



L.dz.MZOZ/DZP/ *chf* /19

Żory, dnia 22 marca 2019

**WSZYSCY WYKONAWCY**

## WYJAŚNIENIE SIWZ (1)

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego nr 06/DZP/2019**  
**na dostawę sprzętu endoskopowego.**

W związku z otrzymaniem pytania Zamawiający udziela odpowiedzi.

**Pytania dotyczące : pozycja 1 Źródło światła**

### **Pytanie 1**

Pytanie 1 do pkt 2

Czy Zamawiający dopuści inny rodzaj światła tj oświetlenie typu LED?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza, wymaga zgodnie z SIWZ.

### **Pytanie 2**

Pytanie 2 do pkt 2

Czy Zamawiający będzie wymagał w ramach bezpieczeństwa energetycznego by dostawca je zapewnił? Najnowsze modele źródła światła mają żywotność min. 10.000 godz. Oznacza to, że Zamawiający nie musi dokonywać kosztownych zakupów żadnych lamp czy też żarówek.

W związku z tym, iż Zamawiający życzy sobie nowe technologie ( pozycja 2 pkt.34) jest zasadniczym by Dostawca w pełni mógł zabezpieczyć swoje potrzeby energetyczne – poprzez dostarczenie takiego urządzenia .Oznacza to dostarczenie przez Dostawcę min.20 lap o żywotności 500 godzin pracy.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ jest to parametr wymagany.

### **Pytanie 3**

Pytanie 3 do pkt 3

Czy Zamawiający zrezygnuje z tego zapisu?

Nowe technologie zapewniają komfort pracy poprzez system 3 lub 4 niezależnych LED.

Nie ma możliwości by wszystkie one jednocześnie „wypaliły się”, zatem nie ma racji bytu lampa zapasowa ( stosowana tylko do awaryjnych sytuacji).

### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

**Pytania dotyczące :pozycja 2 Procesor obrazu**

### **Pytanie 4**

Pytanie 4 do pkt 1

Czy Zamawiający dopuści procesor obrazu w standardzie obrazowania min. HDTV 1080p, SXGA,SDTV?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza powyższego. Parametr obrazowania 1080p jest gorszym parametrem od wymaganego.

### **Pytanie 5**

Pytanie 5 do pkt 11

Czy Zamawiający będzie wymagał by wyświetlanie obrazu w pseudokolorach odbywało się również w nowych technologiach przy zastosowaniu filtrów optycznych typu: BLI i LCI?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie będzie wymagał, aby wyświetlanie obrazu w pseudokolorach odbywało się przy zastosowaniu filtrów BLI i LCI.

### **Pytanie 6**

Pytanie 6 do pkt 19

Czy Zamawiający dopuści inny rodzaj nagrywania filmów tj. poprzez urządzenie zewnętrzne?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza nagrywania filmów poprzez urządzenie zewnętrzne. Zamawiający wymaga aby podczas wykonywanych badań zwłaszcza videobronchoskopem na oddziale Anestezjologii i Intensywnej Terapii wszystkie badania były nagrywane na wbudowany dysk twardy.

### **Pytanie 7**

Pytanie 7 do pkt 21

Czy Zamawiający dopuści inne rozwiązanie technologiczne powiększenia obrazu tj. powiększenie cyfrowe x1,00-2,00 lub x1,00-1,75 ( w krokach co 0,05); jako bardziej funkcjonalne?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza powyższego. Wskazany parametr jest gorszy od wymaganego.

### **Pytania dotyczące: pozycja 3 Videogastroskop**

#### **Pytanie 8**

Pytanie 8 do pkt 5

Czy Zamawiający będzie wymagał by głębia ostrości wynosiła min. 2-100 mm?

Jest to lepszy parametr pozwalający na bardziej komfortową pracę operatorowi.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie będzie wymagał głębi ostrości od 2-100mm. Wymaga zgodnie z SIWZ.

#### **Pytanie 9**

Pytanie 9 do pkt 11

Czy Zamawiający dopuści by przekaz sygnału z kamery endoskopu do procesora odbywał się poprzez złącze optyczne? Jest to bezpieczniejsza, nowszej generacji transmisja obrazu o lepszej jakości?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

#### **Pytanie 10**

Pytanie 10 do pkt 14

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na aparat w pełni zanurzalny bez nakładek wodoszczelnych?

Nowe technologie stosują w/w rozwiązanie technologiczne, lub też z bezpiecznymi nakręcanymi nakładkami?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza aparat jedynie z nasadką zabezpieczającą styki elektryczne przed uszkodzeniem mechanicznym jak również zabezpieczającą przed możliwością wystąpienia korozji poprzez oddziaływanie wody, stężonych środków myjących i dezynfekujących.

#### **Pytanie 11**

Pytanie 11 do pkt 19 i pkt 19 w pozycji 3 oraz pkt 19 pozycja 5

Czy Zamawiający dopuści by videogastroskop i videokolonoskop oraz videobronchoskop był kompatybilny z myjkami będącymi na wyposażeniu pracowni w inny niż podany sposób?

Pozostałe parametry bez zmian.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza powyższego, wymaga zgodnie z SIWZ.

**Pytania dotyczące : pozycja 4 Videokolonoskop**

**Pytanie 12**

Pytanie 12 do pkt 1 i 2

Czy Zamawiający dopuści by videokolonoskop posiadał lepsze parametry tj. średnicę zewnętrzną max.12,0 mm oraz kanał roboczy 3,8 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza powyższego, wymaga zgodnie z SIWZ. Zamawiający wymaga kanału roboczego 4,2mm

**Pytanie 13**

Pytanie 13 do pkt 5

Czy Zamawiający będzie wymagał by głębia ostrości wynosiła min. 2-100 mm?

Jest to lepszy parametr pozwalający na bardziej komfortową pracę operatorowi.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie będzie wymagał głębi ostrości od 2-100mm. Wymaga zgodnie z SIWZ.

**Pytanie 14**

Pytanie 14 do pkt 6

Czy Zamawiający dopuści by videokolonoskop posiadał długość roboczą 1690 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza videokolonoskop o długości roboczej 1690mm.

**Pytanie 15**

Pytanie 15 do pkt 13 i pkt 13 w pozycja 3 oraz pyt.13 pozycja 5

Czy Zamawiający dopuści by aparaty dostarczone posiadały 4 przyciski dowolnie programowalne z czego 3 na rękojeści endoskopu a jeden na panelu procesora?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza powyższego, wymaga zgodnie z SIWZ. Zamawiający wymaga 4 przycisków dowolnie programowanych na rękojeści endoskopu.

**Pytania dotyczące: pozycja 5 Videobronchoskop**

**Pytanie 16**

Czy Zamawiający dopuści by videobronchoskop posiadał lepsze parametry, tj. średnica zewnętrzna 5,1 mm; końcówka endoskopu 5,3 mm przy średnicy kanału roboczego 2,2 mm; zagięcie końcówki w stopniach góra 210 stopni, dół 130 stopni; system głębi ostrości od 2-100 mm; Reszta parametrów bez zmian?


**Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na powyższe. Dopuszcza wyżej wskazane parametry.

**UWAGA!**

**Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia wszystkich zmian dokonanych przez Zamawiającego.**

Z poważaniem:

  
mgr Katarzyna Sternianka

Umieszczono na stronie internetowej Zamawiającego  
w dniu 27-03-2019