



Czarnków, dnia 17.12.2021r.

**ZP/PN/17/2021**

Dotyczy : postępowania publicznego na **Dostawę sprzętu endoskopowego** opublikowanego w BZP nr 2021/ BZP 00309027/01 w dniu 10.12.2020r. Zamieszczono na stronie internetowej :[www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl)

**Wyjaśnienia - sprostowanie SWZ**

Zamawiający dokonuje sprostowania zapisów SWZ w pkt IV. 2 powinno być (zgodnie z zapisami 4.1.8 ogłoszenia o zamówieniu):

*„Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych”*

W składanych ofertach należy uwzględnić powyższe sprostowanie.

Do Zamawiającego w toku postępowania złożono następujące **zapytania**:

**Pytanie1 1**

pozycja nr 1

Czy Zamawiający będzie wymagał żeby oferowany procesor obrazu i źródło światła w pełni współpracowały z posiadanymi przez Zamawiającego endoskopami serii GIF-Q165, CF-Q165?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie, nie stawiając wymogu.

**Pytanie 2**

pozycja nr 1

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu procesor obrazu i źródło światła jako dwa oddzielne urządzenia współpracujące z sobą o poniższych parametrach ? :

PROCESOR OBRAZU HDTV1080p	
1.	Standard obrazowania: 1080p
2.	Wyjścia / wejścia sygnału : DVI-D, HD-SDI x3 , S-video, Composite
3.	Wejścia sygnału HD-SDI
4.	Wyjścia komunikacyjne: Ethernet/DICOMM, Firewire.
5.	Menu funkcyjne (ustawień) oraz komunikaty procesora wyświetlane w pełni w języku polskim
6.	Możliwość używania znaków diakrytycznych (ą,ę,ć,ł,ń,ó,ź,ż) podczas wpisywania imienia i nazwiska pacjenta.
7.	Możliwość podłączenia urządzeń magazynujących zdjęcia z badań – załączony USB Stick
8.	Zapisywanie zdjęć jako JPEG lub bezstratny TIFF
9.	System wyboru przez procesor najostrzejszego zdjęcia w momencie uruchomienia zapisu obrazów.
10.	Trzy tryby przesłony automatycznej: auto, maksymalny, średni.
10.	Tryb wzmocnienia obrazu, uwydatniania krawędzi obrazu, również po jego zatrzymaniu
11.	Funkcja ZOOM od x 1,2
12.	Wymiary: 370 x 85 x 455 mm, waga 10,7 kg
13.	Ilość dowolnie programowalnych przycisków funkcyjnych na procesorze - 2, na klawiaturze - 4.
14.	Pełna współpraca z posiadanymi wideoendoskopami giętkimi GIF-Q165, CF-Q165
15.	Pełna współpraca z oferowanymi endoskopami

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	
1.	Optyczny i cyfrowy filtr ograniczający widmo światła czerwonego – uwydatniający naczynia oraz zmiany
2.	Funkcja obrazowania w wąskim paśmie światła, poprzez wycięcie widma pasma czerwonego dzięki zjawisku wywołanemu poprzez umieszczenie filtra optycznego w źródle światła
3.	Lampa Ksenon 300W
4.	Zapasowa żarówka o mocy 35 W, włączana automatycznie w razie awarii lampy głównej.
5.	Ręczna regulacja mocy światła +/- 8 stopni od pozycji 0
6.	Pompa insuflacyjna 4 poziomy (0-1-2-3 )
7.	Wymiary 370 x 150 x 476 mm, waga 19 kg
8.	Pełna współpraca z posiadanymi wideoendoskopami giętkimi GIF-Q165, CF-Q165
9.	Pełna współpraca z oferowanymi endoskopami

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie

### Pytanie 3

pozycja nr 2

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu monitor medyczny o poniższych parametrach?

Monitor ten upskala obraz HD do 4K co jeszcze bardziej wzmacnia jakość obrazowania :

Monitor medyczny 4K
Przekątna ekranu: 31,5 ”
Technologia panelu: LCD TFT z aktywną matrycą
Podświetlenie: LED
Rozdzielczość: 3840 × 2160
Proporcje ekranu: 16:9
Jasność: 450 cd/m
Kąt widzenia: 178°
Kontrast: 1000:1
Wejścia sygnału 4K: 12G-SDI ×2, Display Port ×1, HDMI ×1
Wyjścia sygnału 4K: 12G-SDI ×2
Wejścia sygnału 2K: 3G-SDI ×1, DVI-D ×1
Wyjścia sygnału 2K: 3G-SDI ×1



Dodatkowe funkcje: wzmocnienie obrazu struktur i koloru, wyświetlenie wielu obrazów (PIP/POP)
Funkcja klonowanie zawartości monitora wraz z obrazem PIP/POP w rozdzielczości 4K/HD na drugi monitor.
Funkcja skalowania obrazu HD do rozdzielczości 4K
Wbudowany zasilacz monitora
Waga maks. 12 kg

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie

#### Pytanie 4

pozycja nr 3

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu wózek medyczny endoskopowy o poniższych parametrach, który zabezpiecza energetycznie zainstalowany na nim sprzęt poprzez fabrycznie zamontowany transformator separujący i umożliwi dogodnie ułożenie monitora niezależnie od zabiegu przez przegubowe ramię monitora o dużym zasięgu oraz podłączenie w ramach wózka 12 urządzeń bezpośrednio:

1	Zasilanie centralne wózka
2	Wózek wyposażony w transformator separujący umożliwiający podłączenie 12 urządzeń.
3	Wózek wyposażony w wysuwaną półkę na klawiaturę z uchwytem i ramię do montażu monitora kompatybilne z monitorem, które umożliwi ułożenie monitora także poza obrysem wózka.
4	Podstawa jezdna z blokadą czterech kół.
5	Wieszak na dwa endoskopy montowany na wózku z lewej lub prawej strony.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie

#### Pytanie 5

pozycja nr 4

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu Videoduodenoskop o poniższych parametrach i będzie wymagał współpracy z systemem posiadającym ENDOBASE i ENDOSKAN ?

Wideooduodenoskop z systemem blokującym prowadnice.
Chip CCD – kolor
Pole Widzenia - 100°
Kierunek widzenia - 15°
Głębina Ostrości - 5-60 mm
Średnica zewn. Końcówki - 13,5 mm
Średnica zewn. Sondy - 11,3 mm
Zakres odchylenia końcówki - G:120° D: 90° L:90° P:110°
Długość robocza sondy - 1240 mm
Średnica wewnętrzna kanału biopsyjnego - 4,2 mm
Końcówka dystalna współpracująca wyłącznie z jednorazowymi nakładkami podczas procedur medycznych
Mechanizm blokowania prowadnicy o grubości już od 0,025" poprzez elewator w końcówce sondy.
Możliwość blokowania prowadnicy pod dwoma kątami.
Uszczelniony system elewatora i końcówki sondy.
Dowolnie programowalne przyciski funkcyjne na rękojeści – 4
Możliwość wykorzystania funkcji wąskiego pasma światła w oparciu o filtry optyczne umieszczane w źródle światła toru wizyjnego.
Wyposażony w chip RFID umożliwiający odczytywanie danych endoskopu przez system raportujący Endoskan
Współpraca z myjniemi endoskopowymi ETD
Pełna współpraca z oferowanym torem wizyjnym
Aparat w pełni zanurzalny, nie wymagający nakładek uszczelniających.
Typ konektora – jednogniazdowy zapobiegający przypadkowemu zalaniu endoskopu.



**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższy Videoduodenoskop i w przypadku jego zaoferowania będzie wymagał współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN

### Pytanie 6

pozycja nr 5

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu VIDEOGASTROSKOP – 1 szt o poniższych parametrach i będzie wymagał pełnej współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN ?

VIDEOGASTROSKOP
Obrazowanie w standardzie HDTV1080p
Obrazowanie w wąskim paśmie światła realizowanym poprzez filtr optyczny oraz cyfrowy.
Grubość całej sondy endoskopowej – 9,2 mm
Kanał roboczy – 2,8 mm
Głębokość ostrości już od 2 mm do 100 mm
Zginanie końcówki Endoskopu: G: 210°, D:90°, L:100°, P:100°
Pole widzenia – min. 140°
Ilość przycisków dowolnie programowalnych do sterowania funkcjami procesora - 4
Długość sondy roboczej – 1030 mm
Endoskop w pełni zanurzalny, nie wymagający nakładek uszczelniających.
Typ konektora – jednogniazdowy.
Pełna współpraca z oferowanym torem wizyjnym
Funkcja identyfikacji endoskopu przez procesor a także możliwość identyfikacji w systemie czytania RfID (zblizeniowo) np. przez myjnię czy szafę endoskopową.
Pełna współpraca z posiadanym systemem rejestracji badań i raportowania ENDOBASE.

**Odpowiedź :** Zamawiający dopuszcza powyższy VIDEOGASTROSKOP i w przypadku jego zaoferowania będzie wymagał współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN

### Pytanie 7

pozycja nr 6

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu VIDEOKOLONOSKOP – 1 szt o poniższych parametrach i będzie wymagał pełnej współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN ?

VIDEOKOLONOSKOP HDTV1080p
Obrazowanie w standardzie HDTV1080p
Obrazowanie w wąskim paśmie światła realizowanym poprzez filtr optyczny oraz cyfrowy.
Grubość całej sondy endoskopowej – 12,8 mm
Kanał roboczy – 3,7 mm
Głębokość ostrości od 2 mm do 100 mm
Zakres zginania końcówki Endoskopu: G: 180°, D:180°, L:160°, P:160°
Pole widzenia – min. 140°
Ilość przycisków dowolnie programowalnych do sterowania funkcjami procesora - 4
Długość sondy roboczej – 1680 mm
Aparat w pełni zanurzalny, nie wymagający nakładek uszczelniających.
Typ konektora – jednogniazdowy
Możliwość regulacji sztywności sondy za pomocą pierścienia zlokalizowanego przy głowicy
Dodatkowy kanał pomocniczy służący do splukiwania obserwowanego pola
Pełna współpraca z oferowanym torem wizyjnym
Funkcja identyfikacji endoskopu przez procesor a także możliwość identyfikacji w systemie czytania RfID (zblizeniowo) np. przez posiadaną myjnię ETD czy szafę endoskopową.
Pełna współpraca z posiadanym systemem rejestracji badań i raportowania ENDOBASE.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższy VIDEOKOLONOSKOP i w przypadku jego zaoferowania będzie wymagał współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN

### Pytanie 8

pozycja nr 7

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu VIDEOBRONCHOSKOP– 1 szt o poniższych parametrach i będzie wymagał pełnej współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN ?

Wideobronchoskop HDTV 1080p
Przetwornik w standardzie CCD Kolor – HDTV 1080p
Funkcja obrazowania w wąskim paśmie światła realizowanej w sposób optyczny i cyfrowy
Średnica kanału roboczego 3,0 mm
Średnica zewnętrzna sondy endoskopowej 6,1 mm
Średnica zewnętrzna części dystalnej 5,8 mm
Głębokość ostrości min. 3-100 mm
Kąt obserwacji min. 120 stopni
Kąty zginania końcówki góra 180°, dół 130°
Rotacja sondy lewo/prawo - 120°
Programowalne przyciski endoskopowe -4
Długość robocza 600 mm
Funkcja identyfikacji endoskopu przez procesor a także możliwość identyfikacji w systemie czytania RFID (zblizeniowo) np. przez posiadaną myjnię czy szafę endoskopową.
Konektor jednogniazdowy
Bronchoskop w pełni szczelny, niewymagający nakładek uszczelniających.
Bronchoskop kompatybilny z oferowanym torem wizyjnym
Bronchoskop kompatybilny z posiadaną myjnią endoskopową ETD

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższy VIDEOBRONCHOSKOP i w przypadku jego zaoferowania będzie wymagał współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN

### Pytanie 9

pozycja nr 8

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu Myjnię endoskopową – 1 szt o poniższych parametrach i będzie wymagał pełnej współpracy z systemem posiadanym przez Zamawiającego ENDOSKAN i możliwą współpracą z posiadanym systemem ENDOBASE?

Myjnia-Dezynfektor na dwa endoskopy
Automatyczny w pełni powtarzalny zamknięty system przeznaczony do mycia i dezynfekcji gastrooskopów, kolonoskopów, duodenoskopów, – zgodny z wymogami NFZ
Myjnia-dezynfektor ładowana od frontu
Wyświetlacz – cztery linie x czterdzieści znaków , z komunikatami w języku polskim
Umieszczenie endoskopów na dzielonych koszach wysuwanych z myjni, umożliwiających ułożenie sondy endoskopu w taki sposób, który uniemożliwiałby stykanie się lub krzyżowanie powierzchni sondy.
Możliwość zastosowania kosza do mycia troakarów i optyk laparoskopowych
System myjący kanały wewnętrzne i powierzchnie endoskopów przy użyciu niezależnych konektorów
Jednorazowe użycie środków chemicznych dedykowanych do użycia w myjniach endoskopowych wysokotemperaturowych
Równoczesna kontrola szczelności dwóch endoskopów podczas każdego etapu procesu mycia i dezynfekcji z systemem zabezpieczającym przed ich zalaniem.
Standardowy program mycia i dezynfekcji endoskopów.
Test Szczelności trwający przez cały proces.
Charakterystyka ciśnienia procesu:
-na początku procesu 285 mbar,
-w trakcie procesu 150 mbar
-zabezpieczenia przed testem szczelności wyższym niż 320 mbar.
Kondensator oparów środków chemicznych wbudowany fabrycznie wewnątrz myjni i szczelne odprowadzenie oparów
Uzdatnianie mikrobiologiczne wody poprzez wbudowaną fabrycznie wewnątrz myjni lampę UV
Automatyczna samo dezynfekcja myjni
Zasilanie prądem trójfazowym



ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ  
64-700 CZARNKÓW, ul. Kościuszki 96  
tel. 67 352 81 70, tel./fax 67 352 81 71

WWW.SZPITAL.CZARNKOW.PL  
mail: sekretariat@zsozczarnkow.x.pl  
NIP 763-17-48-697 REGON 000308525

Zasilanie wodą z instalacji szpitalnej
Zewnętrzny system zmiękczenia wody
Obudowa komory ze stali kwasoodpornej
Możliwość jednoczesnego mycia dwóch endoskopów typu: kolonoskop, gastrooskop, bronchoskop.
Myjnia przystosowana do pracy z posiadanymi endoskopami :
Współpraca z systemem ENDOSKAN monitorująco-raportującym poprawność mycia i dezynfekcji, poprzez zbliżeniowe chipy RFID wbudowane na stałe w endoskopy oraz personalne karty personelu odpowiedzialnego za dezynfekcję. System podaje głosowo instrukcje działania. System zawiera identyfikację personelu, aparatu i myjni, generujący wydruk potwierdzający prawidłowość przeprowadzonego procesu
Możliwa współpraca z systemem ENDOBASE przez wysyłanie raportów do archiwizowania badań endoskopowych.
Port komunikacyjny RJ-45 Ethernet TCP/IP (max. 100 Mbit)
Program Dezynfekcji termicznej w temperaturze 90°C (-0 K/+5 K) C dla sprzętu obojętnego na działanie termiczne.
Zgodność myjnia z dyrektywą EN ISO 15883

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższą Myjnię i w przypadku jej o zaferowania będzie wymagał współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE i ENDOSKAN

### Pytanie 10

pozycja nr 9

Czy Zamawiający umożliwi zaferowanie w postępowaniu PROGRAM DO ARCHIWIZACJI DANYCH – 1 szt. który będzie rozbudowaniem na koszt wykonawcy posiadanego systemu ENDOBASE do najnowszej istniejącej wersji tego systemu o parametrach i będzie wymagał potencjalnej współpracy systemu z posiadanym systemem ENDOSKAN i SZAFĄ susząco przechowującą ?

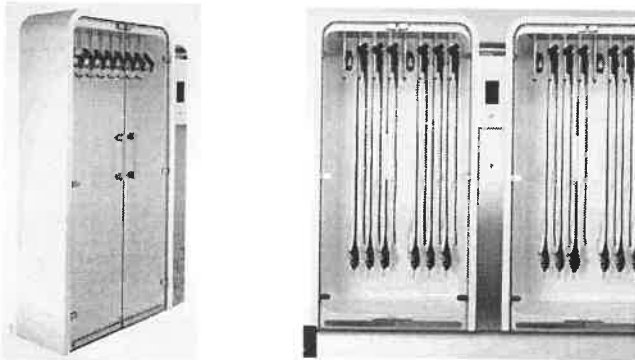
System do rejestracji obrazów ENDOBASE
Terminarz do prowadzenia zapisów badań, listy roboczej
Oprogramowanie oparte na profesjonalnej, komercyjnej bazie danych Microsoft SQL Server
Możliwość rozbudowy systemu o komunikację elektroniczną wymiany danych w medycynie wg standardów
Tworzenie raportów z badań w oparciu o bloki tekstowe z możliwością: - zapisu własnych opisów badań do późniejszego wykorzystania, edycji raportu - importu procedur w formie plików *.CSV (np.: do rozliczeń z NFZ, ICD10, ICD09) - załączenia zdjęć zarejestrowanych podczas badania drukowanych bezpośrednio na raporcie
Kontrola ilości badań wykonanych przez personel oraz endoskop
Sterowanie rejestracją zdjęć bezpośrednio z przycisków na głowicy oferowanych endoskopów
Pełna elektroniczna informacja o historii pacjenta z możliwością nagrania bezpośrednio na nośnik CD/DVD
Wyszukiwanie pacjentów po polach: PESEL, Nazwisko, Imię, data ur., nr księgi głównej
Automatyczny transfer danych badania oraz pacjenta na monitor zestawu wideoendoskopowego
Możliwość eksportowania raportów w znanych formatach: PDF, TXT
Zapisywanie i edycja zdjęć z możliwością zaznaczania elementów graficznych i tekstu,
Tworzenie dowolnych zestawień statystycznych, m.in. ilości wykonanych badań, ilości schorzeń, instytucjach kierujących
Eksport oraz import plików w znanych formatach: BMP, JPG, PNG, PDF, TXT, AVI, MPG2 na nośnik typu pendrive
Edycja obrazów bezpośrednio po zabiegu przez nanoszenie warstwy z adnotacjami w postaci linii, strzałek, figur geometrycznych, tekstu, pomiarów planimetrycznych
Identyfikacja podłączonego endoskopu z podaniem typu i numeru seryjnego dla oferowanych procesorów
Możliwość nagrywania notatek głosowych połączonych z elektroniczną historią pacjenta
Konwerter łącz umożliwiający podłączenie do posiadanego przez pracownię procesora.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższy PROGRAM DO ARCHIWIZACJI DANYCH – 1 szt. który będzie rozbudowaniem na koszt wykonawcy posiadanego systemu ENDOBASE do najnowszej istniejącej wersji tego systemu o parametrach i w takim przypadku będzie wymagał potencjalnej współpracy systemu z posiadanym systemem ENDOSKAN i SZAFĄ susząco przechowującą ?

### Pytanie 11

pozycja nr 10

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu szafę do przechowywania endoskopów o poniższych parametrach, która ma możliwość współpracy z posiadanym systemem ENDOBASE i Zamawiający będzie tego wymagał ?



Szafa endoskopowa, modułowa do przechowywania, suszenia i monitorowania endoskopów
Przechowywanie endoskopów w czystości mikrobiologicznej przez 168 h
Funkcja suszenia endoskopów w ciągu 120 minut
Bezprzewodowe sczytywanie endoskopów poprzez chipy RFID
Bezprzewodowe sczytywanie personaliów użytkowników szafy oraz kontrola dostępu.
Automatyczna blokada drzwi po zamknięciu.
Komunikacja z wysłaniem raportu do systemu archiwizacji.
Kompaktowe wymiary Moduł 8 : Szer./ Głęb./ Wys. : 1280 mm / 470 mm /2130-2180 mm
Pojedyńcza komora z ośmioma stanowiskami na wideoendoskopy giętkie z przyłączami do gastrooskopów, kolonoskopów posiadanych przez Szpital
Zasilanie powietrzem klasy medycznej z sieci szpitalnej
Panel LCD dotykowy informujący o aktualnym statusie endoskopów
Automatycznie uruchamiane oświetlenie szafy po otwarciu drzwi
Wewnętrzny wentylator o parametrach przepływu 12 m <sup>3</sup> / h
Filtr klasy HEPA H13
Współpraca z powietrzem o parametrach: 3-8 bar, Punkt rosy -43°
Podłączenie do zasilania 230 V, zasilanie powietrzem: gwint ½"
Możliwość rozszerzenia szafy o moduły: suszenia powietrza, moduł na 8 lub 4 endoskopy.
Współpraca z posiadanym przez pracownię systemem archiwizacji.
Oświetlenie ledowe nad każdym wieszakiem, informującym o aktualnym etapie przechowywania. Wyświetlanie min. 4 etapów procesu przechowywania endoskopu poprzez zmianę kolorów oświetlenia.
Zgodność z normą EN 16442:2015 : Szafy do przechowywania poddanych procesowi termolabilnych endoskopów w kontrolowanym środowisku.
Funkcja oszczędzania poboru powietrza podczas przechowywania - po początkowym cyklu suszenia endoskopu.
Sterowanie i wyświetlanie informacji dot. statusu przechowywanych endoskopów poprzez kolorowy panel dotykowy.
Możliwość sterylizacji adapterów do endoskopów w autoklawie.
Wyświetlanie daty, godziny oraz informacji o temperaturze, wilgotności względnej oraz naciśnieniu wewnątrz szafy na panelu dotykowym.
Możliwość podłączenia drukarki do raportów .



Możliwa pełna współpraca z posiadanym systemem ENDOBASE

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższą szafę do przechowywania endoskopów, która ma możliwość współpracy z posiadanym systemem ENDOBASE i w przypadku jej zaoferowania będzie wymagał współpracy z systemem posiadanym ENDOBASE

#### **Pytanie 12**

pozycja nr 11

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie w postępowaniu Stację komputerową z drukarką i monitorem o poniższych parametrach, która ma możliwość współpracy z posiadanym systemem ENDOBASE ?

Zestaw komputerowy dedykowany do systemu archiwizacji

Minimalne parametry techniczne zestawu:

1. Stacjarobocza (obudowa tower, procesor Intel serii Core i5, pamięć RAM 8GB, Dysk SSD 256GB, HDD 1TB, napęd optyczny DVD+/-RW, port 1xCOM RS232, system operacyjny Windows 10 Professional PL)
2. Monitor LCD 21,5"
3. Zasilacz awaryjny UPS
4. Drukarka kolorowa A4
5. Klawiatura, mysz bezprzewodowa
6. Karta do przechwytywania obrazu w jakości HD
7. Okablowanie instalacyjne do procesora posiadanego przez pracownię.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga złożenia oferty zgodnie z SWZ

#### **Pytanie 13**

pozycja nr 1

Czy Zamawiający będzie wymagał żeby oferowany procesor obrazu w pełni współpracował z posiadanym przez Zamawiającego systemem do rejestracji badań ENDOBASE ?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie nie stawiając wymogu

#### **Pytanie 14**

pozycja 12

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu oferowania Wózka do przewożenia chorych i wyrazi zgodę na zaoferowania pozostałej części opisanego sprzętu ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga złożenia oferty zgodnie z SWZ

#### **Pytanie 15**

Dot. SWZ oraz projekt umowy par. 1 ust. 3 oraz par. 1 ust. 6 pkt. c

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie niemedycznego wyposażenia zestawu (np. wyposażenie wózka, wyposażenie myjni, program do archiwizacji badań, stacja komputerowa z drukarką, szafa z wyposażeniem), który nie posiada dokumentów dopuszczających i objęty jest stawką VAT 23%?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

#### **Pytanie 16**

Czy w związku z powyższym Zamawiający wyrazi zgodę na rozbieżności w tabeli cenowej, które zawierają będą dwie stawki VAT (np. poz. 3, 8)?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.



### Pytanie 17

projekt umowy par. 1 ust. 5

Prosimy o poprawienie omyłki, gdyż przedmiotem zamówienia nie jest aparat usg.

**Odpowiedź:** Zamawiający poprawia omyłkę zastępując słowa „ aparatu USG’ słowami „sprzętu endoskopowego”.

### Pytanie 18

projekt umowy par. 5 ust. 1 pkt. b

Czy mając na względzie art. 433 pkt. 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający wyrazi zgodę na zastąpienie słowa „opóźnienie” wyrazem „zwłoka”?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

### Pytanie 19 tabela warunki gwarancji lp.2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na liczenie czasu reakcji w dni robocze (48 godzin w dni robocze)?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

### Pytanie 20 tabela warunki gwarancji lp.2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie zapisu poprzez:

„maksymalna liczba napraw gwarancyjnych powodująca wymianę części na nową”

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

### Pytanie 21 Wózek do przewożenia chorych – 1szt.

Czy Zamawiający, dopuści do przetargu wysokiej jakości wózek do transportu pacjenta fabrycznie nowy, o następujących parametrach:

Ad.4,5,14. dwu-segmentowe leże całkowicie przeziernie dla promieni RTG umożliwiające wykonanie zdjęć na całej długości leża (od głowy do stóp), możliwość zainstalowania kasety RTG z każdej strony wózka poprzez unikalną dwu segmentową konstrukcję dla badania RTG

Ad.6. wózek wyposażony w barierki boczne chromowane, składane poniżej poziomu materaca gwarantujące brak przerw transferowych, wysokość barierki 360 mm (od powierzchni leża 305mm)

Ad.7. Wysokość regulowana nożnie za pomocą pompy hydraulicznej w zakresie: 610 mm (+ 15 mm, -25 mm) - 910 mm ( $\pm 10$  mm) , regulacja odbywa się za pomocą dwóch dźwigni umieszczonych z boku wózka

Ad.8. regulacja segmentu oparcia pleców, przechyty Trendelenburga oraz anty- Trendelenburga

Ad.9, 19. ruchomy segment oparcia pleców regulowany za pomocą sprężyny gazowej z blokadą w zakresie: 0-90° ( $\pm 5^\circ$ ) - regulacja płynna

Ad.11. wózek wyposażony w centralny system hamulcowy, z jednoczesnym blokowaniem wszystkich kół, co do obrotu wokół osi, toczenia i sterowania kierunkiem jazdy, z wyraźnym zaznaczeniem kolorystycznym, koła o średnicy 200mm, co najmniej jedno koło antystatyczne. W oferowanej wersji dostępne piąte koło zapewniające lepsze manewrowanie i prowadzenie wózka.



ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ  
64-700 CZARNKÓW, ul. Kościuszki 96  
tel. 67 352 81 70, tel./fax 67 352 81 71

WWW.SZPITAL.CZARNKOW.PL  
mail: sekretariat@zozczarnkow.x.pl  
NIP 763-17-48-697 REGON 000308525

Ad.12. pod leżem dwa uchwyty w części nożnej z możliwością mocowania dodatkowego wyposażenia medycznego, wózek wyposażony w dodatkowe stalowe uchwyty (2 szt.), na szczytach wózka w celu zamontowania dodatkowej aparatury medycznej

Ad.16. szerokość całkowita: 790mm ( $\pm 10$  mm), Długość całkowita: 2170mm ( $\pm 10$  mm),

Ad.17, 18. pozycja Trendelenburga/odwrócona pozycja Trendelenburga uzyskiwana za pomocą sprężyny gazowej z blokadą  $+16^\circ/-16^\circ$  ( $\pm 3$ )

Ad.20. wózek bez opcji kąta odchylenia oparcia uda, dla lepszej jakości badania RTG (mniej błędów technicznych podczas wykonywania badania RTG (artefaktów)

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązania.

**Pytanie 22 Wózek do przewożenia chorych – 1szt.**

Czy Zamawiający będzie wymagał aby wózek do przewożenia chorych wyposażony był w materac, posiadający możliwość zamocowania na wózku w sposób uniemożliwiający samoczynne przesuwanie.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązania, nie stawiając wymogu.

**Pytanie 23 Wózek do przewożenia chorych – 1szt.**

Czy Zamawiający oczekuje aby wózek do przewożenia chorych wyposażony był w wieszak kroplówki z montażem stałym, wieszak kroplówki składany.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązania.

W związku z powyższymi wyjaśnieniami i odpowiedziami na pytania nie zostaje zmieniona data składania i otwarcia ofert.

W składanych ofertach prosimy o uwzględnienie treści wyjaśnień i odpowiedzi.

Kierownik ds. logistyki  
i zamówień publicznych  
mgr *Barbara Wicher*