

Wieluń, dn. 13.06.2017 r.

**WYJAŚNIENIA TREŚCI  
ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT**

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości poniżej 30 tys. euro

Numer sprawy: **SPZOZ-OiZP/2/24/241/30-17/2017**

Nazwa zadania: **Dostawa zestawu laparoskopowego dla SPZOZ w Wieluniu.**

W odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytanie dotyczące treści zaproszenia do składania ofert o zamówienie publiczne o wartości poniżej 30 tys. euro informujemy:

**Pytanie 1:** W związku z ogłoszonym postępowaniem, zwracamy się z prośbą o udzielenie następujących wyjaśnień:

Dotyczy : Monitor medyczny 24" – 1 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie monitora medycznego o przekątnej ekranu 27", rozdzielczość zgodna z sygnałem z kamery 1920x1080 pixeli, Panel LED, wejścia : DVI, SD/HD/3G-SDI, S-video, C-video, Component, jasność 800 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1 , czas reakcji 14 ms?

Dotyczy: Kamera – 1 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby kamera wyświetlała menu na ekranie monitora medycznego zamiast dotykowego wyświetlacza?

Dotyczy : Kamera – 1 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie kamery o parametrach opisanych w siwz lecz z obiektywem o stałej ogniskowej f=24 mm dedykowanej przez producenta kamery do optyk laparoskopowych o średnicy większej niż 7 mm

Dotyczy : Kamera – 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści kamerę full HD o lepszej szybkości przesłony niż opisana tj. 1/50 - 1/12650 na sekundę.

Dotyczy : Kamera – 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści kamerę full HD o czułości dużo lepszej niż wymagana tj. < 1 lux ?

Dotyczy : Kamera – 1 szt.

Czy Zamawiający może zrezygnować z wyjść analogowych (Composite Video), które przy wykorzystywaniu obrazu wysokiej rozdzielczości nie są nigdy używane a tylko wpływają na wyższy koszt produkcji sterownika kamery?

Dotyczy : Kamera – 1 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby sterownik kamery wyposażony był w 2 gniazda HDMI (równoważne z DVI-D) przesyłające sygnał wysokiej rozdzielczości (1920 x1080) w pełni wystarczające do podłączenia jednocześnie 2 monitorów o takiej samej rozdzielczości?

Uzasadnienie: stosowanie kamer fullHD o rozdzielczości 1920x1080 wykluczyło stosowanie wyjść niższej rozdzielczości gdyż te przesyłają obraz o gorszych parametrach niż możliwości kamery.

Dotyczy: Źródło światła – 1 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie LED-owego źródła światła o żywotności diod LED 30 000 godzin, temperatura kolorów 6500 K ?

Uzasadnienie:



Takie rozwiązanie jest w obecnych czasach najczęściej stosowane w zestawach laparoskopowych a ich moc jest porównywalna z xenonowym źródłem światła. Jest to również rozwiązanie dużo bardziej oszczędne niż xenon gdyż koszt wymiany żarnika xenon co ok. 500 h to duży koszt eksploatacyjny. Halogenowe źródło światła jest niewystarczające dla kamer Full HD nowej generacji i daje obraz o barwach znacznie odbiegających od naturalnych.

Dotyczy: Insuflator – 1 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie insuflatora o przepływie gazu do 45 l/min, ciśnieniu insuflacji oscylującym w przedziale 3- 25 mmHg (+/- 2 mmHg), z dotykowym wyświetlaczem do sterowania insuflatorem (wybór programu insuflacji, wybór wartości zadanych parametrów insuflacji) ?

Dotyczy : Insuflator- 1 szt.

Czy w pkt. 7 Zamawiający oczekuje drenów bez podgrzewania gazu (bez spirali grzejnej wzdłuż drenu silikonowego)? Takie rozwiązanie mimo insuflatora z funkcją podgrzewania gazu dostarcza do jam ciała gaz zimny.

Czy w pkt. 9 Zamawiający miał na myśli dren z funkcją podgrzewania (dren silikonowy opleciony spiralą grzejącą ) podgrzewający gaz na całej drodze transportu do jam ciała?

Dotyczy : Insuflator – 1 szt.

Czy Zamawiający może określić wymagane ilości w punktach 7, 8 i 9?

Dotyczy: Insuflator – 1 szt.

Czy wszystkie stosowane dreny mają być wielorazowe (autoklawowalne w 134 °C) czy jednorazowego użytku?

Dotyczy: Insuflator – 1 szt.

Czy Zamawiający może zrezygnować z wymogu w pkt. 10 (Opcja irygacji CO2 do zestawu płukania pola operacyjnego) gdyż insuflator służy do wytworzenia odmy otrzewnowej a nie do płukania pola operacyjnego. Do irygacji pola operacyjnego służy pompa laparoskopowa ssąco-płuczająca.

Dotyczy : Wózek medyczny endoskopowy- 1 szt. (punkty 4-11)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka endoskopowego przeznaczonego do kolumn laparoskopowych o następujących parametrach:

- podstawa jezdna wyposażona w 4 koła (w tym dwa z blokadą)
- zasilanie centralne wózka ( uruchamianie wszystkich urządzeń z jednego przełącznika na panelu bocznym wózka)
- możliwość ustawienia wszystkich elementów zestawu na półkach wózka
- uchwyt na głowicę kamery endoskopowej zamiast wieszaka na endoskopy (wieszak na endoskopy jest stosowany tylko do wózków w pracowniach gastroenterologicznych)
- wymiary wózka 670 mm (szerokość) x 690 mm (głębokość)
- wysokość wózka 1500 mm
- mocowanie podstawy monitora do najwyższej półki wózka na statywie umożliwiającym manipulowanie monitorem w osi pionowej i poziomej
- szerokość podstawy wózka 730 x 730 mm

Dotyczy: Monitor medyczny - 1 szt.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie monitora medycznego 32" o rozdzielczości 1920 x 1080 pixeli , kontrast 1300:1, jasność 450 cd/m2,

z wejściami :

2 x DVI-D

2 x SD/HD/3G-SDI (BNC)

2 x SOG

1 x VGA (D-sub)

1 x C-Video (BNC)

1 x S-Video (DIN)

1 x Component (RGSB, YPbPr) (5 x BNC) ?



Dotyczy: Monitor medyczny 32" – 1 szt. Pkt. 9

Czy Zamawiający może odstąpić od wymogu gniazda USB w monitorze jeśli sterownik kamery posiada takie gniazdo?

Dotyczy: Monitor medyczny 32" – 1 szt. Pkt. 10

Czy Zamawiający może odstąpić od wymogu Technologia odświeżania Picture Quality Index 200 wskazującego na konkretny model monitora na rzecz doskonałego kontrastu 1300:1 dla lepszego odwzorowania szczegółów w obrazie endoskopowym?

Dotyczy: Monitor medyczny 32" – 1 szt. Pkt. 6

Czy Zamawiający może zrezygnować z nazwy własnej Hyper Real wskazującej na konkretny model monitora , co uniemożliwia uczciwą konkurencję?

Dotyczy: Monitor medyczny 32" – 1 szt. Pkt. 6 i 7

Czy Zamawiający może wyrazić zgodę na procesor dedykowany do danego modelu monitora 32" o rozdzielczości full HD 1920x1080 pixeli bez określania go z nazwy własnej w siwz?

Dotyczy: Terminu realizacji zamówienia

Czy Zamawiający wydłuży termin realizacji zamówienia do 6 tygodni od dnia podpisania umowy ?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający utrzymuje zapisy Zaproszenia do składania ofert oraz załączników do niego.**

**Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią zaproszenia i będą wiążące przy składaniu ofert.**

DYREKTOR  
SPZOZ w Wilnie  
  
Janusz Atkuchowicz