przegubie ramion hamulce elektromagnetyczne?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 325 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp.5 Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy dopuści nośność netto kolumny (rozumiana jako waga aparatury medycznej jaką można posadzić na kolumnie) 100 kg?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 326 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp.8 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie głowicy o wymiarach 300 mm x 216 mm. Parametr ten wynika z procesów produkcyjnych i nie wpływa na funkcjonalność całej kolumny.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 327 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp. 9 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie głowicy kolumny wyposażonej w: - 1 x półka o wymiarze szerokość 500 mm x 450 mm głębokość, mocowana do głowicy w sposób umożliwiający jej płynne przemieszczanie w pionie, wyposażona w szyny akcesoryjne. Jedna z półek ze zintegrowaną szufladą. Udźwig półki 50 kg. Jest to układ najbardziej ergonomiczny dla Użytkownika.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 328 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp. 12 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy zrezygnuje z głowicy o konstrukcji modułowej i dopuści kolumnę bez paneli „ślepych”, bez możliwości repozycjonowania przez Użytkownika? Rozmieszczenie gniazd gazowych i elektrycznych jest każdorazowo uzgadniane z Użytkownikiem przed dostawą.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 329 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp.13 Czy Zamawiający zrezygnuje z funkcji samodzielnego repozycjonowania panelu przez Użytkownika i dopuści umiejscowienie gniazd gazów medycznych na ścianie prawej i lewej kolumny? Taki układ umożliwi swobodne użytkowanie i podłączanie urządzeń medycznych i nie będzie kolidowało z innym wyposażeniem kolumny.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**



**Pytanie nr 330 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp.13 Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści obudowę wykonaną z aluminium malowanego proszkowo z zaoblonymi narożnikami, które uniemożliwiają powstawanie zabrudzeń?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 331 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp.16 Prosimy Zamawiającego o podanie modelu kardiomonitora oraz wielkości ekranu w calach, jaki ma być zamocowany na wysięgniku na kolumnie.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje iż przewiduje monitor o wielkości  $\geq 24$ ".**

**Pytanie nr 332 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
lp.19 Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym od frontu głowicy zasilającej są zainstalowane dwie pionowe prowadnice szynowe o standardzie 10x25 mm do płynnego mocowania wyposażenia kolumny (półek, szyn montażowych, wysięgników, uchwytów itp.) oraz dodatkowo dwa drążki na osprzęt zamontowane na tylnych narożnikach głowicy?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 333 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
**Dot. lp.20** Czy Zamawiający dopuści kolumnę łatwą w utrzymaniu czystości – z gładkimi powierzchniami, zaokrąglonymi kształtami, bez ostrych krawędzi i kantów, gdzie ściany głowicy kolumny wykonane są z aluminium lakierowanym proszkowo?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 334 Dotyczy: Załącznik nr 8.1 do SWZ KOLUMNA ANESTEZJOLOGICZNA – 9 szt.**  
Prosimy Zamawiającego o podanie rodzaju stropów oraz wysokości od podłogi do stropu i od podłogi do sufitu w pomieszczeniach, gdzie mają zostać zamocowane kolumny oraz mosty.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wysokość sal operacyjnych winna być minimum 3,3 mb, liczona od posadzki do krawędzi sufitu - zabudowy panelowej/ sufitu podwieszanego.**

**Pytanie nr 335 Dotyczy: Załącznik nr 8.7 do SWZ PANEL PRZYŁÓŻKOWY 1-STANOWISKOWY (PIONOWY) – 7 szt.**

*Dot. lp.1* Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą, o dopuszczenie panela elektryczno-gazowego wykonanego jako jednostka zasilania medycznego zgodnie z aktualnie obowiązującą normą EN ISO 11197:2019 potwierdzone przez deklarację zgodności wytwórcy, zastępującą nieobowiązującą już normę PN-EN ISO 11197:2016.

**Odpowiedź:**

**Tak, zgodnie z obowiązującymi normami.**

**Pytanie nr 336 Dotyczy: Załącznik nr 8.7 do SWZ PANEL PRZYŁÓŻKOWY 1-STANOWISKOWY (PIONOWY) – 7 szt.**

*Dot. lp.12* Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy dopuści oświetlenie LED, nocne 300 lm, 4W, Ra >80, temperatura barwowa 3000 K (załączane z manipulatora systemu przyzywowego)?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



**Pytanie nr 337 Dotyczy: Załącznik nr 8.6 do SWZ SUFITOWA JEDNOSTKA MEDYCZNA – MOST MEDYCZNY – 1 zestaw a 15 szt.**

Czy Zamawiający dopuści zamiast opisanych w załączniku nr 8.6 do SWZ mostów równorzędnego rozwiązania, w postaci podwójnych kolumn dwuramiennych o zasięgach odpowiednio 60+60 cm (kolumna monitorująca z głowicą zasilającą) oraz 60+80 cm (kolumna infuzyjna z wąską głowicą zasilającą i rurą nośną)? Zalety powyższego rozwiązania:

- dużo większa manewrowalność głowic, możliwość ustawienia obu głowic w dowolnym miejscu obok i za łóżkiem w zakresie sumy promienia każdego z ramion zamiast ruchu tylko wzdłuż mostu +/-100 cm,
- łatwy dostęp do gniazd elektrycznych i gazowych na stronie infuzyjnej, zamiast gniazdek na wysokości ok 2m! W związku z tym, że opisany most jest mocowany bardzo wysoko, wymagana w punkcie 24 załącznika nr 8.6 do SWZ jest bardzo długa rura montażowa min. 150cm, której długość może być ograniczona do użytecznej długości 100-120cm na głowicy kolumny,
- większe możliwości ustawienia łóżek (most powinien być odsunięty od ściany min. 80 cm, co powoduje konieczność dalszego wysunięcia łóżka do przodu niż w przypadku kolumn,
- głowice wyposażone w standardowe rury nośne o średnicy d25 lub d32 do wyboru przez Zamawiającego i standardowe szyny 10x25mm dla osprzętu zamiast wymaganych w punkcie 20 załącznika nr 8.6 do SWZ czterech narożnych prowadnic, które są dedykowane tylko dla osprzętu firmy Draeger,
- półki montowane od frontu z poziomym ergonomicznym uchwytem zapewniające dużo lepszą manewrowalność głowicą monitorującą, oprócz stałego uchwytu na półce, na obu głowicach zamontowane są dodatkowe uchwyty z przyciskami do manewrowania głowicami.

**Odpowiedź Tak, Zamawiający dopuszcza jako rozwiązanie równoważne.**

**Pytanie nr 338 Dotyczy: Załącznik nr 8.6 do SWZ SUFITOWA JEDNOSTKA MEDYCZNA – MOST MEDYCZNY – 1 zestaw a 15 szt.**

W związku z błędnie opisanymi oświetleniami w załączniku nr 8.6 do SWZ (w oświetleniu LED nie używa się opisanych świetlówek ani żarówek!) prosimy o informację, czy Zamawiający dopuści następujące oświetlenia LED:

- oświetlenie ogólne LED na górnej części ramion (światło pośrednie, odbite od sufitu) po 4400 lumenów odpowiednio na stronie infuzyjnej i monitorującej,
- oświetlenie LED pacjenta do badań w postaci lampy medycznej na wysięgniku, zamontowanej na jednej z głowic (z możliwością jej przekładania), natężenie ok 60.000lux/0,5m, z regulacją natężenia oraz wyborem kilku temperatur barwowych,
- oświetlenie nocne LED (światło rozpraszające ciemności bez zakłócania snu pacjentów) zamocowane w spodzie obu głowic, moc LED ok. 4-5W.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza oświetlenie typu LED.**

**Pytanie nr 339 Dotyczy: Załącznik nr 8.6 do SWZ SUFITOWA JEDNOSTKA MEDYCZNA – MOST MEDYCZNY – 1 zestaw a 15 szt.**

*Dot. lp.38,41,43* Czy Zamawiający dopuści półki wyposażone w szyny boczne, o wymiarach powierzchni roboczej po stronie aparaturowej:

- szerokość: 500 mm
- głębokość: 450 mm

Wysokość półki 39mm.

Końcówki szyn wyposażone w ochraniacze. Udźwig półki 50 kg

Ze względu na pełną mobilność głowicy i dowolne jej ustawienie w stosunku do łóżka, półki bez wysuwu bocznego, oddalone od konsoli na tyle, że przy „swobodnym przelewaniu się” płyn nie dojdzie do gniazdek zamontowanych na głowicy.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**



**Pytanie nr 340**

Czy Zamawiający w Załączniku 8.5, pkt 8 dopuści lampę o grubości 85mm?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 341**

Czy Zamawiający w Załączniku 8.5, pkt 9 dopuści do zaferowania oprawę z trzema modułami świetlnymi gdzie każdy z modułów zawiera 15 diod LED? Sumarycznie lampa zawiera 45 diod LED.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 342**

Czy Zamawiający w Załączniku 8.5, pkt 10 i 18 dopuści do zaferowania lampę o stałej temperaturze barwowej 4300K?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 343**

Czy Zamawiający w Załączniku 8.5, pkt 11 dopuści do zaferowania lampę o maksymalnym natężeniu światła 100 000 Lux/1m?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 344**

Czy Zamawiający w Załączniku 8.5, pkt 12 dopuści do zaferowania lampę ze średnicą pola światła 17 cm?

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 345**

Czy Zamawiający w Załączniku 8.5, pkt 16 dopuści do zaferowania lampę o wgłębności oświetlenia  $L1 + L2 = 1645\text{mm}$ ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 346 dot.**

Dotyczy SWZ – Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy ust. 49 „[...] zawierać oświadczenia gwaranta/poręczyciela o zrzeczeniu się wszystkich praw sprzeciwu i obrony wynikających z długu podstawowego.”. Prosimy o wyjaśnienie w jaki sposób takie oświadczenia mają być wypisywane, gdyż jest to praktyka niespotykana na rynku podmiotów wystawiających gwarancje bankowe lub ubezpieczeniowe. Ewentualnie prosimy o potwierdzenie, iż wystarczająca będzie treść gwarancji z której będzie wynikała bezwarunkowość jej wypłaty.

**Odpowiedź:**

Oświadczenia, o których mowa, mają być wpisywane w takim brzmieniu, jak zacytowano w pytaniu, tj.: „[...] zawierać oświadczenia gwaranta/poręczyciela o zrzeczeniu się wszystkich praw sprzeciwu i obrony wynikających z długu podstawowego”. Tego rodzaju gwarancje są wydawane i to nie praktyka niespotykana.



**Pytanie nr 347** Dotyczy Umowy § 3 oraz Załącznik nr 5 do Umowy. Czy Zamawiający zgadza się na wykreślenie Sekcji II (OC) z polisy CAR w sytuacji gdy jest wymóg zawarcia odrębnej polisy OC.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wyraża zgodę pod warunkiem, iż Zamawiający/Inwestor zostanie wpisany jako Ubezpieczony w odrębnej polisie OC pod kontrakt.**

**Pytanie nr 348** Dotyczy Umowy § 3 oraz Załącznik nr 5 do Umowy. Czy Zamawiający zgadza się na podwyższenie franszyzy ogólnej do kwoty 30 000 zł a dla kl. szkód w częściach wadliwych i kl 201: 10% wartości szkody min 30 000 zł.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie franszyzy ogólnej 30 000 PLN oraz franszyzy dla szkód w częściach wadliwych i klauzuli 201 w wysokości 10% nie mniej niż 30 000 PLN**

**Pytanie nr 349** Dotyczy Umowy § 3 oraz Załącznik nr 5 do Umowy. Czy Zamawiający zgodzi się na obniżenie limitu w kl 119 z 80 mln zł do 17 mln zł.? W przypadku braku zgody na obniżenie limitu, prosimy o informację o wartości mienia istniejącego Inwestora, na którym będą prowadzone prace budowlane.

**Odpowiedź:**

**Zaproponowana wartość 80 mln PLN odpowiada wartości mienia istniejącego Inwestora, na którym będą prowadzone prace budowlane.**

**Pytanie nr 350** Dotyczy Umowy § 3 oraz Załącznik nr 5 do Umowy. W związku z wymogiem posiadania polisy OC działalności związanej z realizacją Umowy przez cały okres obowiązywania Umowy oraz przez okres trwania gwarancji, Wykonawca wnioskuję o dopuszczenie przedstawienia polisy OC zawieranej w okresach rocznych i tym samym wykreślenie wymogu zawarcia polisy Warszawa, 29 stycznia 2023 r. Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach ul. Grunwaldzka 45, 25-736 Kielce tel. (41) 367 12 59, e-mail: [magdalena.wojcik@wszckielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszckielce.pl) dedykowanej oraz dodatkowo wykreślenie wymogu zawarcia sekcji II OC w polisie CAR, ponieważ jest to niepotrzebne dublowanie ochrony.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie wyraża zgody na odstąpienie od wymogu polisy dedykowanej pod kontrakt. Zamawiający wyraża zgodę na przedstawienie polis rocznych w okresie gwarancji. Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie sekcji II z polisy CAR pod warunkiem iż Zamawiający/Inwestor zostanie wpisany jako Ubezpieczony w odrębnej polisie OC pod kontrakt**

**Pytanie nr 351** Dotyczy Umowy § 3 oraz Załącznik nr 5 do Umowy. W związku z wymogiem posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej projektanta przez cały okres obowiązywania Umowy, Wykonawca wnioskuję o dopuszczenie przedstawienia polisy OC zawieranej w okresach rocznych i tym samym wykreślenie wymogu zawarcia polisy dedykowanej. Dodatkowo Wykonawca zwraca uwagę, że wymóg dotyczący przedstawienia polisy OC projektanta w okresie gwarancji nie ma logicznego uzasadnienia, ponieważ polisa ma być zawarta na bazie triggera act committed.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie wyraża zgody na odstąpienie od wymogu polisy dedykowanej. Zamawiający wyraża zgodę na okres ubezpieczenia OC projektanta wyłącznie w okresie obowiązywania umowy (bez okresu gwarancji).**

**Pytanie nr 352** Dotyczy Umowy. Mając na względzie w szczególności brzmienie par. 4 ust. 9 umowy prosimy o wskazanie maksymalnego sumarycznego okresu zawieszania lub wstrzymania wykonywania robót budowlanych przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**





POLSKI  
ŁAD



**Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć, jak często i czy w ogóle zaistnieją przesłanki, uzasadniające zawieszenie / wstrzymanie wykonania robót i jak długo będą trwały.**

**Pytanie nr 353** Dotyczy Umowy. Mając na względzie brzmienie par.8 umowy prosimy o zmianę procentowych wartości sumy faktur częściowych oraz faktury końcowej z odpowiednio 60% i 40% do odpowiednio 90% i 10%.

**Odpowiedź:**

**Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy określone we wzorze umowy w odniesieniu do procentowych wartości sumy faktur częściowych oraz faktury końcowej.**

**Pytanie nr 354**

Dotyczy Umowy. Mając na względzie brzmienie par. 10 umowy prosimy o potwierdzenie możliwości rozliczania robót budowlanych w okresach miesięcznych w ramach odbiorów częściowych.

**Odpowiedź:**

**Nie jest wykluczone dokonywanie odbiorów częściowych w cyklach miesięcznych, albowiem może to wynikać z postępu robót. Zgodnie z § 6 ust. 2 lit. b) kolejne płatności, zgodnie z Harmonogramem Rzeczowo Finansowym, za odebrane części Etapu II, do wysokości 60% (+/- 5%) wartości umowy wskazanej w ust. 1b. Zgodnie zaś z § 6 ust. 1 lit. b) podstawą do wystawienia faktur częściowych do wysokości 60% (+/- 5%) wartości jest podpisanie częściowych protokołów odbioru wykonania prac w ramach Etapu II.**

**Pytanie nr 355**

Dotyczy Umowy. Mając na względzie brzmienie par. 14 ust. 3 umowy prosimy o wyłączenie z zakresu umowy, ze względu na niemożliwość kalkulacji takich kosztów, zakresu : "Wykonawca zobowiązany jest w okresie gwarancji wykonywać w ramach wynagrodzenia serwis i konserwację zamontowanych urządzeń / instalacji, aktualizacji zainstalowanego oprogramowania w zakresie i z częstotliwością określoną przez producenta urządzenia / instalacji, oprogramowania, aparatury medycznej. Ponadto Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązany jest do dostarczenia i wymiany materiałów eksploatacyjnych bądź części zużywalnych (pakiety serwisowe ; nie dotyczy tonerów do drukarek i papieru) zgodnie z dokumentacją techniczną urządzenia/instalacji, aparatury medycznej oraz wykonania po wymianie niezbędnych regulacji, korekt, kalibracji, przewidzianych w ww. dokumentacji technicznej urządzenia, instalacji, aparatury medycznej".

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z odpowiedzią na pyt. 236**

**Pytanie nr 356**

Dot. Załącznik nr 2 do SWZ\_wzór umowy §14 ust.3. Prosimy o potwierdzenie, że w czasie gwarancji obowiązkiem Wykonawcy będzie wyłącznie wykonywanie przeglądów serwisowych urządzeń i sprzętu wymagane zapisami kart gwarancyjnych producentów tych urządzeń i sprzętu w celu utrzymania gwarancji.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z odpowiedzią na pyt. 236**

**Pytanie nr 357** Dot. Załącznik nr 2 do SWZ\_wzór umowy §14 ust.3. Prosimy o potwierdzenie, że obowiązkiem Wykonawcy jest wymiana materiałów eksploatacyjnych lub części zużywalnych wyłącznie podczas wykonywanych przeglądów okresowych urządzeń, jeżeli podczas tego przeglądu zachodzi konieczność wymiany danego materiału lub części.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z odpowiedzią na pyt. 236**



**Pytanie nr 358** Prosimy o wskazanie wymaganego okresu pielęgnacji zieleni.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający, informuje iż minimalny okres pielęgnacji zieleni to 3 lata.**

**Pytanie nr 359** Dotyczy Umowy. Mając na względzie brzmienie par. 14 ust. 14 umowy prosimy o usunięcie brzmienia lit b) jako obciążonego wadą nieważności na podstawie art. 353(1) kc.

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie SWZ. Zgodnie z art. 558 § 1 kc, umowa może odpowiedzialność z rękojmi rozszerzyć, wyłączyć lub ograniczyć. Przepis ten daje wyraz dyspozytywnemu charakterowi przepisów o rękojmi i znajduje oparcie w art. 353<sup>1</sup> k.c. (tak też: Wyrok Sądu Apelacyjnego we Wrocławiu z dnia 17 grudnia 2020 r., I ACa 1142/19).**

**Pytanie nr 360** Dotyczy Umowy. Mając na względzie brzmienie par. 17 umowy ust. 2 oraz aktualną wartość inflacji prosimy o podwyższenie wartości maksymalnego wzrostu Wynagrodzenia wynikającego z waloryzacji do 12%.

**Odpowiedź:**

**Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy określone we wzorze umowy w odniesieniu do % maksymalnego wzrostu wynagrodzenia.**

**Pytanie nr 361** Prosimy o udostępnienie treści promesy o dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Łąd.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający udostępnia treść promesy na stronie prowadzonego postępowania.**

**Pytanie nr 362** Dotyczy Umowy § 1 ust. 1. Czy uzyskanie prawomocnego pozwolenia na budowę wchodzi w zakres terminowy etapu I tj. wykonania dokumentacji projektowej? Czy wydanie przez właściwy urząd decyzji może nastąpić po terminie zakończenia etapu I?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z par. 1 ust. 2 lit. a) wzoru Umowy - Przedmiot umowy jest podzielony na następujące etapy: opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej w zakresie przedmiotowego zamówienia, niezbędnej do uzyskania właściwej decyzji administracyjnej na realizację zadania (pozwolenie na budowę) wraz z uzyskaniem wszelkich wymaganych uzgodnień, opinii, zezwoleń w terminie do 150 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy. Szczegóły w zakresie opracowania dokumentacji zawiera Program Funkcjonalno-Użytkowy wraz z Projektem Koncepcyjnym (zwany dalej PFU) stanowiący załącznik nr 1 do umowy – Etap I. Zatem uzyskanie wszelkich wymaganych decyzji na realizację zadania, w tym pozwolenia na budowę, objęte jest Etapem I.**

**Pytanie nr 363**

Dotyczy Umowy § 2 ust. 3. Czy Zamawiający wymaga od wykonawcy wzięcia odpowiedzialności także za warunki nie wykazane w dokumentacji przekazanej przez Zamawiającego, w tym warunki gruntowe, uzbrojenie terenu? Wnosimy o ograniczenie odpowiedzialności wykonawcy do zakresu warunków określonych w dokumentacji przekazanej przez zamawiającego.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wymaga wykonania inwestycji „pod klucz”, w formule zaprojektuj i wybuduj, realizacja inwestycji o tak dużej skali przedsięwzięcia niesie za sobą ryzyka w różnych obszarach, jednakże Zamawiający we wzorze umowy wprowadzał postanowienia umożliwiające zmianę umowy w celu ich ograniczenia w odniesieniu do prac ziemnych szczególności w przypadkach niezależnych od stron.**



**Zamawiający informuję, iż warunki gruntowe stanowią załącznik nr 13 do PFU oraz dodatkowo Zamawiający w ramach odpowiedzi na pytania udostępnił aktualne warunki gruntowe terenu w obrębie budowy Bloku Porodowego.**

**Pytanie nr 364** Dotyczy Umowy § 2 ust. 3.e. Który podmiot będzie odpowiedzialny za koordynację prowadzenia robót? Który podmiot ponosi odpowiedzialność za teren budowy współdzielony w innych wykonawcami? Wnosimy o ograniczenie odpowiedzialności wykonawcy w odniesieniu do terenu współdzielonego do odpowiedzialności winy jedynie za swój zakres działania.

**Odpowiedź:**

**Podmiotem odpowiedzialnym za koordynację działań Wykonawców realizujących zobowiązania na podstawie umów zwartych z Zamawiającym na wspólnym placu budowy będzie Zamawiający lub wyznaczony przez zamawiającego Inwestor Zastępczy. Wykonawcy realizujący zlecone prace na rzecz Zamawiającego zobowiązani są do współdziałania z Zamawiającym w celu prawidłowej realizacji realizowanych kontraktów. Wykonawca odpowiadać będzie za działania lub zaniechania, za które ponosi odpowiedzialność na zasadzie winy, co nie uchybia odpowiedzialności ubezpieczyciela na zasadzie ryzyka, w zakresie w jakim odpowiedzialność ponosi sam ubezpieczony.**

**Pytanie nr 365** Dotyczy Umowy § 2 ust. 5. Jaki jest ostateczny termin akceptacji zaproponowanych rozwiązań projektowych przez Zamawiającego?

**Odpowiedź:**

**§ 2 ust. 5 wzoru umowy odsyła do § 9, który określa terminy w tym zakresie.**

**Pytanie nr 366** Dotyczy Umowy § 2 ust. 11. Wnosimy o podanie definicji nienależytego wykonania umowy oraz wskazanie okresu zwłoki po jakim Zamawiający będzie miał prawo do powierzenia osobie trzeciej wykonawstwa zastępczego.

**Odpowiedź:**

**Definicja należytego wykonania umowy jest nieuzasadniona, albowiem pojęcie to ma charakter notoryjny – powszechnie znany. Wynika ono z przepisów kodeksu cywilnego. Obowiązki Wykonawcy wynikają z treści umowy. Kwestia wykonania zastępczego jest opisana w sposób wyczerpujący we wzorze umowy, Zamawiający odwołuje się do tej treści, zawierającej przesłanki zastosowania tego rozwiązania.**

**Zwłoka (inaczej: opóźnienie kwalifikowane) ma miejsce wówczas, gdy dłużnik nie spełnia świadczenia we właściwym czasie z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność. Zgodnie z przepisami kodeksu cywilnego (art. 476 kc), na dłużniku każdorazowo ciąży obowiązek wykazania, że uchybienie terminowi świadczenia nastąpiło z przyczyn, za które on nie ponosi odpowiedzialności, bowiem w przeciwnym razie każde takie uchybienie kwalifikowane jest jako zwłoka dłużnika.**

**Pytanie nr 367** Dotyczy Umowy § 3 ust. 4. Wnosimy o zmianę na określenie “Zamawiający dopuszcza rozwiązania zamiennie, które są równoważne lub korzystniejsze”...

**Odpowiedź:**

**Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy określone we wzorze umowy w odniesieniu do § 3 ust. 4.**

**Pytanie nr 368** Dotyczy Umowy § 3 ust. 9. Wnosimy o doprecyzowanie/wyspecyfikowanie koniecznych dokumentów, ile czasu Wykonawca otrzyma na przygotowanie dokumentów, co ile czasu podczas trwania budowy Zamawiający będzie uprawniony do żądania?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający odwołuje się w tym miejscu do wzoru umowy oraz przepisów ogólnych - z przepisu art. 455 kc wynika, że świadczenie powinno być spełnione niezwłocznie po wezwaniu dłużnika do**



jego wykonania, a zatem na wezwanie zamawiającego. Nie da się szczegółowo wymienić wszystkich dokumentów, chodzi o dokumenty dotyczące budowy, jakie wynikają z przepisów prawa oraz z umowy.

**Pytanie nr 369** Dotyczy Umowy § 3 ust. 21. Prosimy o wskazanie na jakiej podstawie materiały muszą być wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed datą dostawy?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje zapisy określone we wzorze umowy w odniesieniu do § 3 ust 21 wzoru umowy.**

**Pytanie nr 370** Dotyczy Umowy § 3 ust. 22. Na jakiej podstawie zamawiający wymaga przedstawienia faktur VAT? Wnosimy o wykreślenie tego obowiązku.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje zapisy określone we wzorze umowy w odniesieniu do § 3 ust 22 wzoru umowy.**

**Pytanie nr 371** Dotyczy Umowy § 4 ust. 9. Na jakiej podstawie oraz w jakich przypadkach Zamawiający będzie miał uprawnienie do zawieszenia robót zgodnie ze wskazanym zapisem? Zamawiający zgodnie z pzp powinien podać przypadki, w których posiada uprawnienie do zawieszenia robót.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć przypadków, w jakich nastąpi konieczność zawieszenia robót, ale przypadki te będą musiały być uzasadnione okolicznościami.**

**Pytanie nr 372** Dotyczy Umowy § 4 ust. 9. Wnosimy o zmianę z 3 do 14 dni.

**Odpowiedź:**

**Zamawiaczy modyfikuje treść § 4 ust. 9 wzoru umowy w zakresie terminu spełnienia obowiązku do wartości 7 dni roboczych**

**Pytanie nr 373** Dotyczy Umowy § 6 ust. 8. Wnosimy o wykreślenie zdania drugiego wskazanego zapisu. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego w zakresie wykonawstwa, projekt wykonany w zakresie przedmiotu umowy powinien być chroniony pod względem dalszej odsprzedaży.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje zapisy określone we wzorze umowy w odniesieniu do § 6 ust 8 wzoru umowy.**

**Pytanie nr 374** Dotyczy Umowy § 10 ust. 5. Czy w przypadku braku możliwości technicznej usunięcie wad w terminie 14 dni, termin ten zostanie przedłużony przez Zamawiającego?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć, czy okoliczność, o której mowa w pytaniu, wystąpi z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności. Jest to pytanie dotyczące stanu hipotetycznego. W przypadku wystąpienia określonych okoliczności na etapie realizacji umowy, będą one każdorazowo analizowane.**

**Pytanie nr 375** Dotyczy Umowy § 13 ust. 4. Co zamawiający rozumie, poprzez ten zapis? Jakie mogą być konsekwencje zastosowane wobec Wykonawcy? Zgodnie z PZP umowa powinna regulować takie kwestie enumeratywnie.

**Odpowiedź:**

**Konsekwencje dla Wykonawcy wynikają z treści poprzedniego ustępu wzoru umowy i są precyzyjnie określone.**



**Pytanie nr 376** Dotyczy Umowy § 16 ust. 3.d. Na jakiej podstawie zamawiający posiada uprawnienie do wyłączenia zakresu robót do 20% wartości danej branży? Wnosimy o określenie tego limitu jako 5%.

**Odpowiedź:**

Zaniechanie dotyczy robót zbędnych do wykonania przedmiotu umowy, zakres prac zaniechanych strony uzgodnią w ramach protokołu konieczności w przypadku zaistnienia okoliczności skutkujących przesłanką do zostawiania przedmiotowej regulacji.

**Pytanie nr 377** Czy w zakres 150 dni kalendarzowych na opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej (ETAP I) wchodzi czas na sprawdzenie i akceptację projektu przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z par. 1 ust. 2 lit. a) wzoru Umowy - Przedmiot umowy jest podzielony na następujące etapy: opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej w zakresie przedmiotowego zamówienia, niezbędnej do uzyskania właściwej decyzji administracyjnej na realizację zadania (pozwolenie na budowę) wraz z uzyskaniem wszelkich wymaganych uzgodnień, opinii, zezwoleń w terminie do 150 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy. Szczegóły w zakresie opracowania dokumentacji zawiera Program Funkcjonalno-Użytkowy wraz z Projektem Konceptyjnym (zwany dalej PFU) stanowiący załącznik nr 1 do umowy – Etap I. Zatem uzyskanie wszelkich wymaganych decyzji na realizację zadania, w tym pozwolenia na budowę, objęte jest Etapem I, przez co w terminie tym mieszczą się także uzgodnienia z Zamawiającym.

Dokumentacja zgodnie z przepisami prawa budowlanego będzie sprawdzona przez projektanta w branżach, a następnie Zamawiający dokona weryfikacji projektu w niezwłocznym czasie

**Pytanie nr 378** Ile czasu Zamawiający przewiduje na sprawdzenie przekazanej dokumentacji projektowej, którego celem jest potwierdzenie odbioru przez Zamawiającego Etapu I umowy?

**Odpowiedź:**

Warunki i terminy odbioru dokumentacji określa § 9 wzoru umowy. W przypadku gdy wskazany w § 9 wzoru umowy termin uzgodnienia ze względu na obszerność dokumentacji lub jej złożoność i nie będzie mógł być dotrzymany przez Zamawiającego będą miały zastosowanie postanowienia § 16 ust 2a) wzoru umowy.

**Pytanie nr 379** Zgodnie z zapisami umowy od momentu odbioru przez Zamawiającego Etapu I umowy do rozpoczęcia biegu czasookresu przewidzianego na Etap II umowy (19 do 24 miesięcy) należy przewidzieć przekazanie HRF do akceptacji, jego zatwierdzenie i przekazanie placu budowy. Zgodnie z zapisami umowy czasookres przewidziany na Etap II umowy (24 miesięcy z możliwym skróceniem do 19 miesięcy) liczony jest od przekazania placu budowy. Przekazanie placu budowy następuje do 10 dni kalendarzowych od zatwierdzenia HRF przez Zamawiającego zgodnie z par. 4 pkt.1 umowy. Harmonogram rzeczowo-finansowy należy przekazać do zatwierdzenia przez Zamawiającego w ciągu 15 dni kalendarzowych od odbioru przez Zamawiającego Etapu I umowy zgodnie z par. 2 pkt.8 umowy. Harmonogram rzeczowofinansowy wymaga uzgodnienia i zatwierdzenia w terminie 10 dni od przekazania zgodnie z par. 2 pkt. 9 umowy. Podsumowując daje to okres  $15 + 10 + 10 = 35$  dni kalendarzowych do rozpoczęcia biegu Etapu II. Biorąc pod wskazany przez prawo budowlane termin 65 dni na wydanie decyzji administracyjnej o pozwoleniu na budowę istnieje duże prawdopodobieństwo, że do przekazania placu budowy dojdzie jeszcze przed uzyskaniem pozwolenia na budowę co uniemożliwia rozpoczęcie prac przez Wykonawcę. W takiej sytuacji rzeczywisty czas na realizację przedmiotu umowy w zakresie Etapu II może zostać skrócony o 30 dni kalendarzowych. Czy takie zapisy były celem Zamawiającego, czy też rozpoczęcie biegu Etapu II powinno być liczone od uzyskania prawomocnego pozwolenia na budowę, z założeniem, że HRF zostanie przekazany i zaakceptowany z odpowiednim wyprzedzeniem do rozpoczęcia robót budowlanych?

**Odpowiedź:**



Zgodnie z par. 1 ust. 2 lit. a) wzoru Umowy

Przedmiot umowy jest podzielony na następujące etapy:

- a) opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej w zakresie przedmiotowego zamówienia, niezbędnej do uzyskania właściwej decyzji administracyjnej na realizację zadania (pozwolenie na budowę) **wraz z uzyskaniem wszelkich wymaganych uzgodnień, opinii, zezwoleń** w terminie do 150 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy. Szczegóły w zakresie opracowania dokumentacji zawiera Program Funkcjonalno-Użytkowy wraz z Projektem Koncepcyjnym (zwany dalej PFU) stanowiący załącznik nr 1 do umowy – Etap I.

**Zatem uzyskanie wszelkich wymaganych decyzji na realizację zadania w tym pozwolenia na budowę objęte jest Etapem I.**

**Oдноśnie terminów przekazania i uzgodnienia HRF oraz przekazania placu budowy Zamawiający potwierdza, iż Wykonawca je prawidłowo liczy.**

Pytanie nr 380 Prosimy o potwierdzenie, że teren w granicy opracowania A-B-C-D zgodnie z rysunkiem PZT zostanie udostępniony Wykonawcy w całości na potrzeby składowania materiałów oraz zaplecza.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający potwierdza teren w granicy opracowania A-B-C-D zgodnie z rysunkiem PZT zostanie udostępniony Wykonawcy w całości na potrzeby składowania materiałów. Zaplecze budowy będzie się znajdowało przy budynku tzw. „Archiwum, Wiata”.**

Pytanie nr 381 Dotyczy par. 8 ust 2.b. Zgodnie z zapisami umowy dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład zostanie wypłacone w dwóch transzach. Pierwsza po zakończeniu wydzielonego Etapu Inwestycji. Prosimy o wskazanie konkretnego etapu za który zostanie wypłacona pierwsza transza dofinansowania. Czy etap ten zostanie ustalony na etapie tworzenia Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z zasadami projektu Polski Ład finansowanie z programu stanowi końcowy element rozliczenia Inwestycji co oznacza, iż Inwestycja będzie finansowana z środków własnych Inwestora do wartości różnicy pomiędzy ceną oferty najkorzystniejszej a wysokością dofinansowania. Po zrealizowaniu tych płatności Zamawiający będzie mógł rozpocząć finansowanie z środków przyznanych w ramach programu Polski Ład w dwóch transzach, których wysokość i termin wypłaty zostanie ustalony w Harmonogramie Rzeczowo Finansowym z uwzględnieniem postanowień § 8 ust 2 wzoru umowy**

Pytanie nr 382 Dotyczy par. 8 ust 2.b. Prosimy o informację czy druga transza dofinansowania z Rządowego Funduszu Polski Ład stanowi jednocześnie płatność końcową stanowiącą jednocześnie 40%(+/-5%) całości wynagrodzenia brutto opisanego w ust 2.c?

**Odpowiedź:**

**Odpowiedzi udzielono w pytaniu 381.**

Pytanie nr 383 Prosimy Zamawiającego o rezygnację ze złożenia załącznika nr 9 wraz z ofertą w związku z nie jasnościami w wypełnieniu tabeli np. punkty 1.4.1 do 1.4.5 nie są składowymi do punktu 1.4, podobnie punkt 1.1 nie będzie sumą punktów 1.1.1-1.1.5 gdyż brak w nich np. wyróżnienia przyłączy, brak pozycji dotyczącej ścian działowych itp.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 9 w którym w/w kwestie zostały uszczegółowione i wyjaśnione.**



**Pytanie nr 384** Prosimy o potwierdzenie, że wykonanie dokumentacji projektowej instalacji poczty pneumatycznej (dostawa i montaż według Załącznika 8.9 do SWZ) wchodzi w zakres Prawa Opcji.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie treścią pkt 2.7.17 PFU**

Zamawiający planuje w zakresie niniejszego postępowania w ramach opcji lub późniejszą rozbudowę budynku o system poczty pneumatycznej zgodnie z szczegółowymi wymaganiami określonymi w załączniku 8.9. do SWZ. Wykonawca zobowiązany jest w dokumentacji projektowej zawrzeć szczegółowe wytyczne i rozwiązania i wykonać w ramach zadania minimalny następujący zakres prac umożliwiający realizację dostawy i montażu poczty pneumatycznej tj: Wydzielić i wykonać stosowne pomieszczenia w piwnicach budynku wraz niezbędnymi instalacjami i przyłączami maszynowni oraz zapewnić wydajność obsługujących sieci instalacji i systemów tak aby bez dodatkowych nakładów i ingerencji w budynek była możliwa instalacja i montaż poczty pneumatycznej. W projekcie oraz w trakcie realizacji należy przewidzieć i wydzielić miejsce dla maszynowni, poszczególnych stacji załadowniczych, wyładowniczych oraz rurociągów.

**Pytanie nr 385**

W związku z koniecznością wykonania przekładki sieci ciepłej będącej w kolizji z nowoprojektowanym budynkiem prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający zezwoli na czasowe unieczynnienie tej sieci na okres wykonania przepinki w okresie zimowym.

**Odpowiedź:**

Wykonany winien przewidzieć w trakcie wykonywania prac projektowych i tworzenia Harmonogramu Rzeczowo Finansowego Inwestycji, a następnie tak zaplanować wykonanie prac instalacyjnych aby nie kolidowały z okresem grzewczym. Zamawiający wymaga aby wykonawca zapewnił ciągłość dostaw mediów w okresie zimowym.

**Pytanie nr 386**

Według udostępnionego Załącznika nr 17 do PFU PZT Koncepcja Blok Operacyjny i PZT Blok Porodowy uzbrojenie wykonywane w związku z budową Bloku Porodowego będzie w kolizji w nowoprojektowanym budynku Bloku Operacyjnego. Prosimy o potwierdzenie, że dokumentacja projektowa Bloku Porodowego uwzględni takie trasy sieci sanitarnych, elektrycznych i teletechnicznych, że nie będzie zachodziła konieczność ponownej przebudowy i demontażu odcinków sieci wykonanych na etapie prac budowlanych niniejszego postępowania (Blok operacyjny z lądowiskiem)

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż w zakresie Wykonawcy jest zaprojektowanie, a następnie wykonanie całej infrastruktury i sieci/instalacji podziemnych określonych w PFU wraz z usunięciem i przebudową sieci/instalacji i infrastruktury podziemnej będącej w kolizji z nowobudowanym budynkiem.

Zamawiający udostępnia dokumentację projektową opracowaną w ramach inwestycji: *Rozbudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Kielcach o sale porodowe z sala do cięć cesarskich wraz z niezbędną infrastrukturą i wyposażeniem* z której wynika, które sieci i infrastruktura podziemna zostanie przebudowane w ramach prowadzonej inwestycji.

**Pytanie nr 387** Zamawiający wymaga aby centrala sterująca wyposażona była w komputer przemysłowy z funkcją redundantnej pracy dysków pamięci. Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie centrali sterującej która do prawidłowego działania nie wymaga żadnego komputera, dzięki temu system odporny jest na działanie zewnętrznych czynników takich jak np. niekontrolowane aktualizacje platform operacyjnych mogące powodować niepożądane skutki w działaniu komputera.

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z zapisami PFU.**

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



POLSKI  
LAD



**Pytanie nr 388** Czy zamawiający dopuszcza alternatywne zastosowanie wysokowydajnego rozdzielacza liniowego z trzy miejscowym parkingiem dla każdej z niezależnych linii, z zachowaniem charakterystyki pracy opisanej w PFU

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza alternatywne zastosowanie wysokowydajnego rozdzielacza liniowego z trzy miejscowym parkingiem dla każdej z niezależnych linii, z zachowaniem charakterystyki pracy opisanej w PFU**

**Pytanie nr 389** Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie alternatywnej stacji laboratoryjnej wspólnej dla materiału biologicznego oraz zwykłych przesyłek. Umożliwiającej odbiór kilku pojemników z zachowaniem kolejności przybycia wraz z automatyczna odsyłka pustych pojemników bez konieczności ręcznego adresowania.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza zastosowanie alternatywnej stacji laboratoryjnej wspólnej dla materiału biologicznego oraz zwykłych przesyłek. Umożliwiającej odbiór kilku pojemników z zachowaniem kolejności przybycia wraz z automatyczna odsyłka pustych pojemników bez konieczności ręcznego adresowania**

**Pytanie nr 390** Branża elektryczna. PFU pkt. 2.5.1.1. Stacja transformatorowa. W wymaganiach dot. agregatu prądotwórczego PFU wskazuje w zakresie wyposażenia agregatu „Zabudowana obciążnica wewnętrzna”. Prosimy o potwierdzenie, że możliwe jest zastosowanie obciążnicy posadowionej w bezpośrednim sąsiedztwie agregatu.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza zastosowanie obciążnicy posadowionej w bezpośrednim sąsiedztwie agregatu.**

**Pytanie nr 391**

Branża elektryczna. PFU pkt. 2.5.1.1. Stacja transformatorowa. W wymaganiach dot. agregatu prądotwórczego PFU wskazuje w zakresie wyposażenia agregatu „pojemność zbiornika nie mniej niż 24h pracy przy obciążeniu 100%”. Prosimy o potwierdzenie, że możliwe jest zastosowanie zewnętrznego zbiornika paliwa z instalacją dotanku w przypadku, gdyby wymagana pojemność zbiornika uniemożliwiła wykonanie instalacji podramowej.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego zbiornika paliwa z instalacją dotanku w przypadku, gdyby wymagana pojemność zbiornika uniemożliwiła wykonanie instalacji podramowej.**

**Pytanie nr 392**

Branża elektryczna. PFU pkt. 2.5.2.12: „W ramach wymaganego wyposażenia planowany jest zakup stanowisk komputerowych w liczbie ok 100 szt. stanowisk komputerowych Wykonawca winien przewidzieć pełną infrastrukturę logiczną do ich podłączenia.”. Prosimy o potwierdzenie, że dostawa 100szt. stanowisk komputerowych (zestawów PC / AiO / laptopów) jest poza zakresem przetargu.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że dostawa 100 szt. stanowisk komputerowych (zestawów PC / AiO / laptopów) jest poza zakresem postępowania EZ/239/2023/MW**

**Pytanie nr 393** Branża budowlana: Ze względu na planowane wykonanie Łącznika pomiędzy Budynkiem nowoprojektowanym a istniejącym budynkiem C prosimy o udostępnienie archiwalnych przekrojów na podstawie których możliwe będzie odczytanie niezbędnych informacji do prawidłowego zaprojektowania łącznika tj. sposób oraz głębokości posadowienia budynku.





**Odpowiedź:**

Zamawiający udostępnił w postępowaniu EZ/239/2023/MW wszystkie materiały takie jak posiadał w swoich zasobach archiwalnych. W momencie przestąpienia do prac projektowych Wykonawca winien wykonać ekspertyzę techniczną.

**Pytanie nr 394**

Czy Zamawiający jest w posiadaniu dokumentacji badań podłoża gruntowego wykonanej na potrzeby realizowanego obecnie Bloku Porodowego? Lub innej dokumentacji, która określałaby warunki gruntowe na potrzeby realizacji rozbudowy bloku operacyjnego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający udostępnia badania podłoża gruntowego wykonane na potrzeby realizowanej obecnie inwestycji *Rozbudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach o sale porodowe z salą do cięć cesarskich wraz z niezbędną infrastrukturą i wyposażeniem* która znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej Inwestycji.

**Pytanie nr 395** Prosimy o udostępnienie projektu realizowanego na potrzeby Bloku Porodowego (rzuty oraz przekroje) – niezbędne jest określenie wysokości budynku, głębokości posadowienia, odległości od budynku będącego celem niniejszego postępowania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający udostępnia dokumentację projektową opracowaną w ramach inwestycji: *Rozbudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach o sale porodowe z salą do cięć cesarskich wraz z niezbędną infrastrukturą i wyposażeniem*

**Pytanie nr 396**

Zgodnie z „Zestawieniem wyposażenia technologicznego 10.11.23\_Bez cen” w zakresie Wykonawcy jest dostawa i montaż 2 sztuk zasłonek prysznicowej na stelażu l=90cm w pom. 2.69 Umywalnia męska, jednakże w pom. 2.05 Umywalnia damska to wyposażenie nie jest w zakresie. Prosimy o weryfikację zestawienia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż kabiny prysznicowe są w zakresie dostaw Wykonawcy. Maja być zamykane są za pomocą zastosowania nieprzeźriernej kabiny prysznicowej.

**Pytanie nr 397** Prosimy o informację, czy kabiny prysznicowe w pom. 2.05 i 2.69 są zamykane za pomocą drzwi czy zasłonek.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż kabiny prysznicowe są w zakresie dostaw Wykonawcy. Maja być zamykane są za pomocą zastosowania nieprzeźriernej kabiny prysznicowej.

**Pytanie nr 398**

Prosimy o wskazanie rzędnej posadowienia istniejącego budynku wymiennikowi, w celu weryfikacji oddziaływań na budynek projektowany w niniejszym postępowaniu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie posiada dokumentacji istniejącego budynku Wymiennikowi. Wykonawca winien przed przystąpieniem do prac projektowych dokonać inwentaryzacji geodezyjnej wraz z ekspertyzą techniczną budynku.

**Pytanie nr 399**

Prosimy o wskazanie jakie materiały Zamawiający zamierza przechowywać w pomieszczeniu wymiennikowi przeznaczonej na magazyn – czy będą to materiały łatwopalne/wybuchowe?

**Odpowiedź:**



Zamawiający informuje, iż nie będą to materiały wybuchowe, ale mogą być składowane materiały łatwopalne.

**Pytanie nr 400**

Prosimy o udostępnienie dokumentacji archiwalnej lub inwentaryzacji budynku wymiennikowi.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie posiada dokumentacji istniejącego budynku Wymiennikowi. Wykonawca winien przed przystąpieniem do prac projektowych dokonać inwentaryzacji geodezyjnej i wraz ekspertyzę techniczną budynku.

**Pytanie nr 401**

Prosimy o dodatkowe informacje dla punktu PFU – „2.9 Zakres robót w terenie” które pozwolą potencjalnemu Generalnemu Wykonawcy wycenić koszt roślinności zorganizowanej w formie zieleńców – ilości drzew, krzewów, wielkość, rodzaje itp.

**Odpowiedź:**

Zamawiający oczekuje od Wykonawcy na etapie wykonywania prac projektowych zaproponowania roślinności zorganizowanej.

**Pytanie nr 402**

Prosimy o potwierdzenie, że okres gwarancji na windy należy przyjąć jak dla urządzeń- tj. Zgodnie z § 14 ust. 2 pkt. 2).

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza, że okres gwarancji na windy należy przyjąć jak dla urządzeń- tj. Zgodnie z § 14 ust. 2 pkt. 2).

**Pytanie nr 403**

Prosimy o informację czy okres gwarancji na napędy drzwiowe należy przyjąć jak dla urządzeń tj. Zgodnie z § 14 ust. 2 pkt. 2).

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza okres gwarancji na napędy drzwiowe należy przyjąć jak dla urządzeń tj. Zgodnie z § 14 ust. 2 pkt. 2).

**Pytanie nr 404**

Prosimy o informację czy ścianki szklane mają spełniać wymagania izolacyjności akustycznej  $R_w > 35\text{dB}$ ? (Dotyczy pomieszczeń: 0.04 - Rejestracja, 1.47, 1.54, 1.57 – boksy przy salach wybudzeń)

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż ścianki szklane mają spełniać wymagania izolacyjności akustycznej  $R_w > 35\text{dB}$ ? (Dotyczy pomieszczeń: 0.04 - Rejestracja, 1.47, 1.54, 1.57 – boksy przy salach wybudzeń).

**Pytanie nr 405**

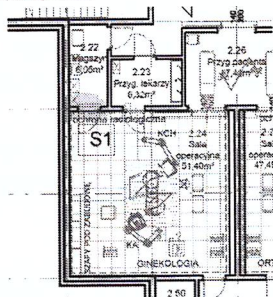
Dotyczy pomieszczeń magazynów: 2.22, 2.29, 2.38, 2.44, 2.58. Prosimy o potwierdzenie, iż poniżej przedstawiony element (oznaczony kolorem żółtym) przedstawia szafę przelotową pomiędzy salą operacyjną a magazynem.

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszskielce.pl)



cyjną a magazynem.



**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż powyżej przedstawiony element (oznaczony kolorem żółtym) przedstawia szafę przelotową pomiędzy salą operacyjną a magazynem.**

**Pytanie nr 406**

Prosimy o potwierdzenie, że w pomieszczeniach bloku operacyjnego Zamawiający wymaga zastosowania drzwi ze stali nierdzewnej, mimo iż zgodnie z PFU pkt. 2.4.2.11 panele ściienne należy wykonać ze stali ocynkowanej.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający w pomieszczeniach bloku operacyjnego wymaga zastosowania drzwi ze stali nierdzewnej.**

**Pytanie nr 407**

Prosimy o informacje i wytyczne dotyczące żaluzji technicznych na dachu. W PFU zapisano: „SYSTEMOWE ŻALUZJE TECHNICZNE (CZERPNIĄ/WYRZUTNIĄ NA DACHU). Żaluzje w formie profili typu Z, projektowane ze stopu aluminium. Podkonstrukcja żaluzji stalowa ocynkowana ogniowo malowana. Osłonność akustyczna minimum 32 dB, lub wyższa aby zapewnić odpowiednią barierę dla hałasu wytwarzanego przez dobrane urządzenia techniczne. W miejscach czerpni oraz wyrzutni, przepływ powietrza min. 50 %. Pod żaluzjami zaprojektować siatkę przeciw owadom. Parapet wykończyć obróbką blacharską.” Czy na pewno ma być zachowane 32 dB oraz przepływ powietrza min. 50%? Producenci informują, że nie da się samymi żaluzjami technicznymi zachować takich parametrów odnośnie akustyki. Prosimy o wyjaśnienie tej kwestii.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający modyfikuje zapisy w tym zakresie. W załączeniu Zmodyfikowane PFU str. 29.**

**Pytanie nr 408**

Prosimy o informację jaką klasę odporności ogniowej ma zachować całe pokrycie dachu, na którym będzie wykonane lądowisko (nad blokiem operacyjnym)?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający oczekuje wykonania dokumentacji projektowej zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym, warunkami technicznymi oraz wszelkim normami i wytycznymi w zakresie projektowania z uwzględnieniem konieczności wykonania lądowisk na dachu nowoprojektowanego budynku, wymóg zachowania właściwej klasy odporności ogniowej dotyczy pokrycia dachu jak również pozostałej innej infrastruktury i urządzeń zlokalizowanych na dachu budynku.**

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszckielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszckielce.pl)



#### **Pytanie nr 409**

W odniesieniu do kilku zapisów z PFU dotyczących lądowiska np. takich jak: „Kształt, proporcje i rozmiar cyfr należy przyjąć zgodnie rysunek nr 5-2 Załącznika 14 ICAO – lotniska. Oznakowanie graficzne lądowiska przedstawiono na rysunkach.” Prosimy o przekazanie wszystkich dodatkowych rysunków i załączników dotyczących projektowanego lądowiska.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje iż korzystał z dokumentu: „Załącznik 14 do Konwencji o międzynarodowym lotnictwie cywilnym LOTNISKA Tom I Projektowanie i eksploatacja lotnisk”.

#### **Pytanie nr 410**

Prosimy o wyjaśnienie poniższego zapisu PFU oraz udostępnienie brakujących rysunków tego odwołania

Lampy nie mogą wystawać ponad powierzchnię płyty lądowiska więcej niż 2,5 cm. Oznakowanie FATO i rozmieszczenie lamp przedstawiono na Rysunkach Nr Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania. i Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania.. (zgodnie z Rozdziałem 1 Wymagania ogólne pkt 4 i rys. 2 MZ [1]).

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował treść PFU w tym zakresie, str. 110.

**Pytanie nr 411** Prosimy o podanie wysokości istniejącego budynku wymiennikowni wewnątrz oraz z zewnątrz.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie posiada dokumentacji istniejącego budynku Wymiennikowni. Wykonawca winien przed przystąpieniem do prac projektowych dokonać inwentaryzacji geodezyjnej wraz ekspertyzę techniczną budynku.

#### **Pytanie nr 412**

Zgodnie z zapisami PFU szaf wbudowanych w ścianę w salach operacyjnych ma być 30 szt. Natomiast zgodnie z dalszym opisem dot. szaf wbudowanych w ścianę jest „ilość szaf po 3 sztuki na każdą salę operacyjną”. Zgodnie z projektem koncepcyjnym planowane jest utworzenie 9 sal operacyjnych, co wskazuje na liczbę szaf 27szt. Prosimy o weryfikację.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż sala nr S8 winna być wyposażona w 6 szt. szaf wbudowanych w ścianę Sali operacyjnej.

#### **Pytanie nr 413**

Prosimy o potwierdzenie, że jedyne prace jakie należy wykonać w istniejącym budynku szpitala to adaptacja pomieszczeń w bezpośrednim styku z budynkiem projektowanym.

**Odpowiedź:**

Na każdej kondygnacji przewidziano łączniki komunikacyjne z istniejącym budynkiem „C”. Zamawiający informuje, iż w zakresie Wykonawcy będzie odtworzenie powierzchni pomieszczeń traconych na potrzeby łącznika nowoprojektowanego budynku oraz Budynku Głównego Segment C. Wykonawca ma wykonać tak prace adaptacyjne aby wydzielić powierzchnię na potrzeby przejścia między dwoma budynkami. Wszelkie prace budowlane, instalacyjne wykona Wykonawca. Powierzchnie tracone zostaną odtworzone od poziomu piwnic do poziomu 3 piętra włącznie w wielkości 5x50 m<sup>2</sup>/ wzdłuż łącznika do nowoprojektowanego budynku bloku operacyjnego. Pomieszczenia do otworzenia należy wykonać w standardzie jak dla powierzchni administracyjno – biurowej wraz z pomieszczeniem WC na każdym piętrze.

Pomieszczenia tracone na potrzeby łącznika nowoprojektowanego budynku oraz Budynku Głównego Segment C :

Piwnice:



**pomieszczenie 1C/57 – 12,00 m<sup>2</sup> – hydrofornia (węzeł cieplny)**  
**pomieszczenie 1C/58 – 10,00 m<sup>2</sup> – warsztat działu naprawy sprzętu medycznego(część)**

**Parter:**

**pomieszczenie 0C/10 – 22,00 m<sup>2</sup> – pomieszczenie lekarskie**

**Piętro I:**

**pomieszczenie 1C/07 – 25,03 m<sup>2</sup> sala USG**

**pomieszczenie 1C/70 – 14,30 m<sup>2</sup> Dyżurka położnych**

**pomieszczenie 1C/71 – 9,10 m<sup>2</sup> pomieszczenie położnych**

**Piętro II:**

**pomieszczenie 2C/08 – 19,50 m<sup>2</sup> pomieszczenie ordynatora**

**pomieszczenie 2C/07 – 11,3 m<sup>2</sup> sekretariat**

**Piętro III:**

**pomieszczenie 3C/35 – (35,7m<sup>2</sup>) 20 m<sup>2</sup>– sala konferencyjna (część pomieszczenia)**

**pomieszczenie 3C/36 – 29,2m<sup>2</sup> – korytarz wewnętrzny**

**Łącznie powierzchnia po rozbudowie łącznika piwnice 50m<sup>2</sup>, wyższe kondygnacje 200m<sup>2</sup>. W wyniku powyższej zmiany również ulegnie zmianie łączna powierzchnia całkowita budynku.**

**Pytanie nr 414**

Prosimy o potwierdzenie, że dostawa i montaż klatki Faradaya znajduje się poza zakresem postępowania. W przeciwnym wypadku prosimy o podanie parametrów rezonansu magnetycznego, aby dobrać klatkę Faradaya do danego urządzenia.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje iż dostawa i montaż klatki Faradaya znajduje się w zakresie postępowania.**

**Pytanie nr 415**

Prosimy o potwierdzenie, że wykładziny w pomieszczeniach mokrych należy wykonać do wysokości min. 2,1m.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż w pomieszczeniach mokrych należy wykonać wykładziny PCV do wysokości min. 2,1m. Natomiast w Sterylizatorni pomieszczenia mokre należy wykonać płytki z fugą epoksydową odporne na środki chemiczne, do pełnej wysokości ściany tj. do sufitu podwieszanego. Część czystą należy wykonać w Wykładzinie PCV do pełnej wysokości ściany tj. do sufitu podwieszanego. Posadzki w pomieszczeniach sterylizatorni wykonać z żywicy epoksydowej w klasie R12 lub wyższej.**

**Pytanie nr 416**

Prosimy o potwierdzenie, że płytki na ścianach w łazienkach ogólnodostępnych należy wykonać na wysokość min. 2.1m

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż płytki na ścianach w łazienkach ogólnodostępnych, wc personelu, toalety itp. należy wykonać na pełną wysokość pomieszczenia tj. do wysokości sufitu podwieszanego.**

**Pytanie nr 417**

Prosimy o informacje, które pomieszczenia należą do strefy wejściowej i należy je wykończyć płytkami z kamienia naturalnego.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż holl główny należy wykończyć płytkami z kamienia naturalnego.**



#### **Pytanie nr 418**

Prosimy o wyszczególnienie i doprecyzowanie, które sprzęty podane w pliku .Excel znajdującym się w folderze „Załącznik nr 4 do PFU - Zestawienie wyposażenia technologicznego” są objęte ofertą.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że w zakresie dostaw wyposażenia Wykonawcy wskazanego w załączniku nr 4 do PFU są te elementy, które zostały określone w kolumnie F – „Uwagi” jako DOSTAWA WYKONAWCY, a pozostałe elementy wyszczególnione w tabeli pozostają poza zakresem Wykonawcy.**

#### **Pytanie nr 419**

Prosimy o wyjaśnienie zapisu znajdującego się na końcu PFU (str. 129) w kontekście Decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 40/2022 (załącznik 14 do PFU) „W dokumencie zostały wprowadzone zmiany przez „komisję przetargową powołaną do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego” w celu aktualizacji dokumentu do zmian w infrastrukturze WSzZw Kielcach na dzień 31.10.2023 r. ze względu na inne realizowane inwestycje oraz ograniczenia i optymalizację wymagań określonych w PFU do posiadanych środków finansowych na realizację zadania oraz rozszerzenie inwestycji o budowę wyniesionego lądowiska dla helikopterów do którego opisu wykorzystano PFU opracowane przez Konsorcjum firm: MW Technic Sp. z o.o. 05-816 Michałowice, ul. Stanisława Bodycha 73A oraz TEKSTURA, Barbara Kozielska 00-419 Warszawa, ul. Rozbrat 44A.” W załączonej Decyzji (DLICP) nr 40/2022 nie ma wzmianki o planowanym lądowisku dla śmigłowców ratunkowych na dachu budynku. Czy Zamawiający składając wniosek o wydanie w/wym. decyzji uwzględnił w nim pełny zakres przedmiotu zamówienia, w tym budowę wyniesionego lądowiska dla śmigłowców ratunkowych i załączył w tym zakresie wszystkie wymagane prawem analizy i opinie (m.in. analizę nalotów, opinię LPR itp.) ? Jeśli nie, to uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę w obecnym stanie prawnym i faktycznym, tj. w oparciu o załączoną DLICP w ogóle nie będzie możliwe i niezbędne będzie uzyskanie jej zmiany (także w przypadku, gdy z analiz i opinii wyniknie, że poziom płyty lądowiska znajdzie się powyżej dopuszczalnej wysokości), co w sposób oczywisty spowoduje wydłużenie terminu opisanego w § 1 ust. 2 Umowy. Nadmieniamy przy tym, że to na Zamawiającym ciąży obowiązek jednoznacznego, wyczerpującego i pełnego opisu przedmiotu zamówienia, który uwzględni wszystkie okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty. W związku z powyższym wnosimy o zmianę tego terminu na 300 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż wobec zmiany zakresu realizowanej Inwestycji w stosunku do posiadanej Decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 40/2022 (załącznik 14 do PFU) WSZZ w Kielcach złożył stosowny wniosek do właściwych organów w celu wydania nowej Decyzji. Pozyskanie właściwego dokumentu leży po stronie WSZZ w Kielcach.**

#### **Pytanie nr 420**

Z uwagi na obszerny zakres prac do wyceny, a przede wszystkim konieczność wykonania dodatkowych obliczeń i analiz wynikającej m.in. z sytuacji opisanej powyżej wnosimy o zmianę terminu składania ofert na dzień 29.02.2024 r.

#### **Odpowiedź:**

**Zgodnie treścią modyfikacji SWZ zamieszczoną na końcu dokumentu.**

#### **Pytanie nr 421 DOT. SWZ, Projektowane postanowienia umowy(zał. nr 2do SWZ):**

Prosimy o udostępnienie treści promesy o dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład uzyskane przez Zamawiającego.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający udostępnia treść Promesy o dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład uzyskane przez Zamawiającego.**



**Pytanie nr 422 dot. SWZ, Projektowane postanowienia umowy(zał. nr 2do SWZ):**

§ 3 ust. 1 Prosimy o wskazanie przybliżonej liczby osób do przeszkolenia oraz potwierdzenie, iż obsługa urządzeń i instalacji odbywać się będzie tylko i wyłącznie przez przeszkolonych pracowników.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż planuje wyznaczenie ok. 25 osób personelu Szpitala celem przeszkolenia. Szpital zatrudnia wykwalifikowany personel w każdej branży w związku z tym obsługa urządzeń i instalacji odbywać się będzie tylko i wyłącznie przez przeszkolonych pracowników**

**Pytanie nr 423 DOT. SWZ, Projektowane postanowienia umowy(zał. nr 2do SWZ):**

§ 7 ust. 5, 8: Prosimy o skrócenie terminu na wniesienie sprzeciwu do umowy z podwykonawcą robót budowlanych do 7 dni roboczych, co nie stoi w sprzeczności z aktualnie obowiązującym art. 6471 Kodeksu Cywilnego. Skrócenie terminu wpłynie pozytywnie na organizację procesu budowlanego ze względu na możliwość sukcesywnego, zgodnego z postępowaniem robót, zawierania umów o podwykonawstwo.

**Odpowiedź:**

**Nie zgodnie z SWZ. Termin ten wynika wprost z art. 647(1) par.1 kc. Zgodnie z ust. 6 w/w art., postanowienia umowne sprzeczne z treścią § 1-5, są nieważne.**

**Pytanie nr 424 DOT. SWZ, Projektowane postanowienia umowy(zał. nr 2do SWZ):**

§ 14 ust. 4 lit b): Prosimy o potwierdzenie, że czas 20 minut od powiadomienia dotyczy czasu reakcji na przystąpienie do uwolnienia osób z zablokowanej kabiny, a nie usunięcia usterki.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający potwierdza, iż że czas 20 minut od powiadomienia dotyczy czasu reakcji na przystąpienie do uwolnienia osób z zablokowanej kabiny, a nie usunięcia usterki.**

**Pytanie nr 425 DOT. SWZ, Projektowane postanowienia umowy(zał. nr 2do SWZ):**

§ 14 ust. 4 lit c): Prosimy o rozszerzenie zapisu o stwierdzenie: „(...) z wyłączeniem elementów, których naprawa ze względów uzasadnionych technologicznie bądź produkcyjno-logistycznych przekracza 5 dni roboczych”.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający modyfikuje brzmienie § 14 ust. 4 lit b) Który otrzymuje brzmienie:**

- a) awarie urządzeń, instalacji, aparatury medycznej oraz wad przedmiotu zamówienia oraz napraw przekraczające zakres konserwacji usuwane będą w terminie 5 dni roboczych od powiadomienia, z zastrzeżeniem, iż:
- w przypadku awarii dźwigu osobowego w przypadku zablokowania kabiny z ludźmi – do uwolnienia osób Wykonawca przystąpi w czasie 20 minut od powiadomienia,
  - *w przypadku uzasadnienia przez Wykonawcę przyczyn zwłoki w usunięciu awarii Zamawiający jest uprawniony do wyznaczenia dodatkowego terminu.*

**Pytanie nr 426 DOT. SWZ, Projektowane postanowienia umowy(zał. nr 2do SWZ):**

6. § 17 ust. 1 lit. c) tiret drugie: Prosimy o usunięcie w całości. Zapis w obecnym brzmieniu w zasadzie wyklucza możliwość waloryzacji wynagrodzenia w przedziale od 1,5 do 3,5 mln złotych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje zapisy § 17 ust. 1 lit. c) tiret drugie wzoru umowy.**

**Pytanie nr 427 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża budowlana:**

Prosimy o podanie wysokości budynku Bloku Porodowego od poziomu terenu oraz wysokości n.p.m.

**Odpowiedź:**



Zamawiający udostępnia dokumentację projektową opracowaną w ramach inwestycji: *Rozbudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach o sale porodowe z sala do cięć cesarskich wraz z niezbędną infrastrukturą i wyposażeniem*”.

**Pytanie nr 428 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża budowlana:**

Prosimy o podanie parametrów istniejącego lądowiska, celem oszacowania kosztów jego likwidacji.

**Odpowiedź:** Zamawiający załącza dokumentację przetargową remontu lądowiska. Ponadto

**Zamawiający udostępnia poniżej link do przedmiotowego postępowania nr EZ/ZP/114/2010:**

<https://bip.wszzkielce.pl/Artykul-EZZP1142010-Remont-ladowiska-dla-helikopterow-przy-Wojewodzkiem-Szpitalu-Zespolonym-w-Kielcach-majacy-na-celu-dostosowanie-do-obowiazujacych-przepisow.697.html>

**Pytanie nr 429 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża budowlana:**

Prosimy o podanie wymiarów istniejącej pochylni przeznaczonej do likwidacji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż wymiar istniejącej pochylni przeznaczonej do likwidacji to szer. ok 3,5 mb dł .ok. 14 mb Wykonawca winien dokonać inwentaryzacji technicznej. Zamawiający informuje, iż po dokonaniu wyburzeń Wykonawca winien wykonać barierkę oraz wykonać wyprawę elewacyjną murku na widocznych elementach.

**Pytanie nr 430 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża budowlana:**

Prosimy o sprecyzowanie zakresu prac koniecznych do wykonania w wymiennikowni oraz podanie funkcji remontowanego magazynu.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z zapisami PFU oraz odpowiedzią na pytanie nr 433. Dach, elewacja, ściany, posadzki, drzwi, okna, dojście do budynku. Zamawiający przewiduje jako pomieszczenie techniczne, magazynowe.

**Pytanie nr 431 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża budowlana:**

Prosimy o dołączenie dokumentacji dotyczącej wykonania infrastruktury zewnętrznej, przebudowy drogi, chodników, wykonania miejsc parkingowych, wycinki drzew i przekładki sieci kolidujących realizowanych w ramach inwestycji „Rozbudowy Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach o sale porodowe z salą do cięć cesarskich wraz z niezbędną infrastrukturą i wyposażeniem”.

**Odpowiedź:**

Zamawiający udostępnia dokumentację projektową opracowaną w ramach inwestycji: *Rozbudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach o sale porodowe z sala do cięć cesarskich wraz z niezbędną infrastrukturą i wyposażeniem*”.

**Pytanie nr 432 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża budowlana:**

Prosimy o wyjaśnienie czy operacje lotnicze na nowo projektowanym lądowisku mają być wykonywane również przez śmigłowce lotnictwa państwowego tj. między innymi służby ratowniczo-poszukiwawcze do czego delegują zapisy Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie Szpitalnego Oddziału Ratunkowego z 27.06.2019 roku wraz z późn. Zm.?

**Odpowiedź:**

Nie, zgodnie z PFU.

**Pytanie nr 433 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**

Zamawiający w części opisowej PFU wskazał: „Do wszystkich instalacji, które nie dotyczą nowego budynku a innych obiektów szpitala, a znajdują się w komorze T5 Wykonawca musi do nich wykonać





nowe stosowne przyłącza". Prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający wymaga, aby wykonawca wykonał nowe przyłącza z komory T5 do pozostałych budynków Szpitala nieobjętych przedmiotem zamówienia? Prosimy o dokładne wyjaśnienie co Zamawiający rozumie przez niniejsze sformułowanie, a przede wszystkim prosimy o wskazanie o jakie przyłącza chodzi (średnica i lokalizacja).

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż Wykonawca wykona nowe przyłącze biegnące z Komory T5 do tzw. podwężła ciepłowniczego który winien być zlokalizowany w piwnicach Bloku operacyjnego lub w pomieszczeniu istniejącej Wymiennikowni po wydzieleniu w niej pomieszczenia magazynowego i podwężła. Z podwężła należy wykonać zasilanie w ciepło:

- dla budynku C w zakresie centralnego ogrzewania,
- dla budynku B w zakresie ciepła technologicznego dla potrzeb central wentylacyjnych.
- dla budynku Bloku porodowego w zakresie centralnego ogrzewania,
- dla nowowybudowanego budynku

W budynku Wymiennikowni (przy budynku C) znajduje się ciepła woda użytkowa na potrzeby Budynku Głównego oraz Bloku Porodowego, którą również należy stosownie przebudować. W związku z powyższym Wykonawca winien tak wykonać sieci z komory T5 do wyżej opisanego podwężła aby zapewnić instalacje na potrzeby budynku Głównego i Bloku Porodowego i Nowo-budowanego Bloku operacyjnego.

**Pytanie nr 434 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**

Zamawiający w części opisowej PFU wskazał rozbieżne ze sobą określenia. Przede wszystkim wskazano, iż w komorze T5 znajduje się sieć niskoparametrowa, a przy wymaganiach instalacji ogrzewczych wskazano konieczność wykonywania węzła ciepła uzgodnionego z Gestorem. Wobec powyższego czego prosimy o potwierdzenie:

- a) Jakie temperatury zasilania oraz powrotu ma sieć niskoparametrowa w komorze T5?;
- b) Kto jest właścicielem (Gestorem) sieci zlokalizowanej w komorze T5?
- c) Czy Zamawiający wymaga wykonania węzła ciepła opartego o stację wymienników ciepła, skoro sieć jest niskoparametrowa? Czy wobec tego nie bardziej zasadnym ekonomicznie jest wykonanie rozdzielni grzewczej niskoparametrowej wykorzystującej czynnik z sieci w komorze T5? Prosimy o potwierdzenie, że przypadku uzasadnionych technicznie przesłanek Zamawiający dopuści możliwość wykonania rozdzielni grzewczej trójfunkcyjnej (ogrzewanie, ciepło technologiczne, ciepła woda użytkowa).

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż w ramach inwestycji do zrealizowania jest podwężel ciepłowniczy z opomiarowaniem zasilany z wewnętrznej sieci cieplnej z komory T5. Parametry pracy instalacji jakie należy przyjąć to 70/50 °C. Wewnętrzna sieć cieplna zasilana jest z MPEC poprzez istniejący węzeł cieplny.

**Pytanie nr 435 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**

Zamawiający przy opisie instalacji ciepła technologicznego wskazał, iż instalacja ta będzie zasilana z lokalnych źródeł wytwarzające parę technologiczną. W budynku nie przewiduje się konieczności wytwarzania pary technologicznej (brak odbiorników). Prosimy zatem o potwierdzenie, iż źródłem ciepła technologicznego dla potrzeb central wentylacyjnych ma być nowy węzeł ciepła opisany w PFU.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż źródłem ciepła technologicznego dla potrzeb central wentylacyjnych ma być nowy węzeł ciepła zaprojektowany a następnie wykonany przez Wykonawcę. Węzeł ciepła ma być zasilany z komory T5. Zamawiający nie dysponuje parą technologiczną na terenie Szpitala. Zamawiający modyfikuje treść punktu 2.6.7 PFU Instalacje ciepła technologicznego poprzez wykreślenie treści: *Źródłem ciepła dla instalacji c.t. w nowym budynku szpitala będą lokalne źródła wytwarzające parę technologiczną w zależności od zastosowanych urządzeń, str. 77.*



**Pytanie nr 436 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**

Zamawiający w części opisowej PFU wskazał, iż źródłem ciepła dla ogrzewania płyty lądowiska ma być istniejący węzeł ciepła. Prosimy o wskazanie o jaki istniejący węzeł ciepła chodzi i gdzie jest on zlokalizowany?

**Odpowiedź:**

Docelowe zasilanie płyty lądowiska należy przewidzieć z istniejącego węzła cieplnego W1 – zasilanego z MPEC – wg dołączonej dokumentacji powykonawczej. Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania włączenia w komorze T5 o ile Projektant udowodni obliczeniowo, że przeniesie ona wyliczone obliczenia ciepłe uwzględniając min. 20% zapasu mocy cieplnej.

**Pytanie nr 437 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**

Zgodnie z wymaganiami Lotniczego Pogotowia Ratunkowego oraz wytycznymi ICAO, a także w myśl Załącznika 14, tom II do Konwencji o międzynarodowym lotnictwie cywilnym oraz Załącznika „Wymagania dla lądowisk” rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 czerwca 2019 r. w sprawie szpitalnego oddziału ratunkowego, prosimy o potwierdzenie, iż projektowane lądowisko musi być wyposażone w zintegrowany system gaszenia lądowisk śmigłowców, pot. nazywany systemem DIFFS (Deck Integrated Fire Fighting System). Bez realizacji tego zakresu robót niemożliwym będzie uzyskanie pozytywnej opinii Lotniczego Pogotowia Ratunkowego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż Wykonawca winien zaprojektować dokumentację techniczną budynku wraz z wyniesionym lądowiskiem dla helikopterów w tym w szczególności system gaszenia lądowisk zgodnie z obowiązującymi przepisami i w uzgodnieniu z LPR. Zamawiający oczekuje od Wykonawcy realizacji inwestycji w systemie „pod klucz” wraz z uzyskaniem prawomocnego pozwolenia na użytkowanie w pełnym obszarze funkcjonalności budynku.

**Pytanie nr 438 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**

Zamawiający w części opisowej PFU wskazał, iż w pomieszczeniach przygotowania pacjenta oraz chirurgów należy przewidzieć instalację pełnej klimatyzacji z kontrolą temperatury oraz wilgotności. Prosimy o potwierdzenie, iż wymóg ten dotyczy jedynie pomieszczeń, w których to zgodnie z opracowaną technologią zajdzie taka konieczność, np. pomieszczenia przygotowania przed pracownikami MR nie wymagają instalacji pełnej klimatyzacji, a realizacja tego zakresu robót narazi jedynie Zamawiającego na ponoszenie kosztów eksploatacji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania klimatyzacji w pomieszczeniach przygotowania pacjenta oraz chirurgów (personelu medycznego) bez sterowania parametrami wilgotnościowymi.

**Pytanie nr 439 PFU(zał. Nr 7 do SWZ): Branża sanitarna:**

Prosimy o potwierdzenie, iż instalacja wody zmiękczonej oraz demineralizowanej jest poza zakres przedmiotu zamówienia w myśl zapisów wskazujących na to, iż lokalna stacja uzdatniania wody (SUW) na potrzeby centralnej sterylizatorni będzie dostarczona i zamontowana przez dostawcę wyposażenia centralnej sterylizatorni.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż zaprojektowanie i wykonanie instalacji wody zmiękczonej oraz demineralizowanej jest w zakresie przedmiotu zamówienia. Wykonawca winien Wykonać dokumentację projektową technologii i instalacji Centralnej Sterylizatorni, a następnie winien wykonać niezbędne instalacje i przyłącza. Dostawa stacji uzdatniania wody nie stanowi przedmiotu zamówienia, jednakże wytyczne i parametry stacji są elementem dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 440 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**



Prosimy o potwierdzenie, iż utrzymanie ciągłości dostaw c.o., c.w.u. na potrzeby nowego bloku porodowego jest poza zakresem zamówienia.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż utrzymanie ciągłości dostaw c.o., c.w.u. na potrzeby nowego Bloku Porodowego oraz Budynku Głównego jest w zakresie zamówienia.**

**Pytanie nr 441 PFU(zał. nr7do SWZ): Branża sanitarna:**

Prosimy o udostępnienie dokumentacji projektowej wykonawczej nowego bloku porodowego znajdującego się w zbliżeniu do Zintegrowanego Bloku Operacyjnego. Bez tego niemożliwym jest określenie warunków oddziaływania obiektów na siebie, zwłaszcza w zakresie konstrukcji, przyłączy i instalacji zewnętrznych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający udostępnia dokumentację projektową opracowaną w ramach inwestycji: Rozbudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego w Kielcach o sale porodowe z sala do cięć cesarskich wraz z niezbędną infrastrukturą i wyposażeniem”.**

**Pytanie nr 442 Dotyczy: Załącznika nr 8.5 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA ZABIEGOWO-OPERACYJNA -13 SZT.**

Czy Zamawiający dopuści lampę o średnicy 60cm i grubości 85mm? Wielkość czaszy oraz ilość diod nie ma znaczenia dla walorów klinicznych lampy, tylko jej parametry świetlne - dotyczy l.p. 7, 8

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 443 Dotyczy: Załącznika nr 8.5 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA ZABIEGOWO-OPERACYJNA -13 SZT.**

Czy Zamawiający zaakceptuje lampę wyposażoną w 144 diody LED? – dotyczy l.p. 9

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 444 Dotyczy: Załącznika nr 8.5 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA ZABIEGOWO-OPERACYJNA -13 SZT.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z regulacją pola w zakresie 170-320 mm? Oferowane rozwiązanie jest korzystniejsze od wymaganego w SWZ. – dotyczy l.p. 12

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 445 Dotyczy: Załącznika nr 8.5 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA ZABIEGOWO-OPERACYJNA -13 SZT.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z uchwytem sterylnym umieszczonym w środku czaszy? Oferowane rozwiązanie jest równoważne do wymaganego w SWZ – dotyczy l.p.13

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 446 Dotyczy: Załącznika nr 8.5 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA ZABIEGOWO-OPERACYJNA -13 SZT.**

Czy Zamawiający dopuści lampę o współczynniku R9 = 97? – dotyczy l.p. 15

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**



**Pytanie nr 447** Dotyczy: Załącznika nr 8.5 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA ZABIEGOWO-OPERACYJNA -13 SZT.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o głębokości oświetlenia 1200mm? – dotyczy l.p. 16

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 448** Dotyczy: Załącznika nr 8.5 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA ZABIEGOWO-OPERACYJNA -13 SZT.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o mocy 160W?. – dotyczy l.p. 17

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 449** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy w następującej konfiguracji? – dotyczy l.p. 1

Ramię 1: czasza LED z kamerą FHD

Ramię 2: czasza LED + dodatkowe ramię do podwieszenia 1 monitora LED

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 450** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z natężeniem światła po przysłonięciu jedną maską o wartości 70%? – dotyczy l.p. 7

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 451** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z natężeniem światła na dnie standardowej tuby po przysłonięciu jedną maską o wartości 70%? – dotyczy l.p. 9

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 452** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o współczynniku  $R_a = 97$ ? – dotyczy l.p. 11

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 453** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o współczynniku  $R_9 = 97$ ? – dotyczy l.p. 12

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 454** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.



Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o głębokości oświetlenia o wartości 1200mm?  
– dotyczy l.p. 14

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 455** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający dopuści lampy, które nie posiada możliwości ustawienia kształtu pola operacyjnego w postaci koła i elipsy? – dotyczy l.p. 15

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 456** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z regulacją pola w zakresie 170-320 mm? – dotyczy l.p. 19

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 457** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy ze stałym światłem endoskopowym wynoszącym 5% Ec max? – dotyczy l.p. 23

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 458** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, w której czasza zasilana jest napięciem z zasilacza stabilizowanego, w przedziale 22 – 32 VDC? – dotyczy l.p. 29

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 459** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z klasą ochrony czaszy IPX2 – dotyczy l.p. 30

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 460** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, w której diody LED osłonięte są szkłem bezpiecznym zabezpieczonym uszczelką – dotyczy l.p. 33

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 461** Dotyczy: Załącznika nr 8.4 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD – 6 szt.



Czy Zamawiający dopuści lampę z kamerą, wyposażoną w obiektyw zmiennoogniskowy o ogniskowej: 5.1 mm (szeroki kąt) – 38 mm (tele) oraz przysłonę: 1.8 F – 2.1 F? Oferowana kamera spełnia wszystkie pozostałe parametry wymagane w SWZ. – dotyczy l.p. 40

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 462** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, w której łączny zasięg czaszy wynosi 1985 mm? – dotyczy l.p. 3

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 463** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o współczynniku Ra = 97? – dotyczy l.p. 6

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 464** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o współczynniku R9 = 97? – dotyczy l.p. 7

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 465** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający dopuści lampę, w której istnieje możliwość wymiany modułów za pomocą dedykowanego narzędzia, ale z konieczności otwierania obudowy czaszy? – dotyczy l.p. 11

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 466** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający dopuści lampę ze stałym światłem endoskopowym wynoszącym 5% Ec max? – dotyczy l.p. 17

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 467** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, w której czasza zasilana jest napięciem z zasilacza stabilizowanego, w przedziale 22 – 32 VDC? – dotyczy l.p. 21

**Odpowiedź:**



**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 468** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z klasą ochrony czaszy IPX2 – dotyczy l.p. 22

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 469** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, w której diody LED osłonięte są szkłem bezpiecznym zabezpieczonym uszczelką – dotyczy l.p. 26

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 470** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający dopuści lampę z kamerą, wyposażoną w obiektyw zmiennoogniskowy o ogniskowej: 5.1 mm (szeroki kąt) – 38 mm (tele) oraz przysłonę: 1.8 F – 2.1 F? Oferowana kamera spełnia wszystkie pozostałe parametry wymagane w SWZ – dotyczy l.p. 32

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 471** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający dopuści lampę, w której łączny zasięg czaszy (wysięgnik + ramię sprężyste): wynosi min. 1835 [mm], a łączny zasięg szyby ołowianej (wysięgnik + ramię sprężyste): min. 1985 [mm]? – dotyczy l.p. 35

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 472** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o współczynniku  $R_a = 97$ ? – dotyczy l.p. 38

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 473** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy o współczynniku  $R_9 = 97$ ? – dotyczy l.p. 39

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**



**Pytanie nr 474** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.

Czy Zamawiający dopuści lampę, w której istnieje możliwość wymiany modułów za pomocą dedykowanego narzędzia, ale z konieczności otwierania obudowy czaszy? – dotyczy l.p. 43

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 475** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.

Czy Zamawiający dopuści lampę ze stałym światłem endoskopowym wynoszącym 5% Ec max? – dotyczy l.p. 49

**Odpowiedź:**

**Nie, zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 476** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, w której czasza zasilana jest napięciem z zasilacza stabilizowanego, w przedziale 22 – 32 VDC? – dotyczy l.p. 53

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 477** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy z klasą ochrony czaszy IPX2 – dotyczy l.p. 54

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 478** Dotyczy: Załącznika nr 8.3 Opis przedmiotu zamówienia/Zestawienie parametrów/Specyfikacja techniczna LAMPA OPERACYJNA Z KAMERĄ HD i SZYBĄ Z OCHRONA RADIOLOGICZNA –3 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy, w której diody LED osłonięte są szkłem bezpiecznym zabezpieczonym uszczelką – dotyczy l.p. 57

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 479**

W związku z chęcią udziału w niniejszym postępowaniu oraz wymogiem wpisanym w Części I punkt 4 Specyfikacji warunków zamówienia, dotyczącym obowiązku odbycia przed sporządzeniem oferty wizji lokalnej, Wykonawca zwraca się z wnioskiem o wyznaczenie dodatkowego dnia na odbycie przedmiotowej wizji.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż pismem z dnia 23.01.2024 r. wyznaczył dodatkowe terminy wizji tj. 29-31.01.2024. Zamawiający nie przewiduje dodatkowej wizji lokalnej.**

**Pytanie nr 480**

Prosimy o wyjaśnienie poniższych kwestii:

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszskielce.pl)





Mimo, że jest to przetarg ogłoszony w trybie zaprojektuj i buduj Zamawiający wymaga zastosowania konkretnych rozwiązań materiałowych w przegrodach budowlanych budynku realizowanego w technologii modułowej, jak np. stosowane okładziny wewnętrzne (płyta gipsowo-włóknowa, płyta cementowo-drzazgowa) wraz z podaniem konkretnych grubości. Rozwiązania budowlane powinny wynikać z przygotowanego projektu budowlanego/technicznego. To w gestii Projektanta jest dobranie konkretnych materiałów budowlanych i systemów, które gwarantują spełnienie narzuconych przez Zamawiającego oraz Warunki Techniczne wymagań. Czy w związku z tym Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania rozwiązań zamiennych w przegrodach budowlanych?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza inne rozwiązania równoważne pod warunkiem zachowania parametrów w zakresie przenikalności cieplnej, chłonności hałasu itd. określonych w PFU lub wynikających z obowiązujących norm i przepisów prawa.**

**Pytanie nr 481**

W wymogach formalnych dotyczących systemu zabudowy panelowej bloku operacyjnego jest zapis: "System zabudowy panelowej pomieszczeń bloku operacyjnego, elementy montowane na panelach ściennych jak: zabudowy meblowe, zegary, myjnie chirurgiczne, kompatybilne - wyprodukowane i zamontowane przez jednego oryginalnego producenta." Powyższy zapis znacząco ograniczy liczbę potencjalnych dostawców systemu zabudowy bloku operacyjnego. Nie ma konieczności, żeby elementy wyposażenia były dostarczane/produkowane przez tą samą firmę. Wystarczy, żeby spełniały określone normy. Czy Zamawiający dopuszcza, żeby rozdzielić producenta/dostawcę systemu zabudowy pomieszczeń bloku operacyjnego i elementów wyposażenia?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający podtrzymuje wymogi określone w PFU. Wszystkie elementy stanowiące wyposażenie wchodzące w skład zabudowy powinny być kompatybilne z dostarczonym systemem panelowym.**

**Pytanie nr 482**

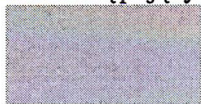
Z załączonego Programu Funkcjonalno-Użytkowego wynika, że panele ścienne licowane szkłem w salach operacyjnych wymagane są wyłącznie ze względów estetycznych. Wynika to na przykład z określenia minimalnej powierzchni ścian (ok 10 m<sup>2</sup>), czyli nie ma wymogu wykonania wszystkich ścian w ten sam sposób. Czy skoro zastosowanie paneli ściennych licowanych szkłem nie jest konieczne ze względów technicznych, to czy powinno być wymogiem w PFU. Czy Zamawiający zrezygnuje z zastosowania tego systemu?

**Odpowiedź:**

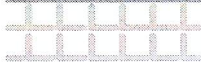
**Nie, Zamawiający wymaga wykonania zabudowy sal operacyjnych zgodnie z PFU.**

**Pytanie nr 483**

Proszę o potwierdzenie, że nawierzchnie oznaczone na projekcie koncepcyjnym PZT miałyby być wykonane w następujący sposób:



- nawierzchnia asfaltowa;



- chodnik z kostki betonowej;



- miejsce postojowe z kostki betonowej;

**Dział Zamówień Publicznych**

Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14

e-mail: [magdalena.wojcik@wszkielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszkielce.pl)



- chodnik z płyt granitowych – Czy opaska wokół całego budynku również ma być z płyt granitowych? Jaką szerokość opaski przyjąć?

**Odpowiedź:**

**Wykonawca winien wykonać nawierzchnię jak poniżej.**



**1. Nawierzchnia asfaltowa**



**2. Chodnik z kostki betonowej;**



**3. Miejsce postojowe z kostki betonowej;**



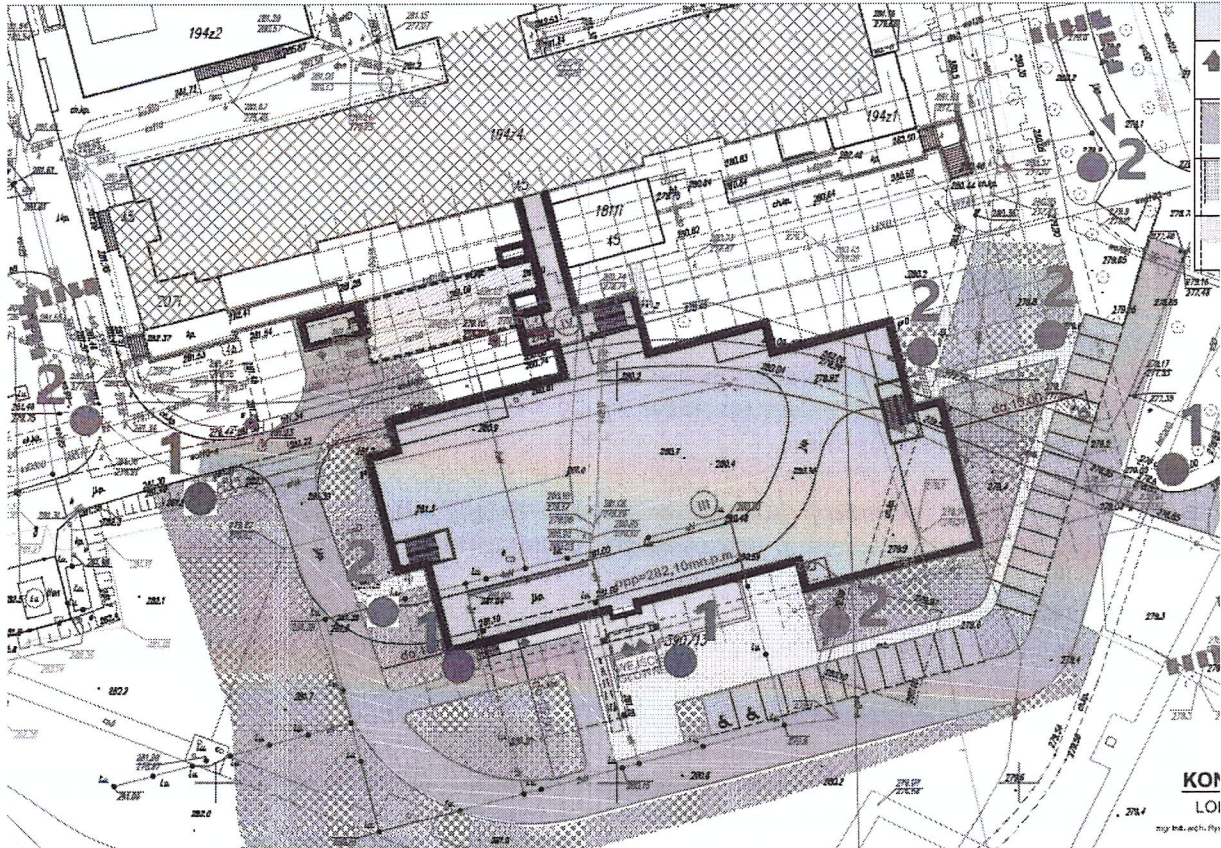
**4. Chodnik z płyt granitowych**

**Opaska wokół całego budynku również ma być wykonana z betonowej kostki kolorystycznie dopasowanej do elewacji budynku. Szerokość opaski wokół budynku to min. 70 cm.**

**Pytanie nr 484**



Czy tablice i kierunkowskazy informacyjne mają znajdować się w granicach terenu opracowania A-D zaznaczonego na projekcie koncepcyjnym PZT (wg propozycji poniżej)? Czy należy wprowadzić oznakowanie szpitala na większym obszarze? Jeśli tak, jaki obszar i ile punktów informacyjnych należy wycenić?



- podświetlana tablica informacyjna



- kierunkowskaz informacyjny

**Odpowiedź:**

Podświetlona tablica w ilości 2 sztuki. Zlokalizowana przy wejściu głównym Nowoprojektowanego bloku oraz przy wjeździe głównym od ul. Grunwaldzkiej 45. Kierunkowskazy w ilości 15 sztuk, rozdysponowane na całym terenie szpitala.

**Pytanie nr 485**

Jaki ma być wymiar podświetlanych tablic informacyjnych?

**Odpowiedź:**

Tablica informacyjna podświetlana wskazująca topografie szpitala i wszystkich jego obiektów wraz z nowoprojektowanym blokiem. Winna mieć wymiar ok szer.2,5mbx1,5 mb.

**Pytanie nr 486**

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszkkielce.pl](mailto:magdalenawojcik@wszkkielce.pl)



Proszę o doprecyzowanie ilości zieleńcy – z jakiego rodzaju i wielkości roślinności powinny się składać, ile takich zieleńcy powinno się znajdować na terenie inwestycji oraz jakiego rodzaju roślinność przyjąć do nasadzenia w donicach betonowych? (wg. PFU ilość donic to 10 szt.)

**Odpowiedź:**

**Zamawiający oczekuje roślinności niskiej, niezagrażającej podziemnej infrastrukturze w momencie rozrostu. Nasadzenia w byliny, krzewy, trawy itp. roślinność niskopienna. Roślinność która nie wymaga specjalnych warunków i pielęgnacji. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania projektu zieleni i zagospodarowania terenu.**

**Pytanie nr 487**

Czy oprócz ławek w ilości 10 szt. przyjąć śmietniki w takiej samej ilości?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż należy zamontować śmietniki zewnętrzne przy ławkach w ilości 5szt.**

**Pytanie nr 488**

Prosimy o informację czy Zamawiający posiada inwentaryzację elementów sieci elektrycznych będących w zakresie wyceny, które należy przełożyć.

Jeśli tak to prosimy o udostępnienie.

**Odpowiedź:**

**Wszystkie posiadane informacje jakie posiada Zamawiający odnośnie elementów infrastruktury podziemnej zostały umieszczone w dokumentacji postępowania.**

**Pytanie nr 489**

Prosimy o informację czy Zamawiający posiada inwentaryzację elementów sieci teletechnicznych będących w zakresie wyceny, które należy przełożyć.

Jeśli tak to prosimy o udostępnienie.

**Odpowiedź:**

**Wszystkie posiadane informacje jakie posiada Zamawiający odnośnie elementów infrastruktury podziemnej zostały umieszczone w dokumentacji postępowania.**

**Pytanie nr 490**

Prosimy o informację czy w kanalizacji teletechnicznej przebiegającej w obszarze inwestycji, znajdują się elementy sieci, które nie są własnością Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający potwierdza, że w kanalizacji teletechnicznej przebiegającej w obszarze inwestycji, znajdują się elementy sieci, które nie są własnością Zamawiającego.**

**Pytanie nr 491**

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności między warunkami przyłączenia do sieci PGE a wymaganiem z PFU. Zgodnie z warunkami dostępna moc dla nowoprojektowanego budynku to 1000-644 = 365 kW dla przyłącza 1 i 1100-644=465kW dla przyłącza 2 co w sumie daje 830kW. W PFU jest zapis „szacuje się że zapotrzebowanie na moc elektryczną dla nowego kompleksu Bloku Operacyjnego wraz z Centralną Sterylizatornią będzie wynosiła ok. 1,8MW”. Różnica w dostępnej mocy to około 1MW. Którą wartość dostępnej mocy należy przyjąć do oferty?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż należy przyjąć moc na poziomie ok. 1.8 MW. Wszystkie uzgodnienia i warunki przyłączenia zgodnie ze wzorem umowy będą podlegały aktualizacji do zaakceptowa-**



nych docelowych rozwiązań projektowych. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż to jest szacunkowa moc. Docelową moc właściwą transformatorów określi projektant na etapie wykonywania dokumentacji projektowej.

#### **Pytanie nr 492**

W związku z wydanymi warunkami przyłączeniowymi PGE, prosimy o informację czy w wycenie należy przewidzieć ewentualną rozbudowę stacji SN w budynku kardiologii (np. dodanie kolejnego pola odpływowego w instalacji odbiorcy).

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż należy przewidzieć ewentualną rozbudowę stacji SN w budynku kardiologii (np. dodanie kolejnego pola odpływowego w instalacji odbiorcy)**

#### **Pytanie nr 493**

W związku z zapisem z PFU: „szacuje się że zapotrzebowanie na moc elektryczną dla nowego kompleksu Bloku Operacyjnego wraz z Centralną Sterylizatornią będzie wynosiła ok. 1,8MW” oraz „Transformatory zaprojektować do pracy na 50% mocy znamionowej podczas normalnych warunków pracy. W przypadku uszkodzenia jednego z nich bądź uszkodzenia linii zasilających drugi transformator przejmie pełne obciążenie.”, prosimy o informację czy Zamawiający wymaga, aby w wycenie przewidzieć dostawę 2 transformatorów o minimalnej mocy 1,8MW?

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż w ramach inwestycji należy przewidzieć i wycenić dostawę 2 transformatorów o minimalnej mocy 1,8MW każdy. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż to jest szacunkowa moc. Docelową moc właściwą transformatorów określi projektant na etapie wykonywania dokumentacji projektowej.**

#### **Pytanie nr 494**

Prosimy o potwierdzenie, że całość oznakowania wizualnego zastosowanego w budynku oraz na terenach zewnętrznych ma posiadać oznaczenia z alfabetem Braille'a – zgodnie z zapisami pkt. 2.4.2.1 PFU. Jeśli oznaczenia alfabetem Braille'a mają znajdować się tylko na części tablic, prosimy o wyspecyfikowanie konkretnych pomieszczeń / rodzajów oznaczeń, które mają je posiadać.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, iż całość oznakowania wizualnego zastosowanego w budynku oraz na terenach zewnętrznych ma posiadać oznaczenia z alfabetem Braille'a.**

#### **Pytanie nr 495 dot. SWZ**

Zgodnie z zapisami SWZ w rozdziale 11 Warunki udziału w postępowaniu w punkcie 2 b Zamawiający wymaga:

“ min. 1 osobą która posiadająca od co najmniej 10 lat uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 07 lipca 1994r.

Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 290 ze zm.), w zakresie projektowania - bez ograniczeń w branży architektonicznej, łącznie z aktualnym wpisem na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego - wskazana osoba musi wykazać, że w okresie ostatnich 12 lat przed upływem terminu składania ofert był członkiem zespołu opracowującego projekt budowlany, lub zespołu projektującego budowę lub rozbudowę obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” wyposażonego w min. 4 sal operacyjnych, oddział anestezjologii i intensywnej terapii oraz pracownię tomografu komputerowego lub rezonansu magnetycznego i na podstawie wykonanego projektu lub projektów budowlanych doszło do realizacji zadania”



Wnosimy o zmianę powyższego warunku w zakresie rozszerzenia wymagań doświadczenia w zakresie diagnostyki obrazowej o pracownię diagnostyki angiograficznej lub sali hybrydowej przy użyciu urządzeń radiologicznych.

Biorąc pod uwagę powyższe proponujemy zapis:

„ min. 1 osobą która posiadająca od co najmniej 10 lat uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 290 ze zm.), w zakresie projektowania - bez ograniczeń w branży architektonicznej, łącznie z aktualnym wpisem na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego - wskazana osoba musi wykazać, że w okresie ostatnich 12 lat przed upływem terminu składania ofert był członkiem zespołu opracowującego projekt budowlany, lub zespołu projektującego budowę lub rozbudowę obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” wyposażonego w min. 4 sal operacyjnych, oddział anestezjologii i intensywnej terapii oraz pracownię tomografu komputerowego lub rezonansu magnetycznego lub salę operacyjną hybrydową i na podstawie wykonanego projektu lub projektów budowlanych doszło do realizacji zadania”

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ.**

#### **Pytanie nr 496 dot. SWZ**

Zgodnie z zapisami SWZ w rozdziale 11 Warunki udziału w postępowaniu w punkcie 2 b Zamawiający wymaga:

„min. 1 osobą technologa medycznego, który posiada wykształcenie wyższe techniczne i opracował projekt technologii medycznej obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” który obejmował min. niżej wymienione kluczowe działy przedmiotowej inwestycji”

Wnosimy o zmianę powyższego warunku w zakresie kierunkowego wykształcenia projektanta technologii medycznej. W polskim prawie nie ma zdefiniowanego wymaganego wykształcenia dla projektanta technologii, ograniczenie wykształcenia wyższego do profilu technicznego ogranicza konkurencyjność a nie ma wpływu na doświadczenie.

Biorąc pod uwagę powyższe proponujemy zapis:

„min. 1 osobą technologa medycznego, który posiada wykształcenie wyższe i opracował projekt technologii medycznej obiektu wg Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należących do klasy nr 1264 „Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej” który obejmował min. niżej wymienione kluczowe działy przedmiotowej inwestycji”

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ.**

### **ZMIANA TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

Zamawiający, działając w oparciu o art. 137 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.), przesuwa termin składania i otwarcia ofert.

#### **Nowe terminy otwarcia i składania ofert:**

Termin składania ofert: **19.02.2024 r. do godz. 9.00**

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalena.wojcik@wszskielce.pl)



Termin otwarcia ofert: **19.02.2024 r. o godz. 9:30**

W związku ze zmianą terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający zmienia treść **pkt 26 SWZ** – **Termin związania ofertą** nadając mu nowe brzmienie:

„*Termin związania ofertą wynosi 90 dni tj. Wykonawca jest związany ofertą do dnia 18.05.2024 r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert*”.

Jednocześnie Zamawiający, działając na podstawie art. 137 ust. 4 ustawy Pzp informuje, iż dokonał zmiany treści SWZ poprzez przekazanie w dniu 05.02.2024 r. Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej „ogłoszenia o sprostowaniu”

Zamawiający zgodnie z art. 137 ust. 5 ustawy Pzp udostępnia zmianę treści SWZ na stronie prowadzonego postępowania wraz z ogłoszeniem o sprostowaniu o numerze: ~~76363~~.....-2024

Wprowadzona powyżej modyfikacja zapisów SWZ jest wiążąca i należy ją uwzględnić w treści składanej oferty.

DYREKTOR  
Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego  
w Kielcu  
*Bartosz Stemplewski*

KIEROWNIK  
Biura Zamówień Publicznych  
*mgr Sebastian Szaniawski*

Z-ca Kierownika  
DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH  
*mgr Edyta Kwaśniewska*

**Dział Zamówień Publicznych**  
Tel.: 41/36-71-259, fax: 41/366-00-14  
e-mail: [magdalena.wojcik@wszskielce.pl](mailto:magdalenawojcik@wszskielce.pl)

