



Łódź, dnia 05.11.2024 r.

**Wszyscy uczestnicy postępowania,  
którzy pobrali SWZ**

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego 145/PN/ZP/D/2024 – sukcesywne dostawy aparatury medycznej i sprzętów medycznych do wyposażenia Ośrodka Podstawowej Opieki Zdrowotnej oraz Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej**

W związku z nadesłanymi pytaniami do SP ZOZ Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego Nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, dotyczącymi SWZ, na podstawie art. 135 ust. 2 i ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 – j.t. ze zm.) Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

**Pytanie nr 1**

Dotyczy pakietu nr 15 pozycja 1- Fotele do pobierania krwi – 8 szt

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania fotel do pobierania krwi z podłokietnikiem regulowanym tapicerowanym bezszwowo ? Tapicerka jest dopuszczona do stosowania w placówkach służby zdrowia, posiadająca atest higieniczny, wodoszczelna i ognioodporna, odporna na dezynfekcję standardowymi środkami stosowanymi w placówkach medycznych, zgodna z obowiązującymi w UE regulacjami prawnymi.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści**

**Pytanie nr 2**

Dotyczy pakietu nr 11

dot. pkt 20 tabeli załącznika 1a

Czy Zamawiający odstąpi od przedstawienia dokumentów dot. zgłoszenia do rejestru wyrobów medycznych i produktów biobójczych? Urządzenia będące przedmiotem przetargu 145/PN/ZP/D/2024 dot. pakiet nr 11, nie są urządzeniami medycznymi ze względu na zmianę przepisów w 2017r. na terenie Rzeczypospolitej Polskiej – lampy bakteriobójcze zostały wykreślone z rejestru wyrobów medycznych i produktów biobójczych. Obecnie na rynku nikt nie oferuje lamp UV-C z wpisem do rejestru wyrobów medycznych.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

**Pytanie nr 3**

Dotyczy pakietu nr 11

Prosimy o informację czy w miejscu montażu lamp bakteriobójczych jest przygotowana odpowiednia instalacja elektryczna do podłączenia montowanych lamp?

**Odpowiedź: Tak, w miejscu montażu lamp bakteriobójczych jest przygotowana odpowiednia instalacja elektryczna do podłączenia montowanych lamp.**

**Pytanie nr 4**

Dotyczy pakietu nr 11

Czy Zamawiający dopuści lampę UV-C bakteriobójczą i wirusobójczą o mocy pobierania z sieci 85W?

Zastosowanie licznika z wyświetlaczem i sygnalizacją podnosi pobór mocy urządzenia.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści**

**Pytanie nr 5**

DOTYCZY: PAKIET 11 - Lampy bakteriobójcze

www.usk2.lodz.pl

Czy w związku z tym, że lampy przepływowo mieszają czyste powietrze ze skażonym i osiągają minimum 90% redukcji mikroorganizmów dopiero po upływie co najmniej 20 godzin bez dopływu nowych patogenów, co w znikomy sposób zabezpiecza personel i pacjentów, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lamp bakteriobójczych nowej generacji, które za pomocą filtrowanego światła UV o długości fali 222nm dezynfekują pomieszczenia (łącznie z powierzchniami) podczas obecności ludzi w czasie nawet 5 minut? Światło UV 222nm wykazuje potwierdzone badaniami naukowymi bezpieczeństwo skóry, oczu ran i wszelkich materiałów/sprzętów, dzięki czemu dezynfekcja pomieszczeń może odbywać się cały czas i bezpośrednio między ludźmi (załączamy spis badań naukowych). Ponadto lampy UV 222nm zużywają 10 razy mniej prądu, są kilkaset lub kilka tysięcy razy skuteczniejsze niż UV-C przepływowe, w ogóle nie hałasują i umożliwiają przerywanie transmisji mikroorganizmów na niespotykanym dotąd poziomie, przez co technologia jest polecana przez WHO i CDC jako jedna z najskuteczniejszych obecnie metod zapobiegania zakażeniom przenoszonych drogą powietrzno-kropelkową. Poniżej parametry lampy w odniesieniu do parametrów wymaganych – liczymy na pozytywne rozpatrzenie naszych lamp jako technologia równoważna i oferująca duże lepsze parametry.

1. Lampa bakteriobójcza MySoter Plus UV 222nm, bezpośredniego działania - dezynfekuje powietrze i powierzchnie w obecności personelu i pacjentów.
2. Możliwość przebywania personelu i pacjentów w pomieszczeniu podczas pracy lampy.
3. Wbudowany licznik czasu pracy z diodami LED informującymi o stanie pracy i sygnalizującymi konieczność wymiany emitera UV.
4. Napięcie zasilania 230V,50Hz.
5. Moc pobierania z sieci – lampy energooszczędne: max 15W.
6. Trwałość promiennika 10000h
7. Element emitujący filtrowane promieniowanie UV-C o długości fali 222nm
8. Oświetlane pomieszczenie staje się komorą UV-C 222nm, w której mogą przebywać ludzie.
9. Brak hałasującego wentylatora. Wydajność jednej lampy porównywalna do minimum 35 wymian powietrza w pomieszczeniu na godzinę (eACH), co dla pomieszczenia 31m<sup>3</sup> można w przybliżeniu określić jako minimum 1116m<sup>3</sup>/h.
10. Dezynfekowana kubatura nawet do 140-300m<sup>3</sup>.
11. Powierzchnia (zasięg) działania lampy do 46-76m<sup>2</sup>.
12. Klasa zabezpieczenia przeciwporażeniowego I.
13. Typ obudowy IP 66.
14. Rodzaj obudowy: tworzywo sztuczne, sterowanie zdalnym pilotem i dotykowym panelem sterującym, z dodatkowym światłem LED.
15. Wymiary lampy: 145 x 145 x 110 mm (bez uchwytu).
16. Regulowany uchwyt kątowy na ścianę.
17. Masa: 1,9 kg (bez uchwytu) + 0,56 kg (uchwyt).
18. Wbudowany wąskopasmowy filtr optyczny, nie wymagający wymiany. Poza emiterem UV brak zużywalnych części.
19. Montaż do ściany z tyłu lampy, przy pomocy uchwytu VESA do telewizorów (efekt solidnego/stabilnego umocowania lampy do ściany), do podłączenia do puszk elektrycznej lub gniazda elektrycznego 230V.
20. Urządzenie niemedyczne, dedykowane do przestrzeni medycznych oraz miejsc wysokiego ryzyka zakażeń.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 6**

Dot. SWZ, pkt III TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA UMOWY, ppkt . TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA. Prosimy Zamawiającego o określenie przewidywanych terminów pierwszych zamówień gdyż 14-dniowe wyprzedzenie zamówienia jest dość krótkim okresem. Bliższe określenie terminów pierwszych zamówień pozwoli na ocenę zdolności Wykonawcy do realizacji zamówienia

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje możliwość złożenia zamówienia niezwłocznie po zawarciu umowy.**

#### **Pytanie nr 7**

Dot. PARAMETRY TECHNICZNE PAKIET 12, Stoły zabiegowe – 2 szt; pkt. 15. Zakres regulacji Trendelenburga. Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie stołu zabiegowego o zakresie regulacji Trendelenburga do 15°?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pozostałe parametry bez zmian**

#### **Pytanie nr 8**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 6. Leżanki (Leżanki metalowe - 27szt.)**

Czy Zamawiający dopuści leżankę metalową z ściegiem szewnym w materiale tapicerskim, w miejscu nie wpływającym na komfort użytkownika. Powyższe rozwiązanie pozwala na rozkład naprężeń, minimalizując ryzyko pęknięć, zwiększając przy tym trwałość produktu przy częstym użytkowaniu.

**Odpowiedź Tak, Zamawiający dopuści**

#### **Pytanie nr 9**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 6. Leżanki (Leżanki metalowe - 27szt.)**

Czy Zamawiający dopuści leżankę metalową z uchwytem na prześcieradło mocowanym od strony zagłówka o szerokości 545? Zaproponowana szerokość uchwytu jest optymalna, dostosowana do wskazanej w OPZ szerokości całkowitej leżanki oraz do ogólnodostępnych i używanych w placówkach służby zdrowia rolek z prześcieradłem/ręcznikiem papierowym.

**Odpowiedź : Tak, Zamawiający dopuści**

#### **Pytanie nr 10**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 6. Leżanki (Leżanki metalowe - 27szt.)**

Czy Zamawiający dopuści leżankę metalową o długości 1850 mm? Zaproponowany parametr nieznacznie różni się od zapisów OPZ, jednocześnie nie wpływając na funkcjonalność wyrobu

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 11**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 6. Leżanki (Leżanki metalowe - 27szt.)**

Czy Zamawiający dopuści leżankę metalową o wysokości 500 mm? Zaproponowany parametr nieznacznie różni się od zapisów OPZ, jednocześnie nie wpływając na funkcjonalność wyrobu.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 12**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 6. Leżanki (Leżanki metalowe - 27szt.)**

Czy Zamawiający dopuści leżankę metalową z regulacją zagłówka za pomocą mechanizmu zapadkowego?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 13**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 6. Leżanki (Leżanki metalowe - 27szt.)**

Czy Zamawiający dopuści leżankę metalową z regulacją zagłówka w zakresie +/-45°?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 14**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15.**

**Pozycja 1: Fotele do pobierania krwi – 8szt.**

Czy Zamawiający dopuści fotel do pobierania krwi o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Stanowisko do iniekcji z jedną podpórką

WYKONANIE:

- stelaż stalowy, lakierowany proszkowo na biało; na stopkach nastawnych z możliwością poziomowania, wykonanych z elastycznego materiału o bardzo dużej wytrzymałości, zapewniających doskonałe przyleganie do twardych podłoży eliminując efekt poślizgu
- siedzisko, oparcie i podłokietnik tapicerowane – 15 kolorów do wyboru przez Zamawiającego
- podłokietnik z regulacją wysokości

Dane techniczne:

regulacja wysokości i obrotu podłokietników

wymiary oparcia: 390x390 mm

wymiary siedziska: 500x450 mm

wymiary podłokietnika: 125x500 mm

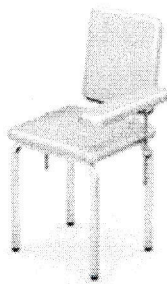
wysokość siedziska od podłoża: 510 mm

wymiary całkowite: 600x640x950 mm

[szerokośćxgłębokośćxwysokość]

Obciążenie 150 kg.

Produkt medyczny.



Zdjęcie poglądowe

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 15**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15.**

**Pozycja 1: Fotele do pobierania krwi – 8szt**

Czy Zamawiający dopuści fotel do pobierania krwi o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Stanowisko do iniekcji ze zmiennym położeniem siedziska

WYKONANIE:

- stelaż stalowy, lakierowany proszkowo na biało; na stopkach nastawnych z możliwością poziomowania, wykonanych z elastycznego materiału o bardzo dużej wytrzymałości, zapewniających doskonałe przyleganie do twardych podłoży eliminując efekt poślizgu
- siedzisko, oparcie oraz podłokietnik tapicerowane
- taca ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9

Dane techniczne:

Siedzisko obrotowe: 360 stopni

Regulacja wysokości siedziska: 445-565 mm

Wymiary siedziska: 410 x 360 mm

Wymiary oparcia: 410 x 360 mm

Wymiary podłokietnika: 130 x 400 mm

Wymiary tacy: 320 x 115 x 17 mm

Wymiary całkowite: 790 x 635 x 870 - 990 mm

[szerokośćxgłębokośćxwysokość]

Obciążenie 150 kg.

Produkt medyczny.

Zdjęcie poglądowe oferowanego rozwiązania poniżej:



Zdjęcie poglądowe

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 16**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15.**

**Pozycja 2: Parawany jednoskrzydłowe jezdne – 30szt.**

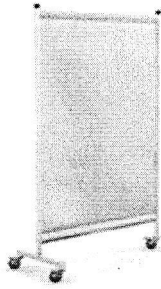
1. Czy Zamawiający dopuści parawan jednoskrzydłowy jezdny o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Parawan mobilny jednoskrzydłowy

WYKONANIE:

- stelaż z profilu aluminiowego, lakierowanego proszkowo na kolor biały, wyposażony w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50 mm, wszystkie z blokadą- wypełnienie stanowi zasłonka z materiału - poliester z wodoodporną powłoką, z możliwością prania w 40 ° (PU wodoodporna), zasłonka zdejmowana, montowana za pomocą rzepów.

Wymiary: 1000x1700 mm [szerokośćxwysokość]  
Wyrób medyczny.  
Zdjęcie poglądowe oferowanego rozwiązania poniżej:



**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści**

#### **Pytanie nr 17**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15**

**Pozycja 3: Stojak kroplówek -20szt.**

1. Czy Zamawiający dopuści stojak kroplówek o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Stojak kroplówki z regulacją wysokości w zakresie: 1320-2150 mm, za pomocą pokrętła/zacisku

WYKONANIE:

- podstawa stalowa, lakierowana proszkowo na kolor biały, pięcioramienna na kółkach w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50 mm, w tym trzy z blokadą; średnica podstawy: 600 mm
- kolumna zewnętrzna z rury ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 o średnicy 25 mm
- kolumna wewnętrzna z rury ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 o średnicy 16 mm
- głowica na 4 haczyki ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9.

Produkt medyczny.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 18**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15**

**Pozycja 4: Taboret medyczny -8szt.**

1. Czy Zamawiający dopuści taboret medyczny o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Taboret

WYKONANIE:

- siedzisko tapicerowane materiałem zmywalnym, odpornym na dezynfekcję, 15 kolorów do wyboru przez Zamawiającego
- podstawa ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, pięcioramienna wyposażona w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50mm, w tym dwa z blokadą, z podporą pod nogi
- regulacja wysokości za pomocą siłownika pneumatycznego, dźwignią ręczną

Wymiary:

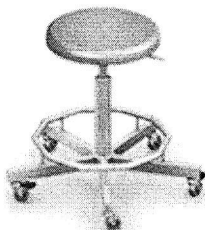
średnica podstawy: 600 mm

średnica siedziska: 350 mm

wysokość siedziska: 480-600 mm

Wyrób medyczny.

Zdjęcie poglądowe oferowanego rozwiązania poniżej:



**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 19**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15**

**Pozycja 4: Taboret medyczny -8szt.**

Czy Zamawiający dopuści taboret medyczny o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Taboret

WYKONANIE:

- siedzisko tapicerowane materiałem zmywalnym, odpornym na dezynfekcję, 15 kolorów do wyboru przez Zamawiającego
- podstawa ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, pięcioramienna wyposażona w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50mm, w tym dwa z blokadą, z podporą pod nogi
- regulacja wysokości za pomocą siłownika pneumatycznego, dźwignią ręczną

Wymiary:

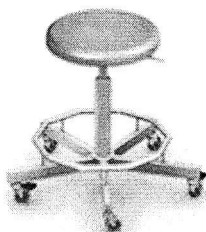
średnica podstawy: 600 mm

średnica siedziska: 350 mm

wysokość siedziska: 650-900 mm

Wyrób medyczny.

Zdjęcie poglądowe oferowanego rozwiązania poniżej:



**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 20**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15**

**Pozycja 4: Taboret medyczny -8szt.**

Czy Zamawiający dopuści taboret medyczny o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Taboret

WYKONANIE:

- siedzisko tapicerowane materiałem zmywalnym, odpornym na dezynfekcję, 15 kolorów do wyboru przez Zamawiającego
- podstawa ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, pięcioramienna wyposażona w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50mm, w tym dwa z blokadą, z podporą pod nogi
- regulacja wysokości za pomocą siłownika pneumatycznego, dźwignią nożną

Wymiary:

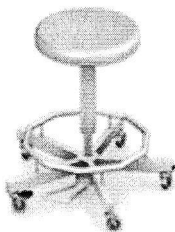
średnica podstawy: 600 mm

średnica siedziska: 350 mm

wysokość siedziska: 480-600 mm

Wyrób medyczny.

Zdjęcie poglądowe oferowanego rozwiązania poniżej:



**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 21**

**dot. załącznik nr 1a do SWZ. Pakiet nr 15**

**Pozycja 4: Taboret medyczny -8szt.**

Czy Zamawiający dopuści taboret medyczny o poniższych parametrach przybliżonych do wskazanych w OPZ:

Taboret

WYKONANIE:

- siedzisko tapicerowane materiałem zmywalnym, odpornym na dezynfekcję, 15 kolorów do wyboru przez Zamawiającego
- podstawa ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, pięcioramienna wyposażona w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50mm, w tym dwa z blokadą, z podporą pod nogi
- regulacja wysokości za pomocą siłownika pneumatycznego, dźwignią nożną

Wymiary:

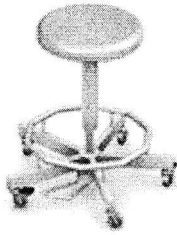
średnica podstawy: 600 mm

średnica siedziska: 350 mm

wysokość siedziska: 650-900 mm

Wyrób medyczny.

Zdjęcie poglądowe oferowanego rozwiązania poniżej



**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 22**

##### **dot. Załącznik nr 1b) do Formularza Oferty- warunki gwarancji i serwisu**

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie że w zakresie pakietu 6, 10 i 15 w przypadku gdy producent nie przewidział konieczności wykonywania przeglądów we wszystkich miejscach w tabeli warunków gwarancji i serwisu, gdzie widnieją zapisy dot. przeglądów należy wpisać "nie dotyczy".

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza**

#### **Pytanie nr 23**

##### **dot. Załącznik nr 1b) do Formularza Oferty- warunki gwarancji i serwisu**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od wymogu wstawienia zastępczego towaru w zakresie pakietu 6,10 i 15. Pragniemy nadmienić, iż asortyment będący przedmiotem zamówienia jest każdorazowo produkowany pod określone wymagania Zamawiającego, a żaden z Wykonawców nie posiada na stanach magazynowych produktów o takich samych parametrach, ponieważ wiązałoby się to z koniecznością produkowania podwójnie sprzętów oferowanych w postępowaniach publicznych.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 24**

##### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

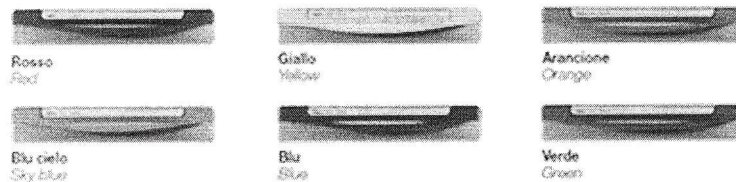
Odnośnie zapisów SWZ w rozdz. III. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA UMOWY prosimy o informację, ile sukcesywnych dostaw przedmiotu zamówienia Zamawiający przewiduje dla pakietu nr 10. I czy Zamawiający może określić w jakim przedziale czasowym / w jakich miesiącach byłyby te dostawy, czy miałyby być to jeszcze ten rok, czy już 2025?

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje możliwość złożenia zamówienia niezwłocznie po zawarciu umowy**

#### **Pytanie nr 25**

##### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt**

Czy (w pkt. 2) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego szafkę stalową lakierowaną proszkowo na szaro, fronty także w kolorze szarym (możliwość wyboru koloru uchwytów szuflad, 6 kolorów do wyboru przez Zamawiającego) – jak na wzorniku poniżej?



**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 26**

**Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 3) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego stelaż wykonany z blachy stalowej ocynkowanej galwanicznie, pokrytej wysokiej jakości farbą epoksydową, odporną na zarysowania i korozję (odporność powłoki na odrywanie przetestowana zgodnie z normą UNI EN ISO 2409); w oferowanym wózku wyposażenie dodatkowe jest mocowane bezpośrednio do korpusu wózka (w specjalnie do tego nagwintowane otwory montażowe) lub na specjalnym stelażu nad blatem wózka?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 27**

**Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 4) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w blat górny wykonany z wysokiej jakości antypoślizgowego tworzywa w kolorze szarym, z przegłębieniem, otoczony z 3 stron bandami o wysokości ok. 45 mm po bokach i ok. 75 mm z tyłu; blat bez możliwości demontażu?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 28**

**Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

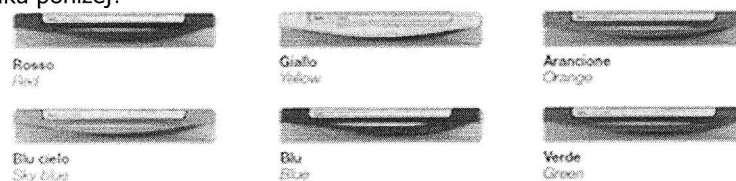
Czy (w pkt. 5) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w blat górny o wymiarach 650 x 550 mm oraz powierzchni użytkowej ok. 570 x 470 mm?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę. pozostałe parametry bez zmian.**

**Pytanie nr 29**

**Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 8) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie uchwytów szuflad bez ostrych krawędzi dostępnych na całej szerokości szuflady, wykonanych z estetycznego, wysokiej jakości tworzywa sztucznego, kolorystyka do wyboru przez Zamawiającego 6 kolorów do wyboru – jak na wzorniku poniżej?

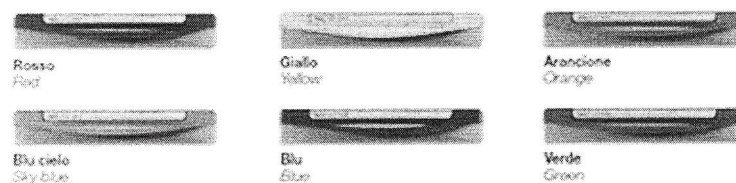


**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę. pozostałe parametry bez zmian**

**Pytanie nr 30**

**Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego elementy dekoracyjne tj. uchwyty szuflad w wybranym przez Zamawiającego kolorze (6 kolorów do wyboru) – jak na wzorniku poniżej?



**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**



### **Pytanie nr 31**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy ( pkt. 10) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w jeden uchwyt do przetaczania umiejscowiony z prawej strony wózka, stalowy, lakierowany proszkowo na kolor szary?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

### **Pytanie nr 32**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 12) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w dozownik na mydło wykonany z tworzywa sztucznego, poj. 1.2l, zamocowany do specjalnego stelaża nad blatem wózka, wym. 120x310x230 mm?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

### **Pytanie nr 33**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 13 i 19) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka bez szyn instrumentalnych? W oferowanym wózku wyposażenie dodatkowe jest mocowane bezpośrednio do korpusu wózka (w specjalnie od tego nagwintowane otwory montażowe) lub na specjalnym stelażu nad blatem wózka (nie ma konieczności stosowania szyn instrumentalnych do mocowania wyposażenia dodatkowego).

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

### **Pytanie nr 34**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 14) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w wysuwany blat roboczy wykonany z estetycznego, wysokiej jakości tworzywa sztucznego, wysuwany z boku wózka (z lewej strony), wym. 360 x 360 mm?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

### **Pytanie nr 35**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 15 i 16) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w dwa kosze na odpady z tworzywa sztucznego z możliwością otwierania pokrywy kolanem zamocowane do korpusu wózka (po prawej stronie), poj.14l każdy?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

### **Pytanie nr 36**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 17) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w pojedynczy uchwyt na rękawiczki zabezpieczony z czterech stron, wykonany ze stali lakierowanej proszkowo, wym. 140x215x195 mm?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

### **Pytanie nr 37**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

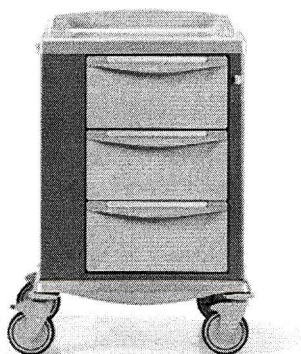
Czy (w pkt. 20) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka o głębokości 620 mm?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę. pozostałe parametry bez zmian**

### **Pytanie nr 38**

#### **Dotyczy: pakiet 10 – Wózki zabiegowe - 10 szt.**

Czy (w pkt. 22) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szafki posiadającej wymiary: szerokość 650 mm, głębokość 550 mm, wysokość z kołami do blatu 1000 mm?



*(Zdjęcie poglądowe oferowanego wózka)*

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 39**

**Pytania do zapisów SWZ:**

**Dotyczy rozdziału IV, punkt 2, podpunkt 4) oraz rozdziału VI, punkt 9, podpunkt 1), pakietu nr 13 i 14:** Czy Zamawiający uzna za spełnienie warunku zdolności technicznej lub zawodowej poprzez wykazanie przynajmniej jednej dostawy sprzętu medycznego?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 40**

**Pytania do zapisów SWZ:**

**Dotyczy rozdziału III, punkt 1:** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na to, aby termin realizacji wynosił 6 tygodni od daty zamówienia?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 41**

Pytania do warunków gwarancji i serwisu (załącznik nr 1b do Formularza Oferty):

Dotyczy punktu 13: Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wykreślenie punktu 13? W określonych przypadkach do sprawnego funkcjonowania sprzętu, po próbie naprawy, konieczna jest wymiana danego elementu lub modułu. Nieuzasadniona byłaby sytuacja, w której Zamawiający wymagałby wymiany całego sprzętu, a niesprawna byłaby tylko część urządzenia, którego całość, poza tym działa bez zarzutu. Wymiana wadliwego modułu w takich przypadkach chroni słuszny interes Zamawiającego, a Wykonawcy umożliwi rzetelną kalkulację ceny i przedstawienie najkorzystniejszej oferty.

Dodatkowo punkt 12 zabezpiecza sytuację okoliczności awarii podzespołów.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 42**

Pytania do warunków gwarancji i serwisu (załącznik nr 1b do Formularza Oferty):

**Dotyczy punktu 14:** Ze względu na fakt, że technologia wytwarzania oferowanego sprzętu ulega szybkim zmianom i cykle produkcyjne podzespołów są stosunkowo krótkie w celu zastąpienia ich nowymi technologicznie odpowiednikami, zwracamy się z prośbą o skrócenie terminu dostępności części zamiennych do 7 lat.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 43**

Pytania do zapisów projektu umowy (załącznik nr 4 do SWZ):

Dotyczy paragrafu 5, ustęp 5, 6: Mając na względzie fakt, iż rękojmia jest instytucją niedostosowaną do specyfiki urządzeń medycznych i w związku z tym standardem staje się ograniczanie lub wyłączenie rękojmi w zamian za udzielenie Zamawiającym gwarancji trwającej co najmniej tyle, ile okres rękojmi, na lepszych i dogodniejszych dla Zamawiających warunkach wykonywania uprawnień z gwarancji, proponujemy dodanie zdania i wskazanie, że uprawnienia do odstąpienia od umowy w ramach realizacji uprawnień z tytułu rękojmi zostaje wyłączone:

„(...) Strony zgodne wyłączają prawo do odstąpienia od umowy w oparciu o przepisy Kodeksu cywilnego dotyczące rękojmi”.

Wykonawca wskazuje, że Zamawiającemu przysługują szerokie uprawnienia gwarancyjnych na zasadach określonych umową, gwarantujące zapewnienie Zamawiającemu należytej opieki serwisowej w przypadku wystąpienia awarii sprzętu, a wręcz zapewnia naprawę wszelkich usterek i nieprawidłowości w działaniu sprzętu na dogodnych dla Zamawiającego warunkach. Możliwość jednoczesnej realizacji uprawnień z tytułu rękojmi wiąże się z ryzykiem możliwości odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, co jest rozwiązaniem niecelowym przede wszystkim z punktu widzenia Zamawiającego i zapewnienia ciągłości należytej pracy szpitala. W związku z tym, w ocenie Wykonawcy, zasadne jest wyłączenie prawa do odstąpienia na podstawie rękojmi, które stanowi dodatkowe ryzyko dla Wykonawcy, a rezygnacja z którego dla Zamawiającego nie będzie stanowiła istotnego zmniejszenia jego praw wynikających z Umowy.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 44**

Pytania do zapisów projektu umowy (załącznik nr 4 do SWZ):

**Dotyczy paragrafu 8, ustęp 1, podpunkt e):** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary umownej, o której mowa w podpunkcie e) do 200,00 zł za każdy dzień zwłoki?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 45**

Pytania do zapisów projektu umowy (załącznik nr 4 do SWZ):

**Dotyczy paragrafu 8, ustęp 4:** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na to, aby łączna wysokość kar umownych wynikających z niniejszej umowy nie mogła przekroczyć 10% całkowitej ceny towaru netto umowy?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 46**

Pytania do zapisów projektu umowy (załącznik nr 4 do SWZ):

**Dotyczy paragrafu 3, ustęp 1:** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na to, aby termin realizacji wynosił 6 tygodni od daty zamówienia?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 47**

Pytania do zapisów projektu umowy (załącznik nr 4 do SWZ):

**Dotyczy paragrafu 9, ustęp 3:** Wykonawca nie może ponosić ryzyka związanego z konsekwencjami działań serwisowych podmiotów niezależnych od Wykonawcy i o nieznanym dla Wykonawcy kompetencjach i systemie zapewnienia jakości świadczonych usług. Wykonawca nie może być zmuszany do ponoszenia odpowiedzialności z tytułu rękojmi i/lub gwarancji dla aparatu, w którym mogły zostać dokonane naprawy lub modyfikacje niezgodne z zaleceniami producenta i stanowiące potencjalne zagrożenie bezpieczeństwa obsługi i pacjentów badanych za pomocą aparatu. Chcemy również zauważyć, że zapis umowy może potencjalnie obciążać Wykonawcę odpowiedzialnością za szkodę wyrządzoną przez inny podmiot, a więc jest niezgodny z art. 361 § 1 kc.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na następującą modyfikację zapisu umowy: *Jeśli Wykonawca nie dokona naprawy w terminie, o którym mowa w ust. 6, lub jeśli po usunięciu usterki lub awarii przedmiot umowy nadal nie będzie w pełni sprawny, Zamawiającemu przysługuje prawo do zlecenia naprawy lub zakupu analogicznego przedmiotu umowy, jeśli naprawa nie będzie możliwa, wraz z kosztami ewentualnego transportu w obie strony innemu autoryzowanemu punktowi sprzedaży i serwisu producenta aparatury na koszt Wykonawcy. W takim przypadku Zamawiający zachowuje uprawnienia przysługujące mu w ramach umowy i udzielonej gwarancji.*

Prosimy również o dodanie następującego zastrzeżenia: *Zamawiający uprzednio wezwie Wykonawcę do usunięcia naruszenia wyznaczając mu dodatkowy, nie krótszy niż 2 dni robocze termin.*

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 48**

**Pakiet 8: Lampy zabiegowe przenośne – 5 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową wyposażoną w czaszę bez dodatkowych listew uchwytywych?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 49**

**Pakiet 8: Lampy zabiegowe przenośne – 5 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z czaszą o średnicy 24 cm wyposażoną w 15 diod LED?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

#### **Pytanie nr 50**

**Pakiet 8: Lampy zabiegowe przenośne – 5 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z regulacją średnicy pola operacyjnego w zakresie 12-22 cm realizowaną z panelu dotykowego sterowania?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 51**

**Pakiet 12: Stoły zabiegowe**

**Pozycja 1 – Stoły zabiegowe – 8 szt.**

**Pozycja 2 – Stoły zabiegowe – 2 szt.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół zabiegowy z elektryczną regulacją wysokości realizowaną z przewodowego sterownika nożnego lub pilota ręcznego? Oferowane rozwiązanie jest lepsze od wymaganego

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 52**

**Pytanie 1 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:**

Czy Zamawiający dopuści lampę z panelem umiejscowionym przy czaszy? Proponowane rozwiązanie bardzo dobrze sprawdza się w praktyce z uwagi na zredukowanie ryzyka zmiany pozycji lampy. Jest zatem parametrem znacznie korzystniejszym dla Użytkownika.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 53**

Pytanie 2 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę z matrycą z 18 diodami LED? Ich ilość nie ma wpływu na jakość światła.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 54**

Pytanie 3 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę z o natężeniu oświetlenia 100 000 Lux/1m., jako parametr znacznie korzystniejszy dla Użytkownika?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian**

**Pytanie nr 55**

Pytanie 4 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści czaszę ze średnicą oprawy 35x34 cm? Wyższy parametr w tym przypadku znacznie korzystniejszy dla Zamawiającego.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian**

**Pytanie nr 56**

Pytanie 5 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę ze współczynnikiem odwzorowania barw – Ra 90?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 57**

Pytanie 6 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę z temperaturą barwową w zakresie 3800 / 4300 / 4800 K? Parametr znacznie korzystniejszy od wymaganego przez Zamawiającego.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 58**

Pytanie 7 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę z zakresem regulacji średnicy pola operacyjnego: 18-30 cm? Parametr korzystniejszy dla Zamawiającego w jego górnej granicy zakresu.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 59**

Pytanie 8 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający ma na myśli minimalną odległość ustawienia czaszy od osi obrotu? Pytanie dotyczy punktu mówiącego o Obszarze roboczym: 70-140 cm.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 60**

Pytanie 9 dot. Pakietu 8 – Lampy zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści możliwość elektronicznej regulacji natężenia światła w zakresie 20-100%, rezygnując przy tym z możliwości bezstopniowej regulacji światła?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 61**

Pytanie 10 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę z matrycą z 42 diodami LED? Ich ilość nie ma wpływu na jakość światła.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 62**

Pytanie 11 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę z o natężeniu oświetlenia 130 000 Lux/1m., jako parametr znacznie korzystniejszy dla Użytkownika?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian**

**Pytanie nr 63**

Pytanie 12 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści czasę ze średnicą oprawy 43,5 cm? Wyższy parametr w tym przypadku znacznie korzystniejszy dla Zamawiającego.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 64**

Pytanie 13 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę ze współczynnikiem odwzorowania barw – Ra 96?

Proponowany parametr jest korzystniejszy dla Zamawiającego.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian**

**Pytanie nr 65**

Pytanie 14 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści lampę z zakresem regulacji średnicy pola operacyjnego: 15-25 cm? Zakres nieznacznie różni się od wymaganego, nie ma większego wpływu na jakość.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian**

**Pytanie nr 66**

Pytanie 15 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści możliwość regulacji średnicy oświetlanego pola poprzez dotykowe sterowanie na uchwycie sterującym? Parametr korzystniejszy dla Użytkownika.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 67**

Pytanie 16 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści możliwość elektronicznej regulacji natężenia światła w zakresie 20-100%, rezygnując przy tym z możliwości bezstopniowej regulacji światła?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 68**

Pytanie 17 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści możliwość łącznego poboru mocy 57,5 W?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 69**

Pytanie 18 dot. Pakietu 8 – LAMPY zabiegowe przenośne / Parametry techniczne:

Czy Zamawiający dopuści możliwość elektronicznego regulowania średnicy oświetlanego pola, rezygnując z regulacji poprzez obrót uchwytu sterującego? Proponowane rozwiązanie jest zdecydowanie mniej awaryjne, a jednocześnie korzystniejsze dla Użytkownika.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 70**

PAKIET 9 – LAMPY zabiegowe sufitowe – 3 sztuki

1. Dotyczy: Załącznik nr 1a do Formularza oferty, pkt 3. Oprawa o konstrukcji monolitycznej, jednorodnej, zwartej budowie, łatwej do utrzymania w czystości, wyposażona w wymienny uchwyt (tzw. czysty) do przemieszczania oprawy oraz uchwyt (tzw. brudny) umieszczone za zewnętrznej części obudowy.

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy bez uchwytu brudnego. Przy tak niewielkich czasach stosowanie uchwytów brudnych nie ma funkcjonalnego uzasadnienia.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 71**

PAKIET 9 – Lampy zabiegowe sufitowe – 3 sztuki

Dotyczy: Załącznik nr 1a do Formularza oferty, pkt 7. Oprawy lamp w kształcie koła o średnicy nie większej niż 40 cm, diody LED umieszczone symetrycznie na ich powierzchni.

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy o średnicy 43,5 cm. Tak niewielka różnica nie ma wpływu na komfort i ergonomię pracy.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 72**

PAKIET 9 – Lampy zabiegowe sufitowe – 3 sztuki

Dotyczy: Załącznik nr 1a do Formularza oferty, pkt 8. Matryca diodowa złożona maksymalnie z 26 diod.

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie matrycy z 42 diodami.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 73**

PAKIET 9 – Lampy zabiegowe sufitowe – 3 sztuki

Dotyczy: Załącznik nr 1a do Formularza oferty, pkt 10. Regulacja średnicy pola oświetlanego – od co najmniej 17 cm – 22 cm; regulacja przez wymienny uchwyt (tzw. czysty).

Czy Zamawiający dopuści regulację poprzez sterowanie cyfrowe z panelu dotykowego znajdującego się przy rękojeści, w szerszym niż oczekiwany przez Zamawiającego zakresie?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

**Pytanie nr 74**

PAKIET 9 – Lampy zabiegowe sufitowe – 3 sztuki

Dotyczy: Załącznik nr 1a do Formularza oferty, pkt 12. Temperatura barwowa 4350oK (+/-100 oK).

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie temperatury barwowej 4300·K wraz z opcją dodatkowych ustawień.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian**

**Pytanie nr 75**

PAKIET 9 – Lampy zabiegowe sufitowe – 3 sztuki

Dotyczy: Załącznik nr 1a do Formularza oferty, pkt 18. Pobór mocy nie większy niż 35 W.

Czy Zamawiający dopuści pobór 64 W? Pobór ten jest standardowy przy takiej klasie lamp i nie wpływa na komfort i ergonomię pracy.

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z SWZ**

Na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320, j.t. ze zm.) Zamawiający **zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia** w zakresie :

- modyfikacji załącznika 4 do SWZ -wzór umowy
- modyfikacji załącznika 8 do SWZ(załącznika nr 4 do umowy) –umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych
- modyfikacji załącznika nr 3 do SWZ-JEDZ(korekta nazwy Zamawiającego)
- wykreślenia z listy załączników do SWZ załącznika nr 7-zobowiązania do zachowania tajemnicy

Na podstawie art. 137 ust. 2 PZP **zmodyfikowane załączniki nr 3,4,8 do SWZ udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.**

**Zamawiający zwraca się z prośbą, aby w przypadku dopuszczenia parametrów / zapisów innych niż opisane w SWZ zaznaczyć, iż parametr /zapisy zostały dopuszczone w drodze udzielonych wyjaśnień treści SWZ.**

Z poważaniem

Zastępca Kierownika Działu Zamówień Publicznych  
*we Dyl-Niedźwiecka*  
mgr *Małgorzata Dyl-Niedźwiecka*