

## WYJAŚNIENIE DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: Przetargu nieograniczonego na „Dostawa i montaż kolumn anestezyjologiczno – chirurgicznych w ramach rozbudowy, przebudowy i doposażenia – III etap modernizacji Szpitala Powiatowego w Krotoszynie” .

**Nr sprawy RZP-VI/1/06/14**

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych wyjaśnia:

### **Dotyczy I - Opis kolumn anestezyjologicznych**

#### **Pytanie 1**

Pkt. 3 tabeli - prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie zapisu elektryczny mechanizm podnoszenia w pionie - czy Zamawiający potwierdza że chodzi tu o uchwyt do podnoszenia aparatu do znieczulania za pomocą szybkozłączy?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga by mechanizm podnoszący wyposażony był w zaczep mechaniczny pozwalający na bezpieczne zawieszenie i pozycjonowanie powieszonych aparatu. Wymagany typ zaczepu ma umożliwiać podniesienie aparatów kilku producentów.

#### **Pytanie nr 2**

Pkt. 4 - prosimy o dopuszczenie ramion o zasięgu 1200 mm, co będzie korzystne dla Zamawiającego pod względem funkcjonalnym.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ

#### **Pytanie nr 3**

Pkt. 3+4 tabeli - prosimy o dopuszczenie nośności wysięgnika wynoszącego 150 kg i ujednoczenie nośności dla kolumny oraz mechanizmu podnoszenia. Postawiony wymóg nośności wysięgnika min. 370 kg jest zbyt wygórowany i ogranicza konkurencje. Tak duże obciążenie może powodować odgniecenia ramion oraz ich wyginanie, dodatkowo biorąc pod uwagę fakt iż większość aparatów anestezyjologicznych zawiera się w przedziale wagowym 120-150 kg postawiony wymóg wydaje się być zupełnie zawyżony, niepotrzebnie podnoszący wartość oferty. Funkcjonalność ta nie zostanie wykorzystana przez Zamawiającego, który wydatkując środki publiczne powinien optymalizować potrzeby z możliwościami i funkcjonalnością istniejących na rynku urządzeń.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – wysięgnik musi zapewnić bezpieczeństwo użytkowania oraz umożliwić podnoszenie aparatów zakupionych w przyszłości. Ramiona typu ciężkiego oraz

wysięgniki o wymaganej nośności znajdują się w ofercie wielu producentów, nie stanowi to więc elementu utrudniającego konkurencję

#### **Pytanie nr 4**

Pkt. 8 tabeli - prosimy o dopuszczenie umiejscowienia przycisków do zwalniania hamulców oraz zmiany wysokości położenia z przodu głowicy, co nie wpłynie na użytkowanie kolumny.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – przy proponowanym usytuowaniu przycisków nie da się manewrować kolumną z zawieszonym aparatem.

#### **Pytanie nr 5**

Pkt. 9 tabeli - prosimy o odstępianie od wymogów oznaczenia przycisków i ramion różnymi kolorami. Sposób oznaczenia strzałkami będzie wystarczający i bezpieczny, nie pozwoli na pomyłkę.

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuszcza oznaczenie przycisków strzałkami .

#### **Pytanie nr 6**

Pkt. 10 tabeli -prosimy o potwierdzenie że Zamawiający pisząc zamontowane panele dystrybucyjne rozumie powierzchnię głowicy na której montowane są gniazda gazowe i elektryczne bez szczególnego wyodrębniania w nich miejsc zwanych panelami. Jeśli odpowiedź jest negatywna prosimy o dokładne określenie co Zamawiający rozumie przez pojęcie panel dystrybucyjny.

**Odpowiedź** – Zamawiający wymaga paneli dystrybucyjnych rozumianych jako zespołu gniazd zamontowanych w kompletnych obudowach, lub korpusach zamocowanych trwale do ścianek konsoli.

#### **Pytanie nr 7**

Pkt. 15 tabeli - prosimy o dopuszczenie lokalizacji gniazd elektrycznych z tyłu konsoli.

**Odpowiedź** – Zamawiający nie dopuszcza lokalizacji gniazd elektrycznych z tyłu konsoli.

#### **Pytanie nr 8**

Pkt. 19 tabeli - prosimy o dopuszczenie półek o wymiarach 500x400 mm – udźwig 30 kg

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – proponowana nośność półek jest zbyt niska.

#### **Pytanie nr 9**

Pkt. 24+25 - prosimy o potwierdzenie że instrukcje obsługi należy dołączyć wraz z dostawą a nie do oferty. Prosimy o potwierdzenie że karta katalogowa przygotowana przez dystrybutora będzie wystarczającym dokumentem do oferty.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – Zamawiający dopuszcza złożenie karty katalogowej producenta potwierdzonej przez autoryzowanego dystrybutora. Oryginalna karta katalogowa pozwoli na zweryfikowanie spełnienia oferowanych parametrów urządzeń wymaganych przez Zamawiającego. Instrukcja obsługi przy dostawie.

## **Dotyczy II opis kolumn chirurgicznych**

### **Pytanie nr 10**

Pkt. 34 - prosimy o odstąpienie od wymogów oznaczenia przycisków i ramion różnymi kolorami. Sposób oznaczenia strzałkami będzie wystarczający i bezpieczny, nie pozwoli na pomyłkę.

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuszcza oznaczenie przycisków strzałkami.

### **Pytanie nr 11**

Pkt. 35,38 - prosimy o potwierdzenie że Zamawiający pisząc zamontowane panele dystrybucyjne rozumie powierzchnię głowicy na której montowane są gniazda gazowe i elektryczne bez szczególnego wyodrębniania w nich miejsc zwanych panelami. Jeśli odpowiedź jest negatywna prosimy o dokładne określenie co Zamawiający rozumie przez pojęcie panel dystrybucyjny.

**Odpowiedź** – Zamawiający wymaga paneli dystrybucyjnych rozumianych jako zespołu gniazd zamontowanych w kompletnych obudowach, lub korpusach zamocowanych trwale do ścianek konsoli.

### **Pytanie nr 12**

Pkt. 39 - prosimy o dopuszczenie umiejscowienia gniazd elektrycznych z przodu lub z tyłu konsoli

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ .

### **Pytanie nr 13**

Pkt. 45 - czy Zamawiający dopuści półki o wymiarach 582x495 mm spełniających pozostałe wymagania ?

**Odpowiedź** – Tak, Zamawiający dopuszcza.

### **Pytanie nr 14**

Pkt. 54+56 - prosimy o potwierdzenie że instrukcje obsługi należy dołączyć wraz z dostawą a nie do oferty. Prosimy o potwierdzenie że karta katalogowa przygotowana przez dystrybutora będzie wystarczającym dokumentem do oferty.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – Zamawiający dopuszcza złożenie karty katalogowej producenta potwierdzonej przez autoryzowanego dystrybutora. Instrukcja obsługi przy dostawie.

**Pytanie nr 15**

Dotyczy III ścienna kolumna zasilająca podwójna + IV ścienna kolumna pojedyncza  
Pkt. 59 - czy Zamawiający dopuści grubość korpusu 63 mm lub 80 mm ?

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuści grubość korpusu 80 mm.

**Pytanie nr 16**

Pkt. 67 + 68 - czy Zamawiający dopuści aby oświetlenie było zintegrowane w oprawie nad łóżkiem? Takie umiejscowienie da lepszy efekt oświetleniowy łóżka pacjenta, pozwoli wyodrębnić jego część oświetleniową i stricte związaną z procedura medyczną.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 17**

Pkt. 72 - prosimy o dopuszczenie półki o wymiarach 450x450 mm lub 400x 500 mm montowanej do rury o średnicy 38 mm co jest rozwiązaniem stosowanym przez większość producentów.

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuści półki o wymiarach 450x450 mm lub 400x 500 mm.

**Pytanie nr 18**

Pkt. 78+80 oraz 100+102 prosimy o potwierdzenie że instrukcje obsługi należy dołączyć wraz z dostawą a nie do oferty. Prosimy o potwierdzenie że karta katalogowa przygotowana przez dystrybutora będzie wystarczającym dokumentem do oferty.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – Zamawiający wymaga złożenie karty katalogowej producenta potwierdzonej przez autoryzowanego dystrybutora. Instrukcja obsługi przy dostawie.

**Pytanie nr 19**

I - Opis parametrów technicznych kolumn anestezyjologicznych sztuk 2  
Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę bez systemu windowego?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 20**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę bez sygnalizacji LED w gniazdach?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 21**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę z wysięgnikiem dwuczęściowym o całkowitym zasięgu ramion wyznaczonym w osiach łożysk: 1400 mm o nośności wysięgnika 360 kg? Oferowany parametr odbiega od wymaganego w sposób nieznaczący.

**Odpowiedź** – Zamawiający wymaga kolumnę anestezyjologiczną z wysięgnikiem dwuczęściowym uchylnym o długości zgodnej z SIWZ i dopuszcza nośność podnoszenia nie mniej niż 250 kg.

**Pytanie nr 22**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę wyposażoną w przyciski do zwalniania hamulców umieszczone w ergonomicznych, zorientowanych pionowo uchwytach zainstalowanych po bokach konsoli?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 23**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę wyposażoną w półki o ergonomicznej konstrukcji o wymiarach 425 x 430 (sz. x gł.)?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 24**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę wyposażoną w półki o nośności 40 kg?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 25**

Czy Zamawiający wymaga aby kolumna wyposażony była w półki o frontach i powierzchniach odkładczych wykonanych z CORIAN?

**Odpowiedź** – Zamawiający nie wymaga aby kolumna wyposażony była w półki o frontach i powierzchniach odkładczych wykonanych z CORIAN.

**Pytanie nr 26**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę w kolorze białym, z szarym wykończeniem frontowej strony konsoli?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – kolor wykończenia konsol zostanie ustalony po podpisaniu umowy.

**II - Opis parametrów technicznych kolumn chirurgicznych sztuk 2****Pytanie nr 27**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę wyposażoną w przyciski do zwalniania hamulców umieszczone w ergonomicznych, zorientowanych pionowo uchwytach zainstalowanych po bokach konsoli?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 28**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę bez sygnalizacji LED w gniazdach?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 29**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę wyposażoną w półki o ergonomicznej konstrukcji o wymiarach 425 x 430 (sz. x gł.)?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 30**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę wyposażoną w półki o nośności 40 kg?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści .

**Pytanie nr 31**

Czy Zamawiający wymaga aby kolumna wyposażony była w półki o frontach i powierzchniach odkładczych wykonanych z CORIAN?

**Odpowiedź** – Zamawiający nie wymaga aby kolumna wyposażony była w półki o frontach i powierzchniach odkładczych wykonanych z CORIAN.

**Pytanie nr 32**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę w kolorze białym, z szarym wykończeniem frontowej strony konsoli?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – kolor wykończenia konsol zostanie ustalony po podpisaniu umowy.

**III - Opis parametrów technicznych ściennej kolumny zasilającej podwójnej – sztuk 2****Pytanie nr 33**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną skonstruowaną z dwóch aluminiowych kanałów o przekroju pięcioboku dla przewodów elektrycznych i teletechnicznych oraz dwóch modułów gazów medycznych zainstalowanych na froncie kolumny obudowanym płytą HPL? Oferowane rozwiązanie zapewnia fizyczne oddzielenie gazów medycznych od przewodów elektrycznych i teletechnicznych.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ

**Pytanie nr 34**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną wyposażoną w profile nośne o nośności ok. 20 kg?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – proponowany parametr zbyt dalece różni się od wymaganego

**Pytanie nr 35**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną wyposażoną w profile nośne z możliwością zainstalowania półki 315 x 275 na drobny sprzęt bez szuflady, kolumna z dwiema szafkami na froncie, bez półki kardiomonitora? Oferowaną kolumnę ścienną, pomimo braku szuflady w półce, oraz braku możliwości zamontowania półki kardiomonitora, charakteryzuje wysoka ergonomia i jakość wykonania, funkcję szuflady przejmują dwie pojemne szafki zamykane na drzwi. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, oraz zainstalować w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, szynę 25 x 10 mm ścienną o długości 50 cm, oraz półkę 300 x 200 mm o nośności 8 kg pod kardiomonitor.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – panel ma być zamontowany na filarze międzyokiennym jako kompletne urządzenie.

**Pytanie nr 36**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną wyposażoną w dwie ergonomicznie zainstalowane szyny poziome 25x10 mm o długości 20 cm bez regulacji wysokości?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 37**

Czy Zamawiający dopuści kolumnę ścienną w której funkcję drążka infuzyjnego spełniają profile nośne zainstalowane na przegubowym wysięgniku o zasięgu 150 mm jak na załączonym rysunku?

**Odpowiedź** – Tak, Zamawiający dopuszcza.

**IV - Opis parametrów technicznych ściennej kolumny zasilającej pojedynczej – sztuk 1**

**Pytanie nr 38**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną skonstruowaną z dwóch aluminiowych kanałów o przekroju pięcioboku dla przewodów elektrycznych i teletechnicznych oraz dwóch modułów gazów medycznych zainstalowanych na froncie kolumny obudowanym płytą HPL? Oferowane rozwiązanie zapewnia fizyczne oddzielenie gazów medycznych od przewodów elektrycznych i teletechnicznych.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ

**Pytanie nr 39**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną wyposażoną w profile nośne o nośności ok. 20 kg?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – proponowany parametr zbyt dalece różni się od wymaganego

**Pytanie nr 40**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną wyposażoną w profile nośne z możliwością zainstalowania półki 315 x 275 na drobny sprzęt bez szuflady, kolumna z dwiema szafkami na froncie, bez półki kardiomonitora? Oferowaną kolumnę ścienną, pomimo braku szuflady w półce, oraz braku możliwości zamontowania półki kardiomonitora, charakteryzuje wysoka ergonomia i jakość wykonania, funkcję szuflady przejmują dwie pojemne szafki zamykane na drzwi. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, oraz zainstalować w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, szynę 25 x 10 mm ścienną o długości 50 cm, oraz półkę 300 x 200 mm o nośności 8 kg pod kardiomonitor.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – panel ma być zamontowany na filarze międzyokiennym jako kompletne urządzenie

**Pytanie nr 41**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę ścienną wyposażoną w dwie ergonomicznie zainstalowane szyny poziome 25x10 mm o długości 20 cm bez regulacji wysokości?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 42**

Czy Zamawiający dopuści do kolumnę ścienną w której funkcję drążka infuzyjnego spełniają profile nośne zainstalowane na przegubowym wysięgniku o zasięgu 150 mm jak na załączonym rysunku?

**Odpowiedź** – Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 43**

Prosimy o podanie nośności stropów i wysokości sal dla pomieszczeń, w których będą montowane kolumny sufitowe.

**Odpowiedź** – Podano w odpowiedziach z dnia 16.10.2014.

**Pytanie nr 44**

Czy zamawiający zapewnia, że nośność stropu jest wystarczająca i nie wymaga wzmocnień w miejscu montażu kolumn? Np.. Dla kolumny anestetycznej jest to ok.  $F=5000N$  i  $M=$  ok.  $6000Nm$ .

**Odpowiedź** - Podano w odpowiedziach z dnia 16.10.2014.

**Pytanie nr 45**

Jeżeli nośność stropu jest nie wystarczająca prosimy o potwierdzenie, że wzmocnienie stropu będzie po stronie Zamawiającego.

**Odpowiedź** – wykonanie wszelkich niezbędnych prac leży po stronie Dostawcy.

**Pytanie nr 46**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający zapewnia doprowadzenie do miejsca montażu kolumn niezbędnych mediów gazowych i elektrycznych.

**Odpowiedź** – Zamawiający potwierdza że do miejsc montażu paneli i kolumn będą doprowadzone wszelkie niezbędne media gazowe i elektryczne.

**Pytanie nr 47**

Prosimy o informację, czy podłączenie elektryczne oraz pomiary elektryczne kolumn są przedmiotem zamówienia. Jeżeli tak to prosimy o informację jakich pomiarów zamawiający będzie wymagał?

**Odpowiedź** – w zakresie dostawy i montażu leży wykonanie wszelkich prób i pomiarów wymaganych obowiązującymi normami i przepisami.



**Pytanie nr 48**

Prosimy o podanie typu ścian, na których będą montowane ściennie kolumny zasilające pojedyncze i podwójne?

**Odpowiedź** – Ściany wykonane są z pustaków komórkowych o grubości 24 cm. Jedna z kolumn będzie zainstalowana na ścianie z cegły pełnej grubości 24 cm.

**Pytanie nr 49**

Czy Zamawiający zapewnia, że nośność ścian w miejscu montażu ściennych kolumn zasilających jest wystarczająca dla wymaganych do montażu urządzeń?

**Odpowiedź** – Tak, zapewnia.

**Pytanie nr 50**

Czy Zamawiający wydłuży termin realizacji zadania z 50 dni do 80 dni zwłaszcza, że realizacja przetargu „Rozbudowa, przebudowa i doposażenie – III etap modernizacji Szpitala Powiatowego w Krotoszynie” jest przewidziana do grudnia 2015 roku.

**Odpowiedź** - zgodnie z SIWZ. Termin realizacji wymusza harmonogram finansowy.

**Pytanie nr 51**

Nawiązując do zapisów dotyczących warunków gwarancji prosimy o potwierdzenie, że koszt materiałów eksploatacyjnych wymienianych podczas przeglądów gwarancyjnych urządzeń będzie ponoszony przez Zamawiającego.

**Odpowiedź** – W zakresie Zamawiającego będzie dostawa materiałów eksploatacyjnych zużywalnych np. Świetlówek.

**Pytanie nr 52**

W związku z tym, że w chwili obecnej trwają prace „Rozbudowa, przebudowa i doposażenie – III etap modernizacji Szpitala Powiatowego w Krotoszynie” nr sprawy RZP-VI/1/01/14 prosimy o wskazanie, w których miejscach (pomieszczeniach) będą montowane przedmiotowe kolumny. Prosimy o załączenie do niniejszego przetargu aktualnej dokumentacji projektowej (rzutów pomieszczeń, w których będą montowane przedmiotowe kolumny).

**Odpowiedź** – pierwotny projekt został zaadoptowany do bieżących potrzeb. Miejsce montażu kolumn i paneli należy uzgodnić z Zamawiającym przed dostawą.

**Pytanie nr 53**

Czy Zamawiający dopuści ścienne kolumny zasilające podwójne z korpusu zbudowanego z co najmniej 3 kanałów o kształcie zbliżonym do trapezu?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 54**

Czy Zamawiający dopuści ścienne kolumny zasilające podwójne o grubości korpusu 65mm?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ

**Pytanie nr 55**

Czy Zamawiający dopuści ścienne kolumny zasilające pojedyncze z korpusu zbudowanego z co najmniej 2 kanałów o kształcie zbliżonym do trapezu?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 56**

Czy Zamawiający dopuści ścienne kolumny zasilające podwójne wyposażone w półkę o wymiarach 540x350mm?

**Odpowiedź** – Tak, Zamawiający dopuszcza proponowany wymiar.

**Pytanie nr 57**

Czy Zamawiający dopuści ścienne kolumny zasilające pojedyncze wyposażone w półkę o wymiarach 450x500mm z tolerancją +/- 10%?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 58**

Czy Zamawiający dopuści kolumny zasilające chirurgiczne wyposażone w półki o szerokości 520mm (zamiast wymaganej szerokości z zakresu 540-660mm)?

**Odpowiedź** – Tak , dopuści.

**Pytanie nr 59**

Czy Zamawiający dopuści kolumny zasilające chirurgiczne wyposażone w półki o szerokości 750mm (zamiast wymaganej szerokości z zakresu 540-660mm)?

**Odpowiedź** - zgodnie z SIWZ. Proponowany wymiar za bardzo odbiega od wymaganego.

**Pytanie nr 60**

Czy Zamawiający dopuści kolumny zasilające ściennie pojedyncze i podwójne oraz sufitowe wyposażone w szufladę bez systemu samodomykania?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ .

**Pytanie nr 61**

Czy Zamawiający dopuści kolumny zasilające ściennie pojedyncze i podwójne oraz sufitowe wyposażone w szufladę bez uszczelki?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 62**

Czy Zamawiający dopuści przyciski do zwalniania hamulców umieszczone w ergonomicznych poziomych uchwytach zamiast pionowych (dot. kolumn AN) zwłaszcza że w drugiej kolumnie (CH) wymagane są właśnie uchwyty poziome?

**Odpowiedź** – Tak dopuści.

**Pytanie nr 63**

Czy Zamawiający dopuści niższą konsolę niż 1200mm np. min 800mm? Wysokość konsoli z podnoszeniem aparatu i wymaganym wyposażeniu mieści się w ergonomicznym zakresie ok. 800mm (gniazdka i punkty poboru od ok. 700mm do ok. 1400mm od podłogi)

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 64**

Prosimy o rezygnację z wymagania umieszczenia pionowych szyn nośnych z przodu na całej długości konsoli. Podnoszenie aparatu utrudnia korzystanie z tak zamontowanych szyn nośnych.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 65**

Prosimy o dopuszczenie konsoli bez doczepionych osobnych paneli dystrybucyjnych.

Nowoczesne konsole nie wymagają stosowania osobnych „paneli”.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – patrz wcześniejsze wyjaśnienia. Zamawiający nie wymaga osobno doczepianych paneli dystrybucyjnych.

**Pytanie nr 66**

Prosimy o dopuszczenie gniazdek bez ramek wielokrotnych gdyż tylko taki montaż umożliwia ergonomiczne wyprowadzanie przewodów z gniazdek zwłaszcza z klapką.

**Odpowiedź** – Tak, Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 67**

Przedmiot zamówienia: Kolumny anestezyjologiczne szt .2

Pkt 8

Czy Zamawiający dopuści Kolumny o innym systemie sterowania opartym na intuicyjnym pilocie lub panelu sterowniczym wbudowanym w głowice kolumny? Proponowane rozwiązanie daje lepsze możliwości sterowania kolumną niż wymagane.

**Odpowiedź** – Tak , dopuści.

**Pytanie nr 68**

Pkt 9

Czy Zamawiający dopuści nawiązując do wcześniejszego pytania rozwiązanie w sposób jasny i równorzędny z użytkowego punktu widzenia oparty na oznaczeniu zrozumiałymi piktogramami – jest to rozwiązanie przynajmniej równoważne do proponowanego a ułatwia obsługę osobom z wadami wzroku.

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 69**

Pkt 10

Czy Zamawiający dopuści głowice o nierównoległych panelach dystrybucyjnych, której budowa jest bardziej funkcjonalna, ponieważ zajmuje mniej miejsca i w żaden sposób nie ma to wpływu na pogorszenie walorów użytkowych. Plusem dla użytkownika jest zdecydowanie lepsza dystrybucja i możliwość pozycjonowania przewodów oraz węży gazowych, niż w opisanym w wymogach rozwiązaniu.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – pytający nie wyjaśnił jakie rozwiązanie proponuje

**Pytanie nr 70**

Pkt 13

Wnosimy o wyłączenie tego wymogu. Z punktu widzenia prawa jedynie Producent Aparatu tj. Draeger ma możliwość instalacji i ingerencji w posiadane przez Zamawiającego aparaty do znieczulania. Sytuacja taka powodowała by ograniczenie wykonawców do jednej firmy co byłoby pogwałceniem podstawowych zasad UZP lub złożenie ofert przez firmy bez uprawnień do wykonania takich działań co mogłoby mieć wpływ na zdrowie i życie pacjenta.

**Odpowiedź** - Zamawiający wymaga aby kolumna posiadała adapter do zawieszenia wymienionego aparatu. Nie zawężą to dostawców kolumn.

**Pytanie nr 71**

Pkt 17

Czy Zamawiający oczekuje zapewnienia wysokiej septyczności zaoferowanych urządzeń oferujących gniazda zlicowane z powierzchnią kolumny z automatycznym zabezpieczeniem otworów wtykowych i wyposażonych w diody sygnalizacyjne informujące personel o bieżącej sprawności danego obwodu elektrycznego. Takie rozwiązanie w zdecydowany sposób ogranicza możliwość gromadzenia się nieczystości i zarazków jak to ma miejsce w przypadku rozwiązań opartych na ramkach?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – gniazdko z przesłonami otworków nie zapewniają wymaganej czystości oraz nie spełniają wymagań szczelności IP44

**Pytanie nr 72**

Pkt 19

Czy Zamawiający dopuści Półki z tolerancją do 15% od wymaganych wymiarów i nośności min. 40 Kg z odbojami z precyzyjnie formowanego profilu metalowego nie narażającego personelu ani sprzętu na uszkodzenia o powierzchni gładkiej i łatwiejsze do utrzymania czystości?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 73**

Pkt 22

Czy Zamawiający będzie wymagał zabudowania oświetlenia LED RGB pośredniego w tylnej części głowicy co zdecydowanie ułatwia prowadzenie znieczulenia w trakcie zabiegów endoskopowych?

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga opisane rozwiązanie.

**Pytanie nr 74**

Przedmiot zamówienia: Kolumny chirurgiczne szt 2

Pytania do wymagań określonych w tabeli:

Pkt 30

Czy Zamawiający dopuści kolumny z płynną regulacją – zaproponowany wymóg ogranicza w znaczny sposób konkurencje a nie ma żadnego uzasadnienia praktycznego co więcej obniża funkcjonalność urządzenia?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 75**

Pkt 33

Czy Zamawiający dopuści Kolumny o innym systemie sterowania opartym na intuicyjnym pilocie lub panelu sterowniczym wbudowanym w głowice kolumny? Proponowane rozwiązanie daje lepsze możliwości sterowania kolumną niż wymagane.

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 76**

Pkt 34

Czy Zamawiający dopuści nawiązując do wcześniejszego pytania rozwiązanie w sposób jasny i równorzędny z użytkowego punktu widzenia oparty na oznaczeniu zrozumiałymi piktogramami – jest to rozwiązanie przynajmniej równoważne do proponowanego a ułatwia obsługę osobom z wadami wzroku.

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 77**

Pkt 35

Czy Zamawiający dopuści głowice o nierównoległych panelach dystrybucyjnych, której budowa jest bardziej funkcjonalna, ponieważ zajmuje mniej miejsca i w żaden sposób nie ma to wpływu na pogorszenie walorów użytkowych. Plusem dla użytkownika jest zdecydowanie lepsza dystrybucja i możliwość pozycjonowania przewodów oraz węży gazowych, niż w opisanym w wymogach rozwiązaniu.

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – pytający nie wyjaśnił jakie rozwiązanie proponuje.

**Pytanie nr 78**

Pkt 39

Czy Zamawiający oczekuje zapewnienia wysokiej septyczności zaoferowanych urządzeń oferujących gniazda zlicowane z powierzchnią kolumny z automatycznym zabezpieczeniem otworów wtykowych i wyposażonych w diody sygnalizacyjne informujące personel o bieżącej sprawności danego obwodu elektrycznego. Takie rozwiązanie w zdecydowany sposób ogranicza możliwość gromadzenia się nieczystości i zarazków jak to ma miejsce w przypadku

rozwiązań opartych na ramkach?

**Odpowiedź** – Zamawiający nie wymagał gniazd zlicowanych z powierzchnią kolumny z automatycznym zabezpieczeniem otworów wtykowych.

**Pytanie nr 79**

Pkt 43

Czy Zamawiający będzie wymagał tej samej ilości gniazd ekwipotencjalnych co elektrycznych w podwójnych modułach ograniczających ilość zajmowanego miejsca ma to znaczenie z punktu widzenia bezpieczeństwa użytkownika sprzętu medycznego.

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuszcza gniazda ekwipotencjalne w podwójnych modułach, łączna ilość zgodna z SIWZ

**Pytanie nr 80**

Pkt 45

Czy Zamawiający dopuści Półki o nośności min. 40 Kg z odbojami z precyzyjnie formowanego profilu metalowego nie narażającego personelu ani sprzętu na uszkodzenia o powierzchni gładkiej łatwej do utrzymania czystości z możliwością bezstopniowej regulacji wysokości położenia?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści. Wymiary zgodnie z SIWZ i odpowiedziami.

**Pytanie nr 81**

Pkt 50

Czy zamawiający dopuści inne rozwiązanie porządkujące rozkład kabli elektrycznych niż wymagany nawijak a o tej samej funkcjonalności?

**Odpowiedź** – zgodnie z SIWZ – pytający nie zaproponował żadnego rozwiązania.

**Pytanie nr 82**

Pkt 51

Czy zamawiający dopuści koszyk na cewniki ze stali nierdzewnej o 470x180x150 mm co nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza możliwość złożenia konkurencyjnych ofert?

**Odpowiedź** – Tak, dopuści..

**Pytanie nr 83**

Pkt 53

Czy Zamawiający będzie wymagał zabudowania oświetlenia LED RGB pośredniego w tylnej części głowicy co zdecydowanie ułatwia prowadzenie znieczulenia w trakcie zabiegów endoskopowych?

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga opisanego rozwiązania.

**Pytanie nr 84**

Przedmiot zamówienia: Ścienna kolumna zasilająca podwójna

Pytania do wymagań określonych w tabeli:

Pkt 59

Czy Zamawiający dopuści grubość korpusu w zakresie 110mm +/- 10 mm – proponowany zapis nie ma znaczenia z punktu widzenia użytkowego i w minimalnym stopniu odbiega od wymaganego.

**Odpowiedź** – Tak dopuści.

**Pytanie nr 85**

Pkt 72

Czy zamawiający dopuści półkę o wymiarach 650x470mm +/- 5% z szynami bocznymi 25x10?

**Odpowiedź** – Tak , dopuści.

**Pytanie nr 86**

Pkt 74

Czy Zamawiający dopuści szynę medyczną 500mm

**Odpowiedź** – Zamawiający dopuszcza szynę o proponowanej długości, pozostałe zapisy SIWZ bez zmian

**Pytanie nr 87**

Pkt 77

Czy Zamawiający dopuści drażek z wysuwem min.900mm

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 88**

Przedmiot zamówienia: Ścienna kolumna zasilająca pojedyncza

Pytania do wymagań określonych w tabeli:

Pkt 89

Czy Zamawiający będzie wymagał gniazd zlicowanych z powierzchnią panela jak gniazda elektryczne , podwójne moduły bolców ekwipotencjalnych , RJ45? Jest to bardzo istotne pod względem septyczności produktu.

**Odpowiedź** – Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

**Pytanie nr 89**

Pkt 95

Czy Zamawiający dopuści drażek z wysuwem min.900mm

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

**Pytanie nr 90**

Pkt 96

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie półki o wymiarach 470X500 +/- 5% z bocznymi szynami 25x10 co w znikomym sposób różni się od wymogów zamawiającego a nie ma żadnego znaczenia klinicznego.

**Odpowiedź** – Tak, dopuści.

Z poważaniem

  
DYREKTOR  
Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej  
w Króleszynie  
lek. Paweł Jakubek