

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

dot. sprawy : 43/ZP/2023

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informuję, że w sprawie ogłoszonego przez 5 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką - Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie postępowania prowadzonego na **Dostawę sprzętu medycznego III**, wpłynęły pytania. Treść pytań wraz z odpowiedziami na nie przedstawiam poniżej:

Pytanie nr 1

dot. zał. nr 1 do SWZ - Opis przedmiotu zamówienia, Pakiet 14 „Wideogastroskop ultrasonograficzny – 1 szt.”

Czy Zamawiający w pkt. 6 (525), wyrazi zgodę na modyfikację zapisu:

„Możliwość współpracy z funkcją wąskiego pasma światła realizowaną przez fizyczne wycięcie koloru czerwonego z widma światła widzialnego poprzez umieszczenie filtra optycznego w źródle światła halogen lub ksenon”

Do następującej treści:

„Możliwość współpracy z funkcją wąskiego pasma światła realizowaną przez fizyczne wycięcie koloru czerwonego z widma światła widzialnego poprzez umieszczenie filtra optycznego w źródle światła.”?

Odpowiedź : tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 2

dot. zał. nr 4 do SWZ – wzór umowy, §5 ust. 2, dla pakietów nr 14, 15 i 16

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisu w § 5 ust. 2 do następującej treści:

„Sprzedający zobowiązuje się do dostarczenia wszelkich kodów źródłowych oraz dokumentacji serwisowej i/lub oprogramowania serwisowego, zapewniające podstawową diagnostykę urządzenia, regulacji, kalibracji urządzeń po zakończeniu gwarancji podstawowej na każde żądanie Zamawiającego (o ile dotyczy)”?

Dostęp serwisowy umożliwia nie tylko czynności diagnostyczne, ale również ma wpływ na szereg innych parametrów systemu, których przypadkowa zmiana może powodować nieprawidłową pracę urządzenia czy też wpływać na bezpieczeństwo badania i pacjenta. Zabezpieczenia generowane są dla autoryzowanych serwisów (również innych niż wykonawca, które posiadają je w momencie uzyskania autoryzacji). Nie jest jednak ograniczony w jakikolwiek sposób dostęp do wykonywania podstawowych czynności przeglądowych, jak np. smarowanie elementów mechanicznych, wymiana podstawowych podzespołów, czyszczenie filtrów powietrza, instalacji peryferiów i inne, ujęte w podstawowej dokumentacji serwisowej, mogącej być dostarczoną wraz z urządzeniem.

Odpowiedź : tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 3

dot. zał. nr 4 do SWZ – wzór umowy, §7 ust. 2, pkt. 3)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisów §7 ust. 2, pkt. 3) na następujące:

„w przypadku udokumentowanej konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy usunięcie wszystkich usterek przedmiotu zamówienia powinno nastąpić w terminie nie dłuższym niż 15 dni roboczych”?

Odpowiedź : tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 4

dot. zał. nr 4 do SWZ – wzór umowy, §7 ust. 2, pkt. 4)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisów §7 ust. 2, pkt. 4) na następujące:

„wymiany podzespołu na nowy po 3 naprawach gwarancyjnych w przypadku dalszego wadliwego działania przedmiotu umowy jeśli podzespół, który uległ awarii był wcześniej naprawiany a nie wymieniany”?

Odpowiedź : tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 5

dot. zal. nr 4 do SWZ – wzór umowy, §12 ust. 1, pkt. 5)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wysokości kary umownej opisanej w §12 ust. 1, pkt. 5) do 250,00 zł brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu przez Sprzedającego czynności opisanych w ppkt. od a) do e)?

Odpowiedź : nie

Pytanie nr 6

1. Dotyczy pakietu 2 poz. 30-32

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny w Pakiecie 2 pozycja 30-32 produkt o następujących parametrach:

Monitor, UHD/4K, przekątna ekranu 31.5", LG

- Podświetlenie LED
- Format obrazu 16:9
- Matryca IPS w ochronnym szkłe - przyklejone szkło ochronne, co oznacza, że nie ma ryzyka zaparowania monitora w wilgotnych warunkach
- Eliminacja migotania obrazu na wszystkich poziomach jasności (Flicker Safe)
- Ochrona przeciwpyłowa i wodoodporność (Front / Tyl) IP35/IP32
- Rozdzielczość ekranu: 3840x2160px
- Funkcja PIP (obraz w obrazie),PBP (obraz przy obrazie),odbicie lustrzane i funkcja rotacji obrazu
- Kąt widzenia 178 stopni poziomo i pionowo
- Jasność 800cd/m²
- Współczynnik kontrastu 1000:1
- Sterowanie za pomocą dotykowej klawiatury z włącznikiem
- Wejścia wideo:1x DP 1.2 , 1xDVI, 1x3G-SDI, 1x HDMI 2.0
- Wyjście wideo: DP 1.2, 1x 3G-SDI, 1 x DVI
- Waga monitora 12.4kg
- Wymiary monitora bez podstawy 764.6 x 480.8 x 94.4 mm
- Menu OSD w 17 językach
- Czas reakcji Matrycy LCD 9ms

2. Dotyczy pakietu 2 poz. 33-66

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkty o poniższych parametrach, w następujących konfiguracjach:

Konsola kamery 4K, źródło światła i medyczny rejestrator obrazu. Źródło światła w technologii LED wbudowane w jedną konsolę 3w1 w pełni zintegrowane.

- sterownik kamery: z przyciskiem balansu bieli, zapisywaniem i robieniem zdjęć, możliwości przeglądania i wyboru do eksportu poszczególnych filmów i zdjęć z poziomu nagrywarki
- rozdzielczość sterownika kamery 4K UHD 3840 x 2160px
- zastosowany typ części CF(cardiac floating), odporne na defibrylację
- odbicie lustrzane obrazu lub obrót obrazu, PIP picture in picture sterowane z tabletu
- wyjścia video:
 - 2 x DVI,
 - 4x 3G-SDI,
 - 2x DisplayPort 1.1/1.2(MST)
- wejścia video:
 - 1 x DVI,
 - 2x USB2.0
 - 2x USB3.0

- gniazda komunikacyjne:
 - 1xRS-232
 - 1x audio IN, 1x audio OUT,
 - 2x mini-jack (gniazda sterujące pozwalające na sterowanie konsolą za pomocą przełącznika nożnego lub urządzenia zewnętrznego, oraz sterowanie przez zespół sterujący kamery urządzeniami zewnętrznymi za pomocą przycisków na głowicy kamery)
 - złącze tabletu sterującego
 - złącze Ethernet – izolowane 10/100 MB/s,
 - złącze wyrównywania potencjałów POAG,
 - gniazdo zasilania
 - 2x opcjonalne gniazdo światłowodowe Matrix
- 2 gniazda USB z przodu konsoli do podłączenia dysku zewnętrznego oraz iPada
- częstotliwość odświeżania 59,94Hz
- stosunek sygnału do szumu:
 - >52dB dla 4K
 - >48dB dla HD
- zakres balansu bieli:
 - 2500-9000K dla 4K
 - 2000-9000K dla HD
- waga konsoli 6,8kg
- możliwość sterowania źródłem światła z poziomu konsoli kamery, tabletu sterującego oraz głowicy kamery za pomocą programowalnych przycisków
- wbudowany router wi-fi pozwalający na wykorzystanie łączności bezprzewodowej
- funkcja streamingu na żywo obrazu z kamery za pomocą wbudowanego modułu Wi-Fi łącznie z przesyłaniem audio ze zdalnym dostępem przez przeglądarkę internetową w oparciu o IP, streaming chroniony hasłem
- pojemność pamięci wew. dysku SSD 128 GB, przechwytywanie obrazu według standardowych formatów: JPG, BMP, RAW PDF. Rejestracja filmów m.in. w formacie HD MPEG 4
- funkcja "obraz w obrazie", przełączanie między obrazem z kamery i wejścia video,
- funkcja "zdalnego wejścia" umożliwiająca dodanie pacjenta z zewnętrznego komputera działającego w sieci,
- wewnętrzna archiwizacja danych z możliwością podania danych operatora, placówki, rodzaju zabiegu i pacjenta (imię, nazwisko, płeć, numer identyfikacyjny, data urodzenia).
- predefiniowanie ustawień preferencji operatorów oraz predefiniowanie ustawień procedur medycznych.
- 6-stopniowa skala wzmocnienia obrazu
- • możliwość eksportu zdjęć i plików video do różnych lokalizacji za pomocą wbudowanego Wi-Fi, kabla sieciowego bądź USB, adnotacje na obrazie w kółku lub za pomocą strzałki z tekstem, modyfikacja obrazu: jasność, kontrast, nasycenie, tworzenie raportu z predefiniowanym tekstem, linkami, dokumentami i obrazami, możliwość przeglądania zapisanych pacjentów za pomocą dowolnego tabletu poprzez łącze internetowe.
- Źródło światła laserowego Synergy:
- Technologia diod laserowych
- Port światłowodowy: z kluczem typu Arthrex/Wolf dla zapewnienia bezpieczeństwa
- Kompatybilny z układem sterowania pracą kamery (CCU) SynergyID
- Aktywacja interfejsu użytkownika jest sterowania za pośrednictwem systemu wideoIDSynergy
- Tryb pracy lasera: ciągły (nie impulsowy)
- Maksymalna moc wyjściowa lasera: 62 mW
- Długość fali lasera: 785 nm

- Środki bezpieczeństwa: aby zapewnić, że system światła laserowego Synergy jest aktywowany tylko w razie potrzeby, poniższe warunki spowodują automatyczne wyłączenie lasera, jeśli jest on aktywny, lub uniemożliwią jego aktywację, jeśli nie jest aktywny:
 - Kabel sterowania pomiędzy układem światła laserowego Synergy i konsolą SynergyID jest wyłączony.
 - Konsola SynergyID jest wyłączona.
 - Każda głowica kamery inna niż głowica Synergy NIR jest podłączona do konsoli SynergyID.
 - Źródło światła LED-owego SynergyID jest wyłączone.
 - Tryb obrazowania fluorescencyjnego urządzenia SynergyID nie jest aktywny.
 - System SynergyID nie jest włączony do aktywnego przypadku.
- Wymiary: 22,9 cm [szer.] x 6,7 cm [wys.] x 15,3 cm [głęb.]
- Masa: ok. 2,8 kg
- Wymogi zasilania: 12 V DC, 1,5 A
- Zasilacz zewnętrzny:
 - Wejście: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 1,0-0,5 A
 - Wyjście: 12 V DC, 3,34 A, 40 W maks.
- Pobór mocy: 18 W
- Klasa urządzenia/ochrony: I
- Klasa ochrony przed wnikaniem: IPX0
- Certyfikacja EMC: EN 60601-1-2:2015 (4 wydanie)
- Klasa lasera zgodnie z IEC 60825-1:2007-3 (wyd. 2.0) i IEC 60825-1:2014-5 (wyd. 3.0): 3R
- Temperatura robocza: 10 – 35°C
- Zakładana żywotność: około 5 lat przy normalnym stosowaniu i standardowej dbałości
- Klasa wyrobu medycznego UE IIa wg rozporządzenia MDR
- Jednostka notyfikowana: CE2797
- Zakres dostawy: zasilacz, niestandardowy kabel sterowania lasera, instrukcja stosowania
- Tablet cyfrowy sterujący: zintegrowany z zestawem endoskopowym na osobnym wysięgniku z możliwością sterowania pompą i shaverem. Bezpośredni transfer podczas operacji zdjęć i obrazu na tablet. Możliwość wysłania dokumentacji bezpośrednio mailem. Sterowanie za pomocą tabletu wszystkimi funkcjami zintegrowanej konsoli.
- przekątna wyświetlacza tabletu 10 cali o rozdzielczości 1920x1200px
- możliwość ustawienia profili chirurgów z parametrami charakterystycznymi jak: indywidualne ustawienia przycisków na głowicy kamery, jakość nagrywanych filmów i zdjęć, parametrów wydruku raportu po zabiegu, przypisanie chirurgowi zabiegów z określonymi ustawieniami zabiegu
- możliwość ustawienia listy zabiegów wraz z ustawieniami dla każdego zabiegu takimi jak: jasność, zoom, ustawienia gamy kolorów, wzmocnienie, okno autowykrywania, kontrast, ustawienia źródła światła
- możliwość śródoperacyjnej zmiany parametrów z poziomu tabletu : funkcje przycisków głowicy kamery, jasność, zoom, ustawienia kolorów, kontrast, okno automatycznej ekspozycji, balans bieli, PIP, ustawienia drukowania
- graficzna informacja o procesie nagrywania wyświetlana na monitorze medycznym.
- wyświetlanie wykonanego zdjęcia wraz z numerem porządkowym.
- możliwość wyświetlania na ekranie endoskopowym parametrów pracy ustawionych i aktualnych takich urządzeń jak: shaver, pompa, waporyzator, insuflator oraz ikony nagrywania filmy oraz licznik zrobionych zdjęć
- zgodność ze standardem obrazowania cyfrowego i wymiany obrazów w medycynie (DICOM).
- możliwość podłączenia drukarki do zastosowań medycznych poprzez port USB.
- wyświetlanie parametrów urządzeń wieży na ekranie monitora
- obsługa w języku polskim

- możliwość rozszerzania aplikacji sterownika o oprogramowania analizujące strukturę i ukrwienie chrząstki: AR-3200-1026 (BioOptico Spectral Mode Key Kit) oraz AR-3200-1027 (BioOptico Texture Mode Key Kit).

3. Dotyczy pakietu 2 poz. 68-73

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Głowica kamery:

- Technologia czujnika obrazu: CMOS
- Przekątna czujnika: 1/3 cala na czujnik
- Metoda skanowania: progresywna
- Format/proporcje obrazu: 16:9
- Rozdzielczość obrazu: 3840 x 2160 pikseli
- Częstotliwość odświeżania obrazu: 59,94 Hz (skan pionowy)
- Prędkość migawki: 1/59,89 s do 1/67 500 s (67 500 kroków)
- Zoom cyfrowy: 1,5 x
- 2 programowalne przyciski głowicy kamery:
 - liczba kontrolowalnych funkcji: 5 (w tym, balans bieli na początku przypadku)
 - liczba programowalnych funkcji: 15 (głowice kamery SynergyUHD4) / 19 (głowica kamery SynergyID)
 - kontrolowalne funkcje NIR: tryb NIR, jaskrawość NIR, kontrast NIR, tło NIR (głowica kamery SynergyID)
- Obudowa / materiał: spawana obudowa tytanowa
- Kabel kamery: kabel miedziany z osłonką do izolacji
- Możliwość sterylizacji w autoklawach: 7 lat gwarancji na sterylizowanie w autoklawach
- Efekt przeciwoodblaskowy: uchylne okno z przodu jako część konstrukcji obudowy
- Urządzenie wodoszczelne oraz szczelne dla środków dezynfekcyjnych (IPX7)
- Urządzenie typu CF z możliwością stosowania w pobliżu mięśnia sercowego
- Klasa urządzenia/ochrony: I
- Klasa UE dla wyrobu medycznego: I [zgodnie z dyrektywą MDD] (dla kamery SynergyUHD4) / IIa [wg rozporządzenia MDR] (dla kamery SynergyID)
- Jednostka notyfikowana: CE0086 (dla kamery SynergyUHD4) / CE2797 (dla kamery SynergyID)
- liczba chipów: 4
- długość ogniskowej 19,65 mm
- Stosunek sygnału do szumu (SNR - signal-to-noise-ratio) > 52 dB
- Mechanizm sprzęgający - Lunety zgodne z normą DIN-58105 ze złączem oczkowym
- Wymiary w mm (dl. x szer. x wys.) - 140 x 64 x 64
- Masa z kablem o długości 10 stóp - 640 g

4. Dotyczy pakietu 2 poz. 75

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Optyka laparoskopowa 4K przystosowana do pracy z zastosowaniem obrazowania fluoroscencyjnego. Długość 330 mm, średnica 10 mm, kąt patrzenia 0 stopni, autoklawowalna

5. Dotyczy pakietu 2 poz. 76

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach: Kasetka metalowa, ażurowa z uchwytami do przechowywania i sterylizacji dwóch optyk laparoskopowych długości 340mm

6. Dotyczy pakietu 2 poz. 77

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach: Światłowód przystosowany do pracy w trybie obrazowania fluoroscencyjnego. W części dystalnej rozwidlenie na końcówkę łączącą się z CCU oraz końcówkę łączącą się z dodatkowym źródłem światła laserowego. Rozmiary 3,5 mm x 2,7 m. Światłowód koloru szarego

7. Dotyczy pakietu 2 poz. 78-84

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Źródło światła:

- żywotność diody LED powyżej 30000 godz.,
- wydajność oświetlenia: 1800 lumenów,
- temperatura barwowa: 5500-8500 K,
- współczynnik CRI: 70, modulowana synchronizowaną szerokością impulsu,
- głowica obrotowa światłowodu do podłączenia światłowodów różnych producentów typu : ACMI, Storz, Wolf, Olympus
- automatyczna regulacja strumienia świetlnego: zsynchronizowana szerokość impulsu z modulacją strumienia świetlnego
- przycisk źródła światła "On / Standby" (gotowy do użycia w <1 sek.)
- strumień świetlny odpowiadający mocy źródła Xenon powyżej 380W

8. Dotyczy pakietu 2 poz. 86-89

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Prosty wózek aparaturowy o niewielkiej powierzchni podstawy do zastosowań endoskopowych dla jednego monitora i 3 urządzeń.

- Materiał: komponenty aluminiowe i stalowe
- Odporna na uderzenia powłoka proszkowa
- Kolor: szary
- Wymiary, łączne (wys. x szer. x głęb.): 1762 x 649 x 620 mm
- Masa: ok. 75 kg
- Rolki:
 - 4 rolki, antystatyczne, Ø 125 mm
 - z osłonami kabli, osłony kabli odłączane
 - z możliwością blokowania
- Transformator izolacyjny: 1200 VA / 230 V
- Wylłącznik centralny I/O (wej./wyj.)
- Kolumna zasilająca z 6x wyjściami IEC
- Płyta z 6 złączami wyrównania potencjałów
- Półki 3x:
 - Wymiary półek (szer. x głęb.): 424 x 430 mm
 - 1 wysuwana półka do przechowywania, z uchwytem ok. 150 mm
 - Maksymalna nośność półki: 10 kg
- Szuflada
- Mocowanie monitora: VESA 75/100
- Ramię do tabletu
- Uchwyt do pozycjonowania
- Zespół do zwijania kabla
- Uchwyt kamery
- Klasa wg rozporządzenia MDR: I

9. Dotyczy pakietu 2 poz. 92-104

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Insuflator laparoskopowy: Sterowanie za pomocą dotykowego kolorowego wyświetlacza,

- Możliwość podłączenia dwutlenku węgla z instalacji centralnej na bloku oraz z butli,
- Zakres regulacji ciśnienia 0-30 mmHg co 1 mmHg,
- Wbudowane dwa programy tematyczne:
 - High Flow przepływ do 40 L/min.
 - Bariatric przepływ do 50 L/min.
- Informacja wizualna i dźwiękowa informująca o zatkaniu układu przepływu gazu,
- Możliwość zaprogramowania parametrów startowych dla każdego z trybów,

- Możliwość ustawienia początkowej insuflacji w trybie igła Veresa,
- Możliwość podgrzewania dwutlenku węgla,
- Wskaźnik numeryczny wartości bieżącej ciśnienia gazu insuflacji po stronie pacjenta,
- Wskaźnik numeryczny wartości bieżącej przepływu gazu,
- Wskaźnik zadanej wartości ciśnienia gazu po stronie pacjenta i przepływu gazu,
- Współpraca z konsolą Synergy HD3, Synergy UHD4 oraz w systemie zintegrowanej Sali operacyjnej.
- Informacja graficzna o ciśnieniu w instalacji centralnej CO2,
- Informacja graficzna o ciśnieniu CO2 pięciostopniowa:
 - < 15 bar,
 - 15-30 bar,
 - 30-40 bar,
 - 40-50 bar,
 - > 50 bar,
- Możliwość stosowania drenów jedno i wielorazowych, zarówno z podgrzewaniem jak i bez podgrzewania,
- Dreny jednorazowe wyposażone w zintegrowany filtr.

10. Dotyczy pakietu 2 poz. 105

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Dren do insuflatora wielorazowy, autoklawowalny, do 100-krotnej sterylizacji. Dren z podgrzewaczem, grzałka w postaci węża umieszczonego wewnątrz drenu.

11. Dotyczy pakietu 2 poz. 109-117

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Pompa ssąco-płuczająca do zabiegów laparoskopowych

- Niezależne uruchamianie toru ssania i płukania
- Ssanie realizowane poprzez pompę podciśnienia
- Maksymalne ujemne ciśnienie ssania -60kPa
- Funkcja automatycznego samo-testowania urządzenia przy każdym uruchamianiu
- Maksymalne ciśnienie w torze płukania wynosi 450mmHg
- Maksymalny przepływ w torze płukania wynosi 3L/min.
- Dreny jedno i wielorazowe wyposażone w technologie RFID
- Czytnik RFID (rozpoznawanie drenów za pomocą fal radiowych) zamontowany przy rolce w torze napływu
- Możliwość stosowanie drenów jedno i wielorazowych
- Możliwość zamontowania na pionowych wysięgnikach na worki za pomocą dedykowanego uchwytu uniwersalnego z tyłu pompy
- Waga urządzenia 3,7kg
- Wymiary urządzenia: szer. 210mm x wys. 148mm x gł. 260mm • Klasa szczelności IP 41
- Maksymalna głośność urządzenia < 80dB

12. Dotyczy pakietu 2 poz. 118

Czy Zamawiający wyrazi zgodę i dopuści do oceny produkt o następujących parametrach:

Dren jednorazowy w torze napływu do pompy laparoskopowej model P110. Pakowany sterylnie, pojedynczo w opakowaniach zbiorczych po 10 sztuk. Wyposażony w technologię RFID.

13. Dotyczy §3 wzoru umowy (załącznik nr 4 do SWZ)

Zwracamy się z uprzejmą prośbą, czy Zamawiający zgodzi się na wystawianie i przesyłanie faktur w formie elektronicznej? Jeśli tak, to prosimy o wskazanie adresu email, na który faktury mają być wysyłane.

14. Dotyczy §7 ust. 2 pkt. 2 i 3 wzoru umowy (załącznik nr 4 do SWZ)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zniesienie wymogu naprawy sprzętu w ciągu 120 godzin od momentu zgłoszenia oraz 192 godzin w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy, jeżeli Wykonawca dostarczy sprzęt zastępczy o parametrach nie gorszych od opisu przedmiotu zamówienia w terminie do 48 godz. od chwili zgłoszenia reklamacji?

15. Dotyczy §7 ust. 2 pkt. 4 wzoru umowy (załącznik nr 4 do SWZ)
Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wymianę podzespołów na nowe po 3 naprawach gwarancyjnych w przypadku dalszego wadliwego działania przedmiotu umowy – jeśli podzespół, który uległ awarii był wcześniej naprawiany a nie wymieniany?
16. Dotyczy §7 ust. 3 wzoru umowy (załącznik nr 4 do SWZ)
Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zniesienie wymogu dostarczenia w terminie 10 dni roboczych, nowego, wolnego od wad przedmiotu objętego zamówieniem, W przypadku braku możliwości usunięcia wad lub usterek w przedmiocie zamówienia, jeżeli Wykonawca dostarczy sprzęt zastępczy o parametrach nie gorszych od opisu przedmiotu zamówienia w terminie do 48 godz.?
Powyższa czynność umożliwia ciągłość pracy Zamawiającemu a Wykonawcy daje komfort, w postaci dodatkowego czasu, na dokonanie niezbędnych napraw / konserwacji aparatu czy sprowadzenia niezbędnych części z zagranicy.

Odpowiedź : ad. 1-15, nie, zgodnie SWZ. Ad. 16 – tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 7

Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia zestawienie wymagań

Pakiet nr 2

Przedmiotem zamówienia jest dostawa : System wizualizacji śródoperacyjnej ICG

Pyt. 1 Czy Zamawiający dopuści jako równoważny zestaw laparoskopowy z możliwością obrazowania 3D o podanych poniżej parametrach technicznych.

Zestaw umożliwiający obrazowanie w bliskiej podczerwieni NIR realizowane przez zintegrowany wideolaparoskop (Zintegrowany system: kamera, światłowód, optyka.)

I	Uniwersalny sterownik kamery 2D/3D
1.	Uniwersalny sterownik kamery umożliwiający podłączenie kamer 2D i wideoendoskopów z możliwością obrazowania 3D
2.	Zakres pracy sterownika kamery umożliwiający obrazowanie efektu fluorescencji zieleni indocyjaninowej (ICG) w zakresie bliskiej podczerwieni (NIR) z wykorzystaniem oferowanej głowicy wideokamery
3.	Obsługiwane formaty 1080p
4.	Tryb wizualizacji Red Enhancement – funkcja wzmocnienia odcieni koloru czerwonego, umożliwia uzyskanie silniejszego wizualnego rozgraniczenia różnych struktur tkankowych i unaczynienia
5.	Wyjścia cyfrowe 4x 3G-SDI, 4x DVI-D, HD-SDI, rozdzielczość 1080p, 50Hz/60Hz
6.	Sterowanie funkcjami menu z poziomu sterownika kamery lub ze „strefy czystej” przez operatora z głowicy kamery
7.	Algorytm redukcji dymu - Smoke Reduction – pozwala w otoczeniu wypełnionym dymem uzyskać klarowny obraz i tym samym lepszą widoczność
8.	Połączenie ze źródłem światła poprzez gniazdo Mis-Bus umożliwiające sterowanie funkcjami światła LED poprzez przyciski na głowicy kamery: włączanie/wyłączanie światła, tryby pracy: ręczny, automatyczny
9.	Zoom cyfrowy x1,8
10.	Możliwość dostosowania jasności obrazu w skali -5 do 5
11.	Możliwość regulacji kontrastu w skali -5 do 5
12.	Możliwość wyostrenia krawędzi w skali -5 do 5
13.	Zaprogramowane tryby pracy: chirurgia ogólna , ginekologia, urologia, cardio/torako

14.	Możliwość przypisania indywidualnych ustawień dla 3 użytkowników
15.	Możliwość wyświetlania PoP – dwóch obrazów obok siebie z różnymi trybami wizualizacji
16.	Sterownik kamery rozpoznaje podłączona głowicę i automatycznie dostosowuje parametry obrazu
17.	Ustawienie języka menu w tym język polski
II	Wideolaparoskop 3D 30° z ICG
1.	Przetworniki obrazu 2x 1/3" CMOS
2.	Wizualizacja w trybie 3D i 2D (przełączanie trybów za pomocą przycisku na wideolaparoskopie)
3.	Rozdzielczość Full HD 1920x1080, skan progresywny
4.	Zakres pracy wideolaparoskopu umożliwiający obrazowanie efektu fluorescencji zieleni indocyjaninowej (ICG) w zakresie bliskiej podczerwieni (NIR)
5.	Kąt patrzenia 30°
6.	Konstrukcja - Zintegrowany system: kamera, światłowód, optyka. - Przewód sygnałowy i światłowodowy zintegrowany w jednym przewodzie
7.	Przygotowanie bez konieczności sterylizacji wideolaparoskopu (gotowość do pracy w każdym momencie, wydłużona żywotność). Współpraca z jednorazowymi rękawami sterylnymi całkowicie oddzielającymi urządzenie od części „brudnej”.
8.	Przyciski - 4 przyciski z możliwością zaprogramowania 8 różnych funkcji np. takich jak: włączanie/wyłączenie światła, wywołanie menu, obrót 180° przełączanie 2D/3D, zapis zdjęć/video, jasność, kontrast, zoom cyfrowy balans bieli, wywołanie dodatkowych efektów wizualizacji pola operacyjnego: podbicie koloru czerwonego, algorytm redukcji zadymienia.
9.	Zapobieganie parowaniu optyki - Ogrzewanie części roboczej optyki całkowicie zapobiegającej parowaniu podczas zabiegu
10.	Automatyczne ustawienie ostrości - autofocus
11.	Średnica 10mm z zamontowanym rękawem sterylnym
12.	Długość części roboczej 315mm z zamontowanym rękawem sterylnym
13.	Długość przewodu 4110mm
14.	Typ ochrony CF
15.	Rękawy sterylne 10 szt./opak – 1 opak.
16.	Okulary polaryzacyjne – 15 szt.
17.	Nakładki polaryzacyjne na okulary korekcyjne – 4 szt.
III	Głowica kamery 2D wyposażona w przetwornik obrazu typu CMOS
1.	Kamera Full HD, Typ przetwornika: 1/3 "CMOS
2.	Progresywne skanowanie obrazu
3.	Ogniskowa: 14 do 28 mm – zoom optyczny 2x
4.	Szybkość migawki: 1/60 do 1/60 000 s
5.	4 przyciski zdalnego sterowania na głowicy kamery z możliwością dowolnej konfiguracji opcji jak np. sterowanie rejestratorem / nawigacja oraz zmiana ustawień w menu jednostki sterującej kamerą.
6.	Przyciski na głowicy kamery z możliwością przypisania maksymalnie 8 funkcjom, zgodnie z potrzebami klienta
7.	Automatyczna regulacja jasności

8.	Możliwość współpracy z optykami ze standardowym przyłączem okularowym
9.	Typ ochrony CF
10.	Zanurzalna w płynach dezynfekcyjnych
11.	Możliwość sterylizacji w Sterrad
IV	Monitor LCD FullHd 3D o przekątnej 31,5"
1.	Rozdzielczość 1920x1080 pikseli, 16:9
2.	Przekątna ekranu 31,5"
3.	Wejścia wideo 2x 3G-SDI, 2x DVI-D, 1x RGB, 1x S-Video, HD15 (Mini-D-Sub)
4.	Wyjścia wideo 2x 3G-SDI, 1x DVI-D, 1x S-Video, 1x Video
5.	Podświetlenie LED
6.	Kontrast 1400:1
7.	Maksymalna jasność 650 cd/m ²
8.	Mocowanie VESSA 100 i 200
V	Źródło światła Hybrydowe
1.	Żywotność modułu LED - 30000 h
2.	Regulacja natężenia światła: ręczna za pomocą pokrętki na panelu przednim urządzenia 0-100% i automatyczna - urządzenie dostosowuje parametry światła w zależności od napotkanych warunków w polu operacyjnym. Współpraca z jednostką sterującą kamery poprzez złącze Mis-bus
3.	Źródło światła wykorzystujące technologię hybrydową łączącą światło LED ze światłem laserowym
4.	Sterowanie - Włączanie i wyłączanie światła oraz wybór trybów pracy dostępne z poziomu źródła światła i z poziomu głowicy kamery
5.	Wyświetlacz LCD na przednim panelu urządzenia wyświetlający prawidłowe zamontowanie światłowodu, tryb pracy, natężenie światła, zużycie światłowodu
6.	Gniazdo światłowodu - montaż przewodu światłowodowego wideolaparoskopu, możliwość zamontowania tradycyjnych światłowodów różnych producentów Aesculap, Storz, Olympus, Wolf
7.	Zintegrowane gniazdo diagnostyczne światłowodów umieszczone na przednim panelu urządzenia mierzące stan zużycia światłowodu i jego przydatność do dalszej eksploatacji
8.	Temperatura barwowa 5665 K ($\pm 6,3\%$)
9.	Strumień świetlny 2510 lumen ($\pm 3,6\%$)
10.	Typ ochrony CF
11.	W zestawie adapter do diagnostyki światłowodów
VI	Insuflator wysokoprzepływowo z funkcją automatycznego oddymiania
1.	Przepływ dwutlenku węgla regulowany do 50 l/min
2.	Dwustopniowa funkcja oddymiania pola operacyjnego za pomocą osobnego drenu, bez konieczności podłączania dodatkowych urządzeń.
3.	Programy: chirurgia ogólna, bariatryka, pediatria, kardiologia
4.	Regulacja ciśnienia insuflacji 1-30 mmHg
5.	Zintegrowany system podgrzewania gazu do temp 37°C,

6.	Alarm dźwiękowy i świetlny przekroczenia zadanego ciśnienia; Możliwość aktywacji i dezaktywacji funkcji automatycznej desuflacji pacjenta po przekroczeniu zadanych parametrów ciśnienia
7.	Wskaźnik objętości zużytego gazu
8.	Wskaźnik numeryczny dla zadanej wartości ciśnienia w mmHg
9.	Wskaźniki numeryczne dla wartości aktualnych ciśnienia w mmHg oraz przepływu
10.	Obsługa poprzez kolorowy dotykowy wyświetlacz
11.	Obsługa w języku polskim
12.	2 tryby insuflacji: normalny i małych przestrzeni
13.	3 stopnie przepływu: niski, średni, wysoki.
14.	Możliwość jednoczesnego podłączenia 1 lub 2 butli z CO ₂ lub połączenie z centralnym systemem ściennym zasilania w CO ₂
15.	Automatyczne przejście z trybu wysokociśnieniowego w tryb niskociśnieniowy w przypadku przełączenia z zasilania CO ₂ z butli na instalację ścienną
16.	Przewód do podłączenia źródła CO₂
17.	Dren do insuflacji z podgrzewaniem gazu – 2 szt
18.	Dreń jednorazowe do oddymiania – 10 szt./opak – 1 opak.
19.	Filtry do oddymiania – 30 szt./opak – 1 opak.
20.	Filtry do insuflacji 25 szt./opak – 1 opak.
21.	Sterownik nożny do funkcji oddymiania
VII	Pompa ssąco-płucząca do laparoskopii
1.	Uniwersalna pompa ssąco-płucząca do laparoskopii z możliwością zaprogramowania dodatkowych programów (histeroskopia, artroskopia, urologia)
2.	Ciśnienie płukania 500mmHg - laparoscopia
3.	Dwa tryby płukania: standardowy i wysoki
4.	Przepływ maksymalny 3,5l/min - laparoscopia
5.	Wydajność ssania 4l/min
6.	Kolorowy dotykowy wyświetlacz na panelu przednim urządzenia
7.	Wielorazowy kompletny dren płuczący uniwersalny do laparoskopii, z dwoma igłami do wkłucia do worka – 1 szt.
8.	Jednorazowy kompletny dren płuczący uniwersalny do laparoskopii, z dwoma igłami do wkłucia do worka 10 szt./opak. – 1 opak.
9.	Pojemniki jednorazowe na odessane płyny, poj. 2l, 40 szt./opak. – 1 opak.
VIII	Wózek do zestawu urządzeń endoskopowych
1.	Centralne ramię do mocowania monitora z przyłączem VESA
2.	Cztery koła z blokadą
3.	Cztery półki na urządzenia
4.	Możliwość dołączenia półki na klawiaturę
5.	Uchwyt butli CO ₂
6.	Wysięgnik na płyny infuzyjne

7.	Zamykany panel tylny
8.	Szuflada zamykana na klucz
9.	Mocowanie do głowicy 2D
IX	Optyka laparoskopowa 30 st – 1 szt.
1.	Średnica 10mm - pasująca do trokarów o średnicy 10 mm
2.	Kąt patrzenia 30°
3.	Długość robocza min. 330 mm
4.	Autoklawowalna
5.	Standardowe przyłącze okularowe do głowicy kamery
6.	Trzy adaptory do podłączenia światłowodów różnych firm.
7.	Kosz do sterylizacji i przechowywania optyki
X	Światłowod – 1 szt.
1.	Średnica wiązki 4,8 mm
2.	Długość 3,5m
3.	Autoklawowalny

Odpowiedź : nie, zgodnie z SWZ.

Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia zestawienie wymagań

Pakiet nr 2

Przedmiotem zamówienia jest dostawa : System wizualizacji śródoperacyjnej ICG

Pyt. 2 Czy zamawiający wprowadzi wymóg zaofiarowania insuflatora z funkcją oddymiania pola operacyjnego w celu poprawy bezpieczeństwa pacjenta i podniesienia komfortu pracy operatora?

Odpowiedź : **dopuszcza, lecz nie wymaga.**

Pytanie nr 8

Dotyczy pakietów nr 2, 3 i 12

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaofiarowanie niektórych elementów przedmiotu zamówienia w szczególności: w pakiecie 2: oprogramowania/licencji do pompy, wózka aparatu-rowego, uchwytu butli CO2 i wysięgnika na płyny, w pakiecie 3: zestawu uszczelnień do re-sektoskopu i w pakiecie 12: oprogramowania/licencji do pompy, które nie podlegają ustawie z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. 2022 poz. 974), a zatem obowiązkowi wystawienia deklaracji zgodności oraz obowiązkowi oznakowania znakiem CE, dla których stawka VAT wynosi 23% (tzw. wyrób niemedyyczny)?

2. Czy ze względu na specjalistyczny charakter zamówienia oraz światową sytuację na rynku sprzętu medycznego przy zakłóconym obecnie łańcuchu dostaw komponentów produkcyjnych i destabilizacją związaną z wojną, Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu dostawy dla pakietu nr 2,3 i 12 do 16 tygodni a dla pakietu 12b do 20 dni roboczych od złożenia zamówienia?

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaofiarowanie sprzętu fabrycznie nowego, rok produkcji 2022/2023?

4. (dot. pakietu 2, 3 i 12) Czy Zamawiający potwierdza, że gwarancja na urządzenia medyczne nie obejmuje przypadków naturalnego zużycia się (na skutek korzystania z nich przez użytkownika) akcesoriów, części i materiałów/elementów zużywalnych (eksploatacyjnych) oraz materiałów jednorazowego użytku, wchodzących w skład przedmiotu umowy, a w szczególności, że nie znajdują do nich zastosowania zapisy dotyczące przedłużenia i odnowienia gwarancji?

Przy odmiennej niż wyżej zaproponowana interpretacji, nie będzie możliwe skalkulowanie ceny oferty na poziomie akceptowalnym dla Zamawiającego, bowiem nie jest możliwe przewidzenie, jaką ilość razy materiały eksploatacyjne będą wymienione – teoretycznie możliwa jest nieograniczona ilość wymian

5. Z uwagi na fakt, że technologia wytwarzania oferowanego sprzętu medycznego ulega szybkim zmianom i cykle produkcyjne są stosunkowo krótkie w celu zastąpienia ich nowymi technologicznie odpowiednikami, Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w pakiecie nr 2, 3 i 12 dostępności do części zamiennych oraz materiałów zużywalnych przez okres min. 7 lat od daty podpisania protokołu odbioru?

6. Czy opisana w załączniku nr 1- Opis Przedmiotu Zamówienia, pakiet 2 pkt. II E- serwis pogwarancyjny lp.4, pakiet 3 pkt. II H- serwis pogwarancyjny lp.7, pakiet 12 pkt. II II- serwis pogwarancyjny lp.34 „okres zagwarantowania dostępności części zamiennych oraz materiałów zużywalnych od daty podpisania protokołu odbioru technicznego min. 10 lat”, stanowi integralną część zamówienia w w/w postępowaniu o zamówienie publiczne w rozumieniu definicji z art. 7 pkt 32 p.z.p.?

7. Czy w sytuacji, gdy opisany w załączniku nr 1- Opis Przedmiotu Zamówienia, pakiet 2 pkt. II E- serwis pogwarancyjny lp.4, pakiet 3 pkt. II H- serwis pogwarancyjny lp.7, pakiet 12 pkt. II II- serwis pogwarancyjny lp.34 „okres zagwarantowania dostępności części zamiennych oraz materiałów zużywalnych od daty podpisania protokołu odbioru technicznego min. 10 lat” jest zdaniem Zamawiającego częścią zamówienia w rozumieniu definicji z art. 7 pkt 32 p.z.p., należy przyjąć, że w związku z tym umowa z wykonawcą zostanie zawarta na co najmniej 10 lat?

8. Czy zamawiający wymaga wobec warunków przez niego opisanych w z załączniku nr 1- Opis Przedmiotu Zamówienia, pakiet 2 pkt. II E- serwis pogwarancyjny lp.4, pakiet 3 pkt. II H- serwis pogwarancyjny lp.7, pakiet 12 pkt. II II- serwis pogwarancyjny lp.34 „okres zagwarantowania dostępności części zamiennych oraz materiałów zużywalnych od daty podpisania protokołu odbioru technicznego min. 10 lat” uwzględnienia w cennie oferty każdego wykonawcy kosztów utrzymania/zapewnienia co najmniej 10 letniego serwisu pogwarancyjnego, w tym wszystkich bez wyjątku możliwych części zamiennych w tym okresie?

9. Jeżeli odpowiedź na pytanie nr 8 jest twierdząca to w związku z dyspozycją z art. 99 ust. 1 p.z.p. prosimy Zamawiającego o podanie w ramach treści SWZ jednoznacznego i wyczerpującego opisu czynności jakie winny być przedmiotem wymaganej „dostępności części zamiennych oraz materiałów zużywalnych od daty podpisania protokołu odbioru technicznego min. 10 lat oraz zamkniętej listy części zamiennych wraz z ich ilością, tak aby wszyscy wykonawcy w sposób równy (art. 16 ust. pkt 1 p.z.p.) mogli prawidłowo (bez narażenia się na zarzut ceny rażąco niskiej) wycenić przedmiotową usługę oraz koszty utrzymania niezbędnych części zamiennych przez okres co najmniej 10 lat.

10. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu reakcji serwisu do 72h? Czas ten jest optymalny pod względem planowania prac serwisu i tym samym zapewnienia usług na naj-wyższym poziomie.

11. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu naprawy gwarancyjnej do 10 dni roboczych a w przypadku konieczności sprowadzania części zamiennych spoza granicy polski do 20 dni roboczych?

Odpowiedź :

Ad. 1 – tak przy uwzględnieniu wymagań związanych z różną stawką VAT w zapisach formularza ofertowego

Ad. 2 – nie

Ad. 3- tak

Ad. 4 - tak

Ad. 5 – tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Ad. 6 –Zamawiający wskazuje że załącznik nr 1 do SWZ stanowi integralną część umowy.

Ad. 7 – Czas gwarancji lub rękojmi, czy w tym przypadku tzw. gwarancji na dostępność części zamiennych nie jest wliczany do maksymalnego okresu realizacji zamówienia, który został jasno określony w zapisach SWZ, czy też ogłoszenia o zamówieniu dla poszczególnych pakietów.

Ad. 8 – Zamawiający wskazuje, że od profesjonalnego kontrahenta oczekuje się uwzględnienia wszystkich elementów/kosztów mających wpływ na wysokość oferty (w kontekście stawianych wymagań w SWZ), w tym związanych ze świadczeniami gwarancyjnymi.

Ad. 9 – Zamawiający wskazuje, że zapisy SWZ dotyczące opisu przedmiotu zamówienia i wymogów gwarancyjnych są powszechnie praktykowanymi zapisami w specyfice sprzętu medycznego i nie są one wyjątkiem, a profesjonalny kontrahent zajmujący się działalnością na tym rynku, powinien posiadać wiedzę, że zakres i elementy części zamiennych są zdefiniowane rodzajem sprzętu, który zostanie objęty ofertowaniem. Zamawiający nie stawia w tym zakresie wymagań minimalnych, jedynie wymaga dostępności wszystkich niezbędnych części koniecznych do prawidłowego świadczeń gwarancyjnych, czy też odrębnie płatnych świadczeń w ramach serwisu pogwarancyjnego.

Ad. 10 – nie

Ad. 11 – tak, patrz zmiana SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 9

W związku z w/w postępowaniem prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie narzędzi o nieznacznie różniących się parametrach, umożliwiając tym samym złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty naszej firmie.

Pakiet nr 17

- Lp. 3 Nożyczki o długości 180 mm.
- Lp. 4 Nożyczki o długości 230 mm.
- Lp. 5 Nożyczki o długości 150 mm.
- Lp. 7 Nożyczki o długości 150 mm.
- Lp. 9 Nożyczki o ostrzach z mikroząbkami.
- Lp. 27 Kleszczyki o długości 190 mm.
- Lp. 28 Kleszczyki o długości 215 mm.
- Lp. 30 Kleszczyki o długości 190 mm.
- Lp. 32 Kosz o wymiarach 510x255x100 mm.
- Lp. 33 Kosz o wymiarach 510x255x70 mm.
- Lp. 34,35,36 Wanna wraz z pokrywą jako komplet, łącznie 3 komplety o wymiarach
 - 1. 590 x 290 x 220 mm. – 1 sztuka.
 - 2. 590 x 290 x 130 mm – 2 sztuki.
- Lp. 44 Kleszczyki o długości 180 mm.
- Lp. 45 Kleszczyki o długości 220 mm.
- Lp. 46 Kleszczyki o długości 240 mm.
- Lp. 47 Imadło o długości 135 mm.
- Lp. 51 Imadło o długości 240 mm.
- Lp. 52 Imadło Mayo-Hegar.
- Lp. 53 Imadło o długości 125 mm.
- Lp. 55 Hak o wymiarach 9x18 mm.
- Lp. 56 Hak o wymiarach 9x28 mm.
- Lp. 66 Naczynie o wymiarach 60x30 mm, pojemność 0,006 litra
- Lp. 67 Naczynie o wymiarach 110x55 mm, pojemność 0,4 litra.
- Lp. 68 Imadło o długości 140 mm.
- Lp. 70 Haczyk o długości 130 mm.
- Lp. 72 Haczyki Mannerfelt o długości 155 mm.
- Lp. 73 Hak o długości 210 mm.
- Lp. 75 Hak o długości 210 mm.
- Lp. 76 Haczyk o wymiarach 9x10 mm.
- Lp. 77 Odwracadło o szerokości 10 mm lub 12 mm.
- Lp. 78 Podważka o długości 190 mm.
- Lp. 81 Prosimy o wyłączenie do osobnego pakietu z powodu małej ilości wytwórców.

odpowiedź : nie, zgodnie z SWZ.

Szanowni Państwo, prosimy o wydłużenie terminu dostawy do 15 tygodni od dnia podpisania umowy.

Prośbę naszą uzasadniamy tym, że przedmiot zamówienia stanowi wysokiej jakości sprzęt medyczny, a także ze względu na wejście w życie regulacji Medical Device Regulation 2017/745 wydłużającej procesy produkcyjne i certyfikacyjne wyrobów medycznych oraz obostrzenia związane z COVID-19 jak również problemy z brakiem stali chirurgicznej na światowych rynkach, z powodu wojny w Ukrainie

odpowiedź : nie, zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 10

Czy zamawiający dopuszcza w pakiecie 6 pozycja 248 w miejscu: „Tryb bipolarny moc max 95W”– Tryb bipolarny moc max 70W?

Czy zamawiający dopuszcza w pakiecie 6 pozycja 255 w miejscu: „Resekcja bipolarna moc max cięcie 200W i koagulacja 175W”- Resekcja bipolarna moc max cięcie 300W i koagulacja 175W?

Uzasadniając swoją prośbę o dokonanie zmian w zapisie parametrów pragniemy przekazać, iż modulacje prądów w odniesieniu do poszczególnych rozwiązań elektrochirurgicznych podlegają zmianom w czasie i wynikają z oceny efektów zabiegowych, mają na celu zmniejszenie ryzyka karbonizacji tkanek, jak również mają lepsze działanie hemostatyczne i wzrost tempa prawidłowego gojenia pooperacyjnego.

Odpowiedź :

ad. 1 – tak, dopuszcza w pakiecie 6 pozycja 248 w miejscu: „Tryb bipolarny moc max 95W”– Tryb bipolarny moc max 70W

ad. 2 – tak, dopuszcza w pakiecie 6 pozycja 255 w miejscu: „Resekcja bipolarna moc max cięcie 200W i koagulacja 175W”- Resekcja bipolarna moc max cięcie 300W i koagulacja 175W

Równocześnie, Zamawiający przypomina, iż w dniu 07.07.2023 roku zmienił termin składania i otwarcia ofert na dzień 24.07.2023 rok.

Nowy termin składania ofert do dnia 24.07.2023 roku do godz. 08:00

Nowy termin otwarcia ofert dnia 24.07.2023 roku godz. 09:00

Załącznikiem do niniejszych odpowiedzi na pytania stanowi zmodyfikowany SWZ II (na czerwono zmiany, na skutek odpowiedzi na pytania, czy też z inicjatywy Zamawiającego)