

Nr postępowania: ZP.272.11.2019

Wykonawcy w postępowaniu

Odpowiedzi na pytania

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na Przebudowę i modernizację Szpitala Powiatowego w Pruszkowie – Etap II

Zamawiający, na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29.01.2014 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, dokonuje zmiany treści SIWZ w ten sposób, że

1. Czy Zamawiający w ramach ogłoszonych dostaw wymaga aby system do Archiwizacji oraz RIS był zintegrowany z systemem szpitalnym HIS?

Odpowiedź

Zamawiający wymaga, aby te systemy były zintegrowane ze szpitalnym systemem HIS. Koszty związane z integracją muszą być uwzględnione w cenie oferty

2. Czy Zamawiający w ramach ogłoszonych dostaw wymaga aby system do obsługi sterylizatorni był zintegrowany z systemem szpitalnym HIS?

Odpowiedź

Zamawiający wymaga, aby te systemy były zintegrowane ze szpitalnym systemem HIS. Koszty związane z integracją muszą być uwzględnione w cenie oferty

DOTYCZY WYPOSAŻENIA- STERYLIZATORNIA:
STERYLIZATOR PAROWY PRZELOTOWY 6 STU
ILOŚĆ: 2 SZT

Parametry techniczne przedmiotu zamówienia

1) Dot. pkt. 5- Prosimy o dopuszczenie urządzenia, którego szerokość transportu wynosi 950 mm

Odp. Jak w SIWZ

2) Dot. pkt. 12- Czy Zamawiający dopuści wysokość załadunkowa komory na 900 mm przy zastosowaniu wózka transportowego o mechanicznie regulowanej wysokości załadunkowej?

Odp. Jak w SIWZ

3) Dot. pkt. 13- Czy Zamawiający dopuści urządzenie z pełnym płaszczem komory umożliwiającym kontrolę spawów podczas kontroli UDT. ? Uzasadnienie: konstrukcja płaszcza pełnego jest rozwiązaniem równoważnym i nowoczesnym pozwalającym na szybsze niż w przypadku płaszcza żebrowanego nagrzewanie komory sterylizatora.

Odp. Jak w SIWZ

4) Dot. pkt. 16- Czy Zamawiający dopuści drzwi napędzane elektrycznie bez użycia przeciwcieżaru, umożliwiające otwarcie drzwi w przypadku awarii i potrzeby szybkiego wyjęcia sterylizowanych materiałów?

Odp. Jak w SIWZ

5) Dot. pkt. 23- Czy Zamawiający dopuści dotykowy panel serownia bez przycisków membranowych o przekątnej 7 cali po stronie załadunkowej?

Odp. Jak w SIWZ

6) Dot. pkt. 28- Prosimy o odstąpienie od wymogu posiadania przez sterylizator wskaźników postępu cyklu umiejscowionych poza panelem wyświetlającym. Postęp wykonywania cyklu sterylizacji w urządzeniu jest prezentowany na wyświetlaczu oraz na wydruku z wbudowanej drukarki w związku z tym dodatkowy wskaźnik postępu nie ma merytorycznego uzasadnienia a jedynie wskazuje na rozwiązanie konkretnego producenta urządzenia firmę Belimed co jest niezgodne z Prawem Zamówień Publicznych.

Odp. Zamawiający dopuszcza

7) Dot. pkt. 44- Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez programu serwisowego uruchamianego z panelu sterowania po wprowadzeniu hasła, pozwalający na wymianę uszczelki drzwi poprzez jej automatyczne „wypchnięcie” z rowka i „zassanie” do rowka dla każdej ze stron sterylizatora. Powyższy zapis wskazuje na rozwiązanie konkretnego producenta urządzenia firmę Belimed co jest niezgodne z Prawem Zamówień Publicznych.

Odp. Zamawiający dopuszcza.

8) Dot. pkt. 52- Czy Zamawiający dopuści uszczelkę dociskaną parą wodną z gwarantowaną przez producenta trwałością min. 2000 cykli sterylizacyjnych?

Odp. Jak w SIWZ

- 9) Dot. pkt. 62- Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie wyposażone w system automatycznego oczyszczania wytwornicy pary? Zamawiający wymaga, aby wytwornica była zasilana wodą demineralizowaną przy stosowaniu wody o takiej jakości nie jest zasadne stosowanie systemu odmulania, ponieważ woda nie pozostawia osadów a wymóg ten jedynie podnosi cenę zakupu urządzenia oraz ogranicza konkurencyjność postępowania.

Odp. Jak w SIWZ

MYJNIA DEZYNFEKTOR PRZELOTOWA MAŁA

ILOŚĆ: 2 SZT

Parametry techniczne przedmiotu zamówienia

- 1) Dot. pkt. 6- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnie, w której załadunek odbywa się na wysokości 850mm, co jest wysokością znacznie bardziej ergonomiczną niż podana w SIWZ wysokość 650-750mm. Błaty stołów roboczych używanych w CS, których Zamawiający wymaga dostarczenia mają mieć wysokość 900 mm $\pm$ 50 mm.

Odp. Jak w SIWZ

- 2) Dot. pkt. 13- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnie, w której spust wody po procesie realizowany jest za pomocą zaworu spustowego? Pod względem funkcjonalnym jest to rozwiązanie identyczne z opisanym w SIWZ, pozwalające na wyeliminowanie drogiego i potencjalnie awaryjnego elementu jakim jest pompa spustowa.

Odp. Jak w SIWZ

- 3) Dot. pkt. 18- Prosimy o doprecyzowanie po czyjej stronie jest zapewnienie łącza internetowego, do którego mają być podłączone urządzenia oraz kto ma ponosić koszty dzierżawy łącza.

Odp. Jak w SIWZ

- 4) Dot. pkt. 18- Czy Zamawiający wymaga aby Komputerowy System do monitorowania procesów oraz ewidencji, a także wyliczania kosztów obróbki był zintegrowany z systemem HIS, tak aby była możliwość powiązania zestawu narzędziowego z pacjentem i wyliczenia kosztów na każdego pacjenta?

Odp. Jak w SIWZ

- 5) Dot. pkt. 19- Prosimy o odstąpienie od wymogu wspólnego wytwórcy systemu komputerowego oraz zaoferowanych urządzeń. Wymóg taki nie ma żadnego uzasadnienia merytorycznego ani funkcjonalnego, a jedynie wyeliminowanie niezależnych firm produkujących oprogramowanie. Stawianie takiego warunku ogranicza konkurencję i naraża Zamawiającego na niepotrzebnie zwiększone koszty zakupu i eksploatacji sprzętu.

Odp. Jak w SIWZ

- 6) Dot. pkt. 21- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnie wyposażoną w przyciski dotykowe, co jest rozwiązaniem znacznie nowocześniejszym od przycisków membranowych?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

- 7) Dot. pkt. 28- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnie wyposażoną w 40 programów mycia i dezynfekcji, z których 3 najpopularniejsze są wybierane za pomocą dedykowanych klawiszy, zaś pozostałe z rozwijanego menu? Pod względem funkcjonalnym jest to rozwiązanie tożsame z opisanym w SIWZ. Wprowadzenie tego typu wymogu nie ma żadnego znaczenia dla obsługi urządzenia, a jedynie ogranicza konkurencję, co naraża Zamawiającego na niepotrzebnie zwiększone koszty zakupu urządzenia.

Odp. Jak w SIWZ

- 8) Dot. pkt. 31- Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający oczekuje aby drugi stopień filtracji był filtrem HEPA klasy min. H14

Odp. Jak w SIWZ

- 9) Dot. pkt. 38- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnie, w której ramiona są całkowicie demontowalne, a nie tylko zdejmowane końcówki? Pod względem funkcjonalnym takie rozwiązanie jest znacznie lepsze niż opisane w SIWZ.

Odp. Jak w SIWZ

- 10) Dot. pkt. 48- Czy Zamawiający dopuści do oceny wózek wyposażony w 18 przyłączy dedykowanych do mycia narzędzi laparoskopowych, 9 złączy typu Luer na silikonowych wężykach oraz 9 otwartych wężyków silikonowych? Powyższe rozwiązanie pozwala na mycie 2 zestawów do chirurgii małoinwazyjnej. Opisane w SIWZ ilości przyłączy występują w wózkach przeznaczonych do stosowania w myjniach o pojemności 15-18 tac 1/1 DIN, a nie 10-12 tac.

Odp. Jak w SIWZ

- 11) Dot. pkt. 49- Czy Zamawiający dopuści do oceny wózek pozwalający na mycie i dezynfekcję 2 kontenerów 1 STE wraz z pokrywami lub 2 kontenerów 1/2 STE?

Odp. Jak w SIWZ

MYJNIA ULTRADŹWIĘKOWA

ILOŚĆ: 1 SZT

Parametry techniczne przedmiotu zamówienia

- 1) Dot. pkt. 5- Czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej wymagając aby komora myjni była wykonana ze stali gatunku 1.4301? Jest to podstawowy gatunek stali kwasoodpornych, wg. normy amerykańskiej określany jako AISI 304. Większość producentów oferuje myjnie wyposażone w znacznie wytrzymalsze komory mycia wykonane ze stali klasy AISI 316L lub AISI 316Ti. Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnie wyposażone w komory wykonane z takiej stali?

Odp. Zamawiający dopuszcza również komorę ze stali klasy AISI 316L oraz AISI 316Ti.

- 2) Dot. pkt. 14- Ponieważ większość myjni ultradźwiękowych nie jest wyrobami medycznymi, prosimy o odstąpienie od wymogu p. 14

Odp. Jak w SIWZ

MYJNIA DO ENDOSKOPÓW

ILOŚĆ: 1 SZT

Parametry techniczne przedmiotu zamówienia

- 1) Dot. pkt. 4- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię, która nie wymaga płukania kanałów alkoholem? Opisane w SIWZ rozwiązanie jest starym rozwiązaniem, które ma bardzo szkodliwy wpływ na żywotność endoskopów. Nowoczesne myjnie-dezynfektory, spełniające wymagania normy PN-EN ISO 15883-4, potrafią suszyć kanały endoskopu bez konieczności ich płukania alkoholem

Odp.

Nie, zgodnie z zapisami SWIZ.

- 2) Dot. pkt. 5- Aby przeprowadzić zwalidowany cykl mycia i dezynfekcji, zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 15883-4, konieczne jest przeprowadzenie badań (walidacji) procesu z konkretnymi środkami chemicznymi. Ponieważ na rynku dostępne są setki różnych środków myjących i dezynfekcyjnych, producenci urządzeń do badań wykorzystują kilka zestawów, najpopularniejszych producentów. Dla tak przebadanych urządzeń producent gwarantuje skuteczność procesu mycia i dezynfekcji. Prosimy o odstąpienie od wymogu dowolności stosowania środków dezynfekcyjnych albo o potwierdzenie, iż w przypadku zastosowania środków, które nie zostały przebadane przez producenta urządzenia lub producenta środków z danym urządzeniem, Zamawiający bierze na siebie pełną odpowiedzialność za prawidłowość przebiegu procesu mycia i dezynfekcji endoskopów.

Odp.

Nie, zgodnie z zapisami SWIZ.

- 3) Dot. pkt. 6- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię, które działa na zasadzie jednokrotnego użycia środków chemicznych? Wielokrotne użycie środków chemicznych nie pozwala na poprawne zwalidowanie przebiegu procesu, a co za tym idzie nie daje gwarancji jego poprawności, czym naraża Zamawiającego na ewentualne roszczenia ze strony pacjentów.

Odp.

Nie, zgodnie z zapisami SWIZ.

- 4) Dot. pkt. 8- Czy pisząc o dezynfekcji w obiegu zamkniętym Zamawiający ma na myśli, by faza dezynfekcji chemicznej odbywała się w sposób bezpieczny dla personelu, bez możliwości przedostawania się oparów środków chemicznych do pomieszczenia?

Odp.

Tak w procesie dezynfekcji.

- 5) Dot. pkt. 9- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię, w której środek dezynfekcyjny dozowany jest do każdego procesu bezpośrednio z kanistra? Rozwiązanie takie pozwala

na wyeliminowanie przelewania środka z opakowania zbiorczego do zbiornika, przy którym istnieje ryzyko rozlania środka, a dodatkowo personel Zamawiającego jest narażony na kontakt z parami środka dezynfekcyjnego, które mogą być toksyczne.

Odp.

Tak zamawiający dopuszcza.

- 6) Dot. pkt. 10- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię, w której środek dezynfekcyjny dozowany jest do każdego procesu bezpośrednio z kanistra? Rozwiązanie takie pozwala na wyeliminowanie przelewania środka z opakowania zbiorczego do zbiornika, przy którym istnieje ryzyko rozlania środka, a dodatkowo personel Zamawiającego jest narażony na kontakt z parami środka dezynfekcyjnego, które mogą być toksyczne.

Odp.

Tak zamawiający dopuszcza.

- 7) Dot. pkt. 11- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną w zwalidowane programy mycia i dezynfekcji, co daje pewność prawidłowości przeprowadzenia procesu mycia i dezynfekcji? Możliwość dowolnego programowania czasu mycia i dezynfekcji nie pozwala na przeprowadzenie powtarzalnego procesu mycia i dezynfekcji, co naraża Zamawiającego na potencjalne roszczenia ze strony pacjentów.

Odp.

Nie, zgodnie z zapisami SWIZ.

- 8) Dot. pkt. 13- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną w zwalidowane programy mycia i dezynfekcji, co daje pewność prawidłowości przeprowadzenia procesu mycia i dezynfekcji? Możliwość dowolnego programowania pracy urządzenia nie pozwala na przeprowadzenie powtarzalnego procesu mycia i dezynfekcji, co naraża Zamawiającego na potencjalne roszczenia ze strony pacjentów.

Odp.

Nie, zgodnie z zapisami SWIZ.

- 9) Dot. pkt. 17- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną w kondensator oparów, dzięki czemu nie ma konieczności stosowania dodatkowego filtra węglowego?

Odp.

Tak, zamawiający dopuszcza.

- 10) Dot. pkt. 19- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię nie wyposażoną w zawór do awaryjnego zlania płynu dezynfekcyjnego? Rozwiązanie takie jest niezgodne z wymogami normy PN-EN ISO 15883-4, a ponadto podczas takiej czynności istnieje ryzyko rozlania środka, dodatkowo personel Zamawiającego jest narażony na kontakt z parami środka dezynfekcyjnego, które mogą być toksyczne

Odp.

Nie, zgodnie z zapisami SWIZ.

- 11) Dot. pkt. 20- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną system filtrów mikrobiologicznych do uzdatniania wody? Norma PN-EN ISO 15883-4 nie precyzuje w jaki sposób woda ma być uzdatniana, wybór metody pozostawiając producentom myjni. Lampy UV co prawda mogą uzdatnić wodę pod względem biologicznym, nie są w stanie usunąć zanieczyszczeń stałych, które mogą uszkodzić delikatną optykę endoskopu.

Odp.

Tak, zamawiający dopuszcza,

- 12) Dot. pkt. 24- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię nie wyposażoną w pokrywę, a w której załadunek odbywa się na wysuwanych koszach iniekcyjnych, co jest rozwiązaniem znacznie bezpieczniejszym i ergonomicznym niż opisane w SIWZ?

Odp.

Nie, zgodnie z zapisami SWIZ.

- 13) Dot. pkt. 26- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię nie wyposażoną w koła? Myjnie endoskopowe są zazwyczaj montowane na stałe w pomieszczeniach mycia endoskopów obok pracowni endoskopowych i nie ma potrzeby ich przestawiania więc wymóg mobilności nie ma żadnego uzasadnienia funkcjonalnego.

Odp.

Tak, zamawiający dopuszcza.

- 14) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia była wyposażona w dwie asynchroniczne komory umożliwiające równoczesne mycie np. gastrokopu i kolonoskopów?

Odp.

Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza.

- 15) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia spełniała wymagania przepisów prawnych obowiązujących w Polsce, a zwłaszcza by jej konstrukcja i działanie były zgodne z wymogami normy PN-EN ISO 15883-4 Myjnie-dezynfektory – Część 4: Wymagania i badania dotyczące myjni-dezynfektorów przeznaczonych do dezynfekcji chemicznej endoskopów?

Odp.

Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza.

- 16) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia monitorowała przepływ i ciśnienie w kanałach endoskopu? Rozwiązanie takie pozwala na wykrycie nawet częściowej blokady kanału.

Odp.

Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza.

- 17) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia pozwalała na usunięcie biofilmu, który tworzy się na endoskopach?

Odp.

Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza.

SZAFA DO SUSZENIA I PRZYSUCHOWYWAJNIA 10 ENDOSKOPÓW

ILOŚĆ: 1 SZT

Parametry techniczne przedmiotu zamówienia

- 1) Dot. pkt. 1- Czy Zamawiający dopuści do oceny szafę pozwalającą na przechowywanie 9 endoskopów, co nieznacznie odbiega od zapisów SIWZ?

Odp.

Zamawiający dopuszcza

- 2) Dot. pkt. 2- Czy Zamawiający dopuści do oceny szafę, w której endoskopy są umieszczane na wysuwanych wieszakach, co jest rozwiązaniem co najmniej równoważnym z opisanym w SIWZ?

Odp.

Zamawiający dopuszcza

- 3) Dot. pkt. 4- Czy Zamawiający dopuści do oceny szafę nie wyposażoną w lampę UV? Oferowane przez nas szafy wyposażone są w system filtrów mikrobiologicznych zapewniający utrzymywanie

higienicznego otoczenia endoskopów, przez co nie ma konieczności stosowania lamp UV, mających bardzo szkodliwy wpływ na płaszcz endoskopów

Odp.

Zgodnie ze SWIZ.

- 4) Dot. pkt. 5- W przypadku pozytywnej odpowiedzi na pytanie dotyczące p. 4 prosimy o odstąpienie od wymogu tego punktu jako nie mającego uzasadnienia funkcjonalnego.

Odp.

Zgodnie ze SWIZ.

- 5) Dot. pkt. 7- W przypadku pozytywnej odpowiedzi na pytanie dotyczące p. 4 prosimy o odstąpienie od wymogu tego punktu jako nie mającego uzasadnienia funkcjonalnego.

Odp.

Zgodnie ze SWIZ.

- 6) Dot. pkt. 8- Czy Zamawiający dopuści do oceny szafę nie wyposażoną w oświetlenie komory? Oferowane przez nas szafy wyposażone są w system wysuwanych wieszaków ułatwiających wkładanie i wyjmowanie endoskopów, dzięki czemu oświetlenie wnętrza komory jest zbędne.

Odp.

Zamawiający dopuszcza

- 7) Dot. pkt. 10- W przypadku pozytywnej odpowiedzi na pytanie dotyczące p. 4 prosimy o odstąpienie od wymogu tego punktu jako nie mającego uzasadnienia funkcjonalnego

Odp.

Zgodnie ze SWIZ.

- 8) Dot. pkt. 11- W przypadku pozytywnej odpowiedzi na pytanie dotyczące p. 4 prosimy o odstąpienie od wymogu tego punktu jako nie mającego uzasadnienia funkcjonalnego

Odp.

Zgodnie ze SWIZ.

- 9) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana szafa spełniała wymagania aktualnie obowiązującej normy PN-EN ISO 16442:2015?

Odp.

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

- 10) Czy Zamawiający wymaga aby zastosowane w zaoferowanej szafie systemy identyfikacji operatorów i instrumentów były wspólne z systemami identyfikacji stosowanymi w myjni endoskopowej?

Odp.

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

.

- 11) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana szafa pozwalała na higieniczne przechowywanie endoskopów przez okres co najmniej 720h, co eliminuje konieczność ich powtórnej dezynfekcji przed kolejnym użyciem?

Odp.

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

.

- 12) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana szafa pozwalała na szybką identyfikację aktualnego stanu endoskopu poprzez np. kodowanie kolorystyczne endoskopu na wyświetlaczu?

Odp.
Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

- 13) Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana szafa była wyposażona w panel sterowania w postaci ekranu dotykowego LCD o przekątnej min. 5,5" co pozwala na ergonomiczną obsługę?

Odp.
Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

Pytania dot. wzoru umowy:

1. Czy Zamawiający dopuszcza zmianę § 10 ust. 1 poprzez zastąpienie na końcu zdania kropki przecinkiem i dodanie słów: „chyba, że powstały one z przyczyn obciążających Zamawiającego”?

Odpowiedź 1

Zamawiający dopuszcza zmianę § 10 ust. 1.

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 10 ust. 1 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„1. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za wypadki i zjawiska powstałe przy wykonywaniu robót na miejscu budowy. Odpowiedzialność za szkody powstałe w czasie wykonywania przedmiotu umowy ponosi Wykonawca, chyba że powstały one z przyczyn obciążających Zamawiającego.”

2. Czy Zamawiający widzi możliwość dodania w § 12 ust. 6 po słowach „48 godzin” słów „w dni robocze”?

Odpowiedź 2

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 12 ust. 6 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„6. Podjęcie działań przez Wykonawcę zmierzających do usunięcia wad i usterek nastąpi do 48 w dni robocze godzin od zgłoszenia przez Zamawiającego. Natomiast ostateczne usunięcie wad i usterek nastąpi do 96 godzin od momentu podjęcia działań. W uzasadnionych przypadkach podyktowanych względami eksploatacyjnymi, technologicznymi i technicznymi, Zamawiający może w/w termin przedłużyć.”

3. Czy Zamawiający dopuszcza zmianę § 12 ust. 8 poprzez zastąpienie słów „bez dodatkowego uprzedzenia” słowami „po bezskutecznym upływie wyznaczonego przez Zamawiającego dodatkowego terminu na naprawę”?

Odpowiedź 3

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 12 ust. 8 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„W przypadku, gdy Wykonawca nie dokona naprawy zgłoszonej wady lub usterki w określonym terminie, Zamawiający, po bezskutecznym upływie wyznaczonego przez Zamawiającego dodatkowego terminu na naprawę, ma prawo dokonać tej likwidacji we własnym zakresie i obciążyć kosztami Wykonawcę, z zachowaniem prawa do kary umownej określonej w §13 niniejszej umowy.”

4. Czy Zamawiający widzi możliwość zmiany § 13 ust. 8 pkt 1 poprzez zastąpienie wartości „20%” wartością „10 %” ?

Odpowiedź 4

Zamawiający dokonuje modyfikacji wzoru umowy poprzez usunięcie § 13 ust. 8.

- 3.W etapie I rozbudowy i modernizacji szpitala w 2018 roku, a dokładniej w oddziale znajdującym się na parterze w budynku B został zainstalowany nowoczesny system przyzywowy IP (VISOCALL IP firmy Schrack Seconet). Czy w celu unifikacji rozwiązań technicznych nowo powstały budynek D (etap II) ma zachować standard urządzeń zainstalowanych na parterze w budynku B? Domyślamy się, że posiadanie jednego standardu urządzeń pozwoli inwestorowi zmniejszyć koszty serwisu, a w przyszłości w prosty sposób przekierować przywołania na telefony lub odbierać informacje z urządzeń medycznych.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

- 4.Prosimy o potwierdzenie iż punkt 14 tabeli sprzętu montażowego systemu przywoławczego z załącznika nr 11 do SIWZ jest omyłką pisarską ze względu na fakt, iż system przywoławczy nie jest wyrobem medycznym. Jeśli Państwo potwierdzacie, to prosimy o wykreślenie punktu nr 14 z tabeli.

Odpowiedź

Zamawiający nie wymaga. Pkt 14 zostaje wykreślony

Dot. SIWZ, rozdział V, ust. 2, pkt 3a

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuści spełnienie warunku jeśli Wykonawca wykaże w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, że wykonał co najmniej dwie roboty budowlane polegające na przebudowie lub rozbudowie budynków szpitali i zakładów opieki medycznej, w tym jedna obejmująca swoim zakresem zaprojektowanie i wybudowanie o wartości 7 997 000 zł brutto?

Powyższe wymagania minimalnie odbiegają od wymaganych.

Odp. Jak w SIWZ

Dot. SIWZ, rozdział III, ust. 4, pkt 1, 2, 3

Pytanie 2

Czy Zamawiający posiada założenia, PFU, badania geologiczne dla nowej studni głębinowej?

Brak założeń, PFU uniemożliwia wycenę przedmiotu zamówienia.

Jednocześnie w pkt. 3.2.2.1 PFU na „Przebudowę parteru budynku D Szpitala Powiatowego w Pruszkowie na potrzeby Centralnej Sterylizatorni i Zakładu Diagnostyki Obrazowej” załączonym do SIWZ zakłada się wykorzystanie istniejącego rezerwowego zaopatrzenia szpitala w wodę.

Odp.

Zamawiający nie posiada badań geologicznych dla nowej studni głębinowej, ponieważ całość zadania przeniesienia studni powierza Wykonawcy.

Pytanie 3

Czy Zamawiający dołączy do SIWZ projekt remontu węzła ciepłego 1MW w celu wyceny wymaganych robót?

Brak w SIWZ projektu uniemożliwia wycenę przedmiotu zamówienia.

Odp.

Zamawiający na podstawie informacji od Architektów posiada wiedzę, iż węzły ciepłe można wycenić ze współczynnika ...zł/kW, dlatego Zamawiający określił wielkość węzła jako 1MW.

Pytanie 4

Czy Zamawiający posiada założenia, PFU, dotyczące wymiany instalacji przewodu sterującego agregat prądotwórczy?

Brak założeń, PFU uniemożliwia wycenę przedmiotu zamówienia.

Odp.

Zamawiający nie posiada takich danych dlatego zapraszał i nadal zaprasza na wizję lokalną, gdzie można na miejscu zweryfikować długość kabla oraz inne parametry robót związane z przedmiotowym kablem.

Pytanie 5

Czy Zamawiający posiada założenia, PFU, dotyczące przebudowy, zakupu i montażu zasilania podstawowego i gwarantowanego dla obiektów szpitalnych?

Brak założeń, PFU uniemożliwia wycenę przedmiotu zamówienia.

Odp.

Zamawiający posiada zainstalowany nowy, sprawny Agregat prądotwórczy i oczekuje prawidłowego zabezpieczenia podłączeń do sieci oraz uruchomień Agregatu prądotwórczego.

Dot. SIWZ, rozdział III, ust. 2, pkt 5

Pytanie 6

Czy Zamawiający posiada założenia, PFU na wymianę węzła ciepłego?

Brak założeń, PFU uniemożliwia wycenę przedmiotu zamówienia.

Odp.

Zamawiający na podstawie informacji od Architektów posiada wiedzę, iż węzły ciepłe można wycenić ze współczynnika ...zł/kW, dlatego Zamawiający określił wielkość węzła jako 1MW.

Pytanie 7

Czy Zamawiający wydłuży okres składania ofert potrzebny na uzupełnienie SIWZ o założenia, PFU dotyczące pytań od 2 do 6?

Załączony do SIWZ PFU dotyczy tylko przebudowy parteru budynku D na potrzeby Centralnej Sterylizatorni i Zakładu Diagnostyki obrazowej.

Odp. Jak w SIWZ

Dot. Załącznika nr 11 do SIWZ, opis wymagań „Sterylizatornia”

Asortyment: Sterylizator parowy przelotowy 6 STU

Pytanie 8, lp. 5

Czy Zamawiający dopuści szerokość sterylizatora 1200 mm?

Wykonawca ma za zadanie zaprojektować i wybudować obiekt trzykondygnacyjny (pawilon D) w skład którego będzie wchodziła Centralna Sterylizatornia, a więc można na etapie projektowym i budowlanym przewidzieć odpowiednie drogi transportowe dla dostarczanych urządzeń.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 9, lp. 11

Czy Zamawiający dopuści ściany komory sterylizatora o grubości od 5 do 8 mm?

W zależności od producenta sterylizatorów, grubości ścian komory są różne, a norma PN-EN 285 nie podaje zakresu grubości ścian komory. Wymaganie 6 mm z małą tolerancją ogranicza konkurencję.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 10, lp. 12

Czy Zamawiający dopuści wysokość załadowniczą komory sterylizatora 700-900 mm, która nieznacznie odbiega od wymaganej i nie ma istotnego znaczenia ze względu na ergonomię pracy?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 11, lp. 13

Czy Zamawiający dopuści płaszcz pełny umożliwiający kontrolę wszystkich spawów podczas próby wodnej wykonany ze stali co najmniej klasy 1.4404 (AISI 316L)?

Płaszcz pełny zapewnia całkowicie równomierny rozkład temperatury ścian wewnątrz komory sterylizatora i jest powszechnym rozwiązaniem stosowanym przez wielu producentów sterylizatorów i zgodnym z wymaganiami normy PN-EN 285. Wymaganie płaszcza parowego pierścieniowego ogranicza konkurencję.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 12, lp. 23

Czy Zamawiający dopuści dotykowy panel sterowania z kolorowym wyświetlaczem o przekątnej minimum 7" lub ekran dotykowy o przekątnej aktywnej matrycy 7" po stronie załadowniczej i rozładowniczej?

Proponowana wielkość jest wystarczająca do sterowania sterylizatorem i odczytu danych nawet z dużej odległości.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 13, lp. 28

Czy Zamawiający dopuści aby czytelny graficzny wskaźnik postępu procesu po stronie załadowniczej i wyładowniczej były realizowane na dotykowym panelu o przekątnej minimum 7" lub ekranie dotykowym o przekątnej aktywnej matrycy 7" po stronie załadowniczej i rozładowniczej?

Proponowane rozwiązanie stosuje większość producentów sterylizatorów.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 14, lp. 44

Czy Zamawiający dopuści sterylizator w którym wymianę uszczelki przeprowadza się w prosty sposób sterowany ręcznie „wypchnięciem” i „zassaniem” uszczelki?

Jednocześnie pragniemy zwrócić uwagę Zamawiającemu, że wymianę uszczelki ze względu na bezpieczeństwo pracy urządzenie powinien wykonywać autoryzowany i przeszkolony serwis producenta urządzenia, więc sposób wymiany uszczelki nie ma żadnego znaczenia dla użytkownika urządzenia.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Pytanie 15, lp. 45

Czy Zamawiający dopuści sterylizator który nie jest od tego samego wytwórcy co system komputerowy?

Systemy komputerowe są tworzone przez zewnętrzne firmy niezależne od producentów sterylizatorów. Te systemy komputerowe są integrowane z dowolnymi urządzeniami (sterylizatorami, myjniami-dezynfektorami do narzędzi, itp.) za pomocą protokołów transmisji danych, które producenci urządzeń udostępniają firmom komputerowym. Dodatkowo systemy komputerowe tworzone przez zewnętrzne firmy niezależne od producentów sterylizatorów można zintegrować z innymi systemami komputerowymi

będącymi w szpitalu.

A więc brak uzasadnienia aby sterylizator i system komputerowy pochodził od wspólnego wytwórcy, jedynie ogranicza konkurencję i wskazuje na rozwiązania konkretnej firmy.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 16, lp. 49

Czy Zamawiający dopuści sterylizator ze sterownikiem bez automatycznego programu sprawdzania drożności zaworu bezpieczeństwa wytwornicy pary?

Badanie drożności zaworu bezpieczeństwa powinno być wykonywane zawsze przez autoryzowany i przeszkolony serwis producenta urządzenia, nawet przy okresowej kontroli urządzenia przez organ zewnętrzny UDT serwis producenta powinien być obecny ze względów bezpieczeństwa, więc sposób sprawdzania drożności zawory bezpieczeństwa nie ma żadnego znaczenia dla użytkownika urządzenia.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 17, lp. 60

Prosimy o dopuszczenie sterylizatora wyposażonego w niezależną wytwornicę pary kontrolowaną przez sterownik sterylizatora, zasilaną elektrycznie o mocy 48 kW?

Nieznacznie mniejsza moc wytwornicy pary powoduje zmniejszenie kosztów eksploatacji przy jednoczesnym zapewnieniu bardzo szybkich procesów sterylizacyjnych trwających poniżej 60 minut.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 18, lp. 61

Prosimy o dopuszczenie sterylizatora o mocy całkowitej nie przekraczającej 51 kW z automatycznym odgazowywaniem wody zasilającej wytwornicę pary w celu usunięcia gazów niekondensujących z podgrzewaniem wody ciepłem uzyskanym ze skroplin z płaszcza parowego.

Niższa moc całego urządzenia niż wymagana przez Zamawiającego w lp. moc samej wytwornicy minimum 50 – 55 kW już pozwala na znaczną oszczędność energii elektrycznej a tym samym większą ekologiczność urządzenia. Ciepło ze skroplin jest czynnikiem grzewczym „za darmo”. Dodatkowo brak filtra separującego zmniejsza koszty eksploatacyjne urządzenia.

Odp. Jak w SIWZ

Asortyment: Myjnia dezynfektor przelotowa mała

Pytanie 19, lp. 6

Czy zamawiający dopuści urządzenie o ergonomicznej wysokości stolika do za/rozładunku myjni-dezynfektora, utworzonego po otwarciu drzwi – 700-900 mm?

Proponowana wysokość za/rozładunku urządzenia nieznacznie odbiega od wymaganej i nie ma istotnego znaczenia ze względu na ergonomię pracy, ponadto w lp. 12 opisu sterylizatora parowego przelotowego 6STU podano wysokość ergonomiczną 700 – 800 mm, która jest inna niż w tym przypadku.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 20, lp. 19

Czy Zamawiający dopuści myjnię-dezynfektor która nie jest od tego samego wytwórcy co system komputerowy?

Systemy komputerowe są tworzone przez zewnętrzne firmy niezależne od producentów sterylizatorów. Te systemy komputerowe są integrowane z dowolnymi urządzeniami (sterylizatorami, myjniami-dezynfektorem do narzędzi, itp.) za pomocą protokołów transmisji danych, które producenci urządzeń udostępniają firmom komputerowym. Dodatkowo systemy komputerowe tworzone przez zewnętrzne firmy niezależne od producentów sterylizatorów można zintegrować z innymi systemami komputerowymi będącymi w szpitalu.

A więc brak uzasadnienia aby myjnia dezynfektor i system komputerowy pochodził od wspólnego wytwórcy, jedynie ogranicza konkurencję i wskazuje na rozwiązania konkretnej firmy.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 21, lp. 11

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające wloty wody w dolnej części komory mycia lecz ponad poziomem wody w komorze jako rozwiązanie równoważne?

Ograniczenie umiejscowienia wlotów wody w górnej części komory nie ma merytorycznego uzasadnienia i nie ma wpływu na jakość procesu mycia i dezynfekcji a jedynie ogranicza konkurencję i wskazuje na rozwiązania konkretnej firmy. Istotne jest aby wlot do komory był ponad poziomem napełniania komory mycia.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 22, lp. 35

Czy Zamawiający dopuści licznik godzin pracy filtra, który jest rozwiązaniem równoważnym do wymaganego i sygnalizuje konieczność jego wymiany w przypadku zużycia?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 23, lp. 48

Czy Zamawiający dopuści wózek wsadowy do mycia i dezynfekcji narzędzi laparoskopowych wyposażony w min. 36 przyłączy w tym co najmniej 15 złączy luer na silikonowych wężykach z możliwością dodatkowo mycia min. 4 tac narzędziowych o wymiarach 480 x 250 x 50 mm?

W przypadku mycia narzędzi laparoskopowych bardzo ważne jest możliwość umycia również pozostałych elementów narzędzia których nie można podłączyć do przyłączy luer lub pozostałych narzędzi z zestawu laparoskopowego. Opisana przez Zamawiającego liczba przyłączy do mycia narzędzi laparoskopowych nie ma żadnego uzasadnienia gdyż nigdy taka liczba narzędzi nie zostanie podłączona w myjni tej wielkości. Wymaganie jedynie ogranicza konkurencję i wskazuje na rozwiązania konkretnej firmy. Dodatkowo większa ilość otworów która nie będzie wykorzystywana na co dzień (bez zaślepienia) będzie prowadziła do spadku ciśnienia wody we wnętrzu narzędzi a tym samym do gorszego mycia we wnętrzu narzędzi.

Odp. Jak w SIWZ

Asortyment: Myjnia ultradźwiękowa**Pytanie 24, lp. 13 i 14**

Czy Zamawiający dopuści myjnię ultradźwiękową bez deklaracji na zgodność z dyrektywą o wyrobach medycznych 93/42/EEC oraz zgłoszeniem w rejestrze wyrobów medycznych w Polsce, natomiast z deklaracją zgodności z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej 89/336/EWG i dyrektywą niskonapięciową 2006/95/WE?

Myjnie ultradźwiękowe nie są wyrobami medycznymi, ponieważ mogą być stosowane w wielu dziedzinach gospodarki. A więc brak uzasadnienia aby myjnia ultradźwiękowa była wyrobem medycznym, jedynie ogranicza konkurencję i wskazuje na rozwiązania konkretnej firmy.

Odp. Jak w SIWZ

Asortyment: Podajnik z obcinarką do rękawów papierowo-foliowych**Pytanie 25, lp. 3**

Czy Zamawiający dopuści podajnik z obcinarką do rękawów papierowo-foliowych o długości cięcia min. 75 cm?

Najszerze rękawy papierowo-foliowe dostępne na rynku mają szerokość maksymalnie 50 cm w związku powyższym brak uzasadnienia aby obcinarka posiadała długość cięcia aż 110 cm, jedynie ogranicza konkurencję i wskazuje na rozwiązania konkretnej firmy.

Odp. Jak w SIWZ

Asortyment: Urządzenie do ciśnieniowego mycia narzędzi parą wodną**Pytanie 26, lp. 2**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ciśnieniowego czyszczenia narzędzi parą wodną ze zbiornikiem wykonanym z materiału odpornego na korozję?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 27, lp. 4

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ciśnieniowego czyszczenia narzędzi parą wodną o mocy 3120 W?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 28, lp. 5

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ciśnieniowego czyszczenia narzędzi parą wodną o pojemności 5 litrów?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 29, lp. 6

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do ciśnieniowego czyszczenia narzędzi parą wodną o ciśnieniu maksymalnym do 8 bar?

Odp. Jak w SIWZ

Asortyment: Elektrycznie sterowane okno podawcze

Pytanie 30, lp. 2

Czy Zamawiający dopuści napęd okna silnikiem 230V z zabezpieczeniem przeciwporażeniowym?

Odp. Jak w SIWZ

Asortyment: Taca narzędziowa 1/1**Pytanie 31, lp. 2**

Czy Zamawiający dopuści tace wykonane z blachy perforowanej ze stali kwasoodpornej o oczkach i odstępach jak w tacy wykonanej z siatki co jest rozwiązaniem równoważnym?

Odp. Jak w SIWZ

Asortyment: Taca narzędziowa 1/2**Pytanie 32, lp. 2**

Czy Zamawiający dopuści tace wykonane z blachy perforowanej ze stali kwasoodpornej o oczkach i odstępach jak w tacy wykonanej z siatki co jest rozwiązaniem równoważnym?

Odp. Jak w SIWZ

Dot. Załącznika nr 11 do SIWZ, opis wymagań „Wyposażenie różne”**Asortyment: Myjnia dezynfektor****Pytanie 33, lp. 7**

Czy Zamawiający dopuści myjnię dezynfektor o wymiarach 50 x 50 x 170 cm lub 90 x 60 x 90 cm (szer. x gł. x wys.)?

Wykonawca ma za zadanie zaprojektować i wybudować obiekt trzykondygnacyjny (pawilon D), a więc można na etapie projektowym i budowlanym przewidzieć odpowiednie miejsce posadowienia dla dostarczanych urządzeń.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 34, lp. 22 i 23

Czy Zamawiający dopuści myjnię-dezynfektor z systemem suszenia kondensacyjnego bez wentylatora oraz filtra powietrza klasy HEPA?

Oferowana myjnia-dezynfektor wyposażona jest w system kondensacyjnego suszenia wsadu równoważny do wymaganego przez Zamawiającego i zgodnego z normą PN EN ISO 15883 / EN ISO 15883. System jest energooszczędny, bezobsługowy i nie wymaga wymiany żadnych elementów eksploatacyjnych jak filtry HEPA, co znacząco wpływa na obniżenie kosztów eksploatacji urządzenia.

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie 35, lp. 27

Prosimy o wykreślenie zapisu z pkt. 27. i zastąpienie go zapisem możliwość dezynfekcji wysokiego stopnia naczyń sanitarnych, wartość A_0 minimum 3000.

Uzasadnienie zgodnie z załącznikiem nr 1 – odpowiedź zespołu konsultantów Polskiego Stowarzyszenia Sterylizacji Medycznej.

Odp. Jak w SIWZ

1. Prosimy o potwierdzenie, że istniejące urządzenia produkujące gazy medyczne dla istniejącego szpitala są wystarczające aby zasilić nowo projektowaną instalację gazów w budynku D.

Odpowiedź 1

Zgodnie z dokumentacją.

2. Prosimy o potwierdzenie, że istniejące źródło ciepła- węzeł cieplny jest wystarczający aby zasilić instalację c.o., c.t. oraz c.w.u. w nowo projektowanym budynku D i nie ma konieczności jego modernizacji.

Odpowiedź 2

Zgodnie z dokumentacją.

3. Prosimy o potwierdzenie, że nie jest wymagane doprowadzenie do nowo projektowanego budynku D instalacji gazowej.

Odpowiedź 3

Zgodnie z dokumentacją.

4. Prosimy o potwierdzenie, że parametry istniejącej stacji uzdatniania wody są wystarczające aby przygotować wodę dla istniejącego budynku szpitala jak również nowo projektowanego budynku D i nie ma konieczności jej wymiany ani modernizacji.

Odpowiedź 4

Tak, Zamawiający potwierdza.

5. Prosimy o informację czy istniejące na terenie szpitala lądowisko dla helikopterów koliduje z budową budynku D. Jeśli tak jakie plany Zamawiający ma względem niego.

Odpowiedź 5

Zamawiający informuje, iż istniejące na terenie szpitala lądowisko dla helikopterów nie koliduje z budową budynku D.

Pytanie 1

Wnosimy o uzupełnienie treści zapisu:

- 1) rozdz. IV Formularza Oferty poprzez dopisanie po zwrocie „.....oraz nazwy firm i adresy podwykonawców” - zwrotu : „..... o ile są znane na etapie składania ofert”
- 2) Rozdz. VII pkt. 12 ppkt.1) SIWZ poprzez dopisanie po zwrocie „.....i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców” - zwrotu : „..... o ile są znane na etapie składania ofert”
- 3) Rozdz. VII pkt. 12 ppkt.2) SIWZ poprzez dopisanie po zwrocie „.....aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi.....” - zwrotu : „..... o ile są znane”

Wskazujemy, że zgodnie z **zapisem art. 36b ust. 1a PZP** oraz opinią prawną Urzędu Zamówień Publicznych **pt. „Obowiązek wskazania nazw firm podwykonawców w ofercie Wykonawcy”**, dostępną na stronie internetowej Urzędu w treści Informatora UZP nr 4/2017 (str. 41-43) „... Przepis art. 36b ust. 1 ustawy Pzp, określając zakres żądania informacji dotyczących podwykonawstwa w realizacji określonego zamówienia, posługuje się sformułowaniem „których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom”, co wskazuje, iż realizacja przez wykonawcę obowiązku informacyjnego na etapie składania ofert może nastąpić wyłącznie w okolicznościach, gdy firmy podwykonawców, z którymi wykonawca zamierza zrealizować określone działania, są mu tym momencie już znane. Zasadność powyższej interpretacji potwierdza treść standardowego formularza jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (pkt D Informacje dotyczące podwykonawców), gdzie wykonawca wskazuje czy zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia. **Jeśli tak, to w świetle wzoru ww. formularza wykonawca zobowiązany jest podać wykaz proponowanych podwykonawców, jeśli jest mu on wiadomy.** Jednolity dokument zamówienia niewątpliwie dopuszcza zatem sytuację, w której na etapie składania oferty pełna lista podwykonawców nie jest jeszcze znana i nie musi zostać ujawniona. Interpretacja przepisu art. 36b ust. 1 ustawy Pzp, dokonana przez pryzmat przepisów prawa europejskiego wskazuje na słuszność twierdzenia, iż odnosi się on do projektu, pewnego zarysu listy podwykonawców proponowanych przez wykonawcę i nie stanowi podstawy do ukształtowania obowiązku wskazania nazw wykonawców już na etapie składania ofert, gdy żaden z wykonawców nie ma pewności co do wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. W wyroku z dnia 13 lutego 2017 r. sygn. 192/17 Krajowa Izba Odwoławcza stwierdziła, iż „**ewentualne ograniczenie wykonawców w zakresie swobody doboru podwykonawstwa (w zakresie podania nazw firm podwykonawców) możliwe jest tylko na etapie realizacji zamówienia, gdyż niewątpliwie podwykonawstwo dotyczy właśnie tej fazy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i samo podwykonawstwo (podanie nazw firm podwykonawców) w świetle znowelizowanych przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych ma charakter wtórny, istotne znaczenie ma treść oferty, w rozumieniu opisu i wskazania zakresu zobowiązania, które wykonawca na siebie przyjmuje i które zaciąga**”. W dalszej części przedmiotowej opinii możemy przeczytać, iż przepis art. 96 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp wskazuje również, iż **identyfikacja podwykonawcy (ujawnienie nazwy podwykonawcy przez wykonawcę zamówienia) może nastąpić zasadniczo na każdym etapie prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Tym samym, niepodanie przez wykonawców informacji, o których mowa w art. 36b ust. 1 ustawy Pzp tj. nazw firm podwykonawców wraz ze składaną ofertą nie może skutkować negatywnymi konsekwencjami, w tym w szczególności odrzuceniem takich ofert. Uwzględniając powyższe należy stwierdzić, iż dyspozycja art. 36b ust. 1 ustawy Pzp, nakładająca na zamawiających obowiązek żądania ujawnienia informacji dotyczących imion i nazwisk (firm) podwykonawców w realizacji zamówienia, nie zobowiązuje wykonawców do ich wskazania na etapie składania ofert. W świetle przepisów ustawy Pzp, wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia obowiązku wynikającego z treści art. 36b ust. 1 ustawy Pzp w momencie, gdy pozna krąg podmiotów, z którymi**

podejście współpracy na zasadach podwykonawstwa. W świetle przepisów ustawy Pzp, treścią oferty jest skonkretyzowany w oparciu o informacje przedstawione przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia zakres zobowiązania jakie przyjmuje na siebie wykonawca, w szczególności sposób, termin, a także warunki wykonania zamówienia publicznego, które nie mogą podlegać modyfikacjom na późniejszym etapie. Powyższe stanowisko znajduje swoje odzwierciedlenie również w wyroku KIO z dnia 22 lutego 2017 r. sygn. KIO 234/17, w którym Izba uznała, iż „**oświadczenie o podwykonawcach, wymagane na skutek żądania zamawiającego wynikającego z art. 36b ust. 1 ustawy Pzp, mającego odzwierciedlenie w art. 71 ust. 2 Dyrektywy 2014/24/UE (...) nie stanowi treści oferty w rozumieniu art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, tj. merytorycznej treści zobowiązania wykonawcy oferowanego w odpowiedzi na opisany przez zamawiającego w SIWZ przedmiot zamówienia. Nie jest to zatem oświadczenie woli, o jakim stanowi art. 66 § 1 kodeksu cywilnego w zw. z art. 14 ustawy Pzp. W szczególności o charakterze żądania zamawiającego, o którym mowa w art. 36b ust. 1 ustawy Pzp, na które odpowiedź wykonawcy nie stanowi treści oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, świadczy również treść przepisów art. 36b ust. 1a, ust. 1b, czy ust. 2 ustawy Pzp – w myśl których czas żądania złożenia oświadczenia o powierzeniu części zamówienia podwykonawcom ze wskazaniem ich firm i części powierzanych do wykonania jak również możliwość zmiany tych danych w trakcie realizacji zamówienia (art. 36ba ust.1-3 ustawy Pzp) może być różny (...)**”. W konsekwencji nie można uznać, iż zakres informacji, o których mowa w art. 36b ustawy Pzp, tj. nazwy firm podwykonawców, może zostać uznany za treść oferty w rozumieniu 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp. Informacja dotycząca imion i nazwisk (firm) podwykonawców nie posiada waloru treści oferty, a tym samym brak ww. informacji nie może stanowić podstawy do jej odrzucenia”.

Mając powyższe na uwadze wnosimy jak w zdaniu pierwszym.

Odpowiedź 1

Zamawiający wyraża zgodę na proponowane zmiany w formularzu ofertowym oraz SIWZ.

Pytanie 2

Wnosimy o wykreślenie z treści zapisu pkt. 6 rozdz. III SIWZ zwrotu „... wraz z przedmiarem...” oraz wykreślenie w całości zapisu pkt. 12 rozdz. III SIWZ oraz pkt. 5) ust. 3 § 1 wzoru umowy.

Zwracamy uwagę, że przedmiotowym postępowaniu Zamawiający ustanowił wynagrodzenie w formie ryczałtu, a zgodnie z brzmieniem **§ 4 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2004 r. Nr 202 poz. 2072), w świetle którego, jeśli w istotnych postanowieniach umowy na roboty budowlane przyjęto zasadę wynagrodzenia ryczałtowego, dokumentacja projektowa może nie obejmować przedmiaru robót**”

Mając powyższe na uwadze wnosimy jak w zdaniu pierwszym.

Odpowiedź 2

Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie zapisu pkt.6 i pkt. 12 rozdział III SIWZ oraz Zamawiający wykreśla zapisy § 1 ust. 3 pkt. 5) wzoru umowy.

Pytanie 3

Wnosimy o wykreślenie w całości postanowień pkt. 9 rozdz. III SIWZ.

Wykonawca nie może składać deklaracji/ oświadczenia, iż wiedza i informacje zdobyte podczas przygotowania oferty, eliminują ryzyka związane z niewykonaniem przedmiotu umowy bądź nienależytym wykonaniem, z przyczyn dających się ustalić przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca posiada tylko wiedzę i informacje, które mógł obiektywnie pozyskać w toku wizji lokalnej „terenu budowy” oraz jego otoczenia (terenów przyległych) i na podstawie dokumentacji w tym PFU dostarczonej przez Zamawiającego na etapie postępowania przetargowego. Zapoznanie się z udostępnioną dokumentacją przetargową w tym PFU wiązałoby się bowiem z koniecznością weryfikacji wszystkich dokumentów, a także przeprowadzeniem badań geologicznych w celu sprawdzenia, czy warunki geologiczne przewidziane w dokumentacji, odpowiadają rzeczywistym warunkom geologicznym zaistniałym na terenie budowy, a w szczególności odmiennych od wskazanych w dokumentacji warunków wodnych, archeologicznych i środowiskowych oraz ujawnienia się niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych instalacji i konstrukcji podziemnych. Z orzecznictwa w sprawach zamówień publicznych na tle umowy o roboty budowlane jednoznacznie wynika, że zgodnie z regułami ustawy Prawo zamówień publicznych, SIWZ powinna obejmować szczegółowy wykaz prac przewidzianych do realizacji. Wprowadzenie przez Zamawiającego do umowy w/w postanowienia, stanowi *de facto* obciążenie Wykonawcy odpowiedzialnością za nienależyte wykonanie obowiązków umownych ciążących na

Zamawiającym! Przypominamy, że wprowadzenie wymogu przyjęcia przez Wykonawcę odpowiedzialności za wykonanie robót, których Wykonawca nie jest w stanie oszacować na podstawie przekazanej przez Zamawiającego dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia jest naruszeniem przepisu art. 29 Pzp. Mając powyższe na uwadze wnosimy jak w zdaniu pierwszym.

Odpowiedź 3

Zamawiający nie wyraża zgody

Pytanie 4

W związku z wymogiem przedłożenia przez Wykonawcę przed dokonaniem odbioru końcowego decyzji o pozwoleniu na użytkowanie, prosimy o informację czy Zamawiający udzieli Wykonawcy pełnomocnictwa do zrzeczenia się w jego imieniu prawa do wniesienia odwołania od tej decyzji, by przyspieszyć proces uprawomocnienia się decyzji zgodnie z art. 127a § 2 k.p.a.?

Odpowiedź 4

Zamawiający udzieli Wykonawcy pełnomocnictwa do zrzeczenia się w jego imieniu prawa do wniesienia odwołania od tej decyzji, by przyspieszyć proces uprawomocnienia się decyzji zgodnie z art. 127a § 2 k.p.a.

Pytanie 5

Wnosimy o wykreślenie w całości postanowień ust.1 § 2 wzoru umowy lub ewentualnie o wykreślenie części tego zapisu zaczynającego się od słów „..... **Wykonawca wyklucza możliwość powoływania się na niezrozumienie zakresu oraz treści przedmiotu umowy jako podstawę roszczeń o zwiększenie wynagrodzenia oraz potwierdza, że nie będzie żądał podwyższenia wynagrodzenia na skutek złego oszacowania rozmiaru lub kosztów prac jak również wykona przedmiot umowy bez żądania zlecenia prac dodatkowych.**”

Zgodnie z zasadą swobody umów wyrażoną w art. 353¹ k.c. Strony zawierające umowę mogą ułożyć stosunek prawny według swego uznania, byleby jego treść lub cel nie sprzeciwiały się właściwości (naturze) stosunku, ustawie ani zasadom współżycia społecznego. Konsekwencją ułożenia stosunku prawnego z przekroczeniem zasady swobody umów jest bezwzględna nieważność czynności prawnej na podstawie art. 58 k.c. Stosownie do art. 473 § 1 k.c. „**Dłużnik może przez umowę przyjąć odpowiedzialność za niewykonanie lub za nienależyte wykonanie zobowiązania z powodu oznaczonych okoliczności, za które na mocy ustawy odpowiedzialności nie ponosi.**” Jednak z komentarza do tego przepisu wynika, że dłużnik na podstawie art. 473 k.c. nie może przejąć na siebie odpowiedzialności za okoliczności dotyczące wierzyciela. Wykonawca może złożyć oświadczenie, iż zapoznał się z zakresem przedmiotu zamówienia, ale oświadczenie może dotyczyć tylko tych informacji, które Wykonawca mógł obiektywnie pozyskać w toku wizji lokalnej i na podstawie dokumentacji dostarczonej przez Zamawiającego na etapie postępowania przetargowego. Wykonawca nie może wyrazić zgody na pozbawienie go prawa zgłaszania żadnych uwag do przygotowanej przez Zamawiającego dokumentacji przetargowej w tym PFU, przyjętych w niej rozwiązań technicznych i organizacyjnych oraz braku możliwości prowadzenia na terenie budowy robót stanowiących przedmiot niniejszej umowy. Ponadto objęcie zakresem przedmiotu umowy o zamówienie publiczne robót nieprzewidzianych w dokumentacji w tym w PFU, a zatem niemożliwych do wyceny na etapie oferowania, byłoby sprzeczne z art. 140 ust. 3 Pzp w związku z art. 58 § 1 KC, jako wykraczające poza określenie przedmiotu zamówienia w SIWZ. Prace nieprzewidziane w dokumentacji projektowej i PFU nie stanowią bowiem przedmiotu zamówienia objętego ceną oferty. Wprowadzenie przez Zamawiającego do wzoru umowy w/w oświadczeń, stanowi *de facto* obciążeniem Wykonawcy odpowiedzialnością za nienależyte wykonanie obowiązków umownych ciążących na Zamawiającym! Dodatkowo oznacza to również przerzucenie na Wykonawcę odpowiedzialności za nienależyte wykonanie dokumentacji projektowej i PFU przez projektanta działającego na zlecenie Zamawiającego, nie związanego z Wykonawcą żadnym stosunkiem umownym, w oparciu o który Wykonawca mógłby poszukiwać rekompensaty z tytułu przyjętej wobec Zamawiającego odpowiedzialności za skutki wad projektu. . Do sprawdzenia dokumentacji projektowej pod kątem wyszukania jej błędów potrzebny jest bowiem niemal taki sam nakład czasu jak do projektowania, **a czas na przygotowanie oferty wynosi w tym przypadku jedynie 17 dni!, nie wspominając o zaangażowaniu kilkunastu wykwalifikowanych osób (technicznych) tylko w ten konkretny projekt.** Przyjęcie przez Wykonawcę odpowiedzialności w tym zakresie jest w świetle art. 473 § 1 k.c. niedopuszczalne. Mając powyższe na uwadze wnosimy jak w zdaniu pierwszym.

Odpowiedź 5

Zamawiający wykreśla część zapisu § 2 ust. 1 wzoru umowy.

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 2 ust. 1 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„1. Wykonawca oświadcza, że dla potrzeb sporządzania oferty zapoznał się z dokumentacją przetargową i warunkami realizacji oraz powziął wszelkie niezbędne informacje, w stopniu wystarczającym do jej sporządzenia i nie wnosi żadnych uwag i zastrzeżeń, które mogłyby mieć wpływ na przebieg, termin i koszty realizacji przedmiotu umowy”

Pytanie 6

Prosimy o potwierdzenie, że odpowiedzialność Wykonawcy jest odpowiedzialnością odszkodowawczą na zasadach ogólnych, zgodnie z treścią art. 652 k.c.

Odpowiedź 6

Zamawiający potwierdza, że odpowiedzialność Wykonawcy jest odpowiedzialnością odszkodowawczą na zasadach ogólnych, zgodnie z treścią art. 652 k.c

Pytanie 7

Prosimy o odpowiedź, czy Wykonawca będzie musiał uzyskać pisemną zgodę od Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego dla dostarczanych na teren budowy materiałów, wyrobów oraz urządzeń? W przypadku odpowiedzi twierdzącej prosimy Zamawiającego o przekazywanie pisemnych akceptacji dokonywanych przez Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego w terminie nie przekraczającym 14 dni, od dnia złożenia przez Wykonawcę pisemnego wniosku (wraz z załącznikami) dotyczącego zatwierdzania materiałów i urządzeń?. Zgodnie z orzeczeniem KIO z dnia 4 lutego 2013 r (sygn. akt. KIO 171/13) „ **Akceptacja winna być udzielona w terminie nie przekraczającym 2 tygodni od daty przedstawienia przez Wykonawcę kompletnego wniosku**”.

Odpowiedź 7

Zamawiający potwierdza, że Wykonawca będzie musiał uzyskać pisemną zgodę od Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego dla dostarczanych na teren budowy materiałów, wyrobów oraz urządzeń. Zamawiający potwierdza, że akceptację będą dokonywane w terminie nie przekraczającym 14 dni przez Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego, od dnia złożenia przez Wykonawcę pisemnego wniosku (wraz z załącznikami) dotyczącego zatwierdzania materiałów i urządzeń

Pytanie 8

W związku z obowiązkiem przeszkolenia wskazanych przez Zamawiającego pracowników w zakresie konserwacji, napraw i obsługi instalacji, wyrobów oraz urządzeń dostarczanych przez Wykonawcę, prosimy Zamawiającego o odpowiedź na następujące pytania:

- 1) kiedy (w jakim okresie) ma zostać przeprowadzone przedmiotowe szkolenie osób?;
- 2) ile max. osób będzie uczestniczyć w przedmiotowym szkoleniu ?
- 3) czy Wykonawca będzie miał obowiązek sporządzenia stosownych protokołów i instrukcji stanowiskowych i przekazania Zamawiającemu?.

W przypadku gdy Zamawiający nie ma lub nie może udzielić jednoznacznej odpowiedzi na powyższe pytania to czy ustalenie dogodnego terminu na przeprowadzenie przedmiotowego szkolenia odbędzie się na zasadzie uzgodnień poczynionych przez Strony (Zamawiającego i Wykonawcę) tj. z co najmniej 30 dniowym wyprzedzeniem Zamawiający poinformuje Wykonawcę o liczbie uczestników szkolenia

i uwzględni niezbędny Wykonawcy okres/ czas na przygotowanie materiałów i na przeprowadzenie przedmiotowego szkolenia?.

Odpowiedź 8

Zamawiający potwierdza, że przeprowadzenie przedmiotowego szkolenia odbędzie się na zasadzie uzgodnień poczynionych przez Strony (Zamawiającego i Wykonawcę) tj. z co najmniej 30 dniowym wyprzedzeniem Zamawiający poinformuje Wykonawcę o liczbie uczestników szkolenia i uwzględni niezbędny Wykonawcy okres/ czas na przygotowanie materiałów i na przeprowadzenie przedmiotowego szkolenia.

Pytanie 9

Zwracamy uwagę, że w § 3 ust. 14 -15 i § 12 ust. 2 wzoru umowy, Zamawiający bezprawnie obciąża Wykonawcę *kosztami serwisowania zamontowanych wyrobów i urządzeń w okresie trwania gwarancji obejmujące przeglądy techniczne oraz wymianę wszystkich materiałów eksploatacyjnych* - wnosimy o ich usunięcie. Powyższe stanowisko podziela Krajowa Izba Odwoławcza bowiem zgodnie z wydanym orzeczeniem z dnia 4 lutego 2013 r. (sygn. akt. KIO 171/13) Izba orzekła, że „ **Zobowiązanie Wykonawcy do nieodpłatnego dokonywania wszelkich wymian eksploatacyjnych i czynności serwisowych jak również pielęgnacji terenu wokół obiektu niemieszczących się w ramach przedmiotu zamówienia,**

sprowadzałyby się do sprawowania funkcji zarządcy obiektu i prowadzenia eksploatacji obiektu, nie mieszczące się w uprawnieniach Zamawiającego zarówno z rękoi jak i z udzielonej gwarancji. Bezwzględnie tego typu wymagania wymagają wyeliminowania, gdyż naruszają art. 29 ust. 1 i 2 ustawy Pzp oraz art. 31 ust. 1 ustawy Pzp. Nie mieszczą się w pojęciu zamówienia o roboty budowlane ustalonej w oparciu o przepisy ustawy Prawo budowlane i nie są z takimi robotami ściśle związane...(..) Wykonawca robót budowlanych zobowiązany jest tylko do usuwania usterek i wad wykonanych robót, a nie do wykonywania czynności eksploatacyjnych. Wykonawca na urządzenia zamontowane w obiekcie przekazuje karty gwarancyjne producentów ze wskazaniem punktów serwisowych. Zapewnienie bieżącej eksploatacji obiektu, w tym pielęgnacji zieleni należy do jego właściciela. Postanowienie narusza art. 29 ust. 1 i 2 Pzp oraz art. 31 ustawy Pzp”. Ponadto zwracamy uwagę, że odpowiedzialność Wykonawcy w okresie udzielonej gwarancji i rękoi nie obejmuje skutków niewłaściwego eksploataowania urządzeń przez Zamawiającego w tym niewłaściwego serwisowania, konserwacji czy przeglądów okresowych wykonywanych przez podmioty działające na zlecenie Zamawiającego, niezwiązane z Wykonawcą żadnym stosunkiem prawnym. Wykonawca w trakcie odbioru przekazuje Zamawiającemu na urządzenia zamontowane w obiekcie karty gwarancyjne, książki serwisowe producentów ze wskazaniem autoryzowanych punktów serwisowych. Wykonawca nie ma wpływu z kim Zamawiający podpisze umowy serwisowe, w związku z tym nie będzie ponosić odpowiedzialności za skutki działań Zamawiającego i podmioty trzecie nie rekomendowane przez Producenta urządzeń.

Odpowiedź 9

Zamawiający wykreśla część zapisu § 3 ust. 14 i § 12 ust. 2 wzoru umowy wykreślając wymóg wymiany część eksploatacyjnych przez Wykonawcę w okresie gwarancji .

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 3 ust. 14 i § 12 ust. 2 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

§ 12 ust. 2:

„2. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia serwisu urządzeń w okresie trwania gwarancji obejmującego przeglądy techniczne przeprowadzane na zasadach określonych przez ich producentów w warunkach gwarancyjnych i w dokumentacji techniczno – ruchowej, utrzymanie ich w pełnej sprawności technicznej.”

§ 3 ust. 14

„14. Wykonawca zobowiązany jest świadczyć bezpłatne usługi serwisowe zamontowanych urządzeń w okresie trwania gwarancji obejmujące przeglądy techniczne przeprowadzane na zasadach określonych przez ich producentów w warunkach gwarancyjnych i w dokumentacji techniczno – ruchowej, usuwanie zgłoszonych usterek i nieprawidłowości w ich działaniu. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić dostęp do usług serwisowych na terenie Zamawiającego (wskazać i podpisać stosowną umowę z firmą, która będzie świadczyć tego typu usługi w okresie gwarancji na rzecz Zamawiającego).”

Pytanie 10

Wnosimy o uzupełnienie zapisów § 4 wzoru umowy poprzez dodanie nowego ust. 5 o treści zgodnej z poniższym:

„ 5. Zapłacić za wykonane i odebrane roboty”.

Odpowiedź 10

Zamawiający uzupełnia zapisy w § 4 wzoru umowy .

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 4 wzoru umowy dodając ust. 5 w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„5. Zapłacić za wykonane i odebrane roboty”

Pytanie 11

Prosimy o wprowadzenie zmiany w § 5 ust. 1 wzoru umowy, zgodnie z którą rozpoczęcie robót nastąpi od dnia protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu budowy. Jest oczywistym, że w okresie od dnia podpisania umowy do dnia protokolarnego przekazania terenu budowy Wykonawca nie będzie miał możliwości rozpoczęcia robót budowlanych.

Odpowiedź 11

Zamawiający nie wyraża zgody

Pytanie 12

Prosimy o wyjaśnienie przyczyn, z powodu których przedłużenie terminu zakończenia prac (§ 5 ust. 2 wzoru umowy) , o którym mowa w § 5 ust. 4 wzoru umowy jest tylko fakultatywne, a nie obligatoryjne? W naszej ocenie jeżeli rozpoczęcie realizacji umowy lub przerwy w jej wykonaniu zostały spowodowane okolicznościami nie leżącymi po stronie Wykonawcy, to Zamawiający powinien być zobowiązany do wyrażenia zgody na przedłużenie terminu zakończenia prac, a nie tylko deklarować, że może taką zgodę wyrazić. Dłużnik nie odpowiada bowiem za nienależyte (nieterminowe) wykonanie zobowiązania powstałe z przyczyn, za które nie ponosi odpowiedzialności.

Odpowiedź 12

Zamawiający nie wyraża zgody

Pytanie 13

Wnosimy o wykreślenie z treści zapisu ppkt. c) pkt. 2) ust. 4 § 5 wzoru umowy następującego zwrotu „ **występujące poza okresem kalendarzowej zimy**” i zastąpienie go zapisem o treści „ **oraz ujemnych temperatur (poniżej -5° C przy pracach związanych z betonowaniem a przy pozostałych pracach temperatury poniżej -10° C)**”

W przypadku wystąpienia ujemnych temperatur poniżej -5° C (przy pracach związanych z betonowaniem) a przy pozostałych pracach temperatury poniżej -10° C) uniemożliwiających wykonywanie robót zgodnie z właściwą technologią, Wykonawca będzie miał do wyboru wstrzymać realizację tych robót na czas występowania tych warunków, co narazi go na odpowiedzialność za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy, bądź kontynuować realizację tych robót w niekorzystnych warunkach atmosferycznych, co narazi go na odpowiedzialność za wadliwe wykonania robót (niezgodne z właściwą technologią) oraz kary za dopuszczenie do wykonywania przez pracowników pracy w niedozwolonych warunkach (np. przy zbyt niskiej temperaturze atmosferycznej). Ponadto co do zasady wystąpienie zjawiska klęsk żywiołowych uniemożliwiających realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z procesem technologicznym są zdarzeniami noszącymi znamiona siły wyższej.

Odpowiedź 13

Zamawiający modyfikuje zapisy § 5 ust. 4 pkt. 2) ppkt. c) wzoru umowy.

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 5 ust. 4 pkt. 2) ppkt. c) wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„c). obfite opady śniegu lub spadek temperatury poniżej -5° C oraz ujemnych temperatur (poniżej -5° C przy pracach związanych z betonowaniem a przy pozostałych pracach temperatury poniżej -10° C)”

Pytanie 14

Wnosimy o uzupełnienie treści zapisu pkt. 3) ust. 4 § 5 wzoru umowy poprzez rozszerzenie katalogu przypadków uprawniających do zmiany postanowień umowy i nadania mu brzmienia zgodnie z poniższym:

„ - **ujawnienia się odmiennych od przyjętych w dokumentacji warunków podpowierzchniowych,**

- **gruntowych,**
- **hydrologicznych,**
- **napotkanie na niezainwentaryzowane lub błędnie zinwentaryzowane instalacje podziemne,**
- **wystąpienie podziemnych elementów konstrukcyjnych,**
- **likwidacji istniejących przyłączy**
- **napotkania podczas robót ziemnych na niewybuchy lub niewypały;**
- **odkrycie na terenie budowy przedmiotów o znaczeniu archeologicznym i historycznym, których zabezpieczenie i inwentaryzacja uniemożliwia wykonywanie robót budowlanych”**

Zwracamy uwagę, że powyższe przypadki mogą wystąpić w toku realizacji umowy, zaś brak stosownych przesłanek uniemożliwi jej zmianę (ze względu na brzmienie art 144 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych).

Odpowiedź 14

Zamawiający modyfikuje zapisy § 5 ust. 4 pkt. 3) wzoru umowy.

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 5 ust. 4 pkt. 3) wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„3). przestojów spowodowanych koniecznością usuwania nieumyślnych uszkodzeń istniejących urządzeń, nieoznaczonych na mapie do celów projektowych, ujawnienia się odmiennych od przyjętych w dokumentacji warunków podpowierzchniowych: gruntowych, hydrologicznych, napotkanie na niezainwentaryzowane lub błędnie zinwentaryzowane instalacje podziemne, wystąpienie podziemnych elementów konstrukcyjnych, likwidacji istniejących przyłączy, napotkania podczas robót ziemnych na niewybuchy lub niewypały, odkrycie na terenie budowy przedmiotów o znaczeniu archeologicznym i historycznym, których zabezpieczenie i inwentaryzacja uniemożliwia wykonywanie robót budowlanych”

Pytanie 15

Wnosimy o uzupełnienie treści zapisu pkt. 3) ust. 4 § 5 wzoru umowy poprzez rozszerzenie katalogu przypadków uprawniających do zmiany postanowień umowy i nadania mu brzmienia zgodnie z poniższym: **„wydłużanie się procedur administracyjnych związanych z uzyskiwaniem zezwoleń i zgód oraz wszelkich pozwoleń z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy (np. takich jak: pozwolenie na budowę, zezwolenie na zajęcia pasa drogowego, pozwolenie na wycinkę drzew, decyzję pozwolenia na użytkowanie, decyzji środowiskowych itp.)**”

Odpowiedź 15

Zamawiający modyfikuje zapisy § 5 ust. 4 pkt. 3) wzoru umowy.

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 5 ust. 4 pkt. 3) wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie: „3). przestojów spowodowanych koniecznością usuwania nieumyślnych uszkodzeń istniejących urządzeń, nieoznaczonych na mapie do celów projektowych, ujawnienia się odmiennych od przyjętych w dokumentacji warunków podpowierzchniowych: gruntowych, hydrologicznych, napotkanie na niezinventaryzowane lub błędnie zinventaryzowane instalacje podziemne, wystąpienie podziemnych elementów konstrukcyjnych, likwidacji istniejących przyłączy, napotkania podczas robót ziemnych na niewypały lub niewypały, odkrycie na terenie budowy przedmiotów o znaczeniu archeologicznym i historycznym, których zabezpieczenie i inwentaryzacja uniemożliwia wykonywanie robót budowlanych, wydłużanie się procedur administracyjnych związanych z uzyskiwaniem zezwoleń i zgód oraz wszelkich pozwoleń z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy (np. takich jak: pozwolenie na budowę, zezwolenie na zajęcia pasa drogowego, pozwolenie na wycinkę drzew, decyzję pozwolenia na użytkowanie, decyzji środowiskowych itp.)”

Pytanie 16

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie zapisu § 5 ust. 5 wzoru umowy poprzez podanie/ uzupełnienie katalogu zdarzeń noszących znamiona „siły wyższej” takich jak: **„powódź, huragany, trzęsienie ziemi, upadek statku powietrznego, działania wojenne lub ogłoszenie stanu wojennego, strajk ogólnokrajowy lub ogłoszony stan klęski żywiołowej”**.

Zamawiający modyfikuje zapisy § 5 ust. 5 wzoru umowy.

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 5 ust. 5 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„5. Pod pojęciem siły wyższej Strony rozumieją okoliczności, które pomimo zachowania należytej staranności i podjęcia wszelkich działań w normalnym zakresie, nie mogą być przez Strony przewidziane oraz którym Strony nie mogą zapobiec, bądź się im przeciwstawić w sposób skuteczny takich jak: „powódź, huragany, trzęsienie ziemi, upadek statku powietrznego, działania wojenne lub ogłoszenie stanu wojennego, strajk ogólnokrajowy lub ogłoszony stan klęski żywiołowej .”

Pytanie 17

Prosimy o wyjaśnienie przyczyn, z powodu których przesunięcie terminu zakończenia zadania, o którym mowa w § 5 ust. 6 wzoru umowy może nastąpić tylko o okres wynikający z wstrzymania prac projektowych lub robót przez Zamawiającego. W naszym przekonaniu przedłużenie terminu powinno w tej sytuacji nastąpić również o okres konieczny do zniwelowania skutków wstrzymania prac o których mowa w zdaniu pierwszym. W trakcie wstrzymania prac mogą wystąpić okoliczności zakłócające przebieg procesu budowlanego, których nie da się zniwelować z dnia na dzień. Jeżeli Zamawiający nie wskaże takich uzasadnionych przyczyn, to prosimy o uzupełnienie treści postanowień § 5 ust. 6 wzoru umowy o zapis „... oraz o okres konieczny do zniwelowania skutków przerw lub opóźnień”.

Odpowiedź 17

Zamawiający nie wyraża zgody

Pytanie 18

Wnosimy o wykreślenie treści zapisu ust. 8 § 5 wzoru umowy. Niedopuszczalnym jest obciążenie Wykonawcy skutkami działań niemożliwych do przewidzenia i którym nie można było zapobiec. Z treści przedmiotowego ustępu 8 wynika jednoznacznie, iż **zmiana terminów realizacji przedmiotu Umowy ze względu na zaistnienie siły wyższej będzie wymagała zgody dysponenta środków z jakich inwestycja jest i/lub będzie dofinansowywana, a warunkiem jej wprowadzenia będzie uzyskanie takiej zgody**. Zwracamy uwagę, że w prawie cywilnym odpowiedzialność za **niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania** opiera się na zasadzie winy. Wystąpienie siły wyższej jest okolicznością niezawinioną przez strony umowy, zatem niewykonanie zobowiązań umownych z takiego powodu nie powoduje odpowiedzialności odszkodowawczej, jeśli zostanie wykazany

związek przyczynowy pomiędzy niewykonaniem umowy a wystąpieniem siły wyższej. **W przypadku braku zasadnych argumentów prosimy o wykreślenie w/w zapisu ze wzoru umowy.**

Odpowiedź 18

Zamawiający wykreśla zapisy § 5 ust. 8 wzoru umowy.

Pytanie 19

W związku z treścią § 6 ust.5 wzoru umowy przypominamy, że wprowadzenie wymogu przyjęcia przez Wykonawcę odpowiedzialności za wykonanie robót, których Wykonawca nie jest w stanie oszacować na podstawie przekazanej przez Zamawiającego dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia jest naruszeniem przepisu art. 29 PZP. Wykonawca powinien znać wszystkie okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty, które powinien uwzględnić w wycenie, aby jego oferta została wykonana w sposób rzetelny i wynikała z opisu przedmiotu zamówienia (wyrok KIO z dnia 2 marca 2010r., sygn. akt KIO/UZP 184/10; sygn. akt. KIO 171/13 z dnia 4 lutego 2013 r.). Prosimy zatem o potwierdzenie, że w przypadku wystąpienia kosztów niemożliwych do przewidzenia na etapie oferowania, w szczególności wynikających z błędów/braków w dokumentacji przetargowej w tym PFU, odmiennych od wskazanych w dokumentacji warunków gruntowych, wodnych, archeologicznych, ujawnienia się niezinventaryzowanych lub błędnie zinventaryzowanych instalacji podziemnych zostanie wprowadzona zmiana zwiększająca przedmiot zamówienia o roboty dodatkowe, za które Wykonawca otrzyma wynagrodzenie dodatkowe.

Odpowiedź 19

Zamawiający nie wyraża zgody

Pytanie 20

Wnosimy o wykreślenie z § 6 wzoru umowy części zapisu ust. 5 o treści: „....W przypadku nie uwzględnienia w kosztorysach opracowanych przez Wykonawcę.....” i ust. 8 o treści: „w pozycjach kosztorysu ofertowego.....”

Zwracamy uwagę, że przedmiotowym postępowaniu Zamawiający ustanowił wynagrodzenie w formie ryczałtu. Przy wynagrodzeniu ryczałtowym Wykonawca ustala cenę oferty na podstawie dokumentacji przetargowej w tym PFU, Ekspertyzie technicznej biorąc pod uwagę przewidywany zakres niezbędnych do wykonania prac oraz koniecznych do poniesienia kosztów, w celu prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami opisanymi przez Zamawiającego. Dla oceny przedmiotowej sprawy szczególnie istotne winno być stanowisko Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych wyrażone w piśmie z dnia 02.12.2013 r., znak UZP/DP/o/026/1526/13/AG, KW-1106313, w przedmiotowym dokumencie Prezes UZP wskazał, iż „**żądanie przez Zamawiającego od Wykonawcy przedłożenia kosztorysu ofertowego przy wynagrodzeniu ryczałtowym Wykonawcy stanowi naruszenie przepisu art. 25 ust. 1 zdanie 1 Pzp, zgodnie z którym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający może żądać wyłącznie oświadczeń i dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania. Kosztorys ofertowy nie jest dokumentem niezbędnym do przeprowadzenia postępowania na roboty budowlane rozliczane ryczałtowo (...)** Zbędność kosztorysu wynika również z faktu, iż jego sporządzenie i przedstawienie przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku podania oferty cenowej całkowitej, z uwzględnieniem wszystkich kosztów i prac niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, niezależnie od ich przewidzenia przez Zamawiającego w przedmiarze”. Ostatecznie Prezes UZP uznał, iż „**żądanie kosztorysu ofertowego od wszystkich Wykonawców zamówienia na roboty budowlane rozliczane ryczałtowo jest nie tylko zbędne, ale jednocześnie może ograniczać konkurencję (...)** Ponadto zwracamy uwagę, że rozliczenie robót częściowych może nastąpić w oparciu o harmonogram rzeczowo- finansowy zatwierdzany przez Zamawiającego który będzie załącznikiem do przedmiotowej umowy i stanowi jej integralną część. Jednocześnie nadmieniamy, że odpowiedź „Zamawiający nie wyraża zgody ” nie jest argumentem, a jedynie nadużyciem przez Zamawiającego uprzywilejowanej pozycji i rażącego naruszenia równowagi Stron umowy oraz nie przestrzegania zapisów ustawy PZP.

Mając powyższe na uwadze wnosimy jak w zdaniu pierwszym.

Odpowiedź 20

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 6 ust. 5 i 8 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„5. Niedośzacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.

(...)

8. Usunięto”

Pytanie 21

Prosimy o wykreślenie ze wzoru umowy postanowienia § 6 ust. 7 i §14 ust. 10 pkt. 2) lit „c)”, jako naruszających art. 29 ust. 1 Pzp poprzez uczynienie zawartego w dokumentacji postępowania opisu przedmiotu zamówienia niejednoznacznym.

W uzasadnieniu do wyroku KIO 1372/15 Izba zwróciła uwagę na to, że Wykonawca wycenia swoją ofertę w oparciu o zakres przedmiotu zamówienia. W sytuacji, w której Zamawiający w nieograniczony sposób zastrzega sobie prawo zmniejszenia zakresu robót lub zaniechania wykonania części zakresu Przedmiotu Umowy na etapie realizacji zamówienia, może to wskazywać na naruszenie przez niego w przyszłości (w toku realizacji zamówienia) art. 140 ust. 1 ustawy P.z.p., który to przepis stanowi, że zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie. Tymczasem zawarte w ofercie zobowiązanie wynika z treści SIWZ i opisu przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotu zamówienia opisany przez Zamawiającego w SIWZ w sposób jednoznaczny stanowi podstawę złożenia oferty przez Wykonawcę i takiego też zakresu realizacji zamówienia Wykonawca oczekuje w toku realizacji zamówienia, za co przysługuje mu określone w treści umowy wynagrodzenie. **Jeśli zatem Zamawiający w niczym nieograniczony sposób przewiduje możliwość ograniczenia zakresu przedmiotu zamówienia (prawo zmniejszenia zakresu robót lub zaniechania wykonywania części robót), powyższe - w ocenie Izby - czyni opis przedmiotu zamówienia niejednoznacznym.** Wykonawca bowiem w tym zakresie może mieć uzasadnione problemy z wyceną swojej oferty. Zamawiający zatem powinien tak opisać w SIWZ zasady związane z ewentualną zmianą przedmiotu zamówienia, aby określić granice ryzyka Wykonawcy uzasadnione charakterem przedmiotu zamówienia i wynikające z nakładów, które Wykonawca musi ponieść w związku z określonym pierwotnie w SIWZ zakresem przedmiotu zamówienia. Jeżeli Zamawiający nie wyrazi zgody na wykreślenie całego postanowienia, to prosimy o umożliwienie Wykonawcy dochodzenia odszkodowania.

Odpowiedź 21

Zamawiający dokonuje modyfikacji wzoru umowy poprzez wykreślenie § 6 ust. 7 i §14 ust. 10 pkt. 2) lit „c)”.

Pytanie 22

Wnosimy o zmianę treści zapisu § 6 ust. 11 pkt.1) wzoru umowy ze względu na ich niezgodność z brzmieniem art. 143a ust.3 PZP zgodnie z którym „Zamawiający może wskazać w specyfikacji istotnych warunków zamówienia procentową wartość ostatniej części wynagrodzenia, która nie może wynosić więcej niż 10% wynagrodzenia należnego Wykonawcy” W związku z powyższym pkt. 1) ust. 11 § 6 wzoru umowy powinien otrzymać brzmienie zgodnie z poniższym:

„ 1) fakturami przejściowymi – wystawianymi nie częściej niż raz w miesiącu, w oparciu o protokoły zaawansowania procentowego elementów Harmonogramu, podpisane przez Inspektorów Nadzoru, kierownika budowy Wykonawcy i Zamawiającego. Łączna wartość brutto faktur przejściowych, nie może przekroczyć 90% wynagrodzenia brutto określonego w ust. 3”.

Zamawiający jest gospodarzem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, natomiast korzystanie z uprzywilejowanej pozycji nie może przejawiać się w kształtowaniu wzoru umowy w sposób, który rażąco będzie naruszał równowagę Stron umowy. Art. 353¹ k.c. zawiera zasadę swobody zawierania umów, która polega na swobodzie kształtowania treści stosunku prawnego, niemniej jednak swoboda kontraktowania ulega ograniczeniom, gdyż z uwagi na treść lub cel umowy nie mogą one sprzeciwiać się naturze stosunku zobowiązaniowego, zasadom współżycia społecznego ani być sprzeczne z ustawą. Nie jest więc możliwe takie ukształtowanie treści umowy, które prowadziłoby do naruszenia bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa, czyli takich, które nie mogą być zmienione lub wyłączone przez strony. Zasada swobody zawierania umów doznaje ograniczeń wyłącznie w takim zakresie, jak wynika to z przepisów prawa.

Odpowiedź 22

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 6 ust. 11 pkt.1) wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie:

„ 1) fakturami przejściowymi – wystawianymi nie częściej niż raz w miesiącu, w oparciu o protokoły zaawansowania procentowego elementów Harmonogramu, podpisane przez Inspektorów Nadzoru, kierownika budowy Wykonawcy i Zamawiającego. Łączna wartość brutto faktur przejściowych, nie może przekroczyć 90% wynagrodzenia brutto określonego w ust. 3”.

Pytanie 23

Czy Zamawiający mógłby wykreślić z § 6 ust. 11 pkt. 2) wzoru umowy sformułowania, że „ ... fakturą końcową – rozliczającą pozostałe wynagrodzenie, wystawioną – po zakończeniu i odebraniu przedmiotu umowy – na podstawie bezusterkowego protokołu odbioru ” i § 8 ust. 4 wzoru umowy sformułowania, że „Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przez Zamawiającego jest datą zakończenia realizacji przedmiotu umowy”. oraz § 9 ust. 5 pkt. 1) wzoru umowy sformułowania, że „.....bezusterkowego protokołu odbioru

końcowego,” lub zastąpić je określeniem wskazującymi na to, że może to być protokół odbioru końcowego nie zawierający istotnych wad? Zgodnie z art. 647 kc jednym z podstawowych obowiązków Inwestora, w tym wypadku Zamawiającego, w ramach umowy o roboty budowlane jest dokonanie odbioru robót. Odbiór wykonanych robót jest kwestią kluczową w relacjach Inwestor (Zamawiający), a Wykonawca. Dokonanie odbioru stanowi niejako pokwitowanie spełnienia świadczenia wystawiane przez Inwestora. Praktyka budowlana pokazuje, że na etapie odbioru końcowego dochodzi często do sporów pomiędzy Inwestorem a Wykonawcą. Osią tego sporu jest kwestia wad w wykonanych robotach w związku, z których wystąpieniem, Inwestorzy odmawiają dokonania odbioru a tym samym blokują możliwość otrzymania wynagrodzenia Wykonawcy. W istocie poprzez odmowę dokonania odbioru Inwestor próbuje wymusić usunięcie wad stwierdzonych na etapie odbioru końcowego przedmiotu umowy. Tego typu sporu były przedmiotem oceny w licznych wyrokach Sądu Najwyższego. W wyrokach tych Sąd Najwyższy ukształtował jednolitą linię orzeczniczą, z której wynika, że w świetle art. 647 kc inwestor obowiązany jest dokonać odbioru końcowego i zapłacić wynagrodzenie należne Wykonawcy. Inwestor nie może uzależniać dokonania odbioru końcowego i zapłaty należnego wynagrodzenia od braku jakichkolwiek wad w wykonanym obiekcie. Inwestor może uchylić się od obowiązku dokonania odbioru końcowego tylko w przypadku wystąpienia wad istotnych, gdyż tylko w takim wypadku można wskazać, że Wykonawca nie spełnił swojego świadczenia, w pozostałych wypadkach tj. wystąpienia wad nieistotnych mamy do czynienia z nieprawidłowym wykonaniem zobowiązania przez Wykonawcę. W takiej sytuacji jest obowiązany dokonać odbioru końcowego a do protokołu odbioru może zostać dołączony wykaz wszystkich ujawnionych wad z terminami ich usunięcia lub oświadczeniem inwestora o wyborze innego uprawnienia przysługującego mu z tytułu odpowiedzialności Wykonawcy za wady ujawnione przy odbiorze. Powyższe potwierdza wyrok Sądu Najwyższego z dnia 8 stycznia 1999 roku, I CKN 957/97 „**Inwestor/ Zamawiający może odmówić odbioru jedynie w przypadku, gdy przedmiot zamówienia został wykonany niezgodnie z projektem i zasadami wiedzy technicznej lub wady będą na tyle istotne, że obiekt nie nadaje się do użytkowania**”.

Odpowiedź 23

Zamawiający dokonuje modyfikacji wzoru umowy w ten sposób, że:

§ 6 ust. 11 pkt. 2) otrzymuje brzmienie: „fakturą końcową – rozliczającą pozostałe wynagrodzenie, wystawioną – po zakończeniu i odebraniu przedmiotu umowy – na podstawie protokołu odbioru robót nie zawierającego istotnych wad, podpisanego przez Strony oraz uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie”,

§ 8 ust. 4 wzoru umowy otrzymuje brzmienie: „Data podpisania protokołu odbioru końcowego przez Zamawiającego jest datą zakończenia realizacji przedmiotu umowy”.

§ 9 ust. 5 pkt. 1) wzoru umowy otrzymuje brzmienie: „zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 70% będzie zwrócone w terminie 30 dni od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego”.

Pytanie 24

Zwracamy uwagę Zamawiającego na zaistniałą pomyłkę w treści ust. 12 § 6 wzoru umowy, zgodnie z którym

„Pierwszą fakturę przejściową Wykonawca ma prawo wystawić nie wcześniej niż w styczniu 2018 roku....”

Odpowiedź 24

Zamawiający dokonuje modyfikacji wzoru umowy poprzez wykreślenie § 6 ust. 12.

Pytanie 25

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że obowiązek przedstawienia dowodów zapłaty, iż Wykonawca zapłacił wymagalne wynagrodzenie swoim Podwykonawcom dotyczy drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane zgodnie z dyspozycją z art. 143 ust. 1 pkt 1) PZP?

Odpowiedź 25

Zamawiający potwierdza.

Pytanie 26

Prosimy zatem o odpowiedź czy Zamawiający uzna za spełnienie wymogu dostarczenia dowodu zapłaty o którym mowa w przedmiotowym art. 143 a ust 1 pkt. 1 Prawo zamówień publicznych, jeśli Wykonawca przedstawi **potwierdzenie przelewu środków (przez Wykonawcę lub przez podwykonawcę) na**

rachunek bankowy danego podwykonawcy (lub dalszego podwykonawcy) z określeniem tytułu przelewu wygenerowanego ze strony banku? W przypadku odpowiedzi odmownej prosimy o informację jak należy postąpić w sytuacji, kiedy Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca pomimo otrzymania zapłaty, bezpodstawnie odmówi Wykonawcy lub Podwykonawcy wystawienia oświadczenia?

Odpowiedź 26

Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 27

Prosimy o potwierdzenie, że obowiązek przedstawienie dowodów zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom dotyczy tylko wymagalnego wynagrodzenia?.

Odpowiedź 27

Zamawiający potwierdza.

Pytanie 28

Zgodnie z treścią § 6 ust. 21 wzoru Umowy „***Za datę zapłaty należności uznają się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.***”.

Należy zwrócić uwagę, że postanowienie to w obecnym brzmieniu jest niezgodne z powszechną zasadą oraz linią orzecznictwa Sądu Najwyższego (por. uchwała SN z dn. 4 stycznia 1995 r. sygn. CZP 164/94),

w myśl których za dzień spełnienia świadczenia pieniężnego w postaci bezgotówkowej uważa się dzień uznania rachunku bankowego wierzyciela (tu Wykonawcy), a nie dzień obciążenia rachunku bankowego dłużnika (tu Zamawiającego). ***Jeżeli uznanie rachunku wierzyciela nastąpi po terminie płatności, może on w każdym razie domagać się ustawowych odsetek za opóźnienie (niezależnie od ewentualnej szkody i winy dłużnika), a jeżeli nadto doznał szkody – może żądać odszkodowania (jeżeli dłużnik ponosi winę za powstałą szkodę).*** Zamawiający jest gospodarzem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, natomiast korzystanie z uprzywilejowanej pozycji nie może przejawiać się w kształtowaniu wzoru umowy w sposób, który rażąco będzie naruszał równowagę Stron umowy. Art. 353¹ k.c. zawiera zasadę swobody zawierania umów, która polega na swobodzie kształtowania treści stosunku prawnego, jak i na swobodzie wyboru kontrahenta czy też wyboru formy zawarcia umowy. Niemniej jednak swoboda kontraktowania ulega ograniczeniom, gdyż z uwagi na treść lub cel umowy nie mogą one sprzeciwiać się naturzestosunku zobowiązaniowego, zasadom współżycia społecznego ani być sprzeczne z ustawą. Nie jest więc możliwe takie ukształtowanie treści umowy, które prowadziłoby do naruszenia

bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa, czyli takich, które nie mogą być zmienione lub wyłączone przez strony. Zasada swobody zawierania umów doznaje ograniczeń wyłącznie w takim zakresie, jak wynika to z przepisów prawa.

Czy w związku z powyższym Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu § 6 ust. 21 wzoru Umowy i uzna dniem zapłaty dzień wpływu kwoty należnej na rachunek bankowy Wykonawcy?

Odpowiedź 28

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 29

Prosimy o potwierdzenie, iż w trakcie realizacji przedmiotowego zadania Wykonawca będzie mógł powierzać Podwykonawcom także inne zakresy robót, które nie zostały podane w ofercie jako zakresy rzeczowe robót, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom, przy zachowaniu wymaganej w umowie procedury zgłaszania podwykonawców.

Odpowiedź 29

Zamawiający potwierdza.

Pytanie 30

Prosimy Zamawiającego o skrócenie terminu zgłasza pisemnych zastrzeżeń do projektów umów lub sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także ich zmian do 7 dni, co nie jest sprzeczne z art.143d ust.1 pkt.2 PZP i art. 647¹ k.c., natomiast zależne od dobrej woli Zamawiającego

(zapis § 7 ust. 5 pkt. 2), ust. 7 oraz ust. 9 wzoru umowy).

Odpowiedź 30

Zamawiający wyraża zgodę na skrócenie terminu zgłasza pisemnych zastrzeżeń do projektów umów lub sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także ich zmian do 7 dni.

Zamawiający dokonuje modyfikacji wzoru umowy w ten sposób, że:

§ 7 ust. 5 pkt. 2 otrzymuje brzmienie: „w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia przedstawienia projektu umowy o podwykonawstwo Zamawiający udzieli na piśmie zgody na zawarcie umowy albo zgłosi zastrzeżenia do projektu umowy”

§ 7 ust. 7 otrzymuje brzmienie: „Projekt umowy o podwykonawstwo będzie uważany za zatwierdzony przez Zamawiającego, jeśli w terminie 7 dni kalendarzowe od dnia jego przedstawienia Zamawiający nie zgłosi zastrzeżeń”

§ 7 ust. 9 otrzymuje brzmienie: „Zamawiający w terminie 7 dni kalendarzowych od otrzymania kopii umowy o podwykonawstwo może zgłosić sprzeciw do przedłożonej umowy w przypadku nie spełnienia wymagań określonych w niniejszym paragrafie lub nie uwzględnienia zastrzeżeń Zamawiającego do przedłożonego projektu umowy lub w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niezgodności z obowiązującymi przepisami. Niezgłoszenie sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo w ww. terminie będzie oznaczało akceptację umowy przez Zamawiającego”

Pytanie 31

Prosimy o uzupełnienie treści zapisu § 8 wzoru umowy, poprzez określenie w jakim terminie Zamawiający rozpocznie i zakończy odbiory częściowe robót? Bowiem w obecnej sytuacji Wykonawca nie ma pewności czy Zamawiający przystąpi i zakończy przedmiotowy odbiór w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę Zamawiającemu gotowości do odbioru oraz przedłożenia przez Wykonawcę wymaganych dokumentów niezbędnych do dokonania odbioru.

Odpowiedź 31

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 8 ust 1 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie: „Odbiory przejściowe robót, będą dokonywane przez inspektora nadzoru inwestorskiego wyznaczonego przez Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 3 dni od momentu zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do dokonania odbioru przejściowego robót. Zgłoszenie dokonywane będzie w dzienniku budowy, z równoczesnym powiadamianiem Zamawiającego w innej dowolnej formie. Z czynności odbioru przejściowego robót zostanie sporządzony protokół, który będzie podpisywany przez Wykonawcę, inspektora nadzoru wskazanego przez Zamawiającego oraz Zamawiającego.

Pytanie 32

Wnosimy o zmianę zapisów pkt. 1) ust. 7 § 12 wzoru umowy i nadania im brzmienia zgodnie z poniższym: „1) nierozpoczęcia przez Wykonawcę z przyczyn od niego zależnych realizacji robót w terminie 7 dni od dnia wprowadzenia na budowę”

Pragniemy zwrócić uwagę że do nierozpoczęcia realizacji robót mogą przyczynić się okoliczności nienależne od Wykonawcy (np. zawinione przez Zamawiającego lub spowodowane przez podmioty trzecie lub inne czynniki np. pogodowe niezawinione przez Wykonawcę), które nie powinny uzasadniać powstania po stronie Zamawiającego prawa do odstąpienia od umowy.

Odpowiedź 32

Zamawiający przyjmuje wskazanie pkt. 1) ust. 7 § 12 jako błąd pisarski i przyjmuje, że Wykonawca wnosił o zmianę zapisów pkt. 1) ust. 7 § 13.

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 13 ust. 7 pkt 1 wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie: „1) nierozpoczęcia przez Wykonawcę z przyczyn od niego zależnych realizacji robót w terminie 7 dni od dnia wprowadzenia na budowę”

Pytanie 33

W § 12 ust. 7 pkt. 3) wzoru umowy Zamawiający wskazuje, iż przysługuje mu prawo do odstąpienia od umowy w sytuacji zgłoszenia wniosku o upadłość Wykonawcy. Wnosimy o wykreślenie z pkt. 3) ust. 7 § 12 przedmiotowej umowy zapisu o treści „zgłoszenia wniosku o upadłość” jako niezgodnego z art. 83 ustawy **Prawo upadłościowe**. Postanowienia umowy zastrzegające na wypadek złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości lub ogłoszenia upadłości zmianę lub rozwiązanie stosunku prawnego, którego stroną jest upadły, są nieważne. **Potwierdza to także wyrok Sądu Najwyższego o sygn. Akt III CSK 15/14 z dnia 9.12.2014 r. który stwierdził** „Odwołanie się przez strony w umowie w ramach w ramach klauzuli określającej przesłanki odstąpienia od umowy i naliczania kar umownych do „skutecznego złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości” jest równoznaczne z uzależnieniem tych uprawnień od podjęcia przez sąd decyzji co do wniosku o ogłoszenie upadłości, ściślej - od uwzględnienia tego wniosku przez sąd. Wprowadzenie do umowy takich postanowień pozostaje w sprzeczności z art. 83 p.u.n.”.

Odpowiedź 33

Zamawiający przyjmuje wskazanie § 12 ust. 7 pkt. 3) jako błąd pisarski i przyjmuje, że Wykonawca wnosił o zmianę zapisów § 13 ust. 7 pkt. 3).

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 13 ust. 7 pkt. 3) wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie: „likwidacji firmy Wykonawcy”

Pytanie 34

Wnosimy o usunięcie w całości treści zapisu § 13 ust. 8 wzoru umowy. Zgodnie z jego treścią w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu np. nierozpoczęcia przez Wykonawcę realizacji robót w terminie 7 dni od dnia wprowadzenia na budowę lub zgłoszenia wniosku o upadłość lub likwidację firmy Wykonawcy, **Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości umownej brutto określonej w § 6 ust.3 niniejszej umowy.** Zwracamy uwagę, że w § 13 ust. 1 pkt. 3) wzoru umowy Zamawiający ustanowił już karę naliczaną z tytułu: **rozwiązania lub odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 6 ust. 3.** W związku z czym zapisy o obecnym brzmieniu umowy uprawniają Zamawiającego do podwójnego karania wykonawcy za *de facto* tożsame naruszenia, zatem nie została tu zachowana zasada równości podmiotów w stosunkach cywilnoprawnych. Zastrzeżenie kary umownej wykraczającej poza funkcję kompensacyjną należy uznać za niedopuszczalną w świetle art. 483 § 1 KC.

Mając więc powyższe na uwadze wnosimy jak w zdaniu pierwszym.

Odpowiedź 34

Zamawiający dokonuje modyfikacji wzoru umowy poprzez wykreślenie § 13 ust. 8.

Pytanie 35

Zapisy §13 wzoru umowy dotyczące kar umownych pozwalają na poddanie w wątpliwość podstawowej zasady równości stron umowy. Przewidziane w §13 ust. 1 pkt. 3) i ust. 8 wzoru umowy kary, do których zapłaty „dobrowolnie” zobowiązuje się Wykonawca, zostały zastrzeżone za te same przewinienia. Zamawiający zastrzegł sobie prawo do domagania się od Wykonawcy kary umownej w wysokości łącznej 30% wynagrodzenia brutto w sytuacji **odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy z tytułu wynikającego z zapisów ust. 1 pkt. 3) i ust. 8 §13 wzoru umowy, zaś Wykonawcy w takim samym przypadku odszkodowanie przysługuje w wysokości 10% wartości umowy brutto!** Zamawiający, jako podmiot uprawniony do właściwie jednostronnego kształtowania treści umowy o zamówienie publiczne, w tym także zakresu kar umownych nie może swego prawa podmiotowego nadużywać. Ograniczenia w kształtowaniu przez niego treści umowy wynikają z art. 353 ¹ Kc, a także z zasady wyrażonej w art. 5 Kc, zgodnie z którą nie można czynić ze swego prawa użytku, który byłby sprzeczny ze społeczno – gospodarczym przeznaczeniem tego prawa lub zasadami współżycia społecznego. W przypadku naruszenia przez zamawiającego powyższych zasad w procesie tworzenia istotnych postanowień umowy, wykonawcy przysługuje prawo do kwestionowania zapisów o karach umownych, w tym za pomocą środków ochrony prawnej przewidzianej w ustawie Pzp. Czy zatem Zamawiający wyrazi zgodę na wprowadzenie do § 13 wzoru umowy zapisu o brzmieniu?

„Za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę, z winy Zamawiającego, Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy karę umowną w wysokości 30% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust.3 niniejszej umowy”

Odpowiedź 35

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 36

Wzór umowy nie zawiera postanowień określających prawo Wykonawcy do wstrzymania (na koszt i ryzyko Zamawiającego) robót, a w konsekwencji prawa do odstąpienia od umowy w przypadku braku zapłaty wymagalnych należności ze strony Zamawiającego. Płynność finansowa w trakcie danej inwestycji stanowi jedną z podstawowych przesłanek prawidłowej realizacji. Cena ofertowa liczona jest przy założeniu, iż nie będzie żadnych opóźnień w płatnościach ze strony Zamawiającego. Przypominamy, iż Zamawiający udostępnionym wzorze umowy ustanowił termin płatności wynoszący 60 dni! licząc od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z koniecznymi protokołami oraz pozostałymi wymaganymi dokumentami, zatem Wykonawca zmuszony jest doliczyć do ceny oferty koszty związane z koniecznością okresowego finansowania inwestycji przez Wykonawcę. Stąd zasadnym jest, aby Wykonawca miał takie prawa, które w sposób oczywisty zabezpieczą jego interesy, które mogą doznać uszczerbku

nie z jego winy. Wnosimy zatem o wprowadzenie stosownego zapisu do § 13 ust. 11 wzoru umowy.

Odpowiedź 36

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 13 wzoru umowy w ten sposób, że uzupełnienia treści zapisu poprzez dodanie nowego ustępu w brzmieniu: „Wykonawca ma prawo odstąpić od umowy gdy Zamawiający opóźnia się z wypłatą wynagrodzenia należnego i wymagalnego powyżej 14 dni od upływu terminu płatności faktury o których mowa w § 6 wzoru umowy”

Pytanie 37

W związku, iż od 1 stycznia 2019 r. weszły w życie zmiany w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych, wprowadzone ustawą z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (DzU z 2018 r., poz. 2215) oraz zamieszczoną informacją na stronie Urzędu Zamówień Publicznych, w art. 120 ustawy o pracowniczych planach kapitałowych, zwanej dalej „ustawą o PPK”, dokonano zmiany w przepisach ustawy - Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą Pzp”. W artykule 142 w ust. 5 ustawy Pzp został natomiast dodany pkt 4 w brzmieniu: „**4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych**”. Według UZP dodanie tego przepisu spowoduje konieczność uwzględnienia w umowach zawieranych na okres dłuższy niż 12 miesięcy postanowień o zasadach wprowadzania odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia wykonawcy. Również w przypadku zmiany w przepisach zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę. Mając powyższe na uwadze wnosimy o uzupełnienie treści zapisu ust. 1 § 14 wzoru umowy poprzez rozszerzenie katalogu przypadków uprawniających do zmiany postanowień umowy i nadania mu brzmienia zgodnie z poniższym:

4) „zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,”

Odpowiedź 37

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 14 ust. 1 wzoru umowy w ten sposób, że uzupełnienia treści zapisu poprzez dodanie nowego pkt. 4) o brzmieniu: „4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,”

Pytanie 38

Prosimy o wyjaśnienie przyczyn, z powodu których wprowadzenie zmian do niniejszej umowy w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych ust. 5 § 14 wzoru umowy np. z powodu zmiany zakresu prac z uwzględnieniem potrzeb Zamawiającego oraz ze względu na sytuację, których Zamawiający nie mógł przewidzieć, z zachowaniem warunku nie przekroczenia wartości umowy; lub zmiany terminu realizacji zamówienia ze względu na niemożliwą do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawną, ekonomiczną lub techniczną, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, albo zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które były niemożliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy jest tylko fakultatywne, a nie obligatoryjne (patrz zapis ust. 7 § 14 wzoru umowy) w przypadku złożenia przez Wykonawcę stosownego wniosku. W naszej ocenie jeżeli prace będące przedmiotem niniejszej umowy zostały spowodowane okolicznościami nie leżącymi po stronie Wykonawcy, to Zamawiający powinien być zobowiązany do wyrażenia zgody na przedłużenie terminu zakończenia prac, a nie tylko deklarować, że może taką zgodę wyrazić. Dłużnik nie odpowiada bowiem za nienależyte (nieterminowe) wykonanie zobowiązania powstałe z przyczyn, za które nie ponosi odpowiedzialności.

Odpowiedź 38

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisów.

Pytanie 39

Wnosimy o ujednolicenie numeracji w § 14 wzoru umowy.

Odpowiedź 39

Zamawiający ujednolica numerację w § 14 wzoru umowy.

Pytanie 40

Prosimy o usunięcie zapisu § 15 ust. 1 pkt. 1) lit.”f)” wzoru umowy. Zamawiający zastrzegł karę umowną za to samo naruszenie również § 13 ust. 7 pkt. 3) wzoru umowy. W związku z czym zapisy w obecnym brzmieniu umowy uprawniają Zamawiającego do podwójnego karania Wykonawcy za *de facto* tożsame naruszenia.

Odpowiedź 40

Zamawiający dokonuje modyfikacji wzoru umowy poprzez wykreślenie § 15 ust. 1 pkt. 1) lit.”f)”.

Pytanie 41

Zapis § 15 ust. 1 lit. „m” wzoru umowy, umożliwiający Zamawiającemu odstąpienie od umowy w przypadku kiedy zostanie zajęty w postępowaniu egzekucyjnym majątek Wykonawcy- jest nieprecyzyjny. Wnosimy o jego doprecyzowanie. Sankcją w postaci odstąpienia od umowy przez Zamawiającego winno być obarczone jedynie rzeczywiste zajęcie całego majątku Wykonawcy w postępowaniu egzekucyjnym, gdyż w

takim wypadku może to wpłynąć na brak możliwości należytego wykonania przez niego umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zapis w obecnym brzmieniu, prowadzić może do nadużyć i stanie się przesłanką do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nawet jeżeli zajęcie opiewa na kwotę nie mającą żadnego znaczenia z punktu widzenia realizacji umowy i nie powoduje żadnego zagrożenia interesów Zamawiającego.

Odpowiedź 41

Zamawiający dokonuje modyfikacji § 15 ust. 1 lit. „m wzoru umowy w ten sposób, że otrzymuje brzmienie: „zostanie zajęty w postępowaniu egzekucyjnym majątek Wykonawcy o znacznym rozmiarze, co może wpłynąć na brak możliwości należytego wykonania przez niego umowy w sprawie zamówienia publicznego”

Pytanie 42

Zwracamy się z zapytaniem czy Zamawiający wyrazi zgodę na cesję wierzytelności z instytucją finansową/bankiem dla zabezpieczenia kredytu? Jeśli zgoda taka jest czymś ograniczona to prosimy również o podanie warunków przy których Zamawiający wyrazi zgodę na cesję wierzytelności.

Odpowiedź 42

Zamawiający wyrazi zgodę.

Pytanie 43

Czy należy rozumieć, że oprócz wykonania zakresu prac zawartych w SIWZ w punkcie 2, 4 oraz 5 związanych z dobudową pawilonu D do budynku szpitala, należy również dodatkowo wykonać zakres prac dla istniejącego budynku tj. pawilonów A, B oraz C, zawarty w załączniku 10, który obejmuje dostosowanie niezgodności w zakresie przepisów techniczno-budowlanych i przeciwpożarowych do stanu zgodnego z przepisami.

Jeśli tak prosimy o udostępnienie dokumentacji istniejących instalacji:- elektrycznych w celu wyceny modernizacji oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego - sanitarnych w celu wyceny odpowiednich przepustów przez przegrody oddzielenia pożarowego.

Odpowiedź 43

Zamawiający informuje, iż należy wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pytanie 44

Wnosimy o usunięcie z rozdziału III pkt 8 SIWZ zapisu zaczynającego się od słów: „...a więc wykonać zadanie bez względu na występujące trudności i nieprzewidziane okoliczności jakie mogą wystąpić...”.

W trakcie realizacji inwestycji mogą pojawić się nieprzewidziane okoliczności techniczne lub formalno-prawne, na które Wykonawca może nie mieć wpływu.

Odpowiedź 44

Zamawiający dokonuje zmiany zapisów rozdziału III pkt 8 SIWZ w ten sposób, że otrzymuje brzmienie: „Wykonawca zobowiązany jest wykonać pełny zakres przedmiotu zamówienia, który jest konieczny z punktu widzenia Dokumentacji projektowej, PFU, przepisów prawa, wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, dla uzyskania końcowego efektu określonego przez przedmiot zamówienia”

Pytanie nr 1 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Kolumna anestezjologiczna – 3 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje kolumnę anestezjologiczną, o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Kolumna anestezjologiczna zasilająca w gazy medyczne i energię elektryczną z mocowaniem sufitowym.	Tak	
2.	Urządzenie łatwe do utrzymania w czystości-gładkie powierzchnie profili konstrukcyjnych bez widocznych śrub czy nitów mocujących.	Tak	

3.	Sufitowa kolumna zasilająca składająca się z pionowej głowicy zasilającej zawieszanej na obrotowym wysięgniku jednoramiennym.	Tak	
4.	Długość ramienia 800mm 1000mm	Tak,	
5.	Wysięgnik kolumny wyposażony w blokadę obrotu ramienia realizowaną za pomocą hamulca elektromagnetycznego lub na sprężone powietrze.	Tak	
6.	Poziome ramię zmotoryzowane umożliwiające zmianę wysokości zawieszenia głowicy zasilającej.	Tak Ramię sprężynowe – 0 pkt Ramię zmotoryzowane – 5 pkt	
7.	Regulacja wysokości zawieszenia głowicy zasilającej w zakresie nie mniejszym niż 500 mm realizowana z pilota przewodowego.	Tak	
8.	Profil konstrukcyjny głowicy dzielony z osobnym kanałem dla przewodów elektrycznych i przewodów gazowych. z jednym wspólnym kanałem dla przewodów gazowych i elektrycznych	Tak	
9.	Ścianki głowicy zasilającej łatwe do utrzymania w czystości: bez śrub, nitów, zaślepek, itp. na widocznych powierzchniach ścianek, wykonane z materiałów odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych.	Tak	
10.	Półka o wymiarach min. 500mm x 430mm z udźwigiem min 40kg,	Tak, podać 500x430mm – 0 pkt Parametr rozszerzony – 5 pkt	
11.	Szyny montażowe po bokach półek	Tak	
12.	Opcjonalnie budowa kolumny zapewniająca mniejsze zużycie przestrzeni na sali operacyjnej dzięki zawiesiu w punkcie centralnym, a nie na tylnym panelu kolumny.	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt	
13.	Opcjonalnie dodatkowa szyna okalająca konsolę kolumny z min 3 stron pozwalająca na zamontowanie dodatkowych akcesoriów.	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt	
14.	Możliwość obrotu głowicy o min. 330° z możliwością ograniczenia kąta obrotu.	Tak	
15.	Udźwig kolumny min.70 kg.	Tak	
16.	Wyposażenie: - 8 x 230 V – gniazdo ze wskaźnikiem zasilania - 6 x gniazdo ekwipotencjalne - 2 x puszki instalacyjne pod dodatkowe gniazda teletechniczne - 2 x O2 - 2 x sprężone powietrze - 2 x VAC - 1 x podtlenek azotu - 1 x odciąg AGSS Gniazda rozmieszczone wg konfiguracji: – z prawej i lewej strony gniazda gazowe - z lewej i prawej strony gniazda prądowe, włączniki oświetlenia Akcesoria: - 2 x szyna sprzętowa naścienna na całej długości panelu - 2 x drążek do wieszania pomp z wieszakiem na kroplówki - 2 x półka z szufladą - 2 x pojemnik na cewniki	Tak	
17.	Opcjonalnie kolumna wyposażona w oświetlenie sali operacyjnej (oświetlenie ambientowe). Kolor oświetlenia ustawiany z panelu dotykowego LED pozwalający na dowolny wybór. Natężenie oświetlenia ustawiane za pomocą ściemniacza oświetlenia pozwalającego na wybór natężenia światła.	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt	
18.	Wyrób klasy IIb	Tak	
19.	Deklaracja zgodności CE wydana przez producenta	Tak	

20.	Wpis lub zgłoszenie do RWM w Polsce	Tak	
-----	-------------------------------------	-----	--

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 2 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Kolumna chirurgiczna – 3 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje kolumnę chirurgiczną, o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Kolumna chirurgiczna zasilająca w gazy medyczne i energię elektryczną z mocowaniem sufitowym.	Tak	
2.	Urządzenie łatwe do utrzymania w czystości-gładkie powierzchnie profili konstrukcyjnych bez widocznych śrub czy nitów mocujących.	Tak	
3.	Sufitowa kolumna zasilająca składająca się z pionowej głowicy zasilającej zawieszanej na obrotowym wysięgniku jednoramiennym.	Tak	
4.	Długość ramienia 800mm 1000mm	Tak,	
5.	Wysięgnik kolumny wyposażony w blokadę obrotu ramienia realizowaną za pomocą hamulca elektromagnetycznego lub na sprężone powietrze.	Tak	
6.	Możliwość obrotu ramienia poziomego w zakresie min.330°	Tak	
7.	Poziome ramię zmotoryzowane umożliwiające zmianę wysokości zawieszenia głowicy zasilającej.	Tak	
8.	Regulacja wysokości zawieszenia głowicy zasilającej w zakresie nie mniejszym niż 500 mm realizowana z pilota przewodowego.	Tak	
9.	Profil konstrukcyjny głowicy dzielony z osobnym kanałem dla przewodów elektrycznych i przewodów gazowych. z jednym wspólnym kanałem dla przewodów gazowych i elektrycznych	Tak	
10.	Ścianki głowicy zasilającej łatwe do utrzymania w czystości: bez śrub, nitów, zaślepek, itp. na widocznych powierzchniach ścianek, wykonane z materiałów odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych.	Tak	
11.	Możliwość obrotu głowicy o min. 330° z możliwością ograniczenia kąta obrotu.	Tak	
12.	Półki o wymiarach min. 500mm x 430mm z udźwigiem min. 40kg	Tak 500x430mm – 0 pkt Parametr rozszerzony – 5 pkt	
13.	Szyny montażowe po bokach półek	Tak	
14.	Budowa kolumny zapewniająca mniejsze zużycie przestrzeni na sali operacyjnej dzięki zawiesiu w punkcie centralnym, a nie na tylnym panelu kolumny.	Tak	
15.	Opcjonalnie dodatkowa szyna okalająca konsolę kolumny z min 3 stron pozwalająca na zamontowanie dodatkowych akcesoriów.	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt	

16.	Udźwig kolumny min.70 kg.	Tak	
17.	Wypożażenie: - 8 x 230 V – gniazdo ze wskaźnikiem zasilania - 6 x gniazdo ekwipotencjalne - 2 x puszki instalacyjne pod dodatkowe gniazda teletechniczne - 2 x O2 - 2 x sprężone powietrze - 2 x VAC - 1 x podtlenek azotu - 1 x odciąg AGSS Gniazda rozmieszczone wg konfiguracji: - z prawej i lewej strony gniazda gazowe - z lewej i prawej strony gniazda prądowe, włączniki oświetlenia Akcesoria: - 2 x szyna sprzętowa naścienna na całej długości panelu - 2 x drążek do wieszania pomp z wieszakiem na kroplówki - 2 x półka z szufladą - 2 x pojemnik na cewniki	Tak	
18.	Kolumna wyposażona w oświetlenie sali operacyjnej (oświetlenie ambientowe). Kolor oświetlenia ustawiany z panelu dotykowego LED pozwalający na dowolny wybór. Natężenie oświetlenia ustawiane za pomocą ściemniacza oświetlenia pozwalającego na wybór natężenia światła.	Tak	
19.	Wyrób klasy IIb	Tak	
20.	Deklaracja zgodności CE wydana przez producenta	Tak	
21.	Wpis lub zgłoszenie do RWM w Polsce	Tak	

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 3 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Mosty medyczne – 3 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje mosty medyczne, o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Poziomy most zasilający.	Tak	
2.	Most wykonany z aluminiowego profilu lakierowanego.	Tak	
3.	Most lakierowany na kolor z palety RAL wybrany przez użytkownika	Tak	
4.	Możliwość wyboru przez użytkownika kolorystyki dla poszczególnych pokryw/kanalu z gniazdami /bocznych elementów zakończeniowych	Tak, Poniżej 10 kolorów = 0pkt Powyżej 10 kolorów= 5pkt	
5.	Panel składający się z min. czterech odseparowanych kanałów zintegrowanych w jeden panel jednego kanału dla oświetlenia ogólnego, miejscowego, nocnego, instalacji elektrycznych, teletechnicznych i gazowych: - kanał górny na oświetlenie ogólne - kanał dolny na oświetlenie miejscowe i nocne - kanał środkowy (1) na instalacje elektryczne, teletechniczne	Tak	

	- kanał środkowy (2) na instalacje gazowe – nie dopuszcza się paneli w których gniazda gazowe oraz elektryczno-teletechniczne są mocowane na płaszczyźnie innej niż prostopadłej do podłogi Panel w którym gniazda gazowe oraz elektryczno – teletechniczne mocowane są na płaszczyźnie pod kątem 25° do podłogi umożliwiającym wygodne użytkowanie gniazd przez personel.		
6.	Możliwość rozbudowy mostu o dodatkowe gniazda gazów medycznych i/lub elektrycznych bez konieczności z potrzebą demontażu panelu	Tak Parametr „lub” = 0pkt Parametr „i „ = 5pkt	
7.	Kanały środkowe Środkowa część kanału instalacyjnego od frontu mostu zamykane profilami płaskimi aluminiowymi – zamykanie poprzez specjalistyczne zatrzaski – nie dopuszcza się przykręcanych frontów	Tak	
8.	Dostęp serwisowy do mostu od frontu kanału instalacji gazowych i elektrycznych – nie dopuszcza się paneli o innym sposobie dostępu serwisowego	Tak	
9.	Konstrukcja mostu odporna na środki dezynfekcyjne powszechnie stosowane w placówkach służby zdrowia	Tak	
10.	Instalacje gazowe wewnątrz mostu wykonane ze sztywnych rur miedzianych z wyraźnym oznaczeniem poszczególnych gazów	Tak	
11.	Możliwość wykonania w kanale części środkowej instalacyjnej otworów pod urządzenia sygnalizacji przywoławczej lub innego wyposażenia – potwierdzić możliwość wykonania dowolnego kształtu wg wytycznych Zamawiającego	Tak	
12.	Wypożyczenie mostu: - 6 x 230 V– gniazdo białe - 2 x 230 V– gniazdo zielone - 2 x 230 V– gniazdo pomarańczowe - 6 x gniazdo ekwipotencjalne - 1 x podwójny włącznik do oświetlenia miejscowego i nocnego– 1 szt. - 1 x otworowanie pod system przywoławczy - 2 x gniazdo teletechniczne - 2 x O2 - 2 x AIR - 2 x VAC Akcesoria: - 2 x szyna sprzętowa naścienna na całej długości - 1 x drążek do wieszania pomp z wieszakiem na kroplówki - 1 x zestaw 3-półkowy z szufladą - 2 x pojemnik na cewniki - 1 x lampa LED na wysięgniku mocowana do szyny (natężenie min.: 50000lx 30000lx z odl. 0,5 m , temperatura barwowa min.: 4300K, żywotność źródła światła min 50 000h 30 000h)	Tak	
13.	Dolny kanał Dolna część panelu posiadająca oświetlenie: - miejscowe zrealizowane za pomocą świetlówek 2x24W ledowe min. 2100lm o temperaturze min. 4000K - nocne ledowe 50lm	Tak	
14.	Górny kanał Górna część panelu posiadająca oświetlenie ogólne ledowe zrealizowane za pomocą świetlówek 2x54W min. 4300lm o temperaturze min. 4000K - nocne ledowe 50lm zrealizowane za pomocą świetlówek 1x7W Zapalane włącznikiem przy drzwiach	Tak	
15.	Wyrób klasy IIb	Tak	
16.	Deklaracja zgodności CE wydana przez producenta – dołączyć do oferty	Tak	
17.	Wpis lub zgłoszenie do RWM w Polsce – stosowny dokument dołączyć do oferty	Tak	
18.	Firmowe materiały informacyjnej w języku polskim potwierdzające spełnienie parametrów oferowanych wyrobów – dołączyć do oferty	Tak	
19.	Zapewnienie przez Producenta lub autoryzowanego dystrybutora dostępności części zamiennych przez okres min. 10 lat – informację dołączyć do oferty	Tak	

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 4 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Panele nad łóżkowe – 7 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje panele nad łóżkowe, o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Poziomy panel zasilający nad łóżkowy posiadający mocowanie ściennie.	Tak	
2.	Panel wykonany z aluminiowego profilu lakierowanego.	Tak	
3.	Panel lakierowany na kolor z palety RAL wybrany przez użytkownika	Tak	
4.	Możliwość wyboru przez użytkownika kolorystyki dla poszczególnych pokryw/kanalu z gniazdami /bocznych elementów zakończeniowych	Tak, Poniżej 10 kolorów = 0pkt Powyżej 10 kolorów = 5pkt	
5.	Kształt panelu od frontu z wystającymi obłymi elementami płaski – nie dopuszcza się elementów konstrukcyjnych wystających – oprócz listwy na wyposażenie dodatkowe o ile występuje w wyposażeniu	Tak	
6.	Panel składający się z min. trzech odseparowanych kanałów zintegrowanych w jeden panel: - kanał górny na oświetlenie ogólne i nocne - kanał dolny na oświetlenie miejscowe i nocne - kanał środkowy (1) na instalacje elektryczne, teletechniczne - kanał środkowy (2) na instalacje gazowe – nie dopuszcza się paneli, w których gniazda gazowe oraz elektryczno-teletechniczne są mocowane na płaszczyźnie innej niż prostopadłej do podłogi	Tak	
7.	Tylna ścianka kanału środkowego posiadająca otwory do wprowadzenia instalacji gazowej i elektrycznej oraz teletechnicznej – nie dopuszcza się paneli panele z wprowadzaniem instalacji z boku panelu	Tak	
8.	Możliwość rozbudowy panelu o dodatkowe gniazda gazów medycznych i/lub elektrycznych bez konieczności demontażu panelu	Tak, Parametr „lub” = 0pkt Parametr „i „ = 5pkt	
9.	Kanały środkowe instalacyjne od frontu panelu zamykane profilami płaskimi aluminiowymi – zamykanie poprzez specjalistyczne zatrzaski – nie dopuszcza się przykręcanych frontów	Tak	
10.	Dostęp serwisowy do panelu od frontu kanału instalacji gazowych i elektrycznych – nie dopuszcza się paneli o innym sposobie dostępu serwisowego	Tak	
11.	Konstrukcja panelu odporna na środki dezynfekcyjne powszechnie stosowane w placówkach służby zdrowia	Tak	
12.	Instalacje gazowe wewnątrz panelu wykonane ze sztywnych rur miedzianych z wyraźnym oznaczeniem poszczególnych gazów	Tak	
13.	Możliwość wykonania w kanale środkowym instalacyjnym otworów pod urządzenia sygnalizacji przywoławczej lub innego wyposażenia – potwierdzić możliwość wykonania dowolnego kształtu wg wytycznych Zamawiającego	Tak	
14.	Głębokość panelu bez szyn sprzętowych maksymalnie 75mm 110mm	Tak, Poniżej 71 mm = 5pkt Powyżej 71 mm = 0pkt	
15.	Długość panelu min. 2000 mm	Tak	

16.	Wysokość panelu maksymalnie 300 mm 352 mm	Tak, Poniżej 270 mm = 5pkt Powyżej 270 mm = 0pkt	
17.	Wyposażenie na jedno stanowisko:		
18.	Wyposażenie panelu: - 4 x 230 V– gniazdo białe - 4 x 230 V– gniazdo zielone - 4 x gniazdo ekwipotencjalne - 1 x podwójny włącznik do oświetlenia miejscowego i nocnego– 1 szt. - 1 x otworowanie pod system przywoławczy - 2 x O2 - 2 x VAC Gniazda rozmieszczone wg konfiguracji: - z prawej strony gniazda gazowe - z lewej strony gniazda prądowe, włączniki oświetlenia Akcesoria: - 2 x szyna sprzętowa naścienna na całej długości panelu - 2 x drążek do wieszania pomp z wieszakiem na kropłówki - 2 x półka z szufladą - 2 x pojemnik na cewniki	Tak	
19.	Dolny kanał posiadający oświetlenie: - miejscowe ledowe min. 2100lm o temperaturze min. 4000K zrealizowane za pomocą świetlówki 1x24W - nocne ledowe 50lm	Tak	
20.	Górny kanał posiadający oświetlenie ogólne ledowe min. 4300lm o temperaturze min. 4000K zrealizowane za pomocą świetlówki 1x54W - nocne ledowe 50lm 50lm - zapalane włącznikiem przy drzwiach	Tak	

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 5 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Panel nad łóżkowy (pom. 0/39) – 1 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje panel nad łóżkowy (pom. 0/39), o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Poziomy panel zasilający nad łóżkowy posiadający mocowanie ściennie.	Tak	
2.	Panel wykonany z aluminiowego profilu lakierowanego.	Tak	
3.	Panel lakierowany na kolor z palety RAL wybrany przez użytkownika	Tak	
4.	Możliwość wyboru przez użytkownika kolorystyki dla poszczególnych pokryw/kanału z gniazdami /bocznych elementów zakończeniowych	Tak Poniżej 10 kolorów = 0pkt Powyżej 10 kolorów = 5pkt	
5.	Kształt panelu od frontu z wystającymi obłymi elementami płaski – nie dopuszcza się elementów konstrukcyjnych wystających – oprócz listwy na wyposażenie dodatkowe o ile występuje w wyposażeniu	Tak	
6.	Panel składający się z min. trzech odseparowanych kanałów zintegrowanych w jeden panel: - kanał górny na oświetlenie ogólne i nocne - kanał dolny na oświetlenie miejscowe i nocne	Tak	

	- kanał środkowy (1) na instalacje elektryczne, teletechniczne - kanał środkowy (2) na instalacje gazowe – nie dopuszcza się paneli, w których gniazda gazowe oraz elektryczno-teletechniczne są mocowane na płaszczyźnie innej niż prostopadłej do podłogi		
7.	Tylna ścianka kanału środkowego posiadająca otwory do wprowadzenia instalacji gazowej i elektrycznej oraz teletechnicznej – nie dopuszcza się paneli panele z wprowadzaniem instalacji z boku panelu	Tak	
8.	Możliwość rozbudowy panelu o dodatkowe gniazda gazów medycznych i/lub elektrycznych bez konieczności demontażu panelu	Tak, Parametr „lub” = 0pkt Parametr „i „ = 5pkt	
9.	Kanały środkowe instalacyjne od frontu panelu zamykane profilami płaskimi aluminiowymi – zamykanie poprzez specjalistyczne zatrzaski – nie dopuszcza się przykręcanych frontów	Tak	
10.	Dostęp serwisowy do panelu od frontu kanału instalacji gazowych i elektrycznych – nie dopuszcza się paneli o innym sposobie dostępu serwisowego	Tak	
11.	Konstrukcja panelu odporna na środki dezynfekcyjne powszechnie stosowane w placówkach służby zdrowia	Tak	
12.	Instalacje gazowe wewnątrz panelu wykonane ze sztywnych rur miedzianych z wyraźnym oznaczeniem poszczególnych gazów	Tak	
13.	Możliwość wykonania w kanale środkowym instalacyjnym otworów pod urządzenia sygnalizacji przywoławczej lub innego wyposażenia – potwierdzić możliwość wykonania dowolnego kształtu wg wytycznych Zamawiającego	Tak	
14.	Głębokość panelu maksymalnie 75mm 110mm	Tak, Poniżej 71 mm = 5pkt Powyżej 71 mm = 0pkt	
15.	Długość panelu min. 2000 mm	Tak	
16.	Wysokość panelu maksymalnie 300 mm 352 mm	Tak, Poniżej 270 mm = 5pkt Powyżej 270 mm = 0pkt	
17.	Wyposażenie na jedno stanowisko		
18.	Wyposażenie panelu: - 2 x 230 V– gniazdo białe - 2 x 230 V– gniazdo zielone - 1 x gniazdo ekwipotencjalne - 1 x podwójny włącznik do oświetlenia miejscowego i nocnego– 1 szt. - 1 x otworowanie pod system przywoławczy - 1 x O2 - 1 x VAC Gniazda rozmieszczone wg konfiguracji: – z prawej strony gniazda gazowe - z lewej strony gniazda prądowe, włączniki oświetlenia	Tak	
19.	Dolny kanał posiadający oświetlenie: - miejscowe ledowe min. 2100lm o temperaturze min. 4000K zrealizowane za pomocą świetlówki 1x24W - nocne ledowe 50lm	Tak	
20.	Górny kanał posiadający oświetlenie ogólne ledowe min. 4300lm o temperaturze min. 4000K zrealizowane za pomocą świetlówki 1x54W - nocne ledowe 50lm 50lm – zapalane włącznikiem przy drzwiach	Tak	
21.	Pozostałe:		
22.	Wyrób klasy IIb	Tak	
23.	Deklaracja zgodności CE wydana przez producenta – dołączyć do oferty	Tak	

24.	Wpis lub zgłoszenie do RWM w Polsce – stosowny dokument dołączyć do oferty	Tak	
-----	--	-----	--

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 6 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Lampa operacyjna dwuczaszowa – 3 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje lampę operacyjną dwuczaszową, o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanyymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Dwuczaszowa lampa operacyjna bezcieniowa montowana do sufitu. Czasza oświetleniowa ze źródłem światła w postaci diod LED.	Tak	
2.	Ramiona wychodzące z zawiesia sufitowego – zawiesie posiadające osłonę zakrywającą płytę stropową oraz wszystkie przyłącza elektryczne.	Tak	
3.	Źródło światła – diody LED – maksymalny pobór mocy przez lampę 90 W.	Tak, <70W – 5 pkt ≥70W – 0 pkt	
4.	Minimum 60 diod w kopule. Diody nowej generacji białe – nie dopuszcza się diod kolorowych	Tak	
5.	Regulacja średnicy pola operacyjnego za pomocą sterylizowanego uchwyty umieszczonego centralnie na środku czaszy lampy	Tak	
6.	Średnica zewnętrzna kopuły nie większa niż 78 cm	Tak	
7.	Obudowa kopuły wykonana ze stopów aluminium i/lub tworzywa ABS – odprowadzająca ciepło	Tak	
8.	Kopuła przystosowana do współpracy z nawiewem laminarnym	Tak	
9.	Jedna z kopuł przystosowana do zamontowania w przyszłości kamery HD w punkcie centralnym niecentralnie w czaszy.	Tak	
10.	Czasza główna i satelitarna o tych samych parametrach	Tak	
11.	Konstrukcja czasz zwarta jednolita, lub składająca się z segmentów. Dolna powierzchnia czaszy zabezpieczona szybą lub szybami wykonanymi ze szkła poliwęglanu bezpiecznego, łatwymi do utrzymania w czystości	Tak, Konstrukcja zwarta – 5 pkt Konstrukcja segmentowa – 0 pkt	
12.	Natężenie kopuł min. 140 klux	Tak, <160klux – 0 pkt ≥160klux – 5 pkt	
13.	Temperatura barwowa stała, lub regulowana w zakresie min od 3800 do 4800 K	Tak, Stać – 0 pkt Regulowana – 5 pkt	
14.	Zakres regulacji średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym nie mniejszy niż od 18 do 28 cm od 19 do 28 cm	Tak	
15.	Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej Ra nie mniejszy niż 96 95.	Tak, 96 – 0 pkt ≥97 – 5 pkt	
16.	Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej R9 nie mniejszy niż 97 94.	Tak, 97 – 0 pkt ≥98 – 5 pkt	

17.	Wgłębność oświetlenia (L1+L2 =20%) nie mniejsza niż 100 cm	Tak, <150 – 0 pkt ≥150 – 5 pkt	
18.	Kopuła lampy wyposażona minimum w trzy dwa uchwyty umieszczone na zewnętrznych poszczególnych segmentach obwodzie lampy umożliwiające łatwe i szybkie ustawienie lampy niezależnie od jej położenia. Wykonane jako uchwyty prętowe zintegrowane w obwodzie kopuły z otworem umożliwiającym wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły lub jako uchwyty zintegrowane z segmentami każdej z kopuł także wyposażone w otwory umożliwiające wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły.	Tak, Uchwyt prętowy – 5 pkt Uchwyty zintegrowane – 0 pkt	
19.	Kopuła wyposażona w układ redukcji cieni polegający na fizycznej redukcji cieni zagwarantowanej przez specjalną budowę kopuły lampy i system oświetlenia oparty o odbite światło LED.	Tak,	
20.	Mocowanie kopuły na podwójnym ramieniu o łącznym zasięgu min. 150 cm	Tak	
21.	Możliwość obrotu ramieniu stałego o 360° wokół mocowania głównego	Tak	
22.	Możliwość obrotu ramienia uchylnego o 360° wokół przegubu łączącego ramiona	Tak	
23.	Możliwość obrotu o 360° na przegubie łączącym kopułę z ramieniem uchylnym	Tak	
24.	Regulacja natężenia światła w zakresie min. 30 do 100%	Tak, 30 -100% - 0 pkt Parametr rozszerzony – 5 pkt	
25.	Regulacja natężenia realizowana z sterownika przy kopule i z pilota bezprzewodowego – regulacja płynna, lub stopniowa uchwyty sterylne – regulacja stopniowa.	Tak, Regulacja płynna – 5 pkt Regulacja stopniowa – 0 pkt	
26.	Włącznik lampy umieszczony na sterowniku mocowanym na ramieniu oraz dodatkowo na pilocie bezprzewodowym panelu ściennym	Tak	
27.	Funkcja oświetlenia endo w postaci zielonego światła typu LED (minimum 6 diod) i/lub możliwości ustawienia natężenie światła białego na 10% 2% maksymalnej wartości. Oświetlenie endo uruchamiane z pilota panelu ściennego i panelu sterowniczego umieszczonego na lampie	Tak, 10% maksymalnej wartości natężenia – 0 pkt Zielone diody LED – 5 pkt Oba rozwiązania – 10 pkt	
28.	Opcjonalnie: Sterownik do kontrolujący przy każdej kopule, pozwalający na kontrolę obu czasz.	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt	
29.	Żywotność układu świetlnego min. 60000h 50000h	Tak	
30.	Pilot bezprzewodowy Panel ścienny dla personelu pozwalający na min. sterownie następującymi funkcjami: - włączanie/wyłączanie lampy - regulacja intensywności świecenia - włączanie/ wyłączania funkcji endo	Tak	
31.	W wyposażeniu kopuły min. 2 uchwyty sterylizacyjne	Tak	
32.	Deklaracja CE – dołączyć do oferty	Tak	

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 7 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Lampa bezcieniowa sufitowa jednoreflektorowa – 2 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje lampę bezcieniową sufitową jednoreflektorową, o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Jednokopułowa lampa operacyjna bezcieniowa montowana do sufitu. Czasza oświetleniowa ze źródłem światła w postaci diod LED.	Tak	
2.	Ramiona wychodzące z zawiesia sufitowego – zawiesie posiadające osłonę zakrywającą płytę stropową oraz wszystkie przyłącza elektryczne.	Tak	
3.	Źródło światła – diody LED – maksymalny pobór mocy przez lampę 90 W.	Tak, <70W – 5 pkt ≥70W – 0 pkt	
4.	Minimum 60 diod w kopule. Diody nowej generacji białe – nie dopuszcza się diod kolorowych	Tak	
5.	Regulacja średnicy pola operacyjnego za pomocą sterylizowanego uchwyty umieszczonego centralnie na środku czaszy lampy	Tak	
6.	Średnica zewnętrzna kopuły nie większa niż 78 cm	Tak	
7.	Obudowa kopuły wykonana ze stopów aluminium i/lub tworzywa ABS – odprowadzająca ciepło	Tak	
8.	Kopuła przystosowana do współpracy z nawiewem laminarnym	Tak	
9.	Konstrukcja czaszy zwarta jednolita, lub składająca się z segmentów. Dolna powierzchnia czaszy zabezpieczona szybą lub szybami wykonanymi ze szkła poliwęglanu bezpiecznego, łatwymi do utrzymania w czystości	Tak, Konstrukcja zwarta – 5 pkt Konstrukcja segmentowa – 0 pkt	
10.	Natężenie kopuły głównej min. 140 klux	Tak, <160klux – 0 pkt ≥160klux – 5 pkt	
11.	Temperatura barwowa stała, lub regulowana w zakresie min od 3800K do 4800 K	Tak, Stać – 0 pkt Regulowana – 5 pkt	
12.	Zakres regulacji średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym nie mniejszy niż od 18 do 28 cm od 19 do 28 cm	Tak	
13.	Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej Ra nie mniejszy niż 96 95	Tak, 96 – 0 pkt ≥97 – 5 pkt	
14.	Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej R9 nie mniejszy niż 97 94	Tak, 97 – 0 pkt ≥98 – 5 pkt	
15.	Wgłębność oświetlenia (L1+L2 =20%) nie mniejsza niż 100 cm	Tak, <150 – 0 pkt ≥150 – 5 pkt	
16.	Kopuła lampy wyposażona minimum w trzy dwa uchwyty umieszczone na zewnętrznych poszczególnych segmentach obwodzie lampy umożliwiające łatwe i szybkie ustawienie lampy niezależnie od jej położenia. Wykonane jako uchwyty prętowe zintegrowane w obwodzie kopuły z otworem umożliwiającym wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie, co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły lub jako uchwyty zintegrowane z segmentami każdej z kopuł także wyposażone w otwory umożliwiające wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie, co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania	Tak, Uchwyt prętowy – 5 pkt Uchwyty zintegrowane – 0 pkt	

	kopuły.		
17.	Kopuła wyposażona w układ redukcji cieni polegający na fizycznej redukcji cieni zagwarantowanej przez specjalną budowę kopuły lampy i system oświetlenia oparty o odbite światło LED	Tak,	
18.	Mocowanie kopuły na podwójnym ramieniu o łącznym zasięgu min. 150 cm	Tak	
19.	Możliwość obrotu ramieniu stałego o 360° wokół mocowania głównego	Tak	
20.	Możliwość obrotu ramienia uchylnego o 360° wokół przegubu łączącego ramiona	Tak	
21.	Możliwość obrotu o 360° na przegubie łączącym kopułę z ramieniem uchylnym	Tak	
22.	Regulacja natężenia światła w zakresie min. 30 do 100%	Tak, 30 -100% - 0 pkt Parametr rozszerzony – 5 pkt	
23.	Regulacja natężenia realizowana z sterownika przy kopule i z pilota bezprzewodowego – regulacja płynna, lub stopniowa uchwyty sterylne – regulacja stopniowa.	Tak, Regulacja płynna – 5 pkt Regulacja stopniowa – 0 pkt	
24.	Włącznik lampy umieszczony na sterowniku mocowanym na ramieniu oraz dodatkowo na pilocie bezprzewodowym panelu naściennym.	Tak	
25.	Funkcja oświetlenia endo w postaci zielonego światła typu LED (minimum 6 diod) i/lub możliwości ustawienia natężenie światła białego na 10% 2% maksymalnej wartości. Oświetlenie endo uruchamiane z pilota panelu naściennego i panelu sterowniczego umieszczonego na lampie	Tak, 10% maksymalnej wartości natężenia – 0 pkt Zielone diody LED – 5 pkt Oba rozwiązania – 10 pkt	
26.	Żywotność układu świetlnego min. 60000h 50000h	Tak	
27.	W wyposażeniu kopuły min. 2 uchwyty sterylizacyjne	Tak	

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 8 – dotyczy:

Sprzęt montażowy – Lampa statywowa jednoreflektorowa – 2 szt.

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaakceptuje lampę statywową jednoreflektorową, o parametrach przedstawionych w poniższej tabeli. Oferowane urządzenia są funkcjonalnie w pełni równoważne do opisanych w specyfikacji przetargowej. Różnice pomiędzy parametrami oferowanymi a opisanymi specyfikacji zostały wyróżnione poprzez przekreślenie i/lub pogrubienie czcionki. Zgoda Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie wysokiej klasy urządzeń renomowanego producenta.

Lp.	Cecha lub parametr wymagany	Spełnia wymagania [TAK/NIE]	Wielkość parametru (jeżeli parametr zakresowy)
1.	Jednokopułowa lampa zabiegowa statywowa. Czasza oświetleniowa ze źródłem światła w postaci diod LED.	Tak	
2.	Ramiona posiadające osłonę zakrywającą płytę stropową oraz wszystkie przyłącza elektryczne.	Tak	

3.	Źródło światła – diody LED – maksymalny pobór mocy przez lampę 80 W.	Tak, =<40W – 5 pkt >40W – 0 pkt	
4.	Minimum 9 7 diod w kopule. Diody nowej generacji białe – nie dopuszcza się diod kolorowych	Tak	
5.	Średnica zewnętrzna kopuły nie większa niż 50 cm	Tak	
6.	Obudowa kopuły wykonana ze stopów aluminium i/lub tworzywa ABS - odprowadzająca ciepło	Tak	
7.	Natężenie światła kopuły min. 50 klux	Tak, <=70klux – 0 pkt >70klux – 5 pkt	
8.	Temperatura barwowa nie mniejsza niż 4300K	Tak, <=4500K – 0 pkt >4500K – 5 pkt	
9.	Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej Ra nie mniejszy niż 95	Tak,	
10.	Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej R9 nie mniejszy niż 96 90	Tak	
11.	Kopuła lampy wyposażona w uchwyty umieszczone na zewnętrznych poszczególnych segmentach lampy umożliwiające łatwe i szybkie ustawienie lampy niezależnie od jej położenia. Uchwyty wykonane jako osobny pręt okalający całą czaszę lampy, uchwyt z otworem umożliwiającym wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie, co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły, lub jako uchwyty zintegrowane z segmentami każdej z kopuł także wyposażone w otwory umożliwiające wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie, co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły.	Tak, Uchwyt prętowy – 5 pkt Uchwyty zintegrowane – 0 pkt	
12.	Mocowanie kopuły na podwójnym ramieniu o łącznym zasięgu min. 150 cm	Tak	
13.	Możliwość obrotu ramieniu stałego o 180° wokół mocowania głównego	Tak	
14.	Możliwość obrotu ramienia uchylnego o 360° wokół przegubu łączącego ramiona	Tak	
15.	Możliwość obrotu o 360° na przegubie łączącym kopułę z ramieniem uchylnym	Tak	
16.	Opcjonalnie regulacja natężenia światła	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt	
17.	Włącznik lampy umieszczony na sterowniku kopuły	Tak	
18.	Żywotność układu świetlnego min. 40000h 30000h	Tak	
19.	W wyposażeniu kopuły min. 2 uchwyty sterylizacyjne	Tak	
20.	Deklaracja CE – dołączyć do oferty	Tak	

Odp. Jak w SIWZ

1. Czy Zamawiający dopuści w panelach nadłóżkowych oraz mostach oświetlenie nocne o lepszym parametrze i tym samy dopuści zapis w tabeli parametrów technicznych dla mostów i paneli na oświetlenie nocne ledowe min. 50lm?

Odp. Zamawiający dopuszcza

2. Czy Zamawiający dopuści kolumny anestezyjologiczne i chirurgiczne z ramieniem zmotoryzowanym o długości 1000mm zamiast wymaganych 800mm? Jest to parametr lepszy, zapewniający większy zasięg oraz większą wysokość podnoszenia.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dot lamp operacyjnych i LAMPA BEZCIENIOWA SUFITOWA JEDNOREFLEKTOROWA:

3. Czy Zamawiający dopuści Źródło światła – diody LED – maksymalny pobór mocy przez lampę ok 125W. Większa moc daje możliwość zaoferowania lamp o lepszych parametrach świetlnych (min. lepsza bezcieniowość, większa średnica pola operacyjnego d50; większa średnica pola operacyjnego maksymalnego).

Odp. Jak w SIWZ, pobór mocy nie ma bezpośredniego wpływu nie wymienione powyżej parametry

4. Czy Zamawiający dopuści Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej Ra nie mniejszy niż 95?

Odp. Jak w SIWZ

5. Czy Zamawiający dopuści Współczynnik oddawania barw dla kopuły głównej R9 nie mniejszy niż 90?

Odp. Jak w SIWZ

6. Czy Zamawiający dopuści ścienny sterownik bezprzewodowy zamiast pilota bezprzewodowego?

Odp. Jak w SIWZ

7. Czy Zamawiający dopuści oświetlenia endo w postaci światła białego 5% maksymalnej wartości zamiast 10%? Wartość parametru ok 3- 5% jest standardem dla oświetlenia endo.

Odp. Zamawiający dopuszcza również zaproponowane rozwiązanie.

8. Czy Zamawiający dopuści Żywotność układu świetlnego min. 50000h zamiast 60000h?

Odp. Jak w SIWZ

Dot. LAMPA STATYWOWA JEDNOREFLEKTOROWA

9. Czy Zamawiający dopuści lampę z pojedynczym ramieniem uchylnym o całkowitym zasięgu z czaszą ok 1100mm? Dla lamp statywowych nie stosuje się ramion podwójnych a w szczególności o tak dużym zasięgu jak wymagane 150cm.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Kolumna anestezyjologiczna 3 szt

- 1- Dot. Pkt 4 Czy zamawiający dopuszcza kolumnę z ramieniem o długości 1000mm ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

- 2- Dot.pkt 7 Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę z regulacją wysokości ramienia w zakresie większym niż wymagane tj 700 mm sterowane z uchwyty sterującego umieszczonego na froncie półki ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

- 3- Dot. Pkt 8 Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę, w której w głowicy jest jeden wspólny kanał na przewody gazowe i elektryczne ? Konstrukcja ta posiada wszystkie atesty dopuszczenia do użytkowania w warunkach sali operacyjnej .

Odp. Jak w SIWZ

- 4- Dot.pkt 16 Czy zamawiający dopuszcza kolumnę posiadającą większą ilość gniazd ekwipotencjalnych tj 8 szt ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

- 5- Dot. Pkt 17 Czy zamawiający dopuszcza kolumnę z oświetleniem Sali operacyjnej (oświetlenie ambientowe) sterowane ze sterownika umieszczonego na kolumnie ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Kolumna chirurgiczna 3 szt

- 1- Dot. Pkt 4 Czy zamawiający dopuszcza kolumnę z ramieniem o długości 1000mm ?

Odp Zamawiający dopuszcza

- 2- Dot.pkt 8 Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę z regulacją wysokości ramienia w zakresie większym niż wymagane tj 700 mm sterowane z uchwytu sterującego umieszczonego na froncie półki ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

- 3- Dot. Pkt 9 Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę, w której w głowicy jest jeden wspólny kanał na przewody gazowe i elektryczne ? Konstrukcja ta posiada wszystkie atesty dopuszczenia do użytkowania w warunkach sali operacyjnej .

Odp. Jak w SIWZ

- 4- Dot.pkt 17 Czy zamawiający dopuszcza kolumnę posiadającą większą ilość gniazd ekwipotencjalnych tj 8 szt ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

- 5- Dot. Pkt 19 Czy zamawiający dopuszcza kolumnę z oświetleniem Sali operacyjnej (oświetlenie ambientowe) sterowane ze sterownika umieszczonego na kolumnie ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Lampa operacyjna dwuczaszowa 3 szt

- 1- Dot. Pkt 5 Czy zamawiający dopuszcza lampę z regulacją średnicy pola operacyjnego z panelu sterującego umieszczonego przy czaszy lampy ?

Odp. Jak w SIWZ

- 2- Dot. Pkt 11 Czy zamawiający dopuszcza lampę , której dolna powierzchnia zabezpieczona jest osłoną poliwęglanową odporną na matowienie ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

- 3- Dot pkt 14 Czy zamawiający dopuszcza lampę z regulacją średnicy pola operacyjnego w wartościach 16-23cm ?

Odp. Jak w SIWZ

- 4- Dot. Pkt 17 Czy zamawiający dopuszcza lampę w której głębokość oświetlenia L1+L2 przy 20% wynosi 95cm?

Odp. Jak w SIWZ

- 5- Dot. Pkt 24 Czy zamawiający dopuszcza lampę , w której zakres regulacji natężenia wynosi 40-100%

Odp. Jak w SIWZ

- 6- Dot. Pkt 25,26,27 ,30 Czy zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną w panel do sterowania lampy umieszczony przy czaszy bez dodatkowego pilota bezprzewodowego ?

Odp. Jak w SIWZ

Lampa bezcieniowa sufitowa jednokopułowa 2 szt

- 1- Dot. Pkt 5 Czy zamawiający dopuszcza lampę z regulacją średnicy pola operacyjnego z panelu sterującego umieszczonego przy czaszy lampy ?

Odp. Jak w SIWZ

- 2- Dot. Pkt 9 Czy zamawiający dopuszcza lampę , której dolna powierzchnia zabezpieczona jest osłoną poliwęglanową odporną na matowienie ?

Odp. Zamawiający dopuszcza

- 3- Dot pkt 12 Czy zamawiający dopuszcza lampę z regulacją średnicy pola operacyjnego w wartościach 16-23cm ?

Odp. Jak w SIWZ

- 4- Dot. Pkt 15 Czy zamawiający dopuszcza lampę w której głębokość oświetlenia L1+L2 przy 20% wynosi 95cm?

Odp. Jak w SIWZ

- 5- Dot. Pkt 22 Czy zamawiający dopuszcza lampę , w której zakres regulacji natężenia wynosi 40-100%

Odp. Jak w SIWZ

- 6- Dot. Pkt 25, Czy zamawiający dopuszcza lampę wyposażoną w panel do sterowania lampy umieszczony przy czaszy bez dodatkowego pilota bezprzewodowego ?

Odp. Jak w SIWZ

Lampa statywowa jednoreflektorowa 2 szt

- 1-Dot pkt. 11. Czy zamawiający dopuszcza lampę bez uchwytów okalających a tylko z uchwytem pozycjonującym w czaszy lampy ?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 1 – dotyczy asortymentu: MYJNIA ULTRADŹWIEKOWA

Czy Zamawiający wymaga myjni ultradźwiękowej wyposażonej w kosz załadowniczy druciany ze stali nierdzewnej zapobiegający niszczeniu dna komory przez tace lub/i narzędzia umieszczane w komorze ?

Odp. Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

Pytanie nr 2 – dotyczy asortymentu: STERYLIZATOR PAROWY PRZELOTOWY 6 STU, pkt. 52

Czy Zamawiający dopuści sterylizator z uszczelką dociskaną do drzwi sprężonym powietrzem o wytrzymałości uszczelki drzwi min. 3000 cykli.?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Pytanie nr 3 – dotyczy asortymentu: DŁ. 90CM

Czy Zamawiający poprzez „DŁ. 90CM” ma na myśli półkę o długości 90 cm ?

Odp. Tak

Pytanie nr 4 – dotyczy asortymentu: REGAŁ ZE STALI NIERDZEWNEJ 60x90 CM

Czy Zamawiający zmieni zapis w pkt. 7 opisu regału na: „Wymiary (+/- 5 cm) szer. x gł. (w mm): 900 x 600” ?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 5 – dotyczy asortymentu: REGAŁ ZE STALI NIERDZEWNEJ 60x90 CM

Czy Zamawiający dopuści regał o wysokości minimum 1850 mm ?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 6 – dotyczy asortymentu: REGAŁ ZE STALI NIERDZEWNEJ 60x120

Czy Zamawiający dopuści regał o wysokości minimum 1850 mm ?

Odp. Jak w SIWZ

Pytanie nr 1

Dotyczy

Możliwość importu z e-mail oraz załączników z programu pocztowego (np. badania podpisane cyfrowo PDF z opisem radiologicznym)

Prosimy o dokładniejsze opisanie mechanizmu importu badań z e-mail. W obecnym stanie zapis nie jest jasny do wykonawcy.

Odpowiedź:

Jak w SIWZ, chodzi o funkcję dla użytkownika dającą możliwość na przykład podłączenia skrzynki pocztowej do systemu VNA i przypisywanie odebranych załączników do rekordu pacjenta w systemie VNA.

Pytanie nr 2

Dotyczy

Możliwość stworzenia własnego podziału na kategorie zapisywanych dokumentów oraz obrazów.

Prosimy o podanie przykładu takiego podziału na kategorie.

Odpowiedź:

Jak w SIWZ, rozszerzalny słownik typów dokumentów i zdjęć, np.: Skierowanie, Wynik, Konsultacja, Zmiany skórne, itd.

Pytanie nr 3

Dotyczy

Obsługa przycisków nożnych 2 przyciskowych (np. START/STOP, SCREEN) do obsługi karty video

grabbing podłączanej do toru wizyjnego urządzenia

Czy Zamawiający dopuści jako równoważne rozwiązanie np. przycisk Bluetooth

Odpowiedź:

Jak w SIWZ.

Pytanie nr 4

Dotyczy

Możliwość dodania do rekordu medycznego pacjenta dowolnego pliku zapisanego w folderze za pomocą menu kontekstowego systemu operacyjnego „Wyślij do...”

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta systemu.

Odpowiedź:

Jak w SIWZ, Zamawiający oczekuje dostarczenia funkcji, ponieważ zdaniem Zamawiającego funkcja ta jest popularna w wielu programach i przyspiesza dodawanie nowego dokumentu lub obrazu do rekordu pacjenta w systemach informatycznych.

Pytanie nr 5

Dotyczy

System wyposażony jest w natywną aplikację na urządzenia mobilne do przeglądania w ramach sieci LAN placówki dokumentów i zdjęć zgromadzonych w archiwum VNA; obsługa co najmniej iOS oraz Android.

System wyposażony jest w natywną aplikację na urządzenia mobilne do zapisywania w ramach sieci LAN zdjęć placówki dokumentów i fotografii medycznych bezpośrednio do rekordu medycznego pacjenta archiwum VNA; obsługa co najmniej iOS oraz Android.

Czy Zamawiający dopuści dostęp do systemów za pomocą urządzeń mobilnych z wykorzystaniem przeglądarki internetowej na systemach iOS oraz Android.

Odpowiedź:

Jak w SIWZ, Zamawiający oczekuje aplikacji natywnej i licencji umożliwiającej zainstalowanie jej co najmniej na urządzeniach mobilnych w liczbie co najmniej 15.

Pytanie nr 6

Dotyczy

Możliwość podłączenia do Systemu sieciowego skanera szczelinowego z funkcją wyszukiwania i wskazywania rekordu pacjenta w bazie Systemu, który po zeskanowaniu bez konieczności podłączania do komputera wysyła skanowane dokumenty bez potrzeby uruchamiania komputera do Systemu. Podać model(e) skanerów. Wraz z systemem zostanie dostarczony 1 urządzenie do skanowania dokumentacji medycznej (np. zewnętrzne skierowania na tomografię).

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania jako ograniczającego konkurencję i wskazującego wyłącznie na jednego producenta.

Odpowiedź:

Jak w SIWZ, dla Zamawiającego liczy się efekt końcowy i według informacji posiadanych przez Zamawiającego urządzenia wielofunkcyjne i skanery różnych producentów posiadają możliwość integracji z systemami archiwum, czy też wysyłania do chmury, dlatego Zamawiający nie określa sposobu wykonania takiej funkcjonalności.

Pytanie nr 7

Dotyczy

System prezentuje miniatury wykonanych badań obrazowych, a po wybraniu (np. przez kliknięcie) wskazanego obrazu serii zarchiwizowanej w PACS prezentuje tę serię w przeglądarce diagnostycznej systemu archiwum badań i PACS dla danego pacjenta z możliwością dostępu do innych zarchiwizowanych badań tego samego pacjenta (tzw. desktop integration – do opisywania badań diagnostycznych i obsługi przeglądarki diagnostycznej służy ten sam komputer, klawiatura i mysz).

Czy Zamawiający jako rozwiązanie równoważne dopuści miniatury dostępne w systemie PACS?

Odpowiedź:

Jak w SIWZ

Pytanie nr 8

Dotyczy

Cały System archiwum VNA jest wyrobem medycznym co najmniej klasy IIa, którego producent posiada certyfikat zarządzania jakością ISO 13485

Zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie klasyfikacji wyrobów medycznych systemy VNA nie są wyrobami medycznymi. Czy w związku z tym Zamawiający dopuści rozwiązanie w którym systemy PACS/RIS są

wyrobami medycznymi w klasie II a system VNA nie.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje, że cały system VNA wraz z PACS będący wyrobem medycznym klasy IIa zostało wyprodukowane przez producenta posiadającego certyfikat zarządzania jakością ISO 13485. W szczególności system ma umożliwiać w przyszłości archiwizację wyników z systemów EKG, spirometrii, punktowych aparatów RTG stosowanych w stomatologii, które są wyrobami medycznymi.

Pytanie nr 9

Dotyczy

ASORTYMENT: Robot systemu PACS do nagrywania płyt

ILOŚĆ: 1 SZT

Zamawiający opisał robota który nie jest już produkowany. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie robota z drukarką termotransferową lub robota o obciążeniu miesięcznym 3000 płyt

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza

Pytanie nr 10: Dot. Postępowania nr ZP.272.11.2019 załącznika „Komputery i drukarki”

Komputer ALL IN ONE

1. Zamawiający w pkt. 1 w opisie komputera opisując jego cechę określa wymagania: : „Desktop All-In-One”. Prosimy o informację, czy rzeczywiście Zamawiający dopuszcza komputer typu deskto, pomimo tego, że tytule jako asortymnet określa do jako ALL IN ONE ?
2. W pkt 3 Zamawiający wymaga monitora o wielkości minimum 22”. Czy Zamawiający dopuści komputer z monitorem 21,5”, ponieważ funkcjonalnie nie wpływa to na żadne parametry pracy, a powoduje, że sprzęt będzie dużo tańszy ?
3. W pkt. 9 Zamawiający określa wymagania „Windows 7 Professional lub nowszy umożliwiający downgrade do Windows 7 Professional”. Firma Microsoft 3 lata temu wprowadzając Windows 10 Pro zablokowała możliwość downgrade do wersji Windows 7 pro dla komputerów z procesorem nowszym niż 6 generacja procesorów Intel. Dziś mamy już 8 generację tych procesorów co za tym idzie, żaden nowy komputer nie spełnia tych wymagań, a trudno sobie wyobrazić, że Zamawiający oczekuje komputerów wyprodukowanych najwcześniej w 2016 roku. Prosimy o zmianę tych zapisów.

Odpowiedź:

Ad. a) Zamawiający precyzuje omyłkę pisarską, że chodziło o komputer All-In-One zgodnie z tytułem w SIWZ.

Ad. b) TAK, Zamawiający dopuszcza

Ad. c) Zamawiający informuje, że ponieważ oczekuje nowych komputerów z systemem Windows Professional w polskiej wersji językowej z aktualnym wsparciem producenta tego systemu, że chodziło o system co najmniej Windows 7 Professional lub nowszy umożliwiający korzystanie z Active Directory, dlatego dopuszcza system Windows 10 Professional i nowszy bez downgrade do Windows 7 Professional

Pytanie nr 11: Czy Zamawiający w ramach ogłoszonych dostaw wymaga aby system do Archiwizacji oraz RIS był zintegrowany z systemem szpitalnym HIS?

Odpowiedź: W obecnym postępowaniu nie oczekuje. Zamawiający oczekuje od Wykonawcy zintegrowania ze sobą dostarczanych systemu RIS i systemu do Archiwizacji oraz dla tak zintegrowanego rozwiązania dostarczenia licencji na moduł integracji z systemami HIS za pomocą protokołu HL7 wersji minimum 2.3, umożliwiający po stronie dostarczanego systemu skonfigurowanie standardowej zawartości komunikatów ADT, ORM, ORU protokołu HL7 (w tym komunikaty Transakcje zmiany danych pacjenta – ADT^A31, Transakcje zlecenia - nowe zlecenie, zmiana danych zlecenia, anulowanie: ORM^O01, ORU^R01), a także możliwość mapowania słownika usług z HIS i ustawienia kodowania polskich znaków w tych komunikatach, aby konfiguracja mogła się odbyć w ramach wdrożenia lub serwisu systemu bez dodatkowych opłat, co najmniej w zakresie: przyjęcie nowego zlecenia z HIS, anulowanie zlecenia przed rozpoczęciem przez HIS, aktualizacja danych pacjenta z HIS, zmiana statusu o wykonaniu badania do HIS, wyniki do HIS, zmienione wyniki do HIS, anulowanie badania do HIS z podaniem przyczyny (np. nieobsługiwane badanie).

Pytanie nr 12: Czy Zamawiający w ramach ogłoszonych dostaw wymaga aby system do obsługi sterylizatorni był zintegrowany z systemem szpitalnym HIS?

Odpowiedź: W obecnym postępowaniu nie oczekuje. Zamawiający oczekuje od Wykonawcy dostarczenia licencji na moduł integracji protokołem HL7 wersja minimum 2.3 z systemami HIS, umożliwiający

skonfigurowanie standardowej zawartości komunikatów ORM / ORU protokołu HL7 oraz kodowania polskich znaków w komunikatach po stronie dostarczanego systemu w taki sposób, aby konfiguracja mogła odbyć się w ramach wdrożenia lub serwisu systemu bez dodatkowych opłat i możliwa była do skonfigurowania następująca komunikacja z systemami klasy HIS: po otrzymaniu z systemu HIS informacji o użytych do operacji procedury pakietu lub pakietów, system obsługi sterylizatorni mógł przechowywać co najmniej imię i nazwisko, identyfikator pobytu pacjenta (np. numer księgi głównej), identyfikator procedury (danej operacji), datę użycia (zabiegu), a także aktualizację tych danych przy edycji w systemie HIS, włącznie z anulowaniem wpisu.

Dodatkowo do czasu uruchomienia integracji z systemem HIS system do obsługi centralnej sterylizatorni powinien mieć możliwość przypisania manualnego co najmniej daty procedury, imienia i nazwiska pacjenta oraz identyfikatora pobytu pacjenta (np. numer księgi głównej) oraz aktualizację tych danych.

Kolumna anestezjologiczna – 3 szt.

1. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą długość ramienia 1000 mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza

2. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą regulację wysokości zawieszenia głowicy zasilającej w zakresie 420 mm?

Odp. Jak w SIWZ

3. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą gniazda elektryczne oraz włącznik oświetlenia umieszczone na jednej płaszczyźnie z tyłu konsoli?

Odp. Jak w SIWZ

4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną nie posiadającą szyny sprzętowej naściennej na całej długości panelu?

Odp. Jak w SIWZ

5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą w środkowej części konsoli umieszczony prostokątny profil montażowy z anodowanego aluminium umożliwiający bezstopniowe mocowanie półek i szuflad na dowolnej wysokości. Profil zintegrowany z konsolą nie wystający poza jej obrys. Półki i szuflady z możliwością regulacji wysokości przez użytkowników zamiast szyn sprzętowych?

Odp. Jak w SIWZ

Kolumna chirurgiczna – 3 szt.

6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą długość ramienia 1000 mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza

7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą regulację wysokości zawieszenia głowicy zasilającej w zakresie 420 mm?

Odp. Jak w SIWZ

8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą gniazda elektryczne oraz włącznik oświetlenia umieszczone na jednej płaszczyźnie z tyłu konsoli?

Odp. Jak w SIWZ

9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną nie posiadającą szyny sprzętowej naściennej na całej długości panelu?

Odp. Jak w SIWZ

10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę anestezjologiczną posiadającą w środkowej części konsoli umieszczony prostokątny profil montażowy z anodowanego aluminium umożliwiający bezstopniowe mocowanie półek i szuflad na dowolnej wysokości. Profil zintegrowany z konsolą nie wystający poza jej obrys. Półki i szuflady z możliwością regulacji wysokości przez użytkowników zamiast szyn sprzętowych?

Odp. Jak w SIWZ

Mosty medyczne – 3 szt.

1. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny z możliwością wyboru przez użytkownika kolorystyki dla poszczególnych elementów poryw/kanalu lecz możliwości wyboru kolorystycznego bocznych elementów zakończeniowych? Prosimy zamawiającego o skorygowanie punktacji za ten parametr gdyż częściowo go spełniamy?

Odp. Jak w SIWZ

2. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny posiadający oświetlenie nocne znajdujące się w nodze mostu?

Odp. Zamawiający dopuszcza.

3. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny posiadający instalacje gazowe wewnątrz mostu wykonane z elastycznych przewodów?

Odp. Zamawiający nie dopuszcza.

4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny posiadający półki z szynami do mocowania wyposażenia dodatkowego zamiast szyny sprzętowej naściennej?

Odp. Zamawiający dopuszcza pod warunkiem, że na szynach sprzętowych będzie można zawiesić np. rurę do wieszania pomp infuzyjnych.

5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny nie posiadający szyn sprzętowych naściennych?

Odp. Jak w SIWZ

6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny wyposażony w wózek przesuwny wieszany pod główną belką, obrotowy i wyposażony w 3 półki w tym 2 z szufladą półki z szynami?

Odp. Zamawiający dopuszcza

7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny wyposażony w oświetlenie nocne ledowe 150lm?

Odp. Zamawiający dopuszcza

8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny posiadający nocne oświetlenie w górnym kanale?

Odp. Zamawiający dopuszcza

9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny posiadający miejscowe oświetlenie zlokalizowane od frontu mostu?

Odp. Jak w SIWZ

Panele nad łóżkowe – 7 szt.

10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel nałóżkowy z możliwością wyboru przez użytkownika kolorystyki dla poszczególnych elementów poryw/kanalu lecz możliwości wyboru kolorystycznego bocznych elementów zakończeniowych? Prosimy zamawiającego o skorygowanie punktacji za ten parametr gdyż częściowo go spełniamy?

Odp. Jak w SIWZ

11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel nadłóżkowy posiadające głębokość panelu bez szyn sprzętowych 80 mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza (powyżej 71 mm, 0 pkt)

12. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel nadłóżkowy posiadający 1 szynę na panelu a druga mocowaną na ścianie?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Panel nad łóżkowy (pom. 0/39) – 1 szt.

13. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel nałóżkowy z możliwością wyboru przez użytkownika kolorystyki dla poszczególnych elementów poryw/kanalu lecz możliwości wyboru

kolorystycznego bocznych elementów zakończeniowych? Prosimy zamawiającego o skorygowanie punktacji za ten parametr gdyż częściowo go spełniamy?

Odp. Jak w SIWZ

14. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel nadłóżkowy posiadające głębokość panelu bez szyn sprężystych 80 mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza (powyżej 71 mm, 0 pkt)

15. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel nadłóżkowy posiadający 1 szynę na panelu a druga mocowaną na ścianie?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Lampa operacyjna dwuczaszowa – 3 szt.

16. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z poborem mocy dla każdej z kopuł kopuły 135 W?

Odp. Jak w SIWZ

17. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z poborem mocy dla każdej z kopuł kopuły 110 W?

Odp. Jak w SIWZ

18. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną której dolna powierzchnia czaszy zabezpieczona jest odpornym na zarysowania szkłem akrylowym?

Odp. Zamawiający dopuszcza

19. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której współczynnik oddawania barw Ra wynosi 95 ?

Odp. Jak w SIWZ

20. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której współczynnik oddawania barw Ra9 wynosi 95 ?

Odp. Jak w SIWZ

21. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której kopuła przystosowana do zamontowania kamery HD posiada możliwość obrotu ramienia stałego o 310° wokół mocowania głównego, obrotu ramienia uchylnego o 335° wokół przegubu łączącego ramiona oraz obrotu o 280° na przegubie łączącym kopułę z ramieniem uchylnym? Kopuła bez kamery zgodnie z parametrami zawartymi w tabeli technicznej (obrot ramienia o 360°?

Odp. Zamawiający dopuszcza

22. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą panel sterowniczy na ramieniu uchylnym czy czaszy lampy?

Odp. Jak w SIWZ

23. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą funkcję endo w postaci białego światła LED?

Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie jako 10% lub mniej maksymalnego natężenia światła

24. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą żywotność układu świetlnego 50 000h?

Odp. Jak w SIWZ

Lampa bezcieniowa sufitowa jednoreflektorowa – 2 szt.

25. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z poborem mocy dla każdej z kopuł kopuły 135 W?

Odp. Jak w SIWZ

26. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z poborem mocy dla każdej z kopuł kopuły 110 W?

Odp. Jak w SIWZ

27. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną której dolna powierzchnia czaszy zabezpieczona jest odpornym na zarysowania szkłem akrylowym?

Odp. Zamawiający dopuszcza

28. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której współczynnik oddawania barw Ra wynosi 95 ?

Odp. Jak w SIWZ

29. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której współczynnik oddawania barw Ra9 wynosi 95 ?

Odp. Jak w SIWZ

30. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą panel sterowniczy na ramieniu uchylnym czy czaszy lampy?

Odp. Jak w SIWZ

31. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą funkcję endo w postaci białego światła LED?

Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie w następującej formie Tryb endo: 5% - 10% maksymalnego natężenia światła dla lampy.

32. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą żywotność układu świetlnego 50 000h?

Odp. Jak w SIWZ

Pytania do warunków technicznych montażu lamp operacyjnych

1. Prosimy o określenie, czy Zamawiający posiada ekspertyzę budowlaną dotyczącą obciążalności stropu w miejscu montażu lamp operacyjnych, a jeżeli nie, to czy takową wykona na swój koszt, aby potwierdzić możliwość bezpiecznego zamontowania lamp operacyjnych i sufitowych jednostek zasilających oraz czy ją udostępni Wykonawcy?

Odp. Jak w SIWZ

2. Prosimy o potwierdzenie przez Zamawiającego, iż w przypadku negatywnego wyniku ekspertyzy budowlanej, prace polegające na wzmocnieniu stropu Zamawiający wykona na własny koszt?

Odp. Jak w SIWZ

3. Prosimy o określenie rodzaju stropu w pomieszczeniach przewidzianych do instalacji lamp operacyjnych?

Odp. Jak w SIWZ

4. Czy Zamawiający potwierdza możliwość mocowania lamp operacyjnych poprzez zamocowanie płyt stropowych montowanych śrubami przez otwory wykonane na wylot w suficie?

Odp. Jak w SIWZ

5. Prosimy o informacje, czy w miejscu montażu lamp operacyjnych jest zamontowany lub jest planowany sufit podwieszany?

Odp. Jak w SIWZ

6. Prosimy o informacje na temat wysokości sali operacyjnych, w których będą instalowane lampy operacyjne?

Odp. Jak w SIWZ

7. Jeśli jest planowany nawiew laminarny prosimy o określenie wielkości otworu montażowego przeznaczonego na lampę operacyjną?

Odp. Jak w SIWZ

8. Czy zamawiający posiada zasilacze do lamp operacyjnych przetwarzające napięcie z 230V na 24V umieszczone w obrębie sali operacyjnej z wyłącznikiem do każdej kopuły lampy?

Odp. Jak w SIWZ

9. Czy zamawiający posiada zasilanie po UPS gwarantowane przeprowadzone linią zasilającą po której płynie napięcie 230V z instalacji miejskiej, a w przypadku braku zasilania przełącza automatycznie na zasilanie awaryjne 230V z UPS?

Odp. Jak w SIWZ

10. Czy zamawiający posiada zasilanie awaryjne w postaci centrali akumulatorów 24V doprowadzonych do zasilaczy lub miejsca montażu lampy?

Odp. Jak w SIWZ

11. Prosimy Zamawiającego o określenie jaka jest różnica pomiędzy sufitem właściwym zamocowanej lampy do demontaż a miejscem docelowym montażu lampy?

Odp. Jak w SIWZ

12. Prosimy Zamawiającego o określenie jaka jest różnica pomiędzy sufitem podwieszanym zamocowanej lampy do demontaż a miejscem docelowym montażu lampy?

Odp. Jak w SIWZ

13. Prosimy Zamawiającego o określenie jaka jest różnica (wysokość) pomiędzy sufitem właściwym a podwieszanym?

Odp. Jak w SIWZ

14. Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy Zamawiający posiada zasilacze naścienne czy sufitowe do istniejących już lamp?

Odp. Jak w SIWZ

Mosty medyczne – 3 szt.

1. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania most medyczny wyposażony w lampę LED na wysięgniku o żywotności źródła światła 30 000h? pozostałe parametry bez zmian?

Odp. Jak w SIWZ

Lampa statywowa jednorefleksyjna – 2 szt.

2. Czy Prosimy Zamawiającego o określenie czy wymaga lampy statywowej zgodnie z nazwą asortymentu oraz wymogiem w pkt. 1 tabeli technicznej czy wymaga lampy sufitowej zgodnie z opisem w pkt. 2 tabeli technicznej? Prosimy zamawiającego o sprostowanie zapisów w tabeli technicznej.

Odp. Zamawiający wykreśla zapis w punktu drugiego i wymaga lampy statywowej, zgodnie z nazwą asortymentu.

3. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z poborem mocy kopuły 95 W?

Odp. Jak w SIWZ

4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną o średnicy kopuły 64 cm?

Odp. Jak w SIWZ

5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której współczynnik oddawania barw Ra9 wynosi 95 ?

Odp. Jak w SIWZ

6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną statywową z pojedynczym ramieniem posiadającym ramię uchylne a odległość pomiędzy środkiem osi kopuły o a końcem ramienia wynosi 113 cm?

Odp. Zamawiający dopuszcza

7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną statywową z możliwością obrotu ramienia stałego o 60° wokół mocowania tego ramienia to pionowego ramienia statywu?

Odp. Zamawiający dopuszcza

8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną statywową z możliwością obrotu ramienia uchylnego o 250° względem przegubu łączącego?

Odp. Zamawiający dopuszcza

9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną statywową z możliwością obrotu kopuły o 240° względem ramienia uchylnego?

Odp. Zamawiający dopuszcza

10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą panel sterowniczy na ramieniu uchylnym lampy?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Systemu Monitorowania Obiegu Materiału w Sterylizatorni

1. Dotyczy: Obserwacja stanu myjni–dezynfektorów i sterylizatorów parowych przez bezpośrednie połączenie ze sterownikami urządzeń w czasie rzeczywistym – bez użycia portów drukarkowych.

Czy Zamawiający zgodzi się aby obserwacja stanu myjni- dezynfektorów i sterylizatorów parowych odbywała się alternatywną drogą bez połączenia ze sterownikami urządzeń przy zachowaniu opisanej i wymaganej funkcjonalności?

Odp. Jak w SIWZ

2. Dotyczy: Monitorowanie pracy myjni–dezynfektorów i sterylizatorów parowych w sposób ciągły – wyświetlanie stanu urządzenia, monitorowanie błędów i informacji w trybie czuwania oraz w trakcie pracy.

Czy Zamawiający zgodzi się aby monitorowanie stanu myjni- dezynfektorów i sterylizatorów parowych odbywała się w sposób ciągły w trakcie pracy przy zachowaniu opisanej i wymaganej funkcjonalności

Odp. Jak w SIWZ

3. Dotyczy: Silnik bazy danych SQL Server 2014 lub wyższy bez ograniczeń wielkości bazy danych.

Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie alternatywnego motoru bazy danych -PostgreSQL ze względu na możliwość w obecnym opisie zaoferowania systemu komputerowego tylko przez jedną firmę i w ten sposób ograniczenie konkurencji?

Odp. Jak w SIWZ

4. Wspólny wytwórca oferowanego systemu komputerowej rejestracji pracy Centralnej Sterylizatorni oraz myjni-dezynfektorów i sterylizatorów parowych. Jako wspólny wytwórca rozumiany jest wytwórca lub grupa wytwórców należąca do jednej grupy kapitałowej, widniejącej w certyfikatach urządzenia jako producent.

Prosimy o wykreślenie wymogu dotyczącego wymogu wspólnego producenta ze względu na możliwość zaoferowania systemu komputerowego o podanej specyfikacji tylko przez firmę Getinge i ograniczenie w ten sposób konkurencji w przeprowadzanym postępowaniu.

Odp. Jak w SIWZ.

5. Dotyczy: integracji oferowanego systemu komputerowego

Uprzejmie prosimy o informację czy zaoferowany system komputerowy będzie integrowany z systemem szpitalnym i ew. w jakim zakresie ?

Odp. W obecnym postępowaniu Zamawiający nie przewiduje integracji.

6. Dotyczy zapis: zewnętrzne urządzenie i dodatkowe oprogramowanie do wykonywania automatycznej kopii bezpieczeństwa obsługujące napędy taśmowe oraz napędy dyskowe,

Bardzo prosimy o korektę wymagań w tym zakresie ponieważ nie znane jest nam urządzenie obsługujące jednocześnie napędy taśmowe oraz napędy dyskowe. Uprzejmie prosimy o zmianę zapisów na „zewnętrzne urządzenie i dodatkowe oprogramowanie do wykonywania automatycznej kopii bezpieczeństwa obsługujące napędy taśmowe lub napędy dyskowe”

Odp. Zamawiający dopuszcza „zewnętrzne urządzenie i dodatkowe oprogramowanie do wykonywania automatycznej kopii bezpieczeństwa obsługujące napędy taśmowe lub napędy dyskowe”

7. Dotyczy skaner płaski: Optyczna rozdzielczość skanowania min. 4800 x 9600 dpi, Kodowanie koloru 96 bitowe

Uprzejmie prosimy o dopuszczenie skanera o nieco niższych parametrach - parametrach skanowania: 2400 x 4800 przy kodowaniu koloru 48 bit

Odp. Zamawiający dopuszcza

8. Dotyczy drukarka etykiet: Długość taśmy barwiącej min. 450 m.

Czy Zamawiający dopuści drukarkę z taśmą o długości 300mb zamiast 450 m?. Uzasadnienie: Zastosowanie mniejszej klaki powoduje możliwość zaoferowania mniejszej nabiurkowej drukarki co powoduje zwiększenie miejsca do pakowania pakietów sterylizacyjnych bez utraty pozostałych parametrów.

Odp. Jak w SIWZ

9. Dotyczy drukarka etykiet: Porty: min. RS-232, USB,

Czy Zamawiający dopuści drukarkę wyposażoną w porty USB oraz Ethernet zamiast RS-232 i USB

Uzasadnienie: W oferowanym systemie nie używa się portów szeregowych RS232.

Odp. Zamawiający dopuszcza

1 W parametrach technicznych systemu przywoławczego zawarto zapis „Gniazdo z wbudowanymi przekaźnikami (niskonapięciowymi) sterującymi = 10 pkt. Gniazdo bez wbudowanych przekaźników (niskonapięciowych) = 0pkt”. Zapis ten nie ma uzasadnienia funkcjonalnego, gdyż przekaźniki niskonapięciowe nie mogą załączać napięcia sieciowego 230VAC, a funkcjonalność sterowania można uzyskać poprzez moduły zewnętrzne. Prosimy o usunięcie w/w zapisu i punktacji, a także dopuszczenie możliwości sterowania przez moduły zewnętrzne.

Odp. Zapis w parametrach technicznych dopuszcza również możliwość sterowania poprzez moduły zewnętrzne.

2. W parametrach technicznych systemu przywoławczego zawarto zapis „Okablowanie poniżej 3 żył = 10 pkt Okablowanie powyżej 3 żył = 0”. Opis parametrów technicznych jest niezgodny z dokumentacją projektową br. teletechnicznej. Na rysunkach w dokumentacji projektowej br teletechnicznej na schematach systemu przywoławczego znajdują się przewody typu skrętka kat 5e które zawierają 8 żył. Dodatkowo liczba żył nie wpływa na funkcjonalność systemu. Proszę o usunięcie w/w zapisu z tabeli z wymaganiami dla systemu przywoławczego i punktacji.

Odp. Zapis w parametrach technicznych dopuszcza również okablowanie wielożyłowe.

3 W parametrach technicznych systemu przywoławczego zawarto zapis „Wpis lub zgłoszenie do RWM w Polsce – stosowny dokument dołączyć do oferty”. W ustawie o wyrobach medycznych nie ma urządzeń systemu przyzywowego. Prosimy o usunięcie w/w zapisu z tabeli.

Odp. Zapis w parametrach technicznych został usunięty.

4 Czy zaproponowane urządzenia teletechniczne w celu unifikacji rozwiązań mają mieć możliwość integracji z urządzeniami zainstalowanych w 2018 roku na parterze budynku B.

Odp. Nie jest przewidywana integracja.

1 Załączona przez Inwestora dokumentacja projektowa br. Elektrycznej obejmuje swoim zakresem ETAP I. Prosimy o przekazanie części opisowej oraz rysunków projektu br. Elektrycznej dla Etapu II. Prosimy Inwestora o potwierdzenie, iż Etap I i Etap II są w zakresie postępowania i należy je rozpatrywać łącznie. Prosimy o sprecyzowanie jaki zakres robót obejmuje ETAP I i ETAP II.

Odpowiedź 1

Zgodnie z dokumentacją. Zamawiający zapraszał na wizję lokalną gdzie wyjaśniał wszelkie wątpliwości.

2 Na rysunku ze schematami rozdzielnic głównych nr IES-1 i IES-1-01 jest informacja o formie wygrozdzenia (separacji) 4B, a widok tych rozdzielnic mówi o separacji 1 (w opisie technicznym do projektu str. 5 jest mowa o separacji 2B/4B). Która z tych informacji jest właściwa, ponieważ separacja 4B powoduje znaczne zwiększenie rozmiarów i ceny rozdzielnic?

Odpowiedź 2

Zgodnie z dokumentacją. Zamawiający zapraszał na wizję lokalną gdzie wyjaśniał wszelkie wątpliwości.

3 W pkt. „parametry wejściowe” UPSów o mocy 30 kVA/30kW pojawia się zapis o nominalnym i maksymalnym prądzie wejściowym wynoszącym odpowiednio 62 A i 73 A. Czy Inwestor dopuści zasilacze UPS o nieznacznie innej wartości prądu wejściowego, która jednak umożliwia zachowanie projektowanego okablowania i projektowanych zabezpieczeń? Różni producenci posiadają różne wartości prądu wejściowego nominalnego, która najczęściej możliwa jest do korekty za pomocą zmiany oprogramowania układowego, a celem nadrzędnym wymienionego wymogu wydaje się być zachowanie pewnej logiki w projektowaniu układu zabezpieczeń sieci zasilającej-odbiorczej.

Odpowiedź 3

Nie dopuszcza się zasilaczy UPS o innej wartości prądu wejściowego.

4 W pkt. „parametry wyjściowe” wskazana jest przeciążalność 125%/10 min. i 150% przez 1 min. Czy Inwestor dopuszcza zasilacz o przeciążalności 115%/10 min. i 135% przez 1 min. dla współczynnika obciążenia mocy obrotu PF=1?

Odpowiedź 4

Nie dopuszcza się zasilaczy o innej przeciążalności.

5 Prosimy Inwestora o potwierdzenie, iż dopuszcza dostawę zasilaczy UPS o innych wysokościach niż te w skazane w dokumentacji projektowej.

Odpowiedź 5

Nie dopuszcza się zasilaczy UPS innych niż te wskazane w dokumentacji projektowej.

6 Prosimy inwestora o wskazanie które UPSy są w dostawie postępowania przetargowego ponieważ wskazane są równe moce w schematach elektrycznych i w części opisowej.

Odpowiedź 6

Prawidłowe parametry zasilaczy UPS są w dokumentacji opisowej.

7 W pkt. 14 części opisowej projektu wykonawczego br. Eklektycznej ETAP I jest zapis „UPS będzie wyposażony w wewnętrzny, bezprzerwowo bypass elektroniczny (centralny dla całej szafy UPS).” Czy Inwestor dopuści rozwiązanie bezpieczniejsze, tj. wewnętrzny, bezprzerwowo bypass elektroniczny (centralnie zarządzany, niezależny dla każdego modułu mocy UPS)? Za takim rozwiązaniem przemawia wyeliminowanie pojedynczego punktu awarii, którym jest łącznik bypassu, podatny na degradację podczas np. wystąpienia zwarcia w instalacji elektrycznej obwodów rezerwowanych. Zaproponowane rozwiązanie umożliwia wyeliminowanie słabego punktu, którym jest jeden centralny układ bypassu wewnętrznego.

Odpowiedź 7

Nie dopuszcza się innych rozwiązań, niż zawarte w dokumentacji projektowej.

8 W pkt. 14 części opisowej projektu wykonawczego br. Eklektycznej ETAP I jest zastrzeżenie: „producent oferowanego urządzenia powinien być zarejestrowany na liście Energy Technology List w zakresie systemów zasilania gwarantowanego UPS”. Czy Inwestor dopuści produkt producenta którego nie ma na liście, a którego produkt spełnia wymogi efektywności energetycznej będące przesłanką do zamieszczenia urządzenia na liście Energy Technology List? Energy Technology List jest standardem na rynek brytyjski, nie obowiązuje na terenie całej UE. Zapis ten wydaje się być więc dyskryminujący dla producentów pracujących na rynku polskim nie z przyczyn technicznych, a formalnych – gdyż producenci renomowanych rozwiązań przeznaczonych na rynki UE, w tym Polskę, nie są zobowiązani do bycia wpisanym na w/w listę, pomimo wyraźnego spełnienia wymagań będących przesłankami do znalezienia się na niej z uwagi na zastosowane rozwiązania technologiczne.

Odpowiedź 8

Nie dopuszcza się innych rozwiązań niż zawarte w dokumentacji projektowej.

9 W pkt. 14 części opisowej projektu wykonawczego br. Eklektycznej ETAP I jest podany parametr „moduły mocy 50kVA/50kW”. Czy Inwestor dopuszcza moduły mocy 25kVA/25kW, które zapewniają realizację identycznego typoszeregu mocy, przy jednoczesnym wyraźnym zwiększeniu bezpieczeństwa zasilania odbiorów? Wynika to z uwagi na fakt, że podczas jednej jednoczesnej awarii utrata mocy wynosić będzie tylko 25% zamiast 50% (co wiązać się będzie z przeciążeniem i możliwym natychmiastowym uszkodzeniem drugiego modułu mocy).

Odpowiedź 9

Nie dopuszcza się innych rozwiązań niż zawarte w dokumentacji projektowej.

10 Zasilacze UPS różnych producentów dopasowane są do różnych długości łańcuchów akumulatorowych. Wymuszenie stosowania jednego rodzaju bloków bateryjnych wymusza na większości producentów zastosowanie zbyt dużej i nieoptymalnej ilości ogniw do osiągnięcia parametrów wymaganych przez specyfikację. Czy inwestor dopuszcza stosowanie innych typoszeregów (np. pojemność, gabaryt, ciężar, przekrój połączenia śrubowego itp.), lecz spełniających zdefiniowane w pozostałych punktach minimalne jakościowe wymogi bloków baterii (takie jak klasa Eurobat, typ połączeń, materiał obudowy, klasa niepalności, zgodności z normą itp.), aby zapobiec wymuszaniu na dostawcach systemów UPS dostawy rozwiązań technicznie mało optymalnych kosztowo i niekorzystnie zwymiarowanych pod kątem zajmowanego miejsca i doboru czasu podtrzymania?

Odpowiedź 10

Nie dopuszcza się innych rozwiązań niż zawarte w dokumentacji projektowej.

11 Czy w ramach realizacji inwestycji należy dostosować istniejącą część szpitala do spełnienia wymagań stawianych w ekspertyzie przeciwpożarowej? Działania te wiążą się z koniecznością przeprowadzenia gruntownych robót budowlanych części istniejącej.

Odpowiedź 11

Tak

12 Czy zamawiający dopuszcza rezygnację na systemach higienicznych z proponowanych w dokumentacji projektowej kanałów elastycznych typu flex na poczet kanałów z blachy ocynkowanej? Rozwiązanie to jest korzystniejsze z punktu widzenia wymogów szczelności i aseptyczności instalacji.

Odpowiedź 12

Nie dopuszcza się innych rozwiązań niż zawarte w dokumentacji projektowej.

13 Czy zamawiający dopuszcza rezygnację na systemach higienicznych z klasy szczelności D kanałów na poczet klas niższych C lub B? W projekcie są liczne łączenia (tzw. "wpałki") uniemożliwiające zachowanie

owej szczelności.

Odpowiedź 13

Nie dopuszcza się innych rozwiązań niż zawarte w dokumentacji projektowej.

14 Jak wygląda etapowanie inwestycji i co wchodzi w zakres poszczególnych etapów?

Odpowiedź 14

Inwestycja wynikająca z przedmiotowego postępowania nie jest objęta etapowaniem

Dotyczy: Kolumna anestezjologiczna

Dotyczy punktu 4

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę wyposażoną w ramie motoryczne o długości 1000mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 16

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szyny akcesoryjne mocowane do pionowych prowadnic konsoli służących do mocowania akcesoriów z możliwością ustawienia dowolnej wysokości zawieszenia szyn?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy: Kolumna chirurgiczna

Dotyczy punktu 4

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę wyposażoną w ramie motoryczne o długości 1000mm?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 16

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szyny akcesoryjne mocowane do pionowych prowadnic konsoli służących do mocowania akcesoriów z możliwością ustawienia dowolnej wysokości zawieszenia szyn?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy: Lampa operacyjna dwuczaszowa

Dotyczy punktu 3

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjne w których sumaryczny pobór mocy dla obu czasz wynosi 120VA?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 4

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjne w których każda czasza wyposażona jest w min. 12 diod LED oświetlenia głównego o barwie wyłącznie białej?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 11

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjne w których dolna powierzchnia czaszy zabezpieczona jest przeziernym tworzywem sztucznym?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 14

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjne z zakresem regulacji średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym wynoszącym 20-25cm?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 15

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjne w których współczynnik oddawania barw dla obu kopuł Ra wynosi 95%?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 16

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjne w których współczynnik oddawania barw R9 dla obu kopuł wynosi 85%?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 18

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjne których czasze wyposażone są w jeden uchwyt umieszczony przy przegubie czaszy bez rączek czy uchwytów na samej czaszy?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 19

Czy Zamawiający uzna parametr za spełniony w przypadku gdy obie czasze wyposażone będą w

automatyczny, elektroniczny system redukcji cieni polegający na rozpoznawaniu i wyłączaniu segmentów czaszy przysłoniętych np. przez głowę chirurga oraz automatycznym zwiększaniu natężenia światła w segmentach niezastłoniętych co powoduje rzeczywiste zachowanie bezcieniowości w polu operacyjnym?

Odp. Jak w SIWZ, zwiększenie natężenia światła może prowadzić do szybszego zużycia diod LED oraz zwiększenia temperatury.

Dotyczy punktu 21

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których ramiona posiadają możliwość pełnego obrotu 360o wokół mocowania głównego? Pragniemy zauważyć iż proponowany parametr jest lepszy od oczekiwanego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 22

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej posiadającej możliwość obrotu na przegubie łączącym ramiona w zakresie 360o? Pragniemy zauważyć iż proponowany parametr jest lepszy od oczekiwanego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 23

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej posiadającej możliwość obrotu na przegubie łączącym ramie uchylne z mocowaniem czaszy w zakresie 360o? Pragniemy zauważyć iż proponowany parametr jest lepszy od oczekiwanego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 25

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których regulacja natężenia światła realizowana jest za pośrednictwem sterownika przy czaszy oraz z poziomu ściennego, mocowanego na stałą sterownika ?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 26

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których włącznik lamp umieszczony jest na sterowniku przy czaszy oraz na sterowniku zainstalowanym na stałą na ścianie Sali operacyjnej ?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 27

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej wyposażonej w funkcję zielonego światła endoskopowego realizowanego przez 2 diody LED uruchamianego z poziomu panelu sterującego przy czaszy oraz z ściennego panelu sterującego zainstalowanego na stałą?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 30

Czy Zamawiający uzna parametr za spełniony w przypadku gdy zamiast pilota bezprzewodowego funkcje wymienione w punkcie 30 będą obsługiwane za pomocą ściennego sterownika nainstalowanego na stałą?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy: LAMPA BEZCINIOWA SUFITOWA JEDNOREFLEKTOROWA

Dotyczy punktu 4

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy których czasze wyposażone są w 12 diod LED ?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 9

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których dolna powierzchnia czaszy zabezpieczona jest przeziernym tworzywem sztucznym?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 12

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej z zakresem regulacji średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym wynoszącym 20-25cm?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 13

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których współczynnik oddawania barw dla obu kopuł Ra wynosi 95%?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 14

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których współczynnik oddawania barw R9

dla obu kopuł wynosi 85%?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 16

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej których czasze wyposażone są w jeden uchwyt umieszczony przy przegubie czaszy bez rączek czy uchwytów na samej czaszy?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 17

Czy Zamawiający uzna parametr za spełniony w przypadku gdy czasze wyposażone będą w automatyczny, elektroniczny system redukcji cieni polegający na rozpoznawaniu i wyłączaniu segmentów czaszy przysłoniętych np. przez głowę chirurga oraz automatycznym zwiększaniu natężenia światła w segmentach niezastłoniętych co powoduje rzeczywiste zachowanie bezcieniowości w polu operacyjnym?

Odp. Odp. Jak w SIWZ, zwiększenie natężenia światła może prowadzić do szybszego zużycia diod LED oraz zwiększenia temperatury.

Dotyczy punktu 19

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których ramiona posiadają możliwość pełnego obrotu 360o wokół mocowania głównego? Pragniemy zauważyć iż proponowany parametr jest lepszy od oczekiwanego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 20

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej posiadającej możliwość obrotu na przegubie łączącym ramiona w zakresie 360o? Pragniemy zauważyć iż proponowany parametr jest lepszy od oczekiwanego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 21

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej posiadającej możliwość obrotu na przegubie łączącym ramie uchylne z mocowaniem czaszy w zakresie 360o? Pragniemy zauważyć iż proponowany parametr jest lepszy od oczekiwanego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 23

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których regulacja natężenia światła realizowana jest za pośrednictwem sterownika przy czaszy oraz z poziomu naściennego, mocowanego na stałą sterownika ?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 24

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej w których włącznik lamp umieszczony jest na sterowniku przy czaszy oraz na sterowniku zainstalowanym na stałą na ścianie Sali operacyjnej ?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 25

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy operacyjnej wyposażonej w funkcję zielonego światła endoskopowego realizowanego przez 2 diody LED uruchamianego z poziomu panelu sterującego przy czaszy oraz z naściennego panelu sterującego zainstalowanego na stałą?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy: LAMPA STATYWOWA JEDNOREFLEKTOROWA

Dotyczy punktu 2

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o usunięcie punktu 2 ze względu iż wymóg dostarczenia osłony zakrywającej płytę stropową nie ma zastosowania w przypadku lamp statywowych.

Odp. Zamawiający wykreśla zapis z punktu drugiego.

Dotyczy punktu 5

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę statywową wyposażoną w czaszę o wymiarach 437x208mm?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 10

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy statywowej wyposażonej w kopuły w których współczynnik odwzorowania barw R9 wynosi 92%?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 11

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy statywowej wyposażonej jedynie w uchwyty sterylne z wymiennymi rączkami lecz bez uchwytów na kopułach?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy punktu 12

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy statywowe wyposażone w pojedyncze ramie o całkowitym zasięgu 955mm bez możliwości obrotu ramion na przegubie łączącym ramiona?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 13

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy statywowe z możliwością rotacji ramienia względem mocowania głównego po 20° w prawą i lewą stronę?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 15

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy zabiegowe w których kąt obrotu czaszy wynosi 180° na przegubie łączącym ramie uchylne z zawieszeniem czaszy oraz o 320° na przegubie łączącym zawieszenie czaszy z czaszą?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy punktu 17

Czy Zamawiający dopuści aby włącznik czaszy umieszczony był na czaszy lampy?

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dot. Załącznik nr 11 do SIWZ

Wyposażenie różne

ASORTYMENT: STOLIK ZABIEGOWY

ILOŚĆ: 10 SZT

1. Czy Zamawiający dopuści stolik zabiegowy zgodny z parametrami opisanymi w tabeli?

1.	Konstrukcja wózka wykonana z okrągłej rury ze stali nierdzewnej 18/8 - AISI 304.
2.	Wyposażony w dwa blaty ze stali nierdzewnej. 18/8 - AISI 304
3.	Każda półka ma antywibracyjny kołnierz obwodowy, wymiary półki 800 x 500 mm
4.	Wyposażony w 2 ergonomiczne uchwyty ułatwiające manewrowanie.
5.	Podstawa wózka wyposażona w 4 koła obrotowe o średnicy 125 mm w tym 2 z hamulcem.
6.	Maksymalna nośność półki 40 kg
7.	Przy kołach odbojniki, które chronią przed uszkodzeniem.

Odp. Jak w SIWZ

ASORTYMENT: WÓZEK REANIMACYJNY

ILOŚĆ: 5 SZT

1. Czy Zamawiający dopuści wózek reanimacyjny zgodny z parametrami opisanymi w tabeli?

Lp.	OPIS
1.	Składany korpus z blachy stalowej z powłoką epoksydową
2.	Możliwość wyboru kolorów min. 3 kolory
3.	Wózek wyposażony w 3 szuflady: 1 x 600 x 400 x 160 mm 2 x 600 x 400 x 240 mm
4.	Szuflady na prowadnicach teleskopowych pozwalające na całkowite otwarcie szuflady, co ułatwia dostęp do produktów dostępne
5.	Błat wózka z tworzywa ABS
6.	Podstawa z tworzywa ABS wyposażona w 4 koła jezdne o średnicy 125 mm
7.	Szuflady wózka wyposażone w kosze o wymiarach 600 x 400 mm z możliwością podziału
8.	Teleskopowy wieszak kroplówki z regulacją wysokości
9.	Wysuwany boczny blat
10.	Półka na defibrylator 360 x 250 x 118 mm
11.	Deska do reanimacji 500 x 400 x 8 mm
12.	Uchwyt- szyny teleskopowe z 36 zaczepami Wymiary: 600 x 400 x 135 mm
13.	Uchwyt na butlę z gazem 78 x 80 x 390 mm
14.	Pojemnik na ostre narzędzia 78 x 80 x 210 mm +/- 5 mm
15.	Zamek centralny wszystkich szuflad
16.	Kosz z tworzywa ABS przezroczysty 1x 600 x 400 x 100 mm 2 x 600 x 400 x 200 mm
17.	Przegroda koszykowa ABS przezroczysta 1 x 400 x 100 mm 2 x 400 x 200 mm
18.	Boczna szuflada wysuwana 400 x 430 x 43 mm +/- 5 mm
19.	Szyna aluminiowa boczna 400 x 15 x 25 mm +/- 5 mm

Odp. Jak w SIWZ

ASORTYMENT: STOLIK ZABIEGOWY DUŻY

ILOŚĆ: 3 SZT

1. Czy Zamawiający dopuści stół zabiegowy duży zgodny z parametrami opisanymi w tabeli?

8.	Konstrukcja wózka wykonana z okrągłej rury ze stali nierdzewnej 18/8 - AISI 304.
9.	Wypożyczony w dwa blaty ze stali nierdzewnej. 18/8 - AISI 304
10.	Każda półka ma antywibracyjny kołnierz obwodowy, wymiary półki 1000 x 600 mm
11.	Wypożyczony w 2 ergonomiczne uchwyty ułatwiające manewrowanie.
12.	Podstawa wózka wyposażona w 4 koła obrotowe o średnicy 125 mm w tym 2 z hamulcem.
13.	Maksymalna nośność półki 80 kg
14.	Przy kołach odbojnikach, które chronią przed uszkodzeniem.

Odp. Jak w SIWZ

Dot. Sprzęt montażowy tekst po zmianach z dnia 8.05.2019 r.

Dotyczy kolumn: anestezyjologicznych i chirurgicznych

1. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumny w których regulacja wysokości zawieszenia głowy odbywa się za pomocą sterownika umieszczonego na głowicy?

Odp. Jak w SIWZ

2. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumny w których gniazda gazowe umiejscowione są w dwóch bocznych ściankach głowicy, natomiast gniazda prądowe i włączniki oświetlenia na dwóch tylnych ściankach głowicy?

Odp. Jak w SIWZ

3. Czy Zamawiający dopuści kolumny bez możliwości zmiany wysokości zawieszenia głowy zasilającej?

Odp. Zamawiający dopuści wyłącznie w przypadku kolumny chirurgicznej.

Dot. kolumny chirurgicznej

1. (dot. Lp. 18) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumny chirurgicznej z białym światłem ambientowym uruchamianym za pomocą włącznika oświetlenia na kolumnie?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy mostów medycznych

1. (dot. Lp. 5) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania mostu medycznego składającego się z trzech odseparowanych kanałów – kanał górny na oświetlenie ogólne; kanał dolny na oświetlenie miejscowe, nocne i instalacje: elektryczne, teletechniczne z gniazdami montowanymi na płaszczyźnie nachylonej pod kątem do podłogi; kanał środkowy na instalacje gazowe z gniazdami gazowymi umieszczonymi na płaszczyźnie nachylonej pod kątem do podłogi?

Odp. Jak w SIWZ

2. (dot. Lp. 13) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania mostu medycznego z oświetleniem miejscowym LED o mocy 36W i oświetleniem nocnym ledowym na poziomie 5W?

Odp. Zamawiający dopuszcza (pod warunkiem spełnienia min. 2100 lm – miejscowe, min. 50 lm nocne)

3. (dot. Lp. 14) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania mostu medycznego z oświetleniem ogólnym LED o mocy 36W?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy paneli nadłóżkowych

4. (dot. Lp. 5) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panelu o kształcie trapezu?

Odp. Zamawiający dopuszcza

5. (dot. Lp. 6) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panelu składającego się z trzech odseparowanych kanałów – kanał górny na oświetlenie ogólne; kanał dolny na instalacje: elektryczne, teletechniczne montowane na płaszczyźnie nachylonej pod kątem do podłogi, oświetlenie miejscowe i nocne; kanał środkowy na instalacje gazowe?

Odp. Jak w SIWZ

6. (dot. Lp. 14) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panelu o głębokości 110 mm?

Odp. Jak w SIWZ

7. (dot. Lp. 19) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panelu z oświetleniem ledowym miejscowym o mocy 10W i oświetleniem nocnym ledowym o mocy 5W?

Odp. Zamawiający dopuszcza (pod warunkiem spełnienia min. 2100 lm – miejscowe, min. 50 lm

nocne)

8. (dot. Lp. 20) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel z oświetleniem ogólnym LED o mocy 20W?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy lampy operacyjnej dwuczaszowej

1. (dot. Lp. 4) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z 54 diodami LED?

Odp. Zamawiający dopuszcza

2. (dot. Lp. 16) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną ze współczynnikiem oddawania barw R9 na poziomie 96?

Odp. Jak w SIWZ

3. (dot. Lp 17) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z wgłębnością oświetlenia L1+L2 przy 20% natężenia o wartości 93 cm ?

Odp. Jak w SIWZ

4. (dot. Lp. 25) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z regulacją natężenia realizowaną poprzez sterownik przy kopule?

Odp. Jak w SIWZ

5. (dot. Lp. 26) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z włącznikiem lampy umieszczonym wyłącznie na sterowniku mocowanym na ramieniu?

Odp. Jak w SIWZ

6. (dot. Lp. 27) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z funkcją endo o stałym natężeniu oświetlenia w postaci białego światła typu LED uruchamianą z panelu sterowniczego umieszczonego na ramieniu lampy?

Odp. Zamawiający dopuszcza oświetlenie endo w postaci białego światła typu led jeżeli jest one odpowiednikiem 5% - 10% maksymalnego natężenie światła lampy.

7. (dot. Lp. 30) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną, której sterowanie funkcjami: włączenie/wyłączenie lampy, regulacja natężenia światła, włączanie / wyłączanie funkcji endo odbywa się za pomocą panelu sterowania na ramieniu ?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy: Lampy bezcieniowej sufitowej jednoreflektorowej

1. (dot. Lp. 4) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z 54 diodami LED?

Odp. Zamawiający dopuszcza

2. (dot. Lp. 14) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną ze współczynnikiem oddawania barw R9 na poziomie 96?

Odp. Jak w SIWZ

3. (dot. Lp 15) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z wgłębnością oświetlenia L1+L2 przy 20% natężenia o wartości 93 cm ?

Odp. Jak w SIWZ

4. (dot. Lp. 23) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z regulacją natężenia realizowaną poprzez sterownik umiejscowiony przy kopule?

Odp. Jak w SIWZ

5. (dot. Lp. 24) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z włącznikiem lampy umieszczonym wyłącznie na sterowniku mocowanym na ramieniu?

Odp. Jak w SIWZ

6. (dot. Lp. 25) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z funkcją endo o stałym natężeniu oświetlenia w postaci białego światła typu LED uruchamianą z panelu sterowniczego umieszczonego na ramieniu lampy?

Odp. Zamawiający dopuszcza oświetlenie endo w postaci białego światła typu led jeżeli jest one odpowiednikiem 5% - 10% maksymalnego natężenie światła lampy.

Dotyczy: Lampy statywowej jedoreflektorowej

1. (dot. Lp 11) Czy Zamawiający dopuści lampę wyposażoną w jeden wygodny uchwyt przy czaszy umożliwiający łatwe i szybkie ustawienie lampy niezależnie od jej położenia?

Odp. Jak w SIWZ

Czy Zamawiający dopuści blat z laminatu postformingowego HPL o gr. 38 mm zamiast blatu z płyty MDF? Płyta MDF nie jest stosowana do produkcji blatów, standardem jest laminat postforming.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Lampa operacyjna dwuczaszowa

1. Ad. 3. Czy Zamawiający dopuści lampy o poborze mocy 100 W, po 50W dla każdej z kopuł? Jest to niewielka różnica od wymagań SIWZ.

Odp. Odp. Zamawiający dopuszcza, Zapisy w SIWZ nie ograniczają powyższego. Maksymalny pobór mocy przez lampę – 80W rozumiany jest jako maksymalny pobór mocy dla jednej lampy/kopuły/czaszy.

2. Ad. 5. Czy Zamawiający dopuści lampę, w której uchwyt sterylizacyjny umieszczony jest w centralnym miejscu czaszy?

Odp. Zamawiający dopuszcza

3. Ad. 9. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną która w standardzie , a co za tym idzie i w cenie, posiada fabrycznie zamontowaną kamerę HD, umieszczoną w centralnym punkcie kopuły, za szybą ze szkła bezpiecznego? Takie rozwiązanie pozwala od razu korzystać z systemu wizyjnego oraz eliminuje problemy z późniejszym dopasowaniem kamery do kopuły (producenci kamer często zmieniają kształt obudowy i jej wielkość). Jest to również rozwiązanie korzystniejsze cenowo, w porównaniu do rozwiązań z kamerą dołączaną do zamontowanej uprzednio lampy. Jednocześnie jako producent biorący odpowiedzialność za bezawaryjną pracę lampy chcemy zabezpieczyć ją przed nieautoryzowaną ingerencją w elementy mające wpływ na bezawaryjną pracę urządzenia.

Odp. Zamawiający dopuszcza

4. Ad. 13. Czy Zamawiający dopuści lamp operacyjną z regulowaną temperaturą barwową w zakresie 4000- 4400-4800? Jest to niewielka różnica od wymagań SIWZ.

Odp. Jak w SIWZ

5. Ad. 14. Czy Zamawiający dopuści lampę o regulowanej średnicy pola bezcieniowego w zakresie 190-360mm? Jest to parametr lepszy od wymaganego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

6. Ad. 16. Czy Zamawiający dopuści współczynnik oddawania barwy czerwonej R9 równy 96? Jest to niewielka różnica od wymagań SIWZ, niezauważalna przez ludzkie oko.

Odp. Jak w SIWZ

7. Ad. 18. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której kopuły wyposażone są w niesterylizowany uchwyt w formie relingu, zintegrowany z kopułą lampy? Zapewnia on wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie na uchwycie, co umożliwi pewny chwyt podczas przemieszczania lampy oraz łatwe i szybkie ustawienie kopuły niezależnie od jej położenia. Uchwyt otacza 75 % obwodu kopuły.

Odp. Zamawiający dopuszcza

8. Ad. 21,22,23. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której kopuła bez kamery ma możliwość obrotu ramion we wszystkich przegubach o kąt 360 stopni, natomiast kopuła z zamontowaną kamerą ma możliwość obrotu 300 stopni?

Odp. Zamawiający dopuszcza

9. Ad. 25. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną posiadającą regulację natężenia światła w zakresie 25 - 100%, realizowaną przy pomocy dwóch sterowników umieszczonych na czaszy lampy po przeciwnych jej stronach oraz z panelu przewodowego, umieszczonego na ścianie – elektroniczna regulacja odbywa się w 10 stopniach? Zastosowanie naściennego panelu przewodowego minimalizuje zakłócenia płynące od urządzeń na sali operacyjnej oraz eliminuje uszkodzenie przy upadku regulatora lub jego zagubienie.

Odp. Jak w SIWZ

10. Ad. 26. Czy Zamawiający dopuści włącznik lampy umieszczony na dwóch sterownikach znajdujących się na czaszy po przeciwnych stronach oraz na panelu przewodowym, umieszczonym na ścianie? Zastosowanie naściennego panelu przewodowego minimalizuje zakłócenia płynące od urządzeń na sali operacyjnej oraz eliminuje uszkodzenie przy upadku regulatora lub jego zagubienie.

Odp. Jak w SIWZ

11. Ad. 27. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną posiadającą zielone światło endo uruchamiane poprzez dwa sterowniki umieszczone na czaszy lampy po przeciwnych jej stronach oraz z panelu przewodowego, umieszczonego na ścianie? Zastosowanie naściennego panelu przewodowego minimalizuje zakłócenia płynące od urządzeń na sali operacyjnej oraz eliminuje uszkodzenie przy upadku regulatora lub jego zagubienie.

Odp. Jak w SIWZ

12. Ad. 30. Czy Zamawiający dopuści lampę, wyposażoną w ścienny przewodowy panel sterowania pozwalające na sterowanie funkcjami:
- włączenie i wyłączenie lampy,
 - regulację natężenia światła głównego,
 - włączenie i wyłączenie endo

- regulację natężenia światła endoskopowego
- regulacja temperatury barwowej
- regulacja wgłębności
- regulacja zoomu,
- obracanie kamery,

Odp. Jak w SIWZ

13. Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

Odp. Jak w SIWZ

14. Jaka jest wysokość sal, gdzie mają być zamontowane lampy, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszanym a stropem właściwym?

Odp. Jak w SIWZ

15. Czy w pomieszczeniach przewidziane jest zasilanie awaryjne. Jeśli tak to jakie: agregat na 24 V, czy UPS na 230 V ?

16. Czy w pomieszczeniach istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub-stropowych elementów montażowych.

Odp. Jak w SIWZ

17. Czy w salach gdzie mają być zamontowane lampy są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wyprowadzone?

Odp. Jak w SIWZ

18. Jeżeli w salach gdzie mają być zamontowane lampy nie ma kompletnej instalacji elektrycznej, czy Zamawiający zapewni we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających do każdej kopuły oddzielnie? Jeżeli nie, to czy będzie można ciągnąć instalacje w tzw. „korytkach”?

Odp. Jak w SIWZ

19. Czy w salach gdzie mają być zamontowane lampy, wiszą obecnie lampy operacyjne? Jeżeli tak, to jakiego producenta?

Odp. Jak w SIWZ

Lampa bezcieniowa sufitowa jednoreflektorowa

1. Ad. 5. Czy Zamawiający dopuści lampę, w której uchwyt sterylny umieszczony jest w centralnym miejscu czaszy?

Odp. Zamawiający dopuszcza

2. Ad. 11. Czy Zamawiający dopuści lamp operacyjną z regulowaną temperaturą barwową w zakresie 4000- 4400-4800? Jest to niewielka różnica od wymagań SIWZ.

Odp. Jak w SIWZ

3. Ad. 12. Czy Zamawiający dopuści lampę o regulowanej średnicy pola bezcieniowego w zakresie 190-360mm? Jest to parametr lepszy od wymaganego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

4. Ad. 14. Czy Zamawiający dopuści współczynnik oddawania barwy czerwonej R9 równy 96? Jest to niewielka różnica od wymagań SIWZ, niezauważalna przez ludzkie oko.

Odp. Jak w SIWZ

5. Ad. 16. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której kopuły wyposażone są w niesterylizowany uchwyt w formie relingu, zintegrowany z kopułą lampy? Zapewnia on wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie na uchwycie, co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania lampy oraz łatwe i szybkie ustawienie kopuły niezależnie od jej położenia. Uchwyt otacza 75 % obwodu kopuły.

Odp. Zamawiający dopuszcza

6. Ad. 23. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną posiadającą regulację natężenia światła w zakresie 25 - 100%, realizowaną przy pomocy dwóch sterowników umieszczonych na czaszy lampy po przeciwnych jej stronach oraz z panelu przewodowego, umieszczonego na ścianie – elektroniczna regulacja odbywa się w 10 stopniach? Zastosowanie naściennego panelu przewodowego minimalizuje zakłócenia płynące od urządzeń na sali operacyjnej oraz eliminuje uszkodzenie przy upadku regulatora lub jego zagubienie.

Odp. Jak w SIWZ

7. Ad. 24. Czy Zamawiający dopuści włącznik lampy umieszczony na dwóch sterownikach znajdujących się na czaszy po przeciwnych stronach oraz na panelu przewodowym, umieszczonym na ścianie? Zastosowanie naściennego panelu przewodowego minimalizuje zakłócenia płynące od urządzeń na sali operacyjnej oraz eliminuje uszkodzenie przy upadku regulatora lub jego zagubienie.

Odp. Jak w SIWZ

8. Ad. 25. Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną posiadającą zielone światło endo uruchamiane poprzez dwa sterowniki umieszczone na czaszy lampy po przeciwnych jej stronach oraz z panelu przewodowego, umieszczonego na ścianie? Zastosowanie naściennego panelu przewodowego minimalizuje zakłócenia płynące od urządzeń na sali operacyjnej oraz eliminuje uszkodzenie przy upadku regulatora lub jego zagubienie.

Odp. Jak w SIWZ

9. Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

Odp. Jak w SIWZ

10. Jaka jest wysokość sal, gdzie mają być zamontowane lampy, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszanym a stropem właściwym?

Odp. Jak w SIWZ

11. Czy w pomieszczeniach przewidziane jest zasilanie awaryjne. Jeśli tak to jakie: agregat na 24 V, czy UPS na 230 V ?

Odp. Jak w SIWZ

12. Czy w pomieszczeniach istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub- stropowych elementów montażowych.

Odp. Jak w SIWZ

13. Czy w salach gdzie mają być zamontowane lampy są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wyprowadzone?

Odp. Jak w SIWZ

14. Jeżeli w salach gdzie mają być zamontowane lampy nie ma kompletnej instalacji elektrycznej , czy Zamawiający zapewni we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających do każdej kopuły oddzielnie? Jeżeli nie, to czy będzie można ciągnąć instalacje w tzw. „korytkach”?

Odp. Jak w SIWZ

15. Czy w salach gdzie mają być zamontowane lampy, wiszą obecnie lampy operacyjne? Jeżeli tak, to jakiego producenta?

Odp. Jak w SIWZ

Lampa statywowa jednoreflektorowa

1. Ad. 2. Czy Zamawiający wykreśli z tabeli parametrów technicznych poz. nr 2 ponieważ dotyczy ona lamp sufitowych, a Zamawiający wymaga w tym przypadku lamp statywowych?

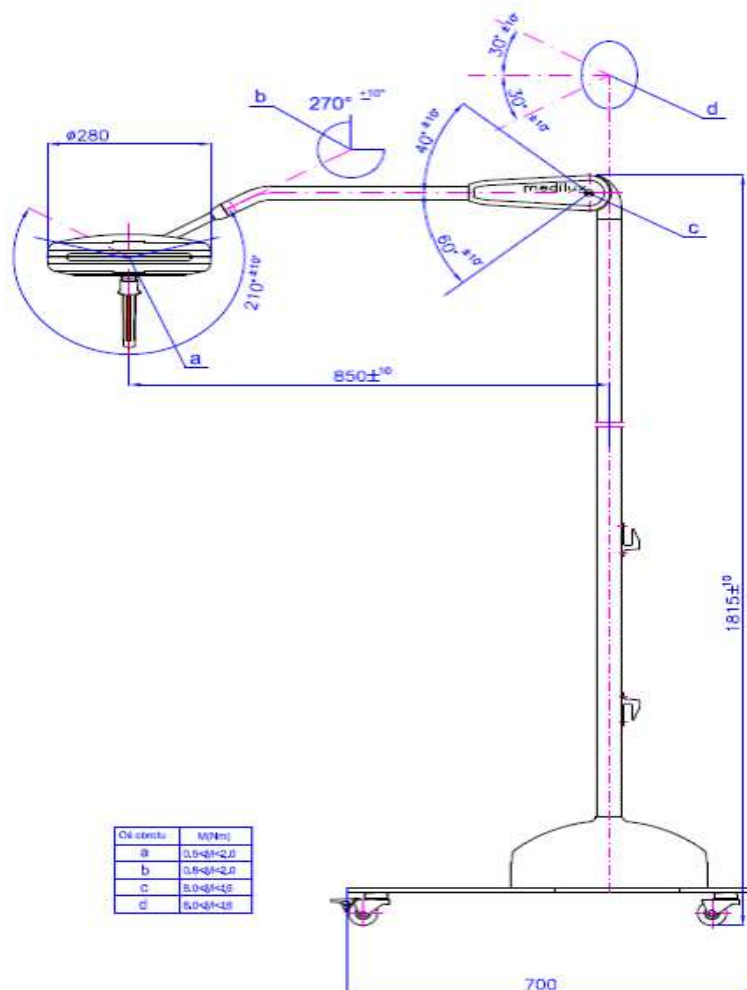
Odp. Zamawiający wykreśla zapis z punktu drugiego

2. Ad. 12. Czy Zamawiający dopuści lampę statywową o zasięgu ramienia równym 850 mm? Wymagania zawarte w tabeli parametrów technicznych dotyczą lamp sufitowych.

Odp. Jak w odpowiedziach powyżej

3. Ad. 13,14,15. Czy Zamawiający dopuści obroty ramion lampy statywowej jak na poniższym rysunku? Proponowane rozwiązanie jest optymalne do oświetlenia pola zabiegowego.

Odp. Zamawiający dopuszcza obroty ramion jak na poniższym rysunku



4. Ad. 17. Czy Zamawiający dopuści lampę, której funkcja włączania i wyłączenia realizowana jest poprzez włącznik umieszczony na czaszy lampy? Jest to rozwiązanie równoważne do wymaganego.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

KOSZ 1 STE DO REGAŁU LISTWOWEGO, ILOŚĆ: 50 szt

KOSZ 0.5 STE DO REGAŁU LISTWOWEGO, ILOŚĆ: 20 SZT

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie kosza wykonanego z prętu fi 3 i fi 5mm, zgodnie z poniższą wizualizacją?



Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

WÓZEK DO PRZEWÓZU MATERIAŁÓW STERYLNYCH, ILOŚĆ: 3 SZT

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie wózka zgodni z poniższym opisem i wizualizacją? Wózek do przewożenia materiałów opatrunkowych i materiałów sterylnych wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wózek wyposażony w dwa uchwyty do prowadzenia fi 20 mm. Drzwi pojedyncze, otwierane skrzydłowo na 270 stopni. Wyposażone w silikonową uszczelkę oraz zamek. Wewnątrz wózka dwie półki czyli trzy przestrzenie. Możliwość wyjęcia półek. Wózek na kółkach fi 160 (dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wózek przeznaczony do przewożenia 3 jednostek sterylizacyjnych. Wózek wyposażony w odbojniki. Dno wózka bez przetłoczenia (konstrukcja oferowanego wózka nie wymaga zastosowania dodatkowego wzmocnienia). Wszystkie krawędzie, zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary: 680x680x1270mm



Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

ASORTYMENT: WÓZEK NA PAPIER, ILOŚĆ: 3 SZT

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie wózka wyposażonego w cztery poręcze z profili do wieszania papieru?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

ASORTYMENT:

STÓŁ ROBOCZY ZE STALI NIERDZEWNEJ 65X150 CM Z MASKOWNICĄ, ILOŚĆ: 1 SZT

STÓŁ OCIEKOWY, ILOŚĆ: 1 SZT

STÓŁ ROBOCZY Z 2 KOMORAMI ZLEWOZMYWAKOWYMI, ILOŚĆ: 1 SZT

4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stołu w którym elementy nośne szkieletu wykonane są z profili kwadratowych 30x30x1,2 mm?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

ASORTYMENT: STÓŁ ROBOCZY Z PODŚWIETLANYM BLATEM, ILOŚĆ: 1 SZT

5. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stołu wyposażonego w szybę bezpieczną?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

ASORTYMENT: PÓŁKA PROSTA PEŁNA DO REGAŁU LISTWOWEGO, ILOŚĆ: 3 SZT

6. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie półki zgodnie z poniższym opisem i wizualizacją?
Półka pełna. Półka wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304), zakończona galeryjką. Półka wykonana z blachy 1,5mm. Konstrukcja bez profili zamkniętych, wykonana z giętej blachy. Wymiary: 580x260x145 mm



Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

ASORTYMENT: WIESZAK NA OBUWIE DO REGAŁU LISTWOWEGO, ILOŚĆ: 2 SZT

7. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie wieszaka zgodnie z poniższym opisem i wizualizacją?

Wieszak do obuwia, ścienny wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wieszak z haczykami (fi 4 i fi 5mm) na 6 par obuwia chirurgicznego. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Konstrukcja bez profili zamkniętych. Wymiary: 570x180x300 mm



Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

ASORTYMENT: REGAŁ LISTWOWY NASCIENNY, ILOŚĆ: 3 SZT

8. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie regału wyposażonego w 10 par haczyków?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

ASORTYMENT: REGAŁ ZE STALI NIERDZEWNEJ 60x90 CM, ILOŚĆ: 11 SZT

9. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie regału wyposażonego w półki wykonane z blachy nieprofilowanej (gładka pełna blacha)?

Odp. Jak w SIWZ

10. Czy Zamawiający może wyjaśnić, co rozumie przez pojęcie „blacha profilowana”?

Odp. Jak w SIWZ

Dotyczy wyposażenia Sterylizatorni (opis parametrów):

WÓZEK NA WORKI NA ODPADKI 1x60L, ILOŚĆ: 3 SZT

11. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie wózka o wymiarach 400x510x710 mm

Odp. Jak w SIWZ

12. Czy Zamawiający wyrazi zgodę za zaoferowanie wózka wyposażonego w kółka w obudowie z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, jak na poniższej wizualizacji?

Odp. Jak w SIWZ

Zamawiający zmienia treść pkt XXIII ust. 1 SIWZ w ten sposób, że nadaje mu nowe brzmienie tj: Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6) ustawy Prawo zamówień publicznych, które będą stanowić nie więcej niż 20 % wartości zamówienia podstawowego i polegających na: wykonaniu projektu wraz z wykończeniem piętra „O”. Zamawiający nie oczekuje wyceny tego zadania w przedmiotowym zamówieniu

W załączniku nr 11 do SIWZ, w tabeli ASORTYMENT: SYSTEM MONITOROWANIA OBIEGU MATERIAŁU W STERYLIZATORNI ILOŚĆ: 1 KPL, Zamawiający zmienia zapis poz. 32 „Wspólny wytwórca oferowanego systemu komputerowej rejestracji pracy Centralnej Sterylizatorni oraz myjni-dezynfektorów i sterylizatorów parowych. Jako wspólny wytwórca rozumiany jest wytwórca lub grupa wytwórców należąca do jednej grupy kapitałowej, widniejący w certyfikatach urządzenia jako producent.”, na zapis: „system komputerowej rejestracji pracy Centralnej Sterylizatorni powinien być kompatybilny z pozostałymi urządzeniami”

W związku z powyższym Zamawiający przedłuża termin składania ofert do dnia 24.05.2019 r. Godziny składania i otwarcia pozostają bez zmian.

Z poważaniem

Przewodniczący Komisji Przetargowej
/-/ Grzegorz Bełłowski