



SZPITAL POWIATOWY
w Limanowej
Imienia Miłosierdzia Bożego

ul. J. Piłsudskiego 61, 34-600 Limanowa
www.szpitallimanowa.pl
e-mail: szpitallimanowa@szpitallimanowa.pl

Sekcja Zamówień Publicznych

tel/fax: 18 3372 710

e-mail: zampub@szpitallimanowa.pl

Limanowa dnia: 2024-10-08

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

Nazwa zamówienia: Dostawa i instalacja sprzętu i wyposażenia dla SOR ujęta w 18 zadaniach asortymentowych.

Numer referencyjny: NZ-26-2024-65-D-N-AC

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Zamawiający, **Szpital Powiatowy w Limanowej Imienia Miłosierdzia Bożego, Sekcja Zamówień Publicznych**,, działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 poz. 1320), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

Zestaw nr 1

Pytanie nr 1

Zadanie 18 - Respirator – 1 szt. stacjonarny

1. Czy Zamawiający dopuści w pozycji respirator turbinowy o parametrach i wyposażeniu jak poniżej:

Lp.	Parametry
1	Urządzenie fabrycznie nowe, nie eksploatowane, rok produkcji 2020
2	Respirator do terapii niewydolności oddechowej różnego pochodzenia dla dzieci i dorosłych
3	Respirator stacjonarno-transportowy
4	Zasilanie w tlen z centralnego źródła sprężonego gazu 2,8-6,0 bar
5	Złącze niskociśnieniowe tlenu pozwalające na pobór O ₂ z koncentratora
6	Wewnętrzna turbina pozwalająca na pracę respiratora bez elektrycznego zasilania zewnętrznego

7	Respirator stacjonarno-transportowy na podstawie jezdnej. Waga respiratora bez podstawy jezdnej 12kg
8	Zasilanie AC 100-240 V 50 Hz
9	Awaryjne zasilanie respiratora z akumulatora wewnętrznego - 180 minut pracy ciąglej
10	Poziom głośności w decybelach w czasie pracy ≤40 dB(A)
Tryb wentylacji	
1	VCV Wentylacja kontrolowana objętością
2	PCV Wentylacja kontrolowana ciśnieniem
3	Wentylacja ciśnieniowo kontrolowana z docelową objętością oddechową PRVC
4	PRVC+SIMV
5	V-SIMV, P-SIMV
6	CPAP/PSV
7	APRV
8	Wdech manualny Respirator musi być wyposażony w przycisk umożliwiający na żądanie podanie przez lekarza mechanicznego oddechu o ustalonych parametrach.
9	Oddech spontaniczny
10	Wstchnienia automatyczne z regulacją parametrów
11	Wentylacja spontaniczna na dwóch poziomach ciśnienia
12	Wentylacja nieinwazyjna NIV
13	Wentylacja awaryjna przy bezdechu z regulowanym czasem bezdechu
14	Funkcja wstrzymania na wdechu
15	Funkcja natlenowania i automatycznego rozpoznawania odłączenia i podłączenia pacjenta przy czynności odsysania z dróg oddechowych z zatrzymaniem pracy respiratora
16	Funkcja tlenoterapii (nie będąca trybem wentylacji) umożliwiająca podaż pacjentowi mieszanki powietrze/O ₂ o określonym - regulowanym przez użytkownika poziomie przepływu oraz wartości FiO ₂
Parametry regulowane	
1	Częstość oddechów 1–80 odd./min
2	Objętość pojedynczego oddechu minimalny zakres 20– 2000 ml
3	Czas wdechu zakres 0,2 – 10 s
4	I:E minimalny zakres 4:1 – 1:10
5	Możliwość wyboru parametrów zależnych tzn. czasu wdechu lub stosunku wdechu do wydechu
6	Stężenie tlenu w mieszaninie oddechowej regulowane płynnie w zakresie 21 – 100%
7	Ciśnienie wdechowe P _{insp} 5 – 80 cmH ₂ O
8	Ciśnienie wspomagania P _{supp} 0 – 80 cmH ₂ O
9	PEEP zakres 1 – 45 cmH ₂ O
10	Wysoki poziom ciśnienia przy wentylacji typu: BPAP, APRV zakres 0-80 cmH ₂ O
11	Niski poziom ciśnienia przy wentylacji typu: BPAP, APRV zakres 0-45 cmH ₂ O
12	Czas wysokiego poziomu ciśnienia przy wentylacji typu: BPAP, APRV. respirator umożliwia stosowanie długich czasów górnego wysokiego poziomu ciśnienia co jest szczególnie istotne w trybie wentylacji z uwolnieniem ciśnienia APRV. zakres: 0,2 do 30 sekund
13	Czas niskiego poziomu ciśnienia przy wentylacji typu: BPAP, APRV zakres 0,2 do 30 sekund
14	Czas narastania ciśnienia 0 – 2 s
15	Przepływowy tryb rozpoznawania oddechu własnego pacjenta zakres 0,5 – 15 l/min
16	Ciśnieniowy tryb rozpoznawania oddechu własnego pacjenta zakres -0,5 – -10 cmH ₂ O
17	Regulowane procentowe kryterium zakończenia fazy wdechowej w trybie PSV zakres 10 – 85 [%]
Obrazowanie mierzonych parametrów wentylacji	
1	Kolorowy, dotykowy monitor obrazowania parametrów wentylacji, przekątna 18,5 cala z rozdzielczością 1080x1920 pikseli. Możliwość zmiany kąta nachylenia monitora w stosunku do respiratora
2	Integralny pomiar stężenia tlenu
3	Całkowita częstość oddychania

4	Częstość oddechów obowiązkowych
5	Częstość oddechów spontanicznych
6	Wydechowa objętość pojedynczego oddechu
7	Wydechowa objętość pojedynczego oddechu spontanicznego
8	Objętość całkowitej wentylacji minutowej
9	Wydechowa objętość minutowa wentylacji spontanicznej
10	Minutowa objętość przecieku
11	Ciśnienie szczytowe
12	Średnie ciśnienie w układzie oddechowym
13	Ciśnienie PEEP/CPAP
14	Ciśnienie plateau
15	Pomiar I:E
16	Pomiar oporów wdechowych i wydechowych
11	Pomiar podatności statycznej
12	Pomiar podatności dynamicznej
13	Pomiar ciśnienia PEEPi
14	Pomiar Vtrap – objętość gazu pozostającego w płucach wytwarzana przez wewnętrzny PEEPi
15	Pomiar P0.1
16	Pomiar NIF- maksymalnego ciśnienia wdechowego, negatywnej siły wdechowej.
17	Pomiar pracy oddechowej WOB
18	Pomiar wskaźnika RSBI
19	Pomiar stałej czasowej wydechowej RCexp
20	Możliwość równoczesnego obrazowania trzech przebiegów krzywych w czasie rzeczywistym dla ciśnienia, przepływu i objętości w funkcji czasu
21	Możliwość równoczesnego obrazowania dwóch pętli zamkniętych do wyboru z ciśnienie/objętość, przepływ/objętość lub ciśnienie/przepływ
22	Możliwość rozbudowy o automatyczny manewr kreślenia pętli statycznej - ciśnienie/objętość w fazie wdechu i wydechu przy niskim przepływie gazów do płuc pacjenta z możliwością doboru przepływu i analizy za pomocą kursorów w celu określenia optymalnego PEEP-u
23	Prezentacja na ekranie trendów graficznych i tabelarycznych parametrów monitorowanych i nastawianych z 72 godzin
Alarmy	
1	Braku zasilania w energię elektryczną
2	Braku zasilania w tlen
3	Braku zasilania w powietrze
4	Objętości oddechowej (wysokiej i niskiej)
5	Całkowitej objętości minutowej (wysokiej i niskiej)
6	Wysokiego ciśnienia w układzie pacjenta
7	Niskiego ciśnienia w układzie pacjenta
8	Wysokiej częstości oddechowej
9	Bezdechu
10	Hierarchia alarmów w zależności od ważności
11	Pamięć alarmów z ich opisem, minimum 2000 zdarzeń
Inne pożądane funkcje i wyposażenie	
1	Kompletny układ oddechowy dla dorosłych jednorazowego użytku (z odprowadzeniem wilgoci na zewnątrz, rury z zabezpieczeniem przeciwdrobnoustrojowym opartym na działaniu jonów srebra) wraz z czujnikiem przepływu – 5 szt.
2	Ramię podtrzymujące – 1 szt.
3	Podstawa jezdną

Odpowiedź: Zamawiający wymaga urządzenie nie starsze niż 2024 rok, pozostałe parametry zgodne z SWZ.

Zestaw nr 2

Pytanie nr 1

Cz. 17, poz. 1: Czy Zamawiający dopuści zamiast karty SD klucz USB do przenoszenia danych, jako rozwiązanie nowsze i lepsze?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zestaw nr 3

Zadanie 1 stacja dokująca

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający wymaga aby nowa stacja dokująca, renomowanej firmy z datą produkcji 2024:

Odpowiedź: Tak, urządzenia nie starsze niż 2024 rok.

Pytanie nr 2

Poz.2 Posiadała możliwość zamocowania 3, 6, 9 lub wielokrotności pomp infuzyjnych w zależności od potrzeb i możliwości oddziału. Dostosowujemy wielkość modułu stacji dokującej i ilość pomp na stanowisku pacjenta według realnych potrzeb jak również miejsca przy łóżku pacjenta.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3

Poz.10 Czy Zamawiający wymaga odporności wyższej niż IPX2, np. IP34?

Różnice IPX2- X TO BRAK OKREŚLONEJ PCHRONY PRZED CIAŁAMI OBCYMI, natomiast 2 to ochrona przed kroplami wody padającymi pod kątem do 15% od pionu!

Klasa szczelności IP34 wraz z poziomem ochrony przed ciałami obcymi w tym przypadku oznacza – IP3x Ochrona przed ciałami >2,5 mm (np. palce),

natomiast druga cyfra określa poziom ochrony przed wilgocią lub wodą, więc

IPX4 - Ochrona przed rozpryskami wody z dowolnego kierunku!

W skrócie- dodatkowa Ochrona przed ciałami obcymi o średnicy większej niż 12,5 mm (np. palce).

Pozostałe parametry zgodnie z SWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza większe klasy odporności.

Zadanie nr 2 pompy objętościowe

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający wymaga aby nowe pompy, renomowanej firmy z datą produkcji 2024:

Odpowiedź: Tak, urządzenia nie starsze niż 2024 rok.

Pytanie nr 5

Poz.1 Były przeznaczone do stosowania u dorosłych, dzieci i noworodków do tymczasowego lub ciągłego podawania roztworów pozajelitowych i dojelitowych za pośrednictwem standardowych medycznych dróg dostępu. Do tych dróg należą m.in.: droga dożylna, dotętnicza, podskórna, zewnątrzoponowa i dojelitowa;

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 6

Poz.4 Posiadają kolorowy wyświetlacz z graficznym interfejsem użytkownika, dzięki któremu uruchomienie pompy i jej obsługa jest intuicyjna, nawet dla osób które niewiele pracowały z pompami

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 7

Poz.6 Akumulator wewnętrzny litowo-jonowy zapewniający min. 6 h pracy przy infuzji 25 ml/h czas ponownego ładowania do 3 h. Na wyświetlaczu widoczna informacja o pozostałym czasie pracy akumulatora.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 8

Poz.8 Prędkość infuzji 0,1 – 1200 ml/h ustawiana co 0,01 ml/h

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 9

Poz.9 Prędkość infuzji BOLUS do 1200ml/h ustawiana co 1 ml/h

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 10

Poz.12 Ciśnienie okluzji możliwe do ustawienia na min. 9 poziomach w zakresie od 50 mmHg do 750mmHg

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 11

Poz.15 Odporność na defibrylację IP34, gdzie

klasa szczelności IP wraz z poziomem ochrony przed ciałami obcymi w tym przypadku oznacza –

IP3x Ochrona przed ciałami >2,5 mm (np. palce),

natomiast druga cyfra określa poziom ochrony przed wilgocią lub wodą, więc

IPX4 - Ochrona przed rozpryskami wody z dowolnego kierunku!

Pozostałe parametry zgodne z SWZ.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zestaw nr 4

Zadanie nr 5

PARAMETRY TECHNICZNO - UŻYTKOWE

Pytanie nr 1

Pkt. 5. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową o średnicy czaszy wynoszącej 400 mm?

Jest to parametr korzystniejszy od wymaganego ponieważ lampa przy zachowaniu wymaganych parametrów świetlnych jest mobilniejsza i wygodniejsza w obsłudze.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów.

Pytanie nr 2

Pkt. 9. Czy zamawiający może wyjaśnić co ma na myśli pod pojęciem głębokość oświetlenia i czym się różni ten parametr od wgłębności oświetlenia wymaganym w punkcie 14? Czy chodzi o parametry głębi ostrości (L1 + L2) przy 20 % i przy 60%?

Odpowiedź: Głębokość oświetlenia określa się jako pomiar odległości między punktami na osi optycznej oprawy, poniżej i powyżej centralnego punktu płamy świetlnej w którym natężenie spada do 20% wartości maksymalnej.

Pytanie nr 3

Pkt. 11. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową ze sterowaniem lampy umieszczonym na przegubie czaszy?

Jest to rozwiązanie wygodniejsze dla operatora ponieważ przy sterowaniu nie ma potrzeby manewrowania lampą i zmiany ustawienia czaszy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4

Pkt.14. Dotyczy pytania numer 9.

Odpowiedź: Rozumiana jako L1+L2.

Pytanie nr 5

Pkt. 23. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z klasą szczelności wynoszącą 20 IP dla całego zestawu czyli czaszy oraz ramion?

Proszę o potwierdzenie czy wymagany przez zamawiającego parametr IP - 65 dotyczy całego zestawu czy tylko jednego z elementów.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ na całość lampy.

Pozostałe pytania:

Pytanie nr 6

W jakiej technologii jest wykonany strop w pomieszczeniu w którym planowany jest montaż lampy?

Odpowiedź: Strop wykonany jest w technologii Ackermana.

Pytanie nr 7

Jaka jest wysokość sufitu właściwego oraz podwieszanego jeżeli taki występuje?

Pytanie nr 8

Czy w miejscu montażu lampy jest obecnie zamontowana inna lampa?

Pytanie nr 9

Czy w miejscu montażu lampy są przewody zasilające, jeśli tak to jakie i gdzie wyprowadzone?

Odpowiedź pytania od nr 6 do 9: Pozostałe parametry mogą ulec zmianie, gdyż pomieszczenia w których będą montowane lampy są w trakcie remontu.

Zadanie nr 6

PARAMETRY TECHNICZNO - UŻYTKOWE

Pytanie nr 10

Pkt. 12. Czy zamawiający pisząc o głębokości oświetlenia 1700 mm ma na myśli parametr głębokości L1 + L2 przy 20%? Jeśli tak to czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową w której ten parametr wynosi 1550 mm?

Taki parametr przy zachowaniu odpowiedniej wysokości czaszy od pola zabiegowego spełnia wszelkie normy medyczne wymagane do przeprowadzania zabiegów medycznych.

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 11

Pkt. 16. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową o współczynniku odwzorowania barw Ra = 94?

Jest to wartość bardzo zbliżona do wymaganej przez zamawiającego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 12

Pkt 17. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z zakresem regulacji natężenia oświetlenia od 24 000 do 120 000 lux?

Jest to szerszy i korzystniejszy zakres od wymaganego przez zamawiającego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 13

Pkt. 18. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z dostępnymi temperaturami barwowymi 4500 K i 5000 K

Jest to parametr bardzo zbliżony do wymaganego przez zamawiającego.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 14

Pkt. 19. Czy zamawiający mógłby doprecyzować czy chodzi o długość fali promieniowania UV czy o maksymalne napromieniowanie UV na m2. Długości fal nie podaje się w m2. Jeżeli chodzi o maksymalne napromieniowanie to czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z maks napromieniowaniem UV = 0,001W/m2?

Jest to parametr lepszy od wymaganego ponieważ lampa wytwarza prawie zerowe napromieniowanie UV na m2.

Odpowiedź: Tak o maksymalne napromieniowanie UV na m2. Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 15

Pkt. 21. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z poborem mocy wynoszącym 47 W?

Oferowana lampa posiada wyższy pobór mocy od wymaganej przez zamawiającego ale posiada znacznie lepszy parametr maksymalnego natężenia światła który wynosi 120 000 lux co znacznie poprawia pracę operatora.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 16

Pkt. 22. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z klasą szczelności wynoszącą 20 IP dla całego zestawu czyli czaszy oraz ramion?

Proszę o potwierdzenie czy wymagany przez zamawiającego parametr IP - 65 dotyczy całego zestawu czy tylko jednego z elementów.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ na cały zestaw.

Pytanie nr 17

Pkt. 23. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z uchwytem do przemieszczania czaszy który jest umiejscowiony przy czaszy lampy?

Podczas zabiegu medycznego tylko ten uchwyt jest istotny do manewrowania czaszą lampy. Uchwyt przy statywie jest niepotrzebny ponieważ sztyca statywu sama w sobie jest jednocześnie uchwytem do przemieszczania całej lampy wraz ze statywem. Zastosowane rozwiązanie ułatwia czyszczenie statywu lampy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zestaw nr 5

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający w części 3 dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta bez ekranu dotykowego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający w części 3 dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta z regulacją temperatury w zakresie 32°C - 39°C i skokiem 0,5°C?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza regulację w zakresie 32°C - 39°C skok regulacji z godnie z SWZ.

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający w części 3 dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta nie wyświetlające temperatury pacjenta?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający w części 3 dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta z materacami o długościach 1050, 1500 lub 1800 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza długości 1050mm, 1500 mm, pozostałe zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający w części 3 dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta z materacami o szerokościach 500 dla długości 1050 i 1500 mm oraz o szerokości 800 dla długości 1800 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza szerokość 500mm dla długości 1050 i 1500 mm, pozostałe zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający w części 3 dopuści urządzenie do ogrzewania pacjenta o wymiarach: 310 x 160 x 140 mm

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zestaw nr 6**Pytanie nr 1**

Czy w celu miarkowania kar umownych Nabywca dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 8 ust. 1, 2:

1. W razie wystąpienia zwłoki w realizacji zamówienia Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości 0,5 % wartości brutto niezrealizowanej części zamówienia za każdy dzień, przekraczający termin realizacji zamówienia określony w § 2 ust. 2,
2. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w całości lub w części z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części wynagrodzenia określonego w § 5 ust 1.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 2

Wnosimy o wyjaśnienie w § 3 ust. 7.4 co Zamawiający rozumie pod pojęciem dokumentacji serwisowej?

Odpowiedź: Dokumenty wskazujące serwis i zasady jego działania.

Zestaw nr 7

Zadanie nr 10: Stół operacyjno-zabiegowy – 1 szt.

Pytanie nr 1

Punkt 4 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół z konfiguracją blatu stołu:

- podglówek płytowy na całą szerokość blatu,
- oparcie pleców z możliwością uzyskania wypiętrzenia klatki piersiowej (dwusegmentowe),
- płyta lędźwiowa,
- podnóżki: lewy i prawy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 2

Punkt 13 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół z obciążeniem dynamicznym 275 kg oraz statycznym 460 kg?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3

Punkt 16 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół z regulacją wysokości blatu w zakresie 680- 1080mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4

Punkt 20 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół z regulacją segmentu nóg w zakresie od - 90° do +30°?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 5

Punkt 21 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół z regulacją segmentu głowy w zakresie od -50° do +55°?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 6

Punkt 24 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół z obsługą za pomocą pilota przewodowego z ekranem LCD, dostępne funkcje pilota:

- regulacja wysokości
- przechyły wzdłużne
- segment pleców
- przesuwy wzdłużne przechyły boczne
- zerowanie pozycji stołu
- flex/reflex
- pozycja krzesła.

Natomiast regulacje: segmenty nożne razem,
segmenty nożne osobno oraz blokada kół odbywają się mechanicznie?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 7

Punkt 25 i 26 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół bez wskaźnika blokady pilota? W oferowanym modelu, stół automatycznie przechodzi w stan uśpienia („stand by”) po upływie 60 sekund (wartość domyślna) od ostatniego naciśnięcia dowolnego przycisku. W celu

ponownego uaktywnienia stołu należy nacisnąć przycisk ON służący zarówno do włączania stołu jak i wybudzania jego funkcji?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8

Punkt 28 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół, w którym wypiętrzenie nerkowe realizowane jest z poziomu pilota? Reszta wymogów zgodna z SWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9

Punkt 29 tabeli: Prosimy zamawiającego o doprecyzowanie czy wymaga podglówka płytowego o którym mówi pkt. 5 czy z podwójną regulacją nachylenia o którym mówi pkt.29?

Odpowiedź: Pkt. 5 nie wyklucza pkt. 29 i odwrotnie.

Pytanie nr 10

Punkt 30 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół z materacami poliuretanowymi bez właściwości przeciwoślężynowych i pamięci kształtu?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 11

Punkt 31 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół bez możliwości programowania funkcji?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zestaw nr 8

Zadanie nr 7: Wózek transportowy leżący – 6 szt.

Pytanie nr 1

Punkt 4 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek, którego konstrukcja wykonana jest ze stali lakierowanej proszkowo oparta na 2 kolumnach cylindrycznych, które osłonięte są tworzywem składającym się w harmonijkę? Reszta wymogów zgodna z SWZ

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 2

Punkt 7 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek, w którym zamontowanie butli z tlenem możliwe jest tylko w poziomej wyprasce w podwoziu wózka?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3

Punkt 9 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek o długości całkowitej 2125mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4

Punkt 10 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek o szerokości całkowitej z opuszczonymi barierkami: 825 mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 5

Punkt 11 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek o szerokości całkowitej z podniesionymi barierkami: 825 mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 6

Punkt 12 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z wymiarami leża 1925 x 675mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 7

Punkt 14 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek wyposażony w piąte koło kierunkowe o średnicy 125 mm, które przymocowane jest na stałe?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8

Punkt 17 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z centralnym systemem blokowania kół obsługiwany z 1 strony (od strony nóg pacjenta) za pomocą dwóch dźwigni zlokalizowanych przy dwóch kołach?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9

Punkt 19 i 20 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z barierkami bocznymi metalowymi, składanymi wzdłuż leża? Zdjęcie poglądowe poniżej:



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 10

Punkt 21 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z regulacją segmentu pleców manualna ze wspomaganie sprężyn gazowych 0°-80°?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 11

Punkt 22 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z pozycją Trendelenburga/anty-Trendelenburga regulowana hydraulicznie w zakresie $\pm 15^\circ$ przy użyciu dwóch pedałów nożnych od strony nóg pacjenta?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 12

Punkt 23 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek, w którym dźwignie regulacji przechyłów: Trendelenburga/ AntyTrendelenburga oraz opuszczania leża dostępna od strony nóg pacjenta, regulacja tych trzech opcji realizowana płynnie za pomocą jednego dedykowanego pedału?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 13

Punkt 25 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z materacem piankowym w pokrowcu z osłoną poliestrową, powlekany poliuretanem i poliamidem, o grubości 8 cm. Materac mocowany na taśmy antypoślizgowe?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zestaw nr 9

Dotyczy: zadanie nr 4 – Wózek reanimacyjny – 4 szt.

1. Czy (w pkt. 4) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie konstrukcji wózka wykonanej z odpornego tworzywa polietylenu (wysokiego odpornego na ścieranie, trwałego i wytrzymałego na uszkodzenia mechaniczne)?

Odpowiedź: Tak.

2. Czy (w pkt. 5) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka o wymiarach: szerokość wraz z zintegrowanym uchwytem do prowadzenia wózka 910 mm, głębokość 610 mm, wysokość 1000 mm?

Odpowiedź: Tak.

3. Czy (w pkt. 7) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie blatu wykonanego z tworzywa polietylenu o wysokiej trwałości z podniesionymi z trzech stron brzegami i niskim frontowym brzegiem?

Odpowiedź: Tak.

4. Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wysokości blatu roboczego od podłogi 930 mm?

Odpowiedź: Tak.

5. Czy (w pkt. 11) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie dopuszczalnej ładowności wózka 100 kg?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

6. Czy (w pkt. 12) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego narożniki zabezpieczone odbojami wykonanymi z wysokiej jakości tworzywa (innego niż ABS)?

Odpowiedź: Tak.

7. Czy (w pkt. 14, 15, 16) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w 2 szuflady 100 mm oraz trzy szuflady 150 mm?

Odpowiedź: Tak.

8. Czy (w pkt. 17) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szuflad wysuwanych na specjalnych wyprofilowanych / zintegrowanych prowadnicach z centralnym zamkiem umożliwiającym zabezpieczenie plombą (dostęp bez klucza)?

Odpowiedź: Tak.

9. Czy (w pkt. 19) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szuflad z ergonomicznymi uchwytami pośrodku szuflady z miejscem na umieszczenie opisu zawartości w postaci okienka / tabliczki?

Odpowiedź: Tak.

10. Czy (w pkt. 20) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w wygodny wysuwany blat roboczy oraz dwa uchylne pojemniki boczne ułatwiające organizację sprzętu i materiałów medycznych?

Odpowiedź: Tak.

11. Czy (w pkt. 23) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie półki (zamiast uchwyty) pod defibrylator?

Odpowiedź: Tak.

12. Czy (w pkt. 25) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie kosza na śmieci umieszczonego na ścianie wózka zamocowanego na specjalnej listwie, kosz z zaokrąglonymi rogami, umożliwiający całkowite włożenie i wyjęcie bez ryzyka zacinania się czy uszkodzenia?



(Zdjęcie poglądowe oferowanego wózka)

Odpowiedź: Tak.

13. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstąpienie od szkolenia personelu w zakresie obsługi i eksploatacji zakupionego sprzętu? Oferowane wózki są bardzo proste w użytkowaniu i nie ma konieczności przeprowadzania takiego szkolenia.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Dotyczy: zadanie nr 7 – Wózek transportowy leżący – 6 szt.

14. Czy (w pkt. 4) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie konstrukcji wózka wykonanej ze stali lakierowanej proszkowo opartej na 2 kolumnach cylindrycznych z gumową osłoną o gładkiej powierzchni łatwej do dezynfekcji (jak na zdjęciu poniżej) - co jest rozwiązaniem tożsamym z opisanym przez Zamawiającego?



Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

15. Czy (w pkt. 5) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie platformy leża 2 segmentowej wykonanej z płyt HPL, zaokrąglonych (bez ostrych krawędzi i rogów), łatwych do dezynfekcji, odpornych na działanie środków chemicznych i uszkodzeń?

Odpowiedź: Tak.

16. Czy (w pkt. 6) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pokrywy o udźwigu 25 kg? Jest to parametr różniący się jedynie o 1 kg od wymaganego przez Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak.

17. Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie długości całkowitej wózka 2143 mm (+/- 10 mm), która różni się nieznacznie od wymaganej przez Zamawiającego?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

18. Czy (w pkt. 10 i 11) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szerokości całkowitej wózka zarówno z barierkami opuszczonymi jak i podniesionymi 778 mm (+/- 10 mm)? W oferowanym wózku barierki opuszczone / poniesione nie mają wpływu na jego szerokość.

Odpowiedź: Tak.

19. Czy (w pkt. 12) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie leża o wymiarach (przestrzeni dla pacjenta) o długości 188,5 cm i szerokości 61 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

20. Czy (w pkt. 16) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie hydraulicznej regulacji wysokości leża dostępnej z obu stron wózka za pomocą dźwigni nożnej w zakresie 600 mm – 920 mm (+/- 10 mm), mierzone od podłoża do górnej płaszczyzny leża bez materaca? Oferowany zakres różni się nieznacznie od wymaganego przez Zamawiającego i pozwoli na ergonomiczną pracę.

Odpowiedź: Tak.

21. Czy (w pkt. 17) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w centralny system hamulcowy z jednoczesnym blokowaniem wszystkich kół w zakresie obrotu wokół osi i toczenia z wyraźnym zaznaczeniem kolorystycznym blokady hamulców (czerwony) i funkcji jazdy swobodnej (czarny); osobny mechanizm / blokada do sterowania kierunkiem jazdy?

Odpowiedź: Tak.

22. Czy (w pkt. 18) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego centralny system blokowania kół obsługiwany z dwóch stron wózka dźwigniami dostępnymi przy każdym kole, dźwignie dwupozycyjne – jazda swobodna i hamulec; osobna dźwignia od strony nóg pacjenta do uruchomienia jazdy kierunkowej w celu szybkiego dostępu do funkcji podczas przemieszczania się z pacjentem?

Odpowiedź: Tak.

23. Czy (w pkt. 19) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w barierki boczne wykonane ze stali nierdzewnej oraz stali lakierowanej proszkowo, składane (wyróżnione kolorystycznie elementy aktywujące), z gładką (nie wyprofilowaną) szczytową powierzchnią ułatwiającą prowadzenie wózka oraz nie rysującą ścian?

Odpowiedź: Tak.

24. Czy (w pkt. 250) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w barierki boczne wykonane ze stali nierdzewnej oraz stali lakierowanej proszkowo, składane wzdłuż ramy leża w celu zminimalizowania przerw transferowych; wózek posiada od strony szczytu głowy i nóg wyprofilowane osłony tworzywowe, które można wykorzystać uchwyty do pchania / ciągnięcia na końcu wózka?

Odpowiedź: Tak.

25. Czy (w pkt. 22) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pozycji Trendelenburga/ anty-Trendelenburga regulowanej hydraulicznie w zakresie +/- 20° (+/- 2°) przy użyciu pedałów nożnych z obu dłuższych stron wózka? Oferowany zakres jest bardzo zbliżony do wymaganego przez Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak.

26. Czy (w pkt. 25) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie materaca piankowego w pokrowcu wykonanym z poliestru i poliuretanu (ognioodpornego) o grubości 10 cm, mocowanego na rzepy w sposób uniemożliwiający samoczynne przesuwanie?

Odpowiedź: Tak.

27. Czy (w pkt. 26) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w teleskopowy wieszak infuzyjny wykonany ze stali nierdzewnej, 3 – częściowy, składany wszerz leża, z regulacją wysokości, montaż stały, 2 haki, obciążenie do 4 kg?



(Zdjęcie poglądowe oferowanego wózka)

Odpowiedź: Tak.

28. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstępnie od szkolenia personelu w zakresie obsługi i eksploatacji zakupionego sprzętu? Oferowane wózki są bardzo proste w użytkowaniu i nie ma konieczności przeprowadzania takiego szkolenia.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zestaw nr 10

Pytanie nr 1

Ad. 11 Czy Zamawiający dopuści sterowanie lampy umieszczone na ramieniu lampy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 2

Ad. 14 Czy Zamawiający dopuści wgłębność oświetlenia 1250+/-550mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 3

Ad. 19 Czy Zamawiający dopuści temperaturę barwową wynoszącą 4350+/-15% ?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 4

Ad. 20 Czy Zamawiający dopuści temperaturę barwową o stałej temperaturze?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 5

Ad. 22 Czy Zamawiający dopuści pobór mocy przez kopułę 72 W ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 6

Ad. 23 Czy Zamawiający dopuści deklarację producenta o spełnianiu klasy szczelności na płyn i wodę stopień ochrony wynoszący IP 54?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 7

Ad. 24 Czy Zamawiający dopuści konstrukcję ruchomego łamanego ramienia zakończonego czaszą lampy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zadanie nr 6

Pytanie nr 8

Ad. 10 Czy Zamawiający dopuści sterowanie lampy umieszczone na ramieniu lampy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9

Ad. 12 Czy Zamawiający dopuści głębokość oświetlenia 1250+/-550mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 10

Ad. 18 Czy Zamawiający dopuści temperaturę barwową wynoszącą 4350+/-15% ?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 11

Ad. 21 Czy Zamawiający dopuści pobór mocy przez kopułę 72 W ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 12

Ad. 22 Czy Zamawiający dopuści deklarację producenta o spełnianiu klasy szczelności na płyn i wodę stopień ochrony wynoszący IP 54?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zestaw nr 11**1. Dotyczy SWZ, przedmiotowe środki dowodowe**

Katalogi / ulotki producenta są materiałami reklamowymi tworzonymi dla szerokiego grona odbiorców, a nie konkretnego Zamawiającego, Wobec powyższego nie jest możliwe umieszczenie na nich wszystkich informacji i parametrów, które są wymagane w danym postępowaniu. Czy w przypadku braku potwierdzenia parametru na katalogach lub ulotkach producenta, Zamawiający dopuści załączenie oświadczenia autoryzowanego dystrybutora potwierdzające spełnianie opisanego wymagania?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

2. Dotyczy część nr: 2 Pompy infuzyjne, nr: 16 Kardiomonitor, monitor funkcji życiowych, nr 18: Respirator

Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. „W sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania”, Zamawiający będzie wymagał, aby wymienione urządzenia medyczne były gotowe do eksportu danych i posiadały aktywne interfejsy lub porty (LAN lub RS232 lub USB), licencje, umożliwiając eksport danych do systemów zewnętrznych w celu tworzenia elektronicznej dokumentacji medycznej?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

3. Dotyczy część nr: 8 Aparat do znieczulenia ogólnego noworodków, dzieci i dorosłych

W 2023 roku ENISA opublikowała raport na temat zagrożeń cybernetycznych dla europejskiego sektora ochrony zdrowia. Z dokumentu wynika, że pod względem rodzaju ataków wyraźnie przeważały ataki ransomware, które stanowiły 37%, oraz te związane z wypłynięciem danych,

stanowiące 32% (źródło: opracowanie własne na podstawie: ENISA, ENISA threat landscape: health sector THREAT LANDSCAPE: HEALTH SECTOR, czerwiec 2023). W związku z powyższym czy Zamawiający w celu zwiększenia cyberbezpieczeństwa urządzeń medycznych będzie wymagał aby dostarczony sprzęt był zabezpieczony systemowo hasłem lub fizycznie plombą przed nieautoryzowanym dostępem firm trzecich do gromadzonych danych?

4. Dotyczy Załącznik „Parametry techniczno – użytkowe”, Zadanie nr 8; A. „Okres gwarancji” pkt 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby czas na reakcji zgłoszoną awarię (godziny, dni robocze) wynosił max. 48 godzin od zgłoszenia? Zapis będzie odpowiadał ust. 5 par. 3 wzoru umowy/projektu umowy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

5. Dotyczy Załącznik „Parametry techniczno – użytkowe” Zadanie nr 8; A. „Okres gwarancji” pkt 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby czas naprawy usterki lub awarii wynosił: max. 3 dni robocze od przystąpienia do naprawy, a w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do 5 dni roboczych?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

6. Dotyczy Załącznik „Parametry techniczno – użytkowe”, Zadanie nr 8; A. „Okres gwarancji” pkt 4 oraz wzór umowy par. 3 ust. 6

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie. Wykonawca wnosi o wyjaśnienie czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści w/w punktu, poprzez nadanie mu następującej postaci:

„Każda naprawa gwarancyjna wydłużająca się ponad terminy określone w umowie powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji.”?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

7. Dotyczy Załącznik „Parametry techniczno – użytkowe”, B. „Serwis pogwarancyjny” pkt 1 oraz wzór umowy par. 3 ust. 6 zdanie drugie

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: Zamawiający dopuszcza.

8. Dotyczy wzoru umowy §8 ust. 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby kara opisana w ust. 1 wynosiła: 0,2% wartości brutto za każdy dzień zwłoki w dostawie? Na rynku wyrobów medycznych przyjęło się, iż wysokość kary to

0,1-0,2% za dzień zwłoki w wykonaniu zamówienia oraz 10% w przypadku odstąpienia od umowy.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.

9. Dotyczy wzoru umowy §8 ust. 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na naliczanie kar od wartości brutto przedmiotu umowy (urządzenia), którego dotyczy zwłoka (a nie od całkowitej wartości umowy)? Jeśli dostawa przedmiotu umowy będzie w zdecydowanej mierze zrealizowana, to naliczanie kary umownej od całkowitej wartości umowy, będzie miało charakter rażąco zawyżony, umożliwiając Zamawiającemu wzbogacenie się, co jest sprzeczne z naturą kary umownej.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

10. Dotyczy wzoru umowy §8 ust. 3

Prosimy o usunięcie postanowienia uprawniającego Zamawiającego do potrącania kar umownych z wynagrodzeniem wykonawcy.
Postanowienie takie narusza zasadę równowagi stron i proporcjonalności.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

11. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy powierzenia przetwarzania danych w przypadku konieczności powierzenia danych osobowych dla celów realizacji Umowy na wzorze przedstawionym przez Wykonawcę lub innym ustalonym przez Strony?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.

Zestaw nr 12

Pytanie nr 1

Zad. 5. Pkt. 5 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści średnicę czaszy 435 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów.

Pytanie nr 2

Zad. 5. Pkt. 13 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści lampę z płynną regulacją światła wyższą niż 100 000 lux? Zakres pozwala na ustawienie wymaganych 100 000 lux i więcej.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3

Zad. 5. Pkt. 15 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści większy zakres średnicy płamy świetlnej 150 – 250?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4

Zad. 5. Pkt. 15 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści większy zakres średnicy plamy świetlnej 180 – 300 jako korzystniejszy parametr pokrywający się z oczekiwaniami Zamawiającego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 5

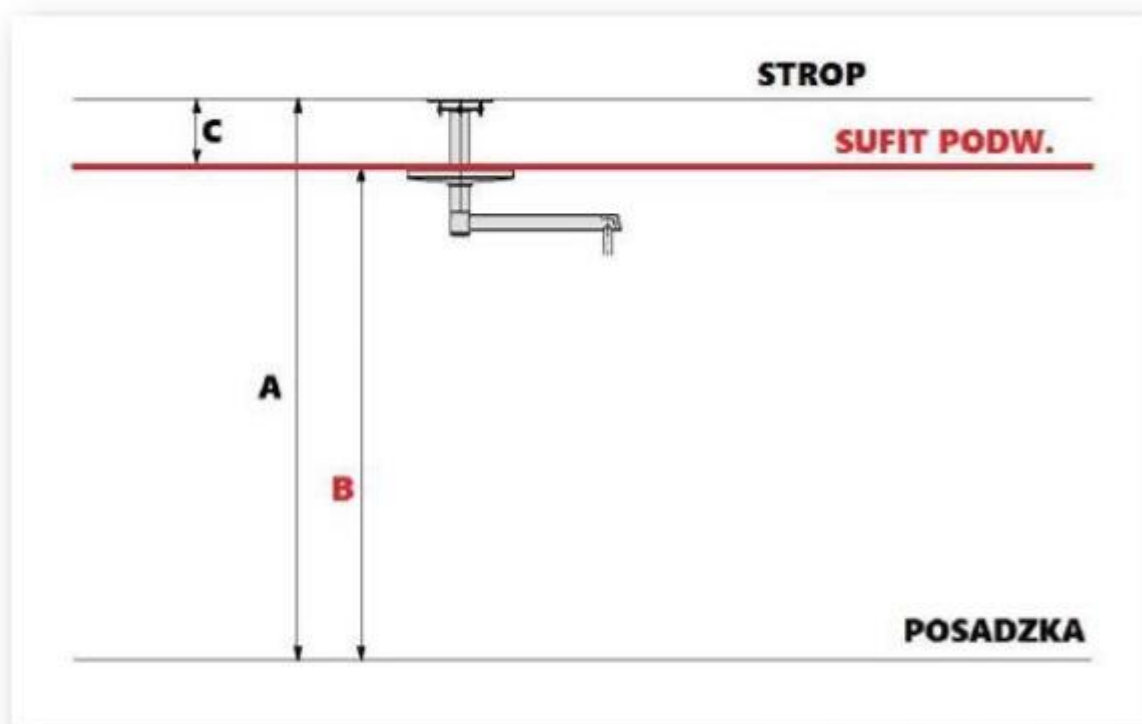
Zad. 5. Pkt. 19 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści zakres temperatury barwowej od 3800 – 4800 K?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 6

Proszę o podanie z jakiego materiału wykonany jest sufit - strop, na którym będzie dokonany montaż lamp? Czy występuje sufit podwieszany, jeśli tak to na jakiej wysokości od podłogi i jaka jest odległość od stropu? Czy w miejscu montażu doprowadzone są wszystkie potrzebne przewody do podłączenia lamp? Jeśli nie to czy wykonawca musi je doprowadzić we własnym zakresie i jaka jest odległość do rozdzielni? Czy w miejscu montażu wisi już jakaś lampa, jeśli tak to proszę o podanie producenta i modelu? Czy w miejscu montażu lampy zamontowany jest nawiew laminarny, którego dolna krawędź jest niżej niż sufit? Prosimy o podanie następujących informacji: A. Wysokość do stropu oraz typ stropu [kanałowy / gęsto żebrowy / żelbeton / inny:.....] B. Wysokość do sufitu podwieszanego oraz typ sufitu podwieszanego [płyta gipsowokartonowa / kasetony GK (50x50 lub 60x60) / kasetony blacha (50x50 lub 60x60) / inny:.....] C. Dystans pomiędzy A i B



Odpowiedź: Strop wykonany jest w technologii Ackermana. Pozostałe parametry mogą ulec zmianie, gdyż pomieszczenia w których będą montowane lampy są w trakcie remontu.

Pytanie nr 7

Zad. 6. Pkt. 17 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści lampę z szerszym zakresem natężenia oświetlenia lampy (pokrywającym się z wymaganiami Zamawiającego) od 5000-110000 lux, jako znacznie korzystniejszego parametru?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8

Zad. 6. Pkt. 18 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści lampę z szerszym zakresem temperatury barwowej (pokrywającym się z wymaganiem Zamawiającego) 3800 – 4800, jako znacznie korzystniejszego parametru?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9

Zad. 6. Pkt. 21 (Opis wymaganych parametrów)

Czy Zamawiający dopuści lampę z zasilaczem o maksymalnej mocy 50 W?. Ze względu na zastosowanie potencjometrów nie można mówić o stałym zużyciu prądu. W związku z tym, że lampa zużywa różną wartość prądową z racji regulacji natężenia producenci zaczęli określać zużycie prądu lampy poprzez wartość zastosowanego zasilacza. Pobór mocy nie powinien być parametrem odrzucającym lampę, jeśli spełnia pozostałe kryteria zwłaszcza w kwestii światła, które generuje.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zestaw nr 13

Pytanie nr 1 dot. Zadanie nr 2

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzeń bez parametru nr 2?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zestaw nr 14

Pytanie nr 1

dot. parametry techniczno- użytkowe zadanie 4

Czy Zamawiający zamiast opisanego wózka dopuści równie funkcjonalny , wygodny i trwały wózek aluminiowo -stalowo z blatem tworzywowym o poniższych parametrach:

Wózek medyczny-reanimacyjny: szafka z 5 szufladami (wysokość frontów 2x97mm, 1x156mm, 2x175mm), 1xblat boczny wysuwany stalowy malowany proszkowo 370x430 mm

WYPOSAŻENIE:

2x odcinki szyny instrumentalnej z narożnikami zabezpieczonymi i zintegrowanymi z korpusem do zawieszenia wyposażenia , 1x uchwyt na butlę z tlenem , 1x półka pod defibrylator, 5xkpl. przestawnych podziałek do szuflad ułatwiających utrzymanie porządku , 1x kosz na odpady z tworzywa sztucznego z uchylną pokrywą, 1x zamek centralny chroniący przed otwarciem szuflad przez niepożądane osoby ,3x uchylny, boczny pojemnik z PLEXI na dokumentację medyczną

WYKONANIE:

- blat z tworzywa ABS, otoczony z 3 stron bandami o wysokości 40 mm
- konstrukcja z profili aluminiowych z kanałami montażowymi po zewnętrznej stronie, umożliwiającymi regulację położenia wysokości szyn instrumentalnych
- fronty szuflad stalowe lakierowane proszkowo na kolor, szuflady typu skrzynkowego ,formowane z jednego arkusza blachy , łatwe w utrzymaniu czystości i dezynfekcji , z samodociągami i pełnym wysuwem , na prowadnicach kulowych
- wypełnienie szafki (tył, boki) stalowe lakierowane proszkowo na kolor, wyposażone w materiał wygłuszający, niechłonący wilgoci, minimalizujący wibracje

- podstawa stalowa z odbojami, wyposażona w koła w obudowie z tworzywa sztucznego o średnicy 125 mm, w tym dwa z blokadą
 - elementy dekoracyjne (profile aluminiowe, uchwyty szuflad, uchwyt do prowadzenia) lakierowane na wybrany kolor
 - 1x uchwyt do prowadzenia umieszczony centralnie nasz szufladami od frontu wózka
- Wymiary wózka bez wyposażenia opcjonalnego: 775x575x1000 mm

Wymiary szafki: 700x500x805 mm

Wymiary powierzchni użytkowej szuflad:

(przy wysokości frontów 2x97mm): 518x439x86 mm

(przy wysokości frontu 1x156mm): 518x439x145 mm

(przy wysokości frontów 2x175mm): 518x439x164 mm

[szerokośćxgłębokośćxwysokość] ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów.

Pytanie nr 2 dot. umowa

dot. §2 ust. 3 i 4 Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od zapisów wzoru umowy dotyczących montażu, uruchomienia oraz szkolenia, ponieważ zgodnie z oświadczeniem Producenta produkt określony w zadaniu nr 4 jest dostarczany złożony, gotowy do użytku i nie wymaga przeszkolenia przed użytkowaniem, gdyż wystarczającym dokumentem jest instrukcja obsługi.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zestaw nr 15

Zadanie nr 4: Wózek reanimacyjny – 4 szt.

1. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek reanimacyjny o wymiarach 670x510x1045(h) mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

2. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek reanimacyjny z podstawą wyposażoną w 4 krążki odbojowe w każdym rogu wózka?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

3. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek reanimacyjny wyposażony w 5 szuflad w konfiguracji:

- 1 x szuflada o wysokości 75 mm,
- 3 x szuflada o wysokości 155 mm,
- 1 x szuflada o wysokości 235 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek reanimacyjny wyposażony w teleskopowe prowadnice kulkowe o profilu prostokąta?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek reanimacyjny bez dodatkowego wyposażenia w postaci odchylanych półek?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek reanimacyjny o konstrukcji wykonanej z anodowanych profili aluminiowych wyposażony w szuflady wykonane w formie jednobryłowych odlewów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek zabiegowy wyposażony w kosz na odpady montowany do szyny na akcesoria z boku wózka?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zadanie nr 5: Lampa zabiegowa sufitowa – 3 szt.

8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową sufitową wyposażoną w głowicę o średnicy 24 cm z 15 diodami LED?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów.

9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową sufitową z wgłębnością oświetlenia (L1+L2) 130 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową sufitową ze stałą temperaturą barwową o wartości 4500 K?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową sufitową z stopniem ochrony szczelności IP43?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zadanie nr 6: Lampa zabiegowa jezdna – 2 szt.

12. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdna wyposażoną w głowicę o średnicy 24 cm z 15 diodami LED?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów.

13. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdna z wgłębnością oświetlenia (L1+L2) 130 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

14. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdna ze średnicą pola roboczego d50: 120 mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

15. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdna ze średnicą pola roboczego d10: 220 mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

16. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdna z regulacją natężenia oświetlenia w zakresie 22 000 – 110 000 lux?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

17. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdna falą promieniowania ultrafioletowego 6mW/m² o długości 2,75?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

18. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdna z poborem mocy 25 VA?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

19. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową jezdną z stopniem ochrony szczelności IP43?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zadanie nr 7: – Wózek transportowy leżący – 6 szt.

20. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta, którego 2-segmentowa platforma leża wykonana jest z płyt HPL wyposażona w stabilizatory materaca uniemożliwiające samoczynne przesuwanie, bez ostrych krawędzi, łatwa do dezynfekcji, odporna na działanie środków chemicznych i uszkodzeń?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

21. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta z miejscem na butle z tlenem znajdującym się w osłonie podstawie wózka, w centralnej jego części?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

22. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta o długości całkowitej 2090 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów.

23. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta o szerokości całkowitej (z podniesionymi i opuszczonymi barierkami) 820 mm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

24. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta wyposażony w piąte koło kierunkowe o średnicy 100 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

25. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta z wyraźnym oznaczeniem kolorystycznym blokady hamulców w kolorze czerwonym i funkcji jazdy kierunkowej kolorem białym oraz dodatkowo oznaczone wyraźnymi oznaczeniami graficznymi?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

26. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta z dźwignią hamulca dostępną ze względu bezpieczeństwa jedynie dla osoby transportującej wózek od strony stóp pacjenta?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

27. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta wyposażony w barierki boczne wykonane z aluminium oraz składane wzdłuż ramy leża poniżej poziomu materaca?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

28. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta z regulacją segmentu oparcia pleców w zakresie 00 – 800°?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

29. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta z regulacją przechyłów Trendelenburga i anty-Trendelenburga oraz opuszczania leża realizowane płynnie za pomocą dwóch dedykowanych pedałów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

30. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek do transportu pacjenta wyposażony w pionowy wieszak kroplówki z regulacją wysokości z czterema haczykami bez możliwości składania na ramę leżą?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zadanie nr 11: Stół operacyjno - zabiegowy – 1 szt.

31. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjno – zabiegowy z podstawą wykonaną i zabudowaną osłonami wykonanymi ze stali malowanej proszkowo?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

32. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjno - zabiegowy wyposażony w nieodejmowany tapicerowany zagłówek z regulacją kąta nachylenia o szerokości 30 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

33. Prosimy o doprecyzowanie, jakiego rodzaju podpory nóg mocowane do szyn akcesoria (do jakiego rodzaju zabiegów) Zamawiający wymaga w poz. nr 13?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zestaw nr 16

Pytanie nr 1

Zadanie 3 Urządzenie do ogrzewania pacjenta – 1 szt.

ad. 5 Prosimy o dopuszczenie elementów grzewczych składających się z zewnętrznej powłoki poliuretanowej, warstwy grzewczej wykonanej z tkaniny węglowej, włókna silikonowanego (warstwa izolacyjna).

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 2

ad.6,7,8 Prosimy o dopuszczenie jednostki sterującej z możliwością podłączenia 3 elementów grzewczych, jest to lepszy parametr pozwalający na efektywniejsze wykorzystanie sprzętu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3

ad.12,13 Prosimy o dopuszczenie możliwości regulacji temperatury w zakresie 30-40°C z dokładnością do 0,1°C (30-39°C z dokładnością do 0,1°C dla niemowląt i dzieci).

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4

ad.20 Prosimy o dopuszczenie długości materaca do wyboru: 800mm lub 1200mm lub 1900mm

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 5

ad.21 Prosimy o dopuszczenie szerokości materaca 500mm

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 6

ad.22 Prosimy o dopuszczenie Grubości materaca 40mm

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 7

ad.28 Prosimy o odstąpienie od zapisu " Zarówno wtyczka jak i gniazdo ze wskaźnikiem graficznym informującym o prawidłowym sposobie podłączenia materaca do jednostki sterującej", w przypadku elementów przyłączeniowych, które z uwagi na swoją konstrukcję uniemożliwiają niewłaściwe podłączenie materaca.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8

ad.29 Prosimy o dopuszczenie jednostki sterowania o wymiarach: 230x270x165 mm

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9

ad.30 Prosimy o dopuszczenie jednostki sterowania o wadze 3,8 kg

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 10

Ad. termin realizacji zamówienia Prosimy o dopuszczenie terminu realizacji zamówienia w zadaniu 3 - 8 tygodni od informacji o zakończeniu prac remontowo -budowlanych.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Zestaw nr 17

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający w pozycji 6. dopuści generator, który posiada minimum jedno gniazdo monopolarne 1-stykowe (Ø 8 mm), Standard Bovie?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający w pozycji 7 dopuści generator, który posiada minimum jedno gniazdo monopolarne koncentryczne (wew .5mm / zew. 9mm), Standard Erbe)

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający w pozycji 9 miał na myśli gniazdo bipolarne 2-stykowe Ø 4 mm, odległość styków 28,6 mm? Pragniemy poinformować, że na rynku nie istnieje standard wtyku o odległości styków 28,8 mm.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający w pozycji 11 dopuści generator, który posiada minimum jedno gniazdo uniwersalne 7-stykowe?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający w pozycji 18 dopuści generator z minimum 6 trybami koagulacji monopolarnej?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający w pozycji 19 dopuści generator z minimum 8 trybami cięcia monopolarnego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający w pozycji 20 dopuści generator z uniwersalnym gniazdem, umożliwiającym podłączenie jednorazowych narzędzi ultradźwiękowych oraz hybrydowych (bipolarno-ultradźwiękowych)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający w pozycji 22 dopuści generator z gniazdem do podłączenia elektrod pacjenta, z możliwością podłączania elektrod jednorazowych, niedzielonych i dwudzielnych?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9

Czy Zamawiający w pozycji 30 dopuści generator z możliwością ustawienia parametrów pracy dla minimum 39 użytkowników?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający w pozycji 31 dopuści generator ze zintegrowanym modułem ultradźwiękowym umożliwiającym podłączenie narzędzi hybrydowych?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 11

Dotyczy części B, punkt 1, Czy Zamawiający dopuści okres zagwarantowania części zamiennych oraz materiałów zużywalnych wynoszący min. 8 lat?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Zestaw nr 18

Pytanie nr 1 - Zadanie nr 1:

Stacja dokująca Wykonawca prosi o podanie producenta pomp, do których ma być przeznaczona stacja dokująca.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na 1 szkolenie personelu w momencie dostawy towaru?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 3 - Zadanie nr 2: Pompy infuzyjne

Czy Zamawiający dopuści urządzenia bez możliwości podaży krwi?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na 1 szkolenie personelu w momencie dostawy towaru?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 5 - Zadanie nr 3: Urządzenie do ogrzewania pacjenta

Czy Zamawiający wymaga materaca o poziomie wodoszczelności IPX7, który zapewnia pełną ochronę przed zalaniem w trakcie zabiegów medycznych, a nie tylko standardowej ochrony przed przedostawaniem się płynów?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający wymaga urządzenia z trybem manualnym, który pozwala na precyzyjne dostosowanie tempa ogrzewania pacjenta (np. 0.25-0.5°C/godz.), co jest szczególnie istotne w przypadkach takich jak stopniowe ogrzewanie pacjentów po zatrzymaniu krążenia?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 7 - Zadanie nr 5: Lampa zabiegowa sufitowa

Czy Zamawiający dopuści oferowany model lampy zabiegowej z czaszą o średnicy 400 mm, zamiast wymaganej średnicy 500 mm, jeśli liczba diod (36 szt.) oraz intensywność oświetlenia (120000 lux) przewyższają minimalne parametry określone w SWZ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający uzna za zgodną lampę zabiegową, która oferuje głębokość oświetlenia na poziomie 1700 mm, mimo że SWZ nie precyzuje tego parametru, ale wskazuje inne wymagania dotyczące jakości oświetlenia?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 9 - Zadanie nr 6: Lampa zabiegowa jezdna

Czy Zamawiający zaakceptuje mobilną lampę operacyjną z głębokością oświetlenia wynoszącą 1800 mm, która przewyższa wymagane 1700 mm, jeśli pozostałe parametry, takie jak stabilność i liczba diod, są zgodne z wymaganiami?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuści lampę z zakresem temperatury barwowej 4300 K, podczas gdy SWZ wskazuje przedział 4000–4500 K, jeśli lampa spełnia wszystkie inne wymagania dotyczące jakości światła?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 11 - Zadanie nr 9: Myjnia - dezynfektor

Czy Zamawiający dopuści kontrolę temperatury dezynfekcji za pomocą jednego czujnika temperatury umieszczonego w pozycji reprezentatywnej dla najniższej temperatury wsadu zgodnie z PN EN ISO 15883-3? Prosimy również o potwierdzenie, że wymagany będzie certyfikat potwierdzający pomiar temperatury w miejscu o najniższej temperaturze, podobnie jak w przypadku punktu 12.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 12

Czy Zamawiający dopuści elektroniczne sterowanie urządzeniem z możliwością rejestracji wyników oraz walidacji procesu dezynfekcji termicznej bez wymogu drukowania wyników na podstawie elektronicznego zapisu danych?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 13

Prosimy o dopuszczenie myjni z komorą ze stali AISI 316, co jest rozwiązaniem przewyższającym normę wskazaną w OPZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 14

Prosimy o dopuszczenie myjni z uchwytem otwierania drzwi bez samodezynfekcji, o kształcie łatwym w utrzymaniu czystości. Tylko takie rozwiązanie gwarantuje prawidłowe umycie i dezynfekcję uchwytu.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 15

Prosimy o dopuszczenie myjni z jednym czujnikiem temperatury w komorze. Prosimy o dopuszczenie myjni z efektywną pompą wody o mocy 700 W oraz przepływie 400 l/min.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 16

Prosimy o dopuszczenie myjni z walidacją bez wydruku, wykonywaną przez uprawniony serwis techniczny

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 17

Prosimy o dopuszczenie myjni z alarmami optycznymi. Na wypadek wystąpienia błędu urządzenie przerywa cykl i nie jest konieczna natychmiastowa interwencja osoby obsługującej.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 18

Prosimy o dopuszczenie myjni o zużyciu wody: program oszczędny 28 litrów, program normalny 42 litry, program intensywny 56 litrów. Są to wartości niezbędne dla zapewnienia prawidłowego cyklu.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 19 - Zadanie nr 10: Stół operacyjno-zabiegowy

Czy Zamawiający dopuści jednocześnie materac obejmujący segment pleców oraz segment siedziska?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 20

Czy Zamawiający dopuści stół z 7-segmentowym blatem obejmującym: podglówek, dwa segmenty nóg, dwa segmenty rąk, płytę plecową oraz wypiętrzenie nerkowe?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 21

Czy Zamawiający dopuści jednocześnie materac w segmencie tułowia oraz wypiętrzeniu nerkowym?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 22

Czy Zamawiający dopuści mobilny stół z dwoma kołami o średnicy 10 cm bez możliwości rotacji oraz dwoma kołami o średnicy 5 cm z możliwością rotacji?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 23

Czy Zamawiający dopuści stół bez możliwości zamiany miejscami segmentu głowy z segmentami nóg?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 24

Czy Zamawiający dopuści stół z regulacją wysokości blatu w zakresie 690–1100 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 25

Czy Zamawiający dopuści stół z przechyłami bocznymi o kącie 18°?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 26

Czy Zamawiający dopuści stół z przechyłami wzdłużnymi (Trendelenburga i anty-Trendelenburga) o kącie 30°?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 27

Czy Zamawiający dopuści stół z regulacją segmentu nóg w zakresie od -90° do +15°?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 28

Czy Zamawiający dopuści stół wyposażony w przewodowy pilot umożliwiający sterowanie funkcjami bez dodatkowych opcji zerowania pozycji stołu, flex/reflex, pozycji krzesła oraz blokady kół?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr

Czy Zamawiający dopuści stół z dwuczęściowym, rozchylanym segmentem nożnym z możliwością odwodzenia na boki?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 30

Czy Zamawiający dopuści stół z dwuczęściowym, rozchylanym segmentem nożnym z możliwością odwodzenia na boki?:

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 31 - Zadanie nr 16: Kardiomonitor, monitor funkcji życiowych – 5 szt.

Czy Zamawiający oczekuje, aby oferent spełnił wymogi w zakresie pomiaru saturacji (SpO2) opisane w punkcie 19, czy może w punktach 25, 26 i 27?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 32

ciśnienia (IBP) opisane w punktach 28, 29, 30, 31, 32? Jeśli tak, to prosimy o jednoznaczne podanie, w ilu torach pomiarowych pomiar IBP ma być jednocześnie realizowany.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 33

Czy Zamawiający oczekuje, aby oferent spełnił wymogi w zakresie pomiaru temperatury opisane w punkcie 21 tabelki, czy może wymogi opisane w punktach 33, 34, 35?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 34

Czy Zamawiający oczekuje, aby oferent spełnił wymogi w zakresie pomiaru kapnometrii (CO2) opisane w punktach 36, 37, 38, 39?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie nr 35

Czy Zamawiający oczekuje, aby oferent spełnił wymogi w zakresie pomiaru gazów anestetycznych opisane w punkcie 40?

Odpowiedź: Tak.

Zamawiający