



UNIWERSYTECKIE CENTRUM KLINICZNE
WARSZAWSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO
Dział Aparatury Medycznej

Warszawa, dnia 16.08.2021r.

Dotyczy: DAM.230/0084/2021/CSK

Bronchofiberoskop intubacyjny z torem wizyjnym, umożliwiający pielęgnację i intubację dróg oddechowych z myjką – 1 komplet

Zamawiający udziela następujących odpowiedzi na pytania:

Pytanie 1

Dotyczy wzór umowy § 1 ust. 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie zapisu zgodnie z poniższym:

„Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na własność Zamawiającego z chwilą uiszczenia należności za fakturę i dostarczenia (...)” ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 2

Dotyczy wzór umowy § 4 ust. 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę by czas reakcji serwisu wynosił 72h w dni robocze i liczony był od momentu dostarczenia urządzenia do autoryzowanego serwisu (w okresie gwarancji kurierem na koszt Wykonawcy)?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 3

Dotyczy wzór umowy § 4 ust. 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę by czas na naprawę liczony był w dniach roboczych od momentu dostarczenia urządzenia do autoryzowanego serwisu (w okresie gwarancji kurierem na koszt Wykonawcy) i wynosił 5 dni roboczych?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 4

Dotyczy wzór umowy § 4 ust. 5

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu zgodnie z poniższym:

Siedziba: ul. Banacha 1a, 02 – 097 Warszawa
Adres do korespondencji:
ul. Żwirki i Wigury 63A, 02 – 091 Warszawa
NIP: 522-00-02-529, REGON: 000288975
KRS: 0000073036
tel. 22 317-91-01,
e-mail: Joanna.karpinska@litewska.edu.pl
www.uckwum.pl

Zakłady lecznicze UCK WUM:

- Centralny Szpital Kliniczny / Przychodnia Specjalistyczna Banacha, ul. Banacha 1a, 02 – 097 Warszawa
- Dziecięcy Szpital Kliniczny im. Józefa Polikarpa Brudzińskiego w Warszawie / Przychodnia Specjalistyczna dla Dzieci, ul. Żwirki i Wigury 63A, 02 – 091 Warszawa
- Szpital Kliniczny Dzieciątka Jezus / Przychodnia Specjalistyczna Lindleya, ul. W. H. Lindleya 4, 02 – 005 Warszawa

„Jeżeli Wykonawca opóźni się z wykonaniem naprawy lub wymiany o co najmniej 14 dni o czym nie poinformuje Zamawiającego (...).” ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 5

Dotyczy wzór umowy § 4 ust. 6

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie zapisu zgodnie z poniższym:

„Naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o cały czas niesprawności przedmiotu umowy o ile ta każdorazowo trwała powyżej 5 dni roboczych.” ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 6

Dotyczy wzór umowy § 4 ust. 8

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie zapisu zgodnie z poniższym:

„(...) oraz eksploatacyjne i powstałe w wyniku naturalnego zużycia.” ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 7

Dotyczy wzór umowy § 6 ust. 1 pkt. 1, 2, 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 0,5% do 0,2% ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 8

Dotyczy wzór umowy § 6 ust. 1 pkt. 2

Czy Zamawiający zrezygnuje z naliczania kar umownych w przypadku dostarczenia urządzenia zastępczego na czas przedłużającej się naprawy ?

Odp.: Zamawiający wyraża zgodę i dokonuje zmiany zapisów umowy w §6, pkt. 1.2):

- 2) za nieterminową naprawę urządzenia/modułu lub wymianę urządzenia/modułu na nowe w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu Umowy określonej w § 2 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia **chyba, że Wykonawca dostarczy sprzęt zastępczy w terminach określonych w §4 pkt. 4 i 5;**

Pytanie 9

Dotyczy wzór umowy § 6 ust. 1 pkt. 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu zgodnie z poniższym:

„za niewykonanie przeglądu technicznego przedmiotu Umowy, mimo wcześniejszego wezwania do wykonania(...)” ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 10

Dotyczy wzór umowy § 6 ust. 1 pkt. 4, 5

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 10% do 5% ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 11

Dotyczy wzór umowy § 7 ust. 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie zapisu zgodnie z poniższym:

„Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikającej z niniejszej Umowy. Zgody takiej nie można bezpodstawnie odmówić. (...)” ?

Odp. Zamawiający pozostawia zapisy umowy bez zmian

Pytanie 12 – dot. Tor wizyjny HDTV – 1 kpl / Procesor obrazu ze źródłem światła

Prosimy o dopuszczenie toru wizyjnego HDTV o następujących parametrach:

poz. 1. – obrazowanie w standardzie full HD: HDTV 1080 lub standardowej rozdzielczości: SDTV – do wyboru przez użytkownika

Zamawiający modyfikuje poz. 1 Formularza parametrów technicznych:

1.	Możliwość wyboru standardu obrazowania spośród min.: HDTV1080p, SDTV.	wymagany	
----	---	----------	--

poz. 2 – rozdzielczość 1920 x 1080 pixeli (full HD)

Zamawiający pozostawia zapis bez zmian

poz. 4 – wyjścia wideo standard typu min.: S-Video, RGB, VGA, Video out

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 4 Formularza parametrów technicznych:

4.	Wyjście wideo standard min.: S-Video lub Composite, RGB	wymagany	
----	---	----------	--

poz. 8 – rozwiązanie równoważne t.j. w zestawie przenośna pamięć typu USB o pojemności min. 16GB

Zamawiający pozostawia zapis bez zmian

poz. 17 – archiwizacja obrazów medycznych w formatach bezstratnym JPEG, skompresowany JPEG i BMP

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 17 Formularza parametrów technicznych:

17.	Archiwizacja obrazów medycznych w formatach min. JPG, TIFF, DICOM lub bezstratnym JPEG, skompresowany JPEG i BMP	wymagany	
-----	--	----------	--

poz. 22, 23, 24 – źródło światła typu ksenon o mocy min. 300W i żywotności 1 lampy min. 500h (z gwarancją bezpłatnych wymiany lampy oświetlenia głównego do min. 8000h.

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 22, 23 i 24 Formularza parametrów technicznych:

1.	Źródło światła typu LED lub ksenon o mocy min. 300W	wymagany	Należy podać
2.	Wbudowane min. 3 diody LED, jeśli dotyczy	wymagany	Należy podać
3.	Żywotność lub gwarancja bezpłatnej wymiany wbudowanego oświetlenia głównego min. 8.000 godz.	wymagany	Należy podać

poz. 25 – manualna regulacja oświetlenia w 10 stopniach

Zamawiający pozostawia zapis bez zmian

poz. 26 – wbudowana regulowana pompa powietrza o wydajności przepływu regulowanego w zakresie 0 -70kPa

Zamawiający pozostawia zapis bez zmian

Pozostałe parametry wymagane zgodnie z opisem zawartym w SIWZ.

Pytanie 13 – dot. Bronchofiberoskop

Prosimy o dopuszczenie bronchofiberoskopu o następujących parametrach:

poz. 30. – głębia ostrości 2-100mm (+/- 1mm)

Zamawiający pozostawia zapis bez zmian

poz. 31 – szerokość wziernika maks. 6,4mm

Zamawiający pozostawia zapis bez zmian

poz. 33 – szerokość zewnętrzna końcówki dystalnej maks. 6,1mm

Zamawiający pozostawia zapis bez zmian

poz. 36 – długość całkowita maks. 875mm

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 36 Formularza parametrów technicznych:

36.	Długość całkowita max. 870 875 mm	wymagany	
-----	--	----------	--

poz. 39 – bronchoskop z 4 przyciskami na rękojeści dowolnie programowalnymi
Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 39 Formularza parametrów technicznych:

39.	Bronchoskop z min. 2 przyciskami endoskopowymi z możliwością przypisania każdej funkcji sterującej procesora	wymagany	
-----	---	----------	--

Pozostałe parametry wymagane zgodnie z opisem zawartym w SIWZ.

Pytanie 14 – dot. Monitor medyczny HDTV

Prosimy o dopuszczenie monitora medycznego endoskopowego o następujących parametrach:

poz. 49 – sygnały wejścia video: DVI-D, RGBS/VGA/ YPbPr, S-Video

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 49 Formularza parametrów technicznych:

49.	Sygnał wejścia min.: DVI, SDI, VGA, Component lub min.: -DVI-D, RGBS/VGA/ YPbPr, S-Video	wymagany	
-----	---	----------	--

poz. 50 – sygnały wyjścia video: DVI-D

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 50 Formularza parametrów technicznych:

50.	Sygnał wyjścia: min. SDI, DVI	wymagany	
-----	--------------------------------------	----------	--

Pozostałe parametry wymagane zgodnie z opisem zawartym w SIWZ.

Pytanie 15 – dot. Wózek endoskopowy

Prosimy o dopuszczenie wózka endoskopowego o następujących parametrach:

poz. 56 – uziemiona listwa z min 8 wyjściami/gniazdami

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 56 Formularza parametrów technicznych:

56.	Uziemiona listwa z min. 3 wyjściami z wyłącznikiem, przytwierdzona do wózka	wymagany	
-----	--	----------	--

Pozostałe parametry wymagane zgodnie z opisem zawartym w SIWZ.

Pytanie 16 – dot. Myjnia – dezynfektor na jeden endoskopo

Prosimy o dopuszczenie myjni - dezynfektora endoskopowego o następujących parametrach:

poz. 62 –automatycznym proces mycia realizującym automatycznie procesy (zgodnie z obowiązującymi normami):

- mycie wstępne (czystą wodą)
- mycie zasadnicze z użyciem detergentu
- płukanie po myciu detergentem
- dezynfekcję
- płukanie po dezynfekcji
- suszenie / przedmuch wszystkich kanałów endoskopu

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 62 Formularza parametrów technicznych:

62.	<p>Automatyczny proces mycia i dezynfekcji:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mycie wstępne, - mycie z użyciem detergentu - dezynfekcja chemiczno-termiczna - płukanie alkoholem - suszenie <p>Lub:</p> <ul style="list-style-type: none"> • mycie wstępne (czystą wodą) • mycie zasadnicze z użyciem detergentu • płukanie po myciu detergentem • dezynfekcję • płukanie po dezynfekcji • suszenie / przedmuch wszystkich kanałów endoskopu 	wymagany	Należy podać
-----	--	----------	--------------

poz. 69 – funkcja pamięci i archiwizacji ostatnich 50 cykli mycia z możliwością wydruku dowolnej ilości każdego raportu mycia i dezynfekcji w dowolnym momencie

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 69 Formularza parametrów technicznych:

69.	<p>Funkcja zaprogramowania liczby drukowanych kopii raportu mycia i dezynfekcji na potrzeby archiwizacji</p> <p>Lub</p> <p>funkcja pamięci i archiwizacji ostatnich 50 cykli mycia z możliwością wydruku dowolnej ilości każdego raportu mycia i dezynfekcji w dowolnym momencie</p>	wymagany	Należy podać
-----	--	----------	--------------

poz. 71, 72 i 73 – regulacja czasu mycia wodą, czasu zanurzenia w roztworze detergentu i czasu dezynfekcji w zakresie min. 10s do 9h (każdy etap programowalny czasowo)

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian

poz. 80 - rozwiązania równoważnego t.j. 1 przyłączy do podłączenia kanałów endoskopów umiejscowione w komorze wewnątrz wanny z niezależnymi indywidualnymi drenami / portami do każdego z kanałów wewnętrznych mytego i dezynfekowanego endoskopu.

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian

poz. 85 – zbiornik na płyn dezynfekcyjny wykonany z tworzywa kwasoodpornego – rozwiązanie równoważne funkcjonalnie do opisanego

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 85 Formularza parametrów technicznych:

85.	Zbiornik płynu dezynfekcyjnego wykonany ze stali kwasoodpornej lub kwasoodpornego tworzywa	wymagany	
-----	--	----------	--

poz. 87 - zaimplementowanego wewnątrz zbiornika system dezynfekcji wody promieniowaniem UV - rozwiązanie równoważne funkcjonalnie do pisanego.

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian

poz. 90 - rozwiązania równoważnego pozwalającego na awaryjne zlanie płynu dezynfekcyjnego i środka myjącego (np. dedykowana manualna pompa).

Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian

poz. 97 – wymiar myjni szer. x gł. x wys.: 44,5 cm x 73,5cm x 100,5cm

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 97 Formularza parametrów technicznych:

97.	Max. wymiary: szer. 60cm x gł. 60 cm x wys. 100cm Lub max. szer. x gł. x wys.: 44,5 cm x 73,5cm x 100,5cm	wymagany	Należy podać
-----	---	----------	--------------

Pozostałe parametry wymagane zgodnie z opisem zawartym w SIWZ.

Pytanie 16. Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie jako równoważnego zestawu 150 jednorazowych bronchofiberoskopów intubacyjnych z monitorem o następujących parametrach:

Punkty 1 – 111:

Kolorowy monitor LCD kompatybilny z jednorazowymi bronchoskopami opisanymi poniżej
Monitor pełni funkcję wyświetlacza, procesora oraz źródła światła
Wyświetlacz 12,8 cala o rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli, Full HD
Zasilanie sieciowe 230V / 50Hz oraz z wewnętrznego akumulatora
Akumulator litowo-jonowy pozwalający na min. 3 godzin pracy aparatu.

Informacja na ekranie o pozostałym czasie pracy na akumulatorze
Monitor wyposażony w dwa złącza USB 3.0 umożliwiające transfer plików do przenośnej pamięci
Złącze HDMI umożliwiające wyświetlanie obrazu na zewnętrznym ekranie
Monitor wyposażony w rozkładany wspornik umożliwiający ustawienie sprzętu na dowolnej płaszczyźnie oraz wyposażony w dedykowany adapter umożliwiający zamontowanie monitora na dowolnym stojaku do płynów infuzyjnych
Możliwość nagrywania filmów i wykonywania zdjęć odpowiednio w formacie (mp4/png)
Możliwość podglądu na ekranie zarejestrowanych plików zdjęć i nagrań video oraz zarządzania danymi
Możliwość sporządzenia raportu medycznego/raportu z konsultacji z poziomu urządzenia, późniejszą edycję i wydruk na drukarkę
Możliwość aktualizacji oprogramowania w przypadku pojawienia się jego nowszej wersji
WFI Obsługuje standardy IEEE 802.11ac/a/b/g/n
LAN Złącze Ethernet RJ45, 10/100/1000 Mbp
Złącze wideo HDMI/DVI/USB
Regulacja jasności oraz kontrastu
Wbudowana pamięć 32GB
Masa 2,7 kg
Wymiary monitora: Szerokość 331 mm (13,03"), Wysokość 215 mm (8,46"), Grubość 52 mm (2,05")
Przechwytywanie zdjęć oraz nagrywanie filmów jest uruchamiane z poziomu monitora
Monitor kompatybilny z jednorazowymi: bronchofiberoskopami, rholaryngoskopami, cystoskopami oraz rurkami jedno i dwuświatłowymi z kamerą

Parametry oferowanych endoskopów:

Pole widzenia 85°
Głębina ostrości 6-50 mm (+/- 2 mm)
Długość części roboczej 600 mm
Możliwość manipulacji w co najmniej dwóch płaszczyznach: sekcją giętą części roboczej góra / dół, obrót prawo / lewo
Budowa aparatu oparta na konstrukcji zbliżonej do urządzeń wielorazowych tj. wziernik umieszczony od górnej strony rękocyści, złącze elektroniczne z przewodem od dolnej strony rękocyści
Zakres regulacji: do góry 180° do dołu 160° dla wersji Large, do góry 180° do dołu 180° dla wersji Slim oraz Regular
Możliwość odsysania i wprowadzenia narzędzi poprzez kanał roboczy
Końcówka dystalna mieści kamerę, źródło światła (dwie diody LED) oraz wyjście kanału roboczego
W celu szybkiej i łatwej identyfikacji w trakcie procedury bronchoskopy oznaczone kolorystycznie wg rozmiarów
Rękocyść wyposażona w zawór ssania oraz złącze ssania
Produkt sterylizowany tlenkiem etylenu, pakowany pojedynczo
Jednorazowy bronchoskop SLIM : kanał roboczy: 1,2 mm , średnica wziernika: 3,8 mm
Jednorazowy bronchoskop REGULAR : kanał roboczy: 2,2 mm , średnica wziernika: 5,0 mm
Jednorazowy bronchoskop LARGE : kanał roboczy: 2,8 mm , średnica wziernika: 5,5 mm.
Całkowita długość endoskopów około 800mm
Sterylny zestaw do pobierania próbek z dróg oddechowych - 30 ml, skalowany co 2ml, sterylne, dodatkowa nakrętka do zabezpieczenia pojemnika



Zestaw jednorazowych bronchofibroskopów jest całkowicie mobilny, gdyż nie posiada wieży endoskopowej, wózka, zewnętrznego źródła światła (ma wbudowane własne na końcu dystalnym), szyny mobilnej z zasilaniem oraz akcesoriów, które są wymagane w przypadku wideobronchoskopu wielorazowego.

Wideobronchoskopy są jednorazowe, zapakowane pojedynczo, przechowywane w pudełkach kartonowych, nie wymagają przechowywania w walizce transportowej lub specjalnej szafie oraz nie podlegają sterylizacji.

Zgodnie z wytycznymi krajowymi ds. zwalczania COVID-19 jak i powszechnie dostępnymi światowymi rekomendacjami środowisk naukowych i lekarskich, zalecanym sprzętem do bronchoskopii w trakcie pandemii SARS-CoV-2 są wideobronchoskopy jednorazowe.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody w związku z tym, że Umowa dotacji nie dopuszcza zakupu sprzętu jednorazowego.

Pytanie 17 Czy Zamawiający określając tytuł przedmiotu cyt.: „Bronchofibroskop” ma na myśli wideobronchoskop tak jak to wskazują jego parametry techniczne?

Odp. TAK

Pytanie 18. Czy Zamawiający dopuści monitor z przekątną ekranu 27 cali, formatem obrazowania 16:9, jasność 800 cd/m², sygnał wejścia: 2xDVI, 1 x SDI, 1 x VGA, 1 x Component, sygnał wyjścia: SDI, DVI, waga 8,73 kg?

Odp. Zamawiający dopuszcza i modyfikuje poz. 41, 45, 48, 49, 50 i 52 Formularza parametrów technicznych:

41.	Przekątna ekranu 24" – 26" 27"	wymagany	
45.	Format obrazowania 16:10 9	wymagany	
48.	Jasność min.: 300 cd 800 cd/m ²	wymagany	
49.	Sygnał wejścia min.: DVI, SDI, VGA, Component lub min.: -DVI-D, RGBS/VGA/ YPbPr, S-Video	wymagany	

50.	Sygnał wyjścia: min. SDI, DVI	wymagany	
52.	Waga: max. 8-9 kg	wymagany	

Zamawiający koryguje oczywistą omyłkę pisarską:

34.	Średnica kanału roboczego: max min. 2,8 mm	wymagany	
-----	---	----------	--