

ZP/9/21

Wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zmianami) pn. „**Dostawa kolumny laparoskopowej z torem wizyjnym do Szpitala Średzkiego Serca Jezusowego spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**”.

Działając na podstawie art. 284 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zmianami) Zamawiający przedstawia pytania Wykonawców do Specyfikacji Warunków Zamówienia wraz z odpowiedziami Wykonawcy:

1. Niniejszym, mając na względzie zachowanie konkurencyjności i podniesienie jakości składanych ofert – z niekwestionowaną korzyścią dla Zamawiającego - zwracamy się z prośbą o zgodę na zaoferowanie sprzętu o innych, niż wstępnie wyspecyfikowane w SIWZ parametrach, tej samej funkcjonalności, a niektórymi cechami i funkcjami przewyżający wstępnie opisany.

Prosimy o dopuszczenie poniższych parametrów, w miejsce wstępnie opisanych :

Endoskopowa kamera ICG
Sterownik kamery pracujący w systemie FULL HD, wyposażony w wyjścia cyfrowe wideo do podłączenia monitora operacyjnego : 2 x DVI-D (Full HD 1920 x 1080p), 1 x 3G-SDI (Full HD 1920 x 1080p)
Gniazda DVI-D umożliwiające przykręcenie śrubami wtyczki przewodu wideo do obudowy sterownika kamery w celu zabezpieczenia przed przypadkowym odłączeniem przewodu wideo i utratą obrazu na monitorze operacyjnym
Konstrukcji sterownika kamery otwarta na rozbudowę o możliwości jednoczesnego podłączenia dwóch kamer w celu wykonywania operacji łączonych np. histeroskopowo - laparoskopowych
Konstrukcja sterownika kamery otwarta na rozbudowę o możliwości podłączenia: - giętkich wideoendoskopów z przetwornikiem obrazowym umieszczonym w końcu dystalnym takich jak: wideocystoskopy, wideoureteroneskopy
Konstrukcja sterownika kamery otwarta na rozbudowę o możliwości podłączenia: - wideolaparoskopu sztywnego 3D
4 gniazda USB zintegrowane w sterowniku kamery umożliwiające podłączenie m.in. zewnętrznej klawiatury, pamięci typu Pen Drive, przełącznika nożnego. W tym 2 gniazda umieszczone na panelu przednim sterownika kamery
Zintegrowane w sterowniku kamery gniazdo umożliwiające bezpośrednie połączenie z oferowanym źródłem światła w celu ustawiania natężenia światła, wł. / wył. światła poprzez przyciski na głowicy kamery

Dostępne dwa tryby sterowania źródłem światła przez kamerę: - automatyczny - manualny
Zintegrowana w sterowniku kamery funkcja wyświetlania wartości ustawionego natężenia światła na ekranie monitora operacyjnego Funkcjonalność realizowana bez zaangażowania systemu zintegrowanej sali operacyjnej
Obsługa funkcji kamery poprzez przyciski na głowicy kamery i menu operacyjne kamery wyświetlane na ekranie monitora operacyjnego wzdłuż lewej krawędzi ekranu w postaci małych ikon graficzno - tekstowych informujących o aktualnym statusie przypisanej do ikony funkcji
Funkcja dowolnej konfiguracji menu operacyjnego, tj. możliwość usunięcia z menu wybranych ikon
Funkcja zapamiętywania indywidualnych ustawień kamery (profilu użytkowników) dla 20 użytkowników
Możliwość eksportu / importu profili użytkowników do / z pamięci PenDrive
Funkcja wprowadzania i zapamiętywania danych pacjenta, : imię, nazwisko, data urodzenia, ID. Możliwość zapamiętania danych dla 50 pacjentów w pamięci wewnętrznej sterownika kamery
Możliwość stałego wyświetlania danych pacjenta na ekranie monitora operacyjnego podczas operacji z możliwością wyłączenia i włączenia wyświetlania w dowolnym momencie
Zoom cyfrowy z 5 stopniową regulacją
Funkcja zapisu zdjęć i filmów w pamięci PenDrive bezpośrednio podłączonej do sterownika kamery; sterowanie zapisem poprzez: - przyciski głowicy kamery, - klawiaturę podłączoną do sterownika kamery
Funkcja wyświetlania pointera ekranowego na ekranie monitora operacyjnego do precyzyjnego wskazywania określonego punktu pola operacyjnego z możliwością włączenia i wyłączenia w dowolnym momencie
Funkcja wyświetlania siatki na ekranie monitora operacyjnego do precyzyjnego wskazywania określonego obszaru pola operacyjnego z możliwością włączenia i wyłączenia w dowolnym momencie
Tryb cyfrowego obrazowania z selektywnym wycięciem koloru tj. wyświetlanie na ekranie monitora operacyjnego obrazu z zablokowanym kolorem czerwonym w celu ułatwienia różnicowania struktur tkankowych i unaczynienia z możliwością włączenia i wyłączenia w dowolnym momencie. Tryb obrazowania niewymagający zastosowania filtra w źródle światła.
Funkcja jednoczesnego wyświetlania dwóch obrazów tej samej wielkości na ekranie monitora operacyjnego tj. obrazu rzeczywistego i obrazu z zablokowanym kolorem czerwonym z możliwością włączenia i wyłączenia w dowolnym momencie
W zestawie: - klawiatura silikonowa USB do obsługi kamery poza sterylną strefą, - pamięć PenDrive 32GB - przewód łączący monitor ze sterownikiem kamery DVI-D / DVI-D
Głowica kamery – 1 szt.
Praca głowicy w standardzie FULL HD 1080p
Wyposażona w przetworniki obrazu: 3 x CCD
Zintegrowany na stałe obiektyw zapewniający zoom optycznym 2 x typu Parfocal
Zintegrowane 3 przyciski sterujące w tym 2 programowalne umożliwiające zaprogramowanie po 2 funkcji pod jednym przyciskiem (uruchamianie poprzez krótkie

i długie wciśnięcie)
Zakres obrazowania głowicy kamery umożliwiający rejestrację efektu fluorescencji zieleni indocyjaninowej (ICG) w zakresie bliskiej podczerwieni (NIR)
Możliwość zaprogramowania funkcji uruchomienia zapisu zdjęcia i filmu wideo (start/stop) pod jednym przyciskiem głowicy kamery
Możliwość sterylizacji głowicy kamery w STERRAD NX, 100NX, STERIS SYSTEM 1, EtO
Źródło światła LED
Obsługa źródła światła poprzez ekran dotykowy
Źródło światła wyposażone w tryby światła białego i tryby światła bliskiej podczerwieni przeznaczone do obrazowania fluorescencyjnego z użyciem ICG
Stopień ochrony min. CF
Żywotność diody LED 30 000 h
Wbudowana rejestracja/archiwizacja foto i wideo – w zestawie pamięć typu pen-drive 64 GB
Monitor medyczny
Przekątna ekranu 32 ”
Zawieszenie typu VESA
Monitor posiadający rozdzielczość obrazu 1920 x 1080p
Wózek aparaturowy – 1 szt.
Wózek aparaturowy z wysięgnikiem na monitor, mocowanym bocznie, z uchwytem VESA 75/100, zasięg 530 mm, maks. obciążenie 15 kg. W zestawie: uchwyt kamery kompatybilny z oferowanym wózkiem oraz uchwyt na butlę CO2 oraz wysięgnik na płyny infuzyjne z regulacją wysokości oraz dwoma haczykami
Optyka laparoskopowa 10 mm, 30 stopni – 1 szt.
Optyka laparoskopowa ze zintegrowanym filtrem umożliwiającym obrazowanie efektu fluorescencji zieleni indocyjaninowej (ICG) w zakresie NIR, kąt patrzenia 30°, średnica 10 mm, długość 310 mm, oznakowanie DataMatrix i średnicy kompatybilnego światłowodu, przyłącze światłowodowe wyposażone w adaptory do światłowodów różnych producentów autoklawowalna - 1 szt.
Światłowód, osłona wzmocniona, nieprzeźroczysta, dł. 300 cm, śr. 4,8 mm - 1 szt.
Kosz druciany na 1 optykę sztywną o dł. rob. do 34 cm i śr. do 10 mm – 1 szt.
Optyka laparoskopowa 10 mm, 30 stopni – 1 szt.
Optyka laparoskopowa z systemem wałeczkowym typu Hopkins, kąt patrzenia 30°, śr. 10 mm, dł. 31 cm, oznakowanie DataMatrix i średnicy kompatybilnego światłowodu, przyłącze światłowodowe wyposażone w adaptory do światłowodów różnych producentów, autoklawowalna - 1 szt.
Insuflator CO2 – 1 szt.
Obsługa insuflatora poprzez kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 7" z oprogramowaniem w języku polskim
Maksymalny przepływ gazu 40 l/min
Maksymalne ciśnienie insuflacji 30 mmHg
Insuflator wyposażony w 2 tryby pracy: Tryb pracy wysokoprzepływowo: - regulacja przepływu w zakresie 1-40 l/min, - regulacja ciśnienia w zakresie 1-30 mmHg

Tryb pracy czuły: - regulacja przepływu w zakresie od 0,1 do 15 l/min, przy czym w zakresie 0,1-2 l/min możliwość regulacji z krokiem 0,1 l/min, - regulacja ciśnienia w zakresie 1-15 mmHg
Wyświetlacz wartości ustawionej oraz aktualnej ciśnienia insuflacji CO2 oraz przepływu CO2
Wyświetlacz numeryczny ilości podanego CO2 do pacjenta
Wskaźnik ciśnienia CO2 w butli
Zintegrowane w insuflatorze gniazdo umożliwiające bezpośrednie połączenie ze sterownikiem dedykowanej kamery i regulację zadanego przepływu i ciśnienia CO2 bezpośrednio poprzez przyciski głowicy kamery
Silikonowy dren do insuflacji, sterylizowalny, dł. 250 cm - 1 szt.
Filtr CO2, jednorazowy, sterylny - 25 szt.
Przewód wysokociśnieniowy CO2, do podłączenia insuflatora do centralnego źródła CO2, długość 102 cm – 1 szt.
Pompa irygacyjna przeznaczona do zastosowania w laparoskopii
Rollkowa pompa przeznaczona do zastosowania w zabiegach laparoskopowych, histeroskopowych, torakochirurgicznych oraz proktologicznych
Dedykowany wgrany program laparoskopowy
Obsługa pompy poprzez kolorowy ekranem dotykowym
Możliwość rozbudowy oprogramowania pompy o tryby stosowane w endourologii, artroskopii, ginekologii
Wybór trybu pracy pompy z menu wyświetlanego na ekranie dotykowym
Pompa wyposażona w czujniki kontroli ciśnienia płukania
Regulacja prędkości płukania w zakresie 100 - 2000 ml/min. w procedurach z kontrolą przepływu
Wyświetlanie prędkości płukania w formie graficznej i cyfrowej na ekranie dotykowym
Funkcja automatycznego rozpoznawania drenu wraz z automatyczną aktywacją procedur wykorzystujących dany dren
Animacja wyświetlana na ekranie dotykowym instruująca sposób zakładania drenu
Dren płuczący ,sterylny, jednorazowy - 10 szt.
Dren płuczący do laparoskopii, wielorazowy- 1 szt.

Odpowiedź: Nie. Zamawiający podtrzymuje postanowienia treści Specyfikacji. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązania Wykonawcy z tego powodu, że Zamawiający oczekuje sprzętu z endoskopową kamerą 4K, a Wykonawca proponuje kamerę, której sterownik pracuje w systemie FULL HD. Jest to zbyt duża różnica w jakości obrazu, na korzyść kamery 4K. W związku z powyższym Zamawiający podtrzymuje postanowienia opisu zamówienia.

2. Czy oferowany zestaw ma być wyposażony w resektoskop bipolarny ginekologiczny 24/26 Fr. element pracujący typ bierny, optyka o dł. 30 cm kąt patrzenia 30 st. , z elementem pracującym wykorzystującym elektrody bipolarne dwubiegunowe działające w oparciu o technikę w pełni bipolarną, w której bieguny aktywny i powrotny umieszczone są na tej samej prowadnicy w części dystalnej; technika bipolarna niewymagająca zaangażowania płaszcza resektoskopowego jako części obwodu przepływu prądu HF?

Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego warunku Wykonawcy.

3. Czy z racji zachowania bezpieczeństwa personelu oraz ochrony wzroku operatorów przed możliwością jego utraty lub uszkodzenia – oferowane źródło światła ma posiadać wyłącznie oświetlenie typu LED, bez niebezpiecznego dla wzroku operatora lasera?

Odpowiedź: Nie. Zamawiający nie stawia takiego warunku.

4. Czy oferowana pompa płucząca, z racji optymalizacji kosztów eksploatacji, ma obsługiwać oprócz drenów jednorazowego użytku również dreny wielorazowe oraz posiadać w oferowanym zestawie przynajmniej 1 szt. Drenu wielorazowego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie, ale nie jest ono wymagane.

5. Czy ze względu na specjalistyczny charakter zamówienia oraz fakt że towar znajduje się w magazynie zewnętrznym poza granicami kraju, Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu dostawy do łącznie 56 dni roboczych?

Odpowiedź: Nie. Zamawiający podtrzymuje postanowienia treści SWZ.

6. Czy Zamawiający odstąpi od naliczania kar umownych z tytułu nieterminowej naprawy gwarancyjnej w przypadku kiedy wykonawca dostarczy sprzęt zastępczy o tej samej funkcjonalności?

Odpowiedź: Nie. Zamawiający podtrzymuje postanowienia treści SWZ.

7. Prosimy o potwierdzenie, że udzielona gwarancja obejmuje tylko naprawy, które w wyniku ekspertyzy powstały, bez winy użytkownika, wszelkie uszkodzenia mechaniczne nie podlegają gwarancji

Odpowiedź: Tak. Zamawiający potwierdza, że udzielona gwarancja obejmuje tylko naprawy, które w wyniku ekspertyzy powstały, bez winy użytkownika, wszelkie uszkodzenia mechaniczne nie podlegają gwarancji

8. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie niektórych elementów przedmiotu zamówienia tj. –wózek, oprogramowanie do pompy, - które nie podlegają ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 211 ze zm.), a zatem obowiązkowi wystawienia deklaracji zgodności oraz obowiązkowi oznakowania znakiem CE (tzw. wyrób niemedyczny), dla którego stawka VAT wynosi 23%?

Odpowiedź: Tak. Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie niektórych elementów przedmiotu zamówienia tj. –wózek, oprogramowanie do pompy, - które nie podlegają ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych.

/-/ Paweł Dopierała

Prezes Zarządu