

Gdańsk, dnia 13 stycznia 2021 r.

NR 1.D10.2021

**WYKONAWCY UBIEGAJĄCY SIĘ  
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

**WYJAŚNIENIA (cz. 2)**

dot. postępowania o udzielenie zamówienia prowadzone w związku z zawarciem porozumienia z Grupą LOTOS S.A. na potrzeby uruchomienia szpitala tymczasowego.

**„ZAKUP APARATURY MEDYCZNEJ NA POTRZEBY SZPITALA  
TYMCZASOWEGO”**

W związku z pytaniami ze strony Wykonawców, Zamawiający udziela wyjaśnień dot. treści Zapytania ofertowego.

**PYTANIE 1**

Czy aby na pewno treść tego formularza jest właściwa?

Z opisu przedmiotu zamówienia wynika, że przedmiotem dostawy są:

Pompy strzykawkowa - 40 szt.

Pompy objętościowe - 8 szt.

Stacje dokujące - 6 szt.

Stojaki - 6 szt.

Formularz ma tylko jedną pozycję - jak mamy go wypełnić?

**Odpowiedź:** Zamawiający modyfikuje formularz cenowy w zakresie pakietu nr 2 (zgodnie z załącznikiem). Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że jedno stanowisko składa się: 5 szt. pomp infuzyjna strzykawkowa (zad.1)+1 szt. pompy infuzyjna objętościowa(zad.2)+1 stacja dokująca (zad.3) + 1 statyw (zad.4). Cena za taki zestaw powinna zostać przemnożona przez 8.

**PYTANIE 2**

Zarazem, Wykonawca zwraca uwagę na odpowiedź na pytanie nr 13 z zestawu nr 17 - prosimy o ponowne przeanalizowanie i ewentualne sprostowanie, słusznie podniesiono, że nie występuje na rynku żaden macerator będący wyrobem medycznym. Wobec takiego opisu przedmiotu zamówienia, nie jest możliwe złożenie żadnej oferty przez któregośkolwiek wykonawcę.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza urządzenie, które nie jest wyrobem medycznym.

1

### PYTANIE 3

#### ***Pakiet nr 14 Zestaw do trudnej intubacji, poz. 1-40***

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie jako równoważnego zestawu do trudnej intubacji, składającego się z:

1. 1 szt. toru wizyjnego - monitora aView 2 Advance kompatybilnego z jednorazowymi / jednopacjentowymi: wideobronchoskopami, endoskopami laryngologicznymi, rurkami jedno i dwuświatłowymi z torem wizyjnym.
2. 85 szt. wideobronchoskopów – giętkich, jednorazowych endoskopów **w rozmiarze do wyboru przez Zamawiającego**: Slim (3.8/1.2), Regular (5.0/2.2), Large (5.8/2.8).
3. 85 szt. akcesoriów do wideobronchoskopów: BronchoSamplerów – system zamknięty do pobierania wydzielin.

#### Parametry monitora aView 2 Advance:

- przenośny, kompaktowy tor wizyjny - monitor do podłączenia i obsługi zaferowanych wideobronchoskopów
- typ ekranu: 12,8" kolorowy TFT LCD
- rozdzielczość obrazu monitora 1920 x 1080 pikseli
- obraz Full HD
- obudowa monitora wykonana z tworzywa odpornego na środki dezynfekujące
- wyposażony w dwa gniazda do podłączenia zaferowanego wideobronchoskopu i/lub rurek jedno lub dwuświatłowych z torem wizyjnym
- funkcja wyostrenia obrazu, adaptacyjna kontrola światła
- tryb regulacji poziomu tonu kolorów
- tryb zmiany ustawień kolorów
- uchwyt na zasilacz oraz opakowanie z wideobronchoskopem
- możliwość zamocowania monitora na stojaku poprzez uchwyt mocujący wyświetlacz do statywów na kroplówki. Brak stojaka na kółkach w zestawie. Lekki monitor zamontowany na stojaku na kroplówki można łatwo transportować za pomocą elastycznego wspornika lub przenosić za pomocą wbudowanego uchwytu. W zestawie.
- zasilanie elektryczne, czas działania na baterii - min. 3h
- wskaźnik stanu naładowania baterii - sygnalizacja odpowiednim kolorem w zależności od naładowania baterii: zielony >40%, pomarańczowy <40%, czerwony <20%
- wyjście video: HDMI i 3G-SDI (1920 x 1080p, 60 fps)
- możliwość podłączenia urządzenia zewnętrznego za pomocą złącza USB 3.0 typ A (2 złącza)
- podłączenie wideobronchoskopu do procesora za pomocą przewodu
- funkcja automatycznego rozpoznawania endoskopów: model, średnica kanału roboczego, średnica pancerza sondy
- zapis filmów i zdjęć
- wbudowana pojemność przechowywania 32 GB
- 2 wyjścia USB
- zewnętrzny port USB do zapisu i przenoszenia danych na urządzenie przenośne
- kompatybilny z systemem PACS poprzez DICOM
- antyrefleksyjny ekran dotykowy
- możliwość wyświetlenia obrazu rzeczywistego oraz przeglądania filmów i zdjęć

- nagrywanie filmów bezpośrednio na wbudowany dysk
- wbudowany system archiwizacji danych umożliwiający tworzenie i zapis raportów
- funkcja powiększenia obrazu – 2 tryby
- złącze Ethernet RJ45, 10/100/1000 Mbps
- podgląd ustawień użytkownika
- tryb pracy ciągłej bez konieczności każdorazowego wyłączenia procesora wideo przy podłączeniu kolejnego endoskopu
- waga 2700 g
- klawiatura medyczna z możliwością opisu badań
- WiFi Obsługuje standardy IEEE 802.11ac/a/b/g/n

Parametry wideobronchoskopów:

- wideobronchoskop współpracujący z w/w torem wizyjnym
- 3 rozmiary do wyboru przez Zamawiającego: Slim, Regular, Large
- średnica zewnętrzna sondy wziernikowej - części roboczej w końcu dystalnym: 4,2 mm wersja Slim, 5,4 mm wersja Regular, 6,2 mm wersja Large
- możliwość manipulacji w co najmniej jednej płaszczyźnie sekcją giętą części roboczej, kąt wygięcia końcówki dystalnej: do góry 180°, do dołu 160° dla wersji Large, do góry 180°, do dołu 180° dla wersji Slim oraz Regular
- długość części roboczej 600 mm
- średnica kanału roboczego: 1,2 mm wersja Slim; 2,2 mm wersja Regular; 2,8 mm dla wersji Large
- możliwość odsysania i wprowadzenia narzędzi poprzez kanał roboczy
- przyłącze drenu do odsysania zintegrowane z zaworem ssącym znajdującym się w rękojeści wideobronchoskopu
- niezależne wejście do kanału roboczego do wprowadzania instrumentów mechanicznych lub cewników wyposażone w przyłącze LUER i gumową zatyczkę
- sterylizacja: EtO – metoda za pomocą której wysterylizowano przyrząd
- wideobronchofiberoskop nie wymaga sterylizacji – endoskop jednorazowy dla jednego pacjenta, sterylny
- kąt widzenia 85°
- głębia ostrości 6-50 mm (+/- 2 mm)
- technologia video (kamera, źródło światła)
- oświetlenie LED
- możliwość intubacji dotchawiczej oraz diagnostyki drzewa oskrzelowego, umożliwiającą wizualizację na ekranie monitora
- wideobronchoskop pakowany indywidualnie, w zestawie:
  - opakowanie folia-papier do przechowywania, z możliwością zawieszenia wideobronchoskopu na np. stojaku do kroplówek
  - wbudowany w wideobronchoskop zawór ssący
  - przewodnik do kanału roboczego, ułatwia wprowadzenie końcówki strzykawki Luer Lock lub miękkich akcesoriów endoskopowych
  - złącze rurki, pozwalające na tymczasowe umocowanie rurki dotchawiczej

Parametry BronchoSamplerów (zestaw pojemników do pobierania wydzielin w systemie zamkniętym):

- pobieranie próbek bronchoskopowych w systemie zamkniętym
- obejście próżniowe, w celu wyeliminowania przełącznika rurki ssącej
- do stosowania podczas procedur BAL, BW, toalety drzewa oskrzelowego
- pojemność pojemnika na próbkę 30 ml
- zestaw: pojemnik na próbkę 30 ml – 2 szt., adapter integrujący stabilne podłączenie z bronchoskopem – 1 szt., adapter ssący – 1 szt.
- produkt sterylny
- kompatybilne z bronchofiberoskopami jednorazowymi

W zestawie brak:

- kleszczyków biopsyjnych giętkich i chwytających giętkich. Wideobronchoskop kompatybilny z kleszczykami, których średnica umożliwi przejście przez kanał roboczy.
- kontenera plastikowego do sterylizacji i przechowywania giętkiego wideobronchoskopu. Giętki endoskop jednorazowy dla jednego pacjenta, sterylny. Możliwość przechowywania w opakowaniu, w którym dostarczany jest wideobronchoskop.
- pojemnika plastikowego do sterylizacji i przechowywania. Wideobronchoskop nie wymaga staerylizacji. Produkt jednorazowy / jednopacjentowy.
- zaworu ssącego. Zawór ssący wbudowany w wideobronchoskop.
- smaru do zaworów instrumentów.

*Zgodnie z wytycznymi krajowymi ds. zwalczania COVID-19 jako i powszechnie dostępnymi światowymi rekomendacjami środowisk naukowych i lekarskich, zalecanym sprzętem do bronchoskopii w trakcie pandemii SARS-CoV-2 są bronchoskopy jednorazowe, dodatkowo możliwość pobierania wydzielin w systemie zamkniętym, uniemożliwia ich transmisję poza próżniowy pojemnik, zabezpieczając pacjentów i klinicystów przed niepożądanym kontaktem z próbką.*

**Odpowiedź: OPZ pozostaje bez zmian.**

Wszelkie wyjaśnienia, dopuszczenia i zmiany stanowią integralną część Zapytania ofertowego i należy je uwzględnić i zaznaczyć przy sporządzaniu oferty. Jednocześnie Zamawiający załącza zaktualizowane załączniki

**[Oferty należy przesłać na adres e-mail: oferty@copernicus.gda.pl](mailto:oferty@copernicus.gda.pl)**

**Termin składania ofert zostaje bez zmian.**

Z poważaniem

**Piotr Wróblewski**  
Wiceprezes ds. Ekonomicznych

Sporządziła: Marta Muszyńska- Orciuch

4