Samodzielny Publiczny Proszowice, dnia 04.04.2018 r.

Zespół Opieki Zdrowotnej

ul. Kopernika 13

32-100 Proszowice

**Uczestnicy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego**

**na dostawę aparatury artroskopowo – laparoskopowej jako rozbudowa i uzupełnienie istniejącej aparatury w Samodzielnym Publicznym Zespole Opieki Zdrowotnej w Proszowicach**

**Oznaczenie sprawy: 09/ZP/2018**

W związku z wniesieniem zapytania przez Wykonawcę, Zamawiający przedstawia treść pytań i udziela pisemnej odpowiedzi zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późniejszymi zmianami).

**Pytanie 1**

„Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu dostawy do 42 dni od dnia podpisania umowy?”

**Odpowiedź:**

Nie.

**Pytanie 2**

„Czy zamawiający zaakceptuje następujące parametry do pozycji A,B,C w załączniku „Parametry techniczne” ? :

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Sterownik kamery FULL HD** |
|  | Sterownik kamery wyposażony w gniazda wyjściowe wideo transmitujące sygnał w rozdzielczości 1920 x 1080p, 50/60 Hz:  - 2 x DVI-D  - 1 x 3G-SDI |
|  | Gniazda wyjściowe DVI-D wyposażone w 2 gwintowane otwory umożliwiające przykręcenie śrubami wtyczki przewodu wideo od obudowy sterownika kamery |
|  | Gniazdo sygnałowe 3G-SDI typu BNC |
|  | Sterownik kamery wyposażony w 4 gniazda USB do bezpośredniego podłączania urządzeń USB, w tym 2 gniazda USB umieszczone na panelu przednim sterownika |
|  | Sterownik kamery wyposażony w gniazdo umożliwiające bezpośrednie podłączenie oferowanego źródła światła i wyświetlanie na ekranie monitora operacyjnego ustawionego poziomu natężenia światła |
|  | Funkcja wyświetlania siatki na ekranie monitora operacyjnego do precyzyjnego wskazywania określonego obszaru pola operacyjnego z możliwością włączania i wyłączania w dowolnym momencie |
|  | Funkcja wyświetlania pointera ekranowego na ekranie monitora operacyjnego do precyzyjnego wskazywania określonego punktu pola operacyjnego z możliwością włączania i wyłączania w dowolnym momencie |
|  | Funkcja wprowadzania i zapamiętywania danych pacjenta, min.: imię, nazwisko, data urodzenia, ID.  Możliwość zapamiętania danych dla 50 pacjentów w pamięci wewnętrznej sterownika kamery |
|  | Funkcja zapisu zdjęć i filmów wideo w pamięci PenDrive podłączonej bezpośrednio do sterownika kamery, możliwość wykorzystania pamięci PenDrive o pojemności 32GB |
|  | Zapis zdjęć w formacie jpeg |
|  | Zapis filmów wideo w formacie mpeg4 |
|  | Funkcja zoom'u cyfrowego, dostępnych 5 poziomów regulacji zoom'u |
|  | Funkcja sterowania źródłem światła przez sterownik kamery w dwóch trybach:  - tryb manualny - ustawianie poziomu natężenia światła przez użytkownika poprzez przyciski głowicy kamery,  - tryb automatyczny - automatyczne ustawianie poziomu natężenia światła przez sterownik kamery |
|  | Obsługa funkcji sterownika kamery:  - poprzez zewnętrzną klawiaturę podłączoną do sterownika kamery i  - poprzez przyciski głowicy kamery,  oraz  poprzez menu wyświetlane na ekranie monitora operacyjnego |
|  | Menu z funkcjami sterownika kamery prezentowane w formie tekstowo - graficznych ikon |
|  | Funkcja indywidualnego konfigurowania menu sterownika kamery przez użytkownika, tj. możliwość usuwania z menu wybranych funkcji |
|  | W zestawie:  - zmywalna klawiatura USB, stopień ochrony IP68,  - przewód wideo DVI-D / DVI-D - długość 300cm  - pamięć Pen Drive o pojemności 32 GB kompatybilna ze sterownikiem kamery, |
|  | **Głowica kamery - 1 szt.** |
|  | Głowica kamery pracująca w rozdzielczości FULL HD 1920 x 1080 pikseli, progressive scan, 16:9, wyposażona w 1 przetwornik obrazowy CMOS Full HD |
|  | Głowica kamery wyposażona w 3 przyciski sterujące w tym 2 programowalne umożliwiające zaprogramowanie po 2 funkcji pod jednym przyciskiem (uruchamianie poprzez krótkie i długie wciśnięcie) |
|  | Możliwość zaprogramowania funkcji uruchomienia zapisu zdjęcia i filmu wideo (start/stop) pod jednym przyciskiem głowicy kamery, realizacja poprzez krótkie i długie wciśniecie przycisku |
|  | Obiektyw osiowy o ogniskowej f=16 mm |
|  | Możliwość sterylizacji głowicy kamery w tlenku etylenu oraz w STERRAD |
|  | **Monitor operacyjny FULL HD** |
|  | Przekątna ekranu 24" |
|  | Rozdzielczość FULL HD 1920 x 1080p, 16:9 |
|  | **Źródło światła LED** |
|  | Źródło światła wykorzystujące technologię oświetleniową LED |
|  | Żywotność diody LED 30 000 godzin |
|  | Temperatura barwowa 6400K |
|  | Ustawianie poziomu natężenia światła poprzez przyciski membranowe na panelu przednim źródła światła |
|  | Dedykowany przycisk funkcji standby |
|  | Wskaźnik graficzny umieszczony na panelu przednim źródła światła wskazujący ustawiony poziom natężenia światła |
|  | Źródło światła wyposażone w gniazdo umożliwiające bezpośrednie połączenie z oferowanym sterownikiem kamery w celu:  - automatycznego sterowania poziomem natężenia światła przez sterownik kamery  - manualnego ustawiania poziomu natężenia światła poprzez przyciski głowicy kamery  - wyświetlania ustawionego poziomu natężenia światła na ekranie monitora operacyjnego |

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie akceptuje zaoferowanych parametrów. Opis pozostaje bez zmian.

**Pytanie 3**

„Pytanie dot. Pozycji D: Prosimy o wyłączenie z pakietu pozycji D - uchwyt Shavera firmy

Arthrex , pozwoli to na złożenie dwóch ofert i podniesie konkurencyjność składanych ofert, z korzyścią uzyskania bardzo dobrej ceny dla zamawiającego?”

**Odpowiedź:**

Nie.

**Pytanie 4**

„Pytanie dot. Poz. E. czy zamawiający zaakaceptuje Światłowód wzmacniany w nieprzeźroczystej osłonie, śr. 3,5 mm, długość 230 cm - 1 szt., kompatybilny z oferowaną optyką ?”

**Odpowiedź:**

Nie.

**Pytanie 5**

„Pytanie dot. Poz.E. czy zamawiający zaakceptuje optykę artroskopową 4.0mm/30º min.140mm wyposażona w 2 adaptery umożliwiające podłączenie światłowodów różnych firm (Storz, Stryker, Wolf, ACMI), kompatybilna z oferowanym płaszczem ?”

**Odpowiedź:**

Tak.

**Pytanie 6**

„Pytanie dot.poz.E czy zamawijacy zaakceptuje Płaszcz artroskopowy dedykowany do oferowanej optyki , wyposażony w 2 zawory obrotowe i obturator do płaszcza?”

**Odpowiedź:**

Tak.

**Pytanie 7**

„Pytanie dot.poz.F czy zamawiający zaakceptuje Średnice szaftu do wyboru 3,5mm oraz 3,0mm ?”

**Odpowiedź:**

Tak.

Powyższe wyjaśnienia Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej w dniu 04.04.2018 r.