

Nr sprawy 49/2024/TP

Bydgoszcz, dnia 09.12.2024 r.

INFORMACJA O WYBORZE OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJDot. postępowania: **DOSTAWA ZESTAWU DO ZABIEGÓW LAPAROSKOPOWYCH 4K**

Na podstawie art. 253 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2024 poz. 1320 - dalej „ustawa Pzp”), Zamawiający informuje, że w ww. postępowaniu po dokonaniu badania i oceny ofert jako najkorzystniejszą uznano ofertę Wykonawcy:

KARL STORZ Polska Sp. z o.o.
ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa
cena oferty: **1 084 003,27 zł brutto**

W postępowaniu złożono 1 ofertę

NR OFERTY	Nazwa albo imiona i nazwiska oraz siedziba lub miejsce prowadzonej działalności gospodarczej albo miejsce zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte	KRYTERIA OCENY OFERT			Razem
		Liczba pkt w kryterium CENA – waga 60 %	KRYTERIA POZACENOWE		
			Liczba pkt w kryterium Okres gwarancji – waga 20 %	Liczba pkt w kryterium Czas reakcji na zgłoszenie awarii – waga 20 %	
1	KARL STORZ Polska Sp. z o.o. ul. Hołubcowa 123 02-854 Warszawa NIP 6312655205	(1 084 003,27 : 1 084 003,27 x 100 pkt x 60% = 60 pkt	24 miesiące = 0 pkt	do 4 godzin = 20 pkt	80 pkt

Uzasadnienie faktyczne wyboru:

Oferta Wykonawcy **KARL STORZ Polska Sp. z o.o.** spełnia wszystkie kryteria oceny ofert tj.: kryterium cena – 60 pkt, okres gwarancji – 0 pkt oraz czas reakcji na zgłoszenie awarii – 20 pkt. Wybrana oferta nie podlega odrzuceniu i uzyskała najwyższą sumę punktów równą 80 pkt.

Uzasadnienie prawne wyboru:

art. 239 ust. 1 ustawy Pzp – Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w dokumentach zamówienia.

ZAWIADOMIENIE O TERMINIE ZAWARCIA UMOWY

Na podstawie art. 308 ust. 3 pkt 1 lit. a ustawy Pzp Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 2, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.

Planowany termin zawarcia umowy z Wykonawcą ustala się na dzień 11.12.2024 r.

z up. Dyrektora
Wojewódzkiego Szpitala Dziecięcego
im. J. Brzdzińskiego w Bydgoszczy
Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa
[Podpis]
dr n. med. Danuta Kurylak

Sporządziła:

Joanna Przybył - sekretarz komisji przetargowej
tel. 52 32 62 104, 797 008 535
zamowienia-pub@wsd.org.pl



Województwo
Kujawsko-Pomorskie

Wojewódzki Szpital Dziecięcy im. J. Brzdzińskiego w Bydgoszczy
jest Jednostką Samorządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego



SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ
CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY
UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI
✉ 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251
REGON: 472147559 NIP: 728-22-46-128 KRS: 0000149790
☎ 42 675 75 00 poczt@csk.umed.pl
☎ 42 678 93 68 http://www.csk.umed.pl/

Łódź, dn. 26.11.2024 r.

WSZYSCY WYKONAWCY- Strona Internetowa

POWIADOMIENIE
PO WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY
zg. z art. 253 ust. 1 Ustawy Pzp.

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 143 000 euro pn. Dostawa wieży laparoskopowej z wyposażeniem w ramach dotacji na potrzeby SP ZOZ Centralnego Szpitala Klinicznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi - Sprawa nr ZP/176/2024

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Centralny Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, ul. Pomorska 251 działając na podstawie art. 253 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) zwanej dalej Pzp, zawiadamia Państwa o wyborze najkorzystniejszej oferty w postępowaniu o udzielenie w/w zamówienia publicznego.

- Po rozpatrzeniu złożonych ofert Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

Po rozpatrzeniu złożonych ofert Zamawiający wybrał niżej wymienioną ofertę:

KARL STORZ Polska Sp. z o.o.
ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa

Łączna ilość punktów przyznana ofercie jest sumą punktów uzyskanych w kryterium wymienionym poniżej.

Każda oferta otrzymuje punkty wg wzorów:

1. Cena (wartość całkowita) - waga 60% (60 pkt)

$C = C_{min} / C_n \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$

gdzie: C_{min} – cena minimalna, C_n – cena badanej oferty.

Zamawiający przyjmie do oceny podane przez wykonawców ceny brutto.

W kryterium Cena, oferta może uzyskać maksymalnie 60 pkt.

2. Czas rozpoczęcia zobowiązań gwarancyjnych od momentu zgłoszenia - waga 40% (40 pkt)

Wartość punktowa czas = $CZ_{min} / CZ_n \times 100 \text{ pkt} \times 40\%$

gdzie: CZ_{min} - wartość pkt. za czas minimalny, CZ_n - wartość pkt. za czas badanej oferty.

Czas (min. 24 godz. – max. 48 godz.).

Zamawiający będzie liczył czas wykonania wg. n/w zasad: punktowany czas minimalny

wynosi 24 godz. Punktowany maksymalny czas wynosi 48 godz.. Wykonawca oferując w/w czas powyżej 48 godz. uzyskuje 0 pkt.
W kryterium skrócenie czasu rozpoczęcia zobowiązań gwarancyjnych od momentu zgłoszenia może uzyskać maksymalnie 40 pkt.

Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą ilość punktów wagowych (X), według formuły: $X = XC + XCZ$

(gdzie: XC - punkty wagowe w kryterium cena, XCZ - punkty wagowe w kryterium Czas rozpoczęcia zobowiązań gwarancyjnych od momentu zgłoszenia)

Maksymalna łączna liczba punktów jaką może uzyskać Wykonawca wynosi – 100 pkt.

Streszczenie oceny i porównanie złożonych ofert

L.p.	Nazwa i adres firmy	Cena PLN brutto -60%	Czas wykonania zobowiązań gwarancyjnych od momentu zgłoszenia (min. 24 -max. 48h) -40%	Łącznie pkt	W/w
1	KARL STORZ Polska Sp. z o.o. ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa	60,00	40,00	100,00	

Wykonawcy, który otrzymał najwyższą liczbę punktów w kryteriach oceny ofert Zamawiający udzieli zamówienia na wykonanie przedmiotu zamówienia.

2) informacja o unieważnieniu postępowania - podając uzasadnienie faktyczne i prawne - nie dotyczy.

3) Informacja o terminie zawarcia umowy

Umowa zgodnie z art. 264 ust. 2 pkt. 1a ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r.poz. 1320 z późn. zm.) zostanie zawarta w dniu 27.11.2024 r.

Informacja - zgodnie z art. 253 ust. 1 w/w ustawy, niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty informacja została przekazana równocześnie wykonawcom, którzy złożyli oferty.

Dziękujemy za złożenie ofert i zapraszamy do udziału w następnych postępowaniach.

OFERTY NR:

Nr oferty	Nazwa i adres Wykonawcy
1.	KARL STORZ Polska Sp. z o.o. ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa

.....
Monika Domarecka
Dyrektor CSK UM w Łodzi

Ogłoszenie o wyniku postępowania w zakresie zadania 2, 3
Ogłoszenie o wyniku postępowania w zakresie zadania 1 nastąpi w późniejszym terminie.

Wszyscy Wykonawcy

Umieszczono na stronie internetowej Zamawiającego – www.biziel.umk.pl dnia 02.12.2024 r.

1. Zamawiający:

Szpital Uniwersytecki nr 2 im. dr J. Bizuela w Bydgoszczy
 ul. Ujejskiego 75 85-168 Bydgoszcz
 NIP 9532582266
 REGON 340517145
 Telefon: (52) 36-55-295,
 (52) 36-55-352,
 Faks : (52) 36-55-752.
 Strona internetowa Zamawiającego: www.biziel.umk.pl e-mail – przetargi@biziel.pl
 Godziny urzędowania: od poniedziałku - piątku w godzinach od 7:30 do 15:00

2. Opis i oznaczenie postępowania

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie: przetargu nieograniczonego na:
 Dostawa urządzeń medycznych, NZP/85/P/24
 CPV: 33100000-1
Krótki opis przedmiotu zamówienia
 Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż, dostawa i uruchomienie urządzeń w zakresie niżej wymienionych zadań:
 Zadanie 1. Urządzenia używane na salach operacyjnych - Zestaw operacyjny neurochirurgiczny do operacji kręgosłupa i głowy - 1 kpl.
 CPV: 33162100-4
 Zadanie 2. Endoskopy - Zestaw endoskopowy z torem wizyjnym - 1 kpl.
 CPV: 33168100-6
 Zadanie 3. Urządzenia używane na salach operacyjnych - Zestaw do zabiegów laparoskopowych - 1 kpl.
 CPV: 33162100-4
 a także przeszkolenie personelu użytkownika w zakresie obsługi przedmiotu zamówienia i przeszkolenie personelu technicznego w zakresie konserwacji i podstawowych przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia.

Działając na podstawie art. 253 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.z 2019 r. poz. 2019) Zamawiający zawiadamia o wyborze najkorzystniejszej oferty

3. Wybrana oferta/nazwa Wykonawcy, adres oraz uzasadnienie wyboru oferty

Ogłoszenie o wyniku postępowania w zakresie zadania 2 i 3

Zadanie 2:

Oferta nr 2: Olympus Polska Spółka z o.o. ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa

Zadanie 3:

Oferta nr 1: Karl Storz Polska Sp. z o.o. ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa

Poniższe uzasadnienie dotyczy wszystkich wyżej wymienionych zadań.

Faktyczne:

Zamawiający wybrał ofertę na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w specyfikacji warunków zamówienia.
 Oferta Wykonawcy jest najkorzystniejsza, bowiem przedstawia najwyższy bilans spośród kryteriów określonych w SWZ.
 Wykonawca spełnił także wszystkie warunki i wymogi określone w SWZ.

Prawne:

Zamawiający wybrał ofertę na podstawie przepisu art. 239 ust. 1 ustawy PZP - „Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w dokumentach zamówienia”.

4. Cena wybranej oferty

Zadanie 2: 1 931 109,81 złotych brutto

Zadanie 3: 869 448,81 złotych brutto

5. Streszczenie oceny i porównanie złożonych ofert

Zadanie	Numer oferty/ nazwa-firma, siedziba, adres wykonawcy	Liczba pkt./ % w kryterium: Cena waga kryterium - 60%	Liczba pkt./ % w kryterium: Dodatkowa gwarancja waga kryterium – 40%	Razem pkt./ %
2.	Oferta nr 2. Olympus Polska Spółka z o.o. ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa	60,00%	0,00%	60,00%
3.	Oferta nr 1. Karl Storz Polska Sp. z o.o. ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa	60,00%	0,00%	60,00%

6. Wykonawcy, których oferty zostały odrzucone/ którzy zostali wykluczeni - uzasadnienie faktyczne i prawne

Nie dotyczy

7. Unieważnienie postępowania - uzasadnienie faktyczne i prawne

Nie dotyczy

Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 264 ust. 2 pkt 1.a) ustawy Prawo zamówień publicznych zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego nie wcześniej niż w dniu 05.12.2024 roku.

Zamawiający

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Signature Not Verified

Dokument podpisany
przez Marianna Dubacka
Data: 2023.09.01
17:05:20 CEST

stryker

Medyczna kamera endoskopowa Stryker 1688 HD

Opis Produktu

System kamery 4K 1688 z technologią AIM (zaawansowane funkcje obrazowania) to endoskopowy system kamery służący do rejestrowania obrazu wideo podczas chirurgicznych zabiegów endoskopowych. System wykrywa promieniowanie widzialne i podczerwone. Obraz optyczny jest przesyłany z pola operacyjnego do głowicy kamery za pośrednictwem wielu różnych endoskopów sztywnych i giętkich podłączanych do głowicy kamery. System składa się z jednostki sterującej kamery (CCU) oraz głowicy kamery ze zintegrowanym przewodem, który służy do podłączania jej do jednostki CCU. Dostępny jest również obiektyw, służący do podłączania do głowicy kamery.

Pozwala on operować w poniższych trybach:

- światło widzialne/światło białe (tryb White Light)
 - Tryb Auto Light
 - Tryb Manual Light
- fluorescencja w bliskiej podczerwieni przy użyciu zieleni indocyjaninowej ICG (tryb SPY)
 - Tryb ENV
 - Tryb Overlay
 - Tryb Contrast
- transiluminacja w bliskiej podczerwieni (tryb IRIS).

Zawartość systemu:

Konsola kamery	
1688010000i	Jednostka sterująca kamery 1688 4K z funkcją Advanced Imaging Modality (zaawansowane funkcje obrazowania)



Konsola kamery - stanowi centrum sterowania kamery 1688. Przetwarza ona obrazy fotograficzne oraz wideo utrwalone podczas zabiegu chirurgicznego.



Firma Stryker zastrzega sobie prawo do zmiany danych specyfikacji technicznej bez powiadomienia

Rev. 23-A

S. 1-4
Jakub Rudnicki
Adwokat

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Głowica kamery	
1688210105i	Głowica kamery 4K 1688, C-Mount, z funkcją Advanced Imaging Modality (zaawansowane funkcje obrazowania)

Głowica kamery jest podłączana do konsoli kamery. Utrwala ona obrazy fotograficzne i wideo, które przekazuje do konsoli kamery. Przyciski kontrolera umieszczonego w górnej części głowicy kamery umożliwiają sterowanie kilkoma funkcjami.

Obiektyw kamery	
1688-020-122i	Obiektyw kamery 4K z mocowaniem C-Mount, z funkcją Advanced Imaging Modality (zaawansowane funkcje obrazowania)

Obiektyw ten jest mocowany z przodu głowicy kamery, umożliwiając podłączenie endoskopu do kamery. Posiada pierścień ogniskujący, umożliwiający dopasowanie ostrości obrazu. Należy korzystać z kamery z obiektywem 4K, C-Mount, z funkcją Advanced Imaging Modality (zaawansowane funkcje obrazowania). Obiektyw ten umożliwia korzystanie z trybu SPY, gdy kamera jest podłączona do odpowiedniego systemu.



Parametry techniczne systemu

- Głowica kamery wyposażona w trzy przetworniki 1/3" wysokiej rozdzielczości, technologia CMOS
- Wodoszczelna głowica kamery z możliwością obsługi 10 funkcji → kolor czerwony 2A opz
- Klasa szczelności IPX7
- Kolorowy ekran dotykowy umożliwiający dostęp do różnych menu (regulacji stopnia jasności, zoomu i balansu bieli)
- Migawka automatyczna: od 1/60 do 1/22 478 sekundy
- Rozdzielczość kamery 4K UHD (3840x2160) → kolor Żółty 1A OPZ
- System skanujący : w poziomie 135,00 kHz, w pionie: 60kHz
- Elektroniczne doświetlenie obrazu: regulacja 8-stopniowa
- Siedmiopozomowy zoom cyfrowy 1.8x
- Kamera posiada funkcję skanowania progresywnego
- Wbudowane programy specjalistyczne: artroskopia, cystoskopia, ENT/czaszka, endoskop giętki, histeroskopia, laparoscopia, laser, mikroskop, standard
- Endoskopowa wizualizacja w bliskiej podczerwieni, do użycia z ICG (zieleń indocjaninowa), bezpośrednia współpraca ze źródłem światła LED
- Wyświetlanie obrazu w trybie kontrastowym:
Tryb Contrast - Wyświetlanie obrazu w trybie kontrastowym (obraz z fluoryzującym środkiem ICG oznaczonym kolorem białym; pozostałe obszary obrazu – ciemne).
- Wyświetlanie obrazu w trybie światła białego z fluoryzującym środkiem ICG oznaczonym kolorem zielonym
- Enhancement (Korekcja/Wzmocnienie): Naciśnięcie przycisku plus lub minus powoduje odpowiednio zwiększenie lub zmniejszenie poziomu korekcji. Zakres: 1-8.
- System światłowodów emitujących światło podczerwone, podświetlające drogi moczowe, bezpośrednia współpraca ze źródłem światła LED
- Funkcja umożliwiająca automatyczną regulację ustawień światła w celu uzyskania optymalnej wydajności wiązki światła
- Konsola kamery wyposażona w 2 wyjścia cyfrowe (rozdzielczość 1080p (HDTV), 4K UHD (3840 x 2160))
- Wyjścia cyfrowe HDMI 2.0 – 2szt.
- Możliwość integracji kamery z LEDowym źródłem światła Stryker z technologią AIM umożliwiające korzystanie z programów dodatkowych
- Możliwość podłączenia dwóch wrzecion światłowodowych umożliwiających śródooperacyjne podświetlanie moczowodów przy współpracy źródła światła L11
- Możliwość włączenia i wyłączenia źródła światła z poziomu głowicy kamery
- Menu urządzenia w języku polskim wyświetlane na panelu sterującym urządzenia
- Możliwość sterowania rejestratora cyfrowego i źródła światła z głowicy kamery
- Możliwość pracy w systemie zintegrowanej sali operacyjnej
- Waga głowicy kamery - 200g
- Waga głowicy z kablem - 500g
- Waga konsoli kamery - 5,44 kg
- Przewód głowicy kamery - długość 3,05m
- Wymiary konsoli kamery: 33,02 cm szer. X 11,32 cm wys. x 42,23 cm głęb.



Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Numery katalogowe:

Konsola kamery	
1688010000i	Jednostka sterująca kamery 1688 4K z funkcją AIM
Głowica kamery	
1688210105i	Głowica kamery 4K 1688, C-Mount, z funkcją AIM
Obiektyw kamery	
1688-020-122i	Obiektyw 4K, C-Mount, z funkcją AIM

Załącznik nr 5



Rzeczpospolita
Polska



SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Fundusze
Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Signed by /
Podpisano przez:

Beata Ludwika
Polańska

Date / Data:
2023-09-01 16:45

Załącznik nr 2

FORMULARZ OFERTY

Zarejestrowana nazwa firmy Olympus Polska Sp. z o.o.
Adres firmy Wynalazek 1, 02-677 Warszawa
Nr telefonu 22 3660077
e-mail przetargi.medical@olympus-europa.com
Miejsce i numer rejestracji lub wpisu do ewidencji Rejestr Przedsiębiorców Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XIII Wydział Gospodarczy KRS 0000063126
nr REGON 012330343
nr NIP 522 16 51 738
Nr konta Wykonawcy: 08 1600 1127 1833 3003 8000 0001
Imię i nazwisko osoby do kontaktu ze strony Wykonawcy: Magdalena Adamus tel.: 22 3660077

Do: Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Poznaniu,
ul. Przybyszewskiego 49, 60-355 Poznań,

w imieniu, którego działa Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, ul. Fredry 10, 61-701 Poznań, e-mail dzp@ump.edu.pl

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu publicznym na **Dostawa z wniesieniem i instalacją aparatury medycznej wraz z przeszkoleniem personelu w ramach projektu pn. Budowa Centralnego Zintegrowanego Szpitala Klinicznego w Poznaniu - centrum medycyny interwencyjnej (etap I CZSK) (PN-63/23)**, procedowanym w trybie przetargu nieograniczonego, działając w imieniu i na rzecz wskazanego powyżej Wykonawcy, oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), za cenę ryczałtową:

a)

Nr części	Przedmiot zamówienia	Liczba sztuk/ kpl./ zestaw.	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (liczba sztuk x cena jednostkowa netto)	Stawka VAT (%)	Wartość brutto (PLN)
1	USG typ A	4	_____ zł	_____ zł%	_____ zł
2	Aparat USG typ B, w tym	5	_____ zł	_____ zł%	_____ zł



Rzeczpospolita
Polska



Centralny Zintegrowany
Szpital Kliniczny

Jakub Rudnicki
Jakub Rudnicki
Adwokat

lp.	Przedmiot zamówienia	Opis Przedmiotu Zamówienia	Ilość
1	Wieża laparoskopowa z osprzętem	Szczegółowe parametry techniczne zostały określone w tabeli „Parametry graniczne.”	2 kpl.

Parametry graniczne – opis dotyczy 1 kpl.

lp.	Parametry wymagane aparatu	Parametr wymagany	Punktacja	Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę potwierdzające wymagania Zamawiającego (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu lub wpisać TAK)
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nie powystawowe- wymagany rok produkcji: 2023 Odpowiedziami z dnia 14.08.2023 Zamawiający wyraził zgodę, aby zaoferowany sprzęt był fabrycznie nowy, kompletny, gotowy do użytkowania, pozbawiony wad technicznych i na najwyższym poziomie technologicznym obecnie promowanym na rynku, z gwarancją liczoną od daty instalacji, ale wyprodukowanym nie wcześniej niż w 2022 r.	TAK		TAK, zaoferowany sprzęt jest fabrycznie nowy, kompletny, gotowy do użytkowania, pozbawiony wad technicznych i na najwyższym poziomie technologicznym obecnie promowanym na rynku, z gwarancją liczoną od daty instalacji, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2022 r.
2.	Nazwa oferowanego urządzenia: Producent: Typ:	PODAĆ		Nazwa oferowanego urządzenia: Wieża laparoskopowa z osprzętem Producent: Olympus Medical Systems Corp, Olympus Winter&be, Sony Corp, Ergotron, Wisap, GVS Filter Technology, WOM World of Medicine, KeyMed Ltd, Foreseeson Custom Displays

				<p>Typ: OTV-S700, MAJ-2512, CLL-S700, CH-S700-XZ-EA, OEV321UH, LMD-XH550ST, E0497705 (wózek Ergotron), WAIR130A, WA4KL130, WA05990A, WA03310A, UHI-4, GSH-2 (WA58670A), MAJ-1081, MAJ-590, MAJ-591, A5663, MAJ-1872, LP100, WA58810A, WA58840A, WM-NP3, MAJ-2216, MAJ-1665, MAJ-1650, IPS740DG</p>
Endoskopowa kamera UHD 4K z głowicą - 1 szt.				
3.	Głowica kamery wyposażona w min 1 przetwornik wysokiej rozdzielczości, technologia CMOS	TAK		TAK, Odpowiedziami z dnia 14.08.2023 r. Zamawiający dopuścił zestaw laparoskopowy 4K z możliwością obrazowania w podczerwieni IR w laparoskopii, opisany poniżej (o parametrach wyższych) i uznał za równoważny .
4.	Wodoszczelna głowica kamery z możliwością obsługi min 6 funkcji	TAK		<p>Zestaw renowowanej firmy został wprowadzony na rynek pod koniec 2022 roku i jest pierwszym systemem otwartym na wszystkie przyszłościowe innowacje, jakie będą wprowadzane w kolejnych latach (uwzględniając sztuczną inteligencję) tym samym jest to rozwiązanie, które za kilka lat będzie kompatybilne z nowościami technologicznymi jakie się pojawiają. Proponowany zestaw został oceniony jako najbardziej odpowiedni do m.in. zabiegów kolorektalnych z użyciem ICG, oraz pobrań narzędzi do przeszczepów, szczególnie w rodzinnych przeszczepach nerek.</p>
5.	Kolorowy ekran dotykowy umożliwiający dostęp do różnych menu (regulacji stopnia jasności, zoomu i balansu bielej)	TAK/NIE	TAK – 4 pkt. NIE – 0 pkt.	
6.	Rozdzielczość kamery 4K UHD	TAK		
7.	Elektroniczne doświetlenie obrazu: regulacja min 5-stopniowa	TAK		
8.	Wbudowane programy specjalistyczne: artroskopia, cystoskopia, ENT/czaszka, endoskop giętki, histeroskopia, laparoscopia, laser, mikroskop, standard lub Funkcja	TAK, podać		

	tworzenia i zapisu w pamięci wewnętrznej sterownika kamery profili użytkowników z indywidualnymi ustawieniami sterownika			Tor wizyjny do laparoskopii 4K z akcesoriami <u>Procesor wideo 4K – 1 szt.</u> <u>Procesor wideo 4K z możliwością rozbudowy do pracy w podczerwieni IR oraz 3D, poprzez wgranie dodatkowego oprogramowania do aktywacji obrazowania w podczerwieni IR, oraz do obrazowania w 3D – 1 szt.</u> <u>Panel dotykowy do sterowania funkcjami procesora i kompatybilnego źródła światła</u> <u>Procesor wyposażony w system obrazowania z technologią optyczno-cyfrową blokującą pasmo czerwone w widmie światła białego celem diagnostyki unaczynienia w warstwie podśluzówkowej</u> <u>Procesor wyposażony w system obrazowania Yellow Enhance (YE), wzmocnienie koloru żółtego podczas obserwacji w świetle białym (WLI), pozwalające na lepsze uwidocznienie tkanki tłuszczowej i jej wyodrębnienie od innych struktur takich jak np. nerwy, moczowody, naczyń</u> <u>Oprogramowanie (licencja) do aktywacji funkcji IR. (1 szt.)</u> <u>Umożliwiające obrazowanie w podczerwieni przy użyciu zieleni indocyaninowej ICG z zaproponowaną głowicą kamery 4K</u> <u>Pendrive z oprogramowaniem do jednorazowego wgrania do procesora aktywujący obrazowanie w bliskiej podczerwieni</u>
9.	Endoskopowa wizualizacja w bliskiej podczerwieni, do użycia z ICG (zieleń indocjaninowa), bezpośrednia współpraca ze źródłem światła LED	TAK		
10.	Wyświetlanie obrazu w trybie kontrastowym (obraz z fluoryzującym środkiem ICG oznaczonym kolorem białym; pozostałe obszary obrazu są ciemne)	TAK		
11.	Wyświetlanie obrazu w trybie światła białego z fluoryzującym środkiem ICG oznaczonym kolorem zielonym	TAK		
12.	Funkcja umożliwiająca automatyczną regulację ustawień światła w celu uzyskania optymalnej wydajności wiązki światła	TAK		
13.	Konsola kamery wyposażona w 2 wyjścia cyfrowe obsługujące rozdzielczość 4K UHD (3840 x 2160))	TAK		
14.	Wyjścia cyfrowe wideo HDMI 2.0 – 2szt. lub 2 wyjścia wideo 12G-SDI oraz DVI-D	TAK, podać		

15.	Możliwość integracji kamery z LEDowym źródłem światła umożliwiające korzystanie z programów dodatkowych	TAK	
16.	Menu urządzenia w języku polskim wyświetlane na panelu sterującym urządzenia lub ekranie monitora	TAK, podać	
17.	Możliwość sterowania rejestratora cyfrowego i źródła światła z głowicy kamery	TAK	
18.	Możliwość pracy w systemie zintegrowanej sali operacyjnej	TAK	
19.	Waga głowica kamery - max 270 g	TAK	
20.	Przewód głowicy kamery - długość min. 3 m	TAK	
Źródło światła LED - 1 szt.			
21.	Urządzenie wytwarzające światło umożliwiające oświetlenie pola operacyjnego z użyciem następujących trybów: - Światło widzialne (tryb White Light (Światło białe), - Fluorescencja w bliskiej podczerwieni	TAK	
22.	Obsługa trzech różnych trybów przy użyciu zieleni indocyjaninowej ICG	TAK	

<p>Możliwość zakupu dodatkowego oprogramowania do aktywacji funkcji obrazowania 3D bez potrzeby dołączania kolejnych modułów</p> <p>Możliwość podłączenia:</p> <p>1) głowicy kamery laparoskopowej 4K</p> <p>2) głowicy kamery Full HD</p> <p>3) głowicy kamery kątowej HDTV</p> <p>4) wideolaparoskopów HD</p> <p>5) wideocystoskopu HDTV</p> <p>6) wideoureterorenoskopu</p> <p>Możliwość uzyskania obrazu wyższej rozdzielczości z podanej kamery poprzez upscaling do 4K realizowany przez tor wizyjny (monitor, procesor, kamera)</p> <p>Wyjścia wideo: 2x 12G-HDI (4K), 4x 3G-SDI(od A do D - 4K), 2x 3G(HD)-SDI (HD)</p> <p>Gniazdo USB do podłączenia pamięci zewnętrznej typu Flash</p> <p>Pamięć wewnętrzna urządzenia</p> <p>Format zapisywania plików: .jpg oraz .tiff</p> <p>Automatyczne dostosowanie jasności w przedziale od -8 do +8 (w 17 krokach)</p> <p>Ręczne dostosowanie jasności w przedziale od 1 do 17 (w 17 krokach)</p>



23.	Urządzenie posiadające laser emitujący fale o długości 808 nm i laser emitujący fale o długości 830 nm	TAK/NIE	TAK – 4 pkt. NIE – 0 pkt.	<p><u>Możliwość dostosowania tonu kolorów:</u></p> <p>1) <u>Regulacja odcienia i nasycenia barwy dla trybów WLI i YE od -5 do 5 (w 11 krokach) dla kolorów: czerwonego, pomarańczowego, żółtego, magenta</u></p> <p>2) <u>Regulacja dla trybu WLI i obrazowania w wąskim paśmie światła</u></p> <p><u>Regulacja tonu czerwieni - w 11 krokach -5 do 5</u></p> <p><u>Regulacja tonu niebieskiego - w 11 krokach -5 do 5</u></p> <p><u>Nasycenie barwy czerwonej - w 11 krokach -5 do 5</u></p> <p><u>3 tryby kolorów dla obrazowania w świetle białym oraz 4 tryby kolorów obrazowania w wąskim paśmie (Auto, Tryb 1-3)</u></p> <p><u>3 tryby wyświetlania obrazów w trybie obserwacji IR – dla monitora głównego i pomocniczego</u></p> <p><u>Dwa tryby ustawienia czułości przesłony: wysoki (szybka reakcja) i niski (wolna reakcja)</u></p> <p><u>3 stopnie wzmocnienia obrazu (2 dla struktury, 1 dla krawędzi) dla obrazowania w świetle białym, w trybie podczerwieni (IR) oraz w obrazowaniu wąską wiązką światła</u></p> <p><u>Funkcja „filtr moire” – dwustopniowy do pracy z fiberoskopami</u></p> <p><u>3 stopnie regulacji kontrastu (wysoki, normalny, niski)</u></p> <p><u>Automatyczne wzmocnienie obrazu AGC z opcją regulacji - funkcja elektronicznego rozjaśnienia obrazu endoskopowego z redukcją szumu (wysoki, średni, niski)</u></p> <p><u>Możliwość przypisania ustawień dla 20 użytkowników</u></p>
24.	Panel sterujący urządzenia – kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD	TAK		
25.	Żywotność LED min 30 000 godzin	TAK		
26.	Wyświetlacz LCD - wskazuje tryb pracy, natężenie światła	TAK		
27.	Tryb gotowości standby	TAK		
28.	Menu urządzenia w języku polskim	TAK		
29.	Uniwersalne przyłącze światłowodów różnych producentów bez stosowania dodatkowych adapterów	TAK/NIE	TAK – 4 pkt. NIE – 0 pkt.	
30.	Możliwość podłączenia dwóch wrzecion światłowodowych umożliwiających śródoperacyjne podświetlanie moczowodów	TAK/NIE	TAK – 4 pkt. NIE – 0 pkt.	
31.	Możliwość włączenia i wyłączenia źródła światła z poziomu głowicy kamery	TAK		
32.	Możliwość pracy w systemie zintegrowanej sali operacyjnej	TAK		
Medyczny rejestrator cyfrowy z rejestracją w rozdzielczości UHD 4K - 1 szt.				



33.	Dotykowy panel min 8-calowy, zastępujący klawiaturę	TAK		<p><u>Możliwość zapisu profilu użytkownika na pamięci zewnętrznej i zaimportowania</u></p> <p><u>Ustawienie języka menu, daty, czasu, formatu daty</u></p> <p><u>Język menu: polski</u></p> <p><u>Parametry punktowane:</u></p> <p>Kolorowy ekran dotykowy umożliwiający dostęp do różnych menu (regulacji stopnia jasności, zoomu i balansu bielej) - TAK – 4 pkt.</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block; margin-top: 10px;">3B OPZ</div> <p><u>Źródło światła LED – 1 szt.</u></p> <p>Kompatybilne z procesorem 4K – w zestawie przewód komunikacyjny</p> <p>Zgodne z trybem obserwacji w wąskim paśmie światła (Kompatybilne z technologią optyczno-cyfrową blokującą pasmo czerwone w widmie światła białego celem diagnostyki unaczynienia w warstwie podśluzówkowej)</p> <p>Zgodne z trybem obserwacji Yellow Enhance (YE) wzmocnienie koloru żółtego podczas obserwacji w świetle białym (WLI), pozwalające na lepsze uwidocznienie tkanki tłuszczowej i jej wyodrębnienie od innych struktur takich jak np. nerwy, moczowody, naczynia</p> <p>Zgodne z trybem obserwacji IR i światła białego (WLI)</p>
34.	Wyposażony w min 1 port USB 3.0	TAK		
35.	Możliwość nagrywania dwóch strumieni wideo	TAK		
36.	Wyświetlanie na ekranie statusu wybranych urządzeń chirurgicznych lub realizowane poprzez konsolę kamery	TAK, podać		
37.	Obraz: rozdzielczość: min Ultra High Definition 4K: 3840 x 2160	TAK		
38.	Formaty zapisu zdjęć: min JPG, BMP	TAK		
39.	Dźwięk: Wejście/wyjście: Linowe wejście/wyjście stereo i zestawu słuchawkowego	TAK		
40.	Wejścia wideo: min 1x DVI oraz 2xHDMI lub 1x DP 1.2a/1x HDMI 2.0	TAK, podać		
41.	Wyjścia wideo: min. 2xHDMI lub 1x DP 1.2a/1x HDMI 2.0	TAK, podać		
42.	Formaty zapisu video: min MPEG-4, MPEG-2,	TAK		
43.	Opcje zapisu obrazów i sekwencji wideo: wbudowany dysk twarde, pamięć USB, lokalizacje sieciowe, FTP	TAK		



44.	Nagrywanie w rozdzielczości UHD 4K	TAK		3 tryby obserwacji IR <u>Automatyczna regulacja jasności – 17 stopni</u>
45.	Możliwość uruchomienia streamingu: przesyłanie obrazu wideo poprzez sieć	TAK		<u>Parametry punktowane:</u> Urządzenie posiadające laser emitujący fale o długości 808 nm i laser emitujący fale o długości 830 nm - NIE – 0 pkt.
46.	Wbudowany twardy dysk o pojemności min. 1Tb	TAK		Uniwersalne przyłącze światłowodów różnych producentów bez stosowania dodatkowych adapterów - NIE – 0 pkt.
47.	Obsługa sieci: Ethernet 10/100/1000 Mb/s	TAK		Możliwość podłączenia dwóch wrzecion światłowodowych umożliwiających śródoperacyjne podświetlanie moczowodów - NIE – 0 pkt.
48.	Praca w szpitalnej sieci komputerowej: zapis danych na serwerze FTP lub DICOM	TAK		
49.	Obsługa DICOM – wymagane podłączenie z systemem Zamawiającego.	TAK		
Medyczny monitor 4K				
50.	Rozdzielczość obrazu min. 3840x2160	TAK		<u>Głowica kamery 4K CMOS – 1 szt.</u> <u>Kompatybilna z technologią optyczno-cyfrową blokującą pasmo czerwone w widmie światła białego oraz trybem IR oraz YE</u> <u>3 programowalne przyciski funkcyjne</u> <u>Funkcja jednodotkowego AUTOFOCUS (AF) i funkcja ciągłego trybu AUTOFOCUS (C-AF)</u>
51.	Matryca monitora LCD z podświetleniem LED	TAK		
52.	Przekątna ekranu min. 31", ekran panoramiczny	TAK		
53.	Jasność: min 350 cd/m ² standard	TAK		<u>Funkcja ciągłego trybu AUTOFOCUS (C-AF) pozwala na pracę w optymalnych ustawieniach ostrości podczas całej operacji</u>
54.	Kontrast: 1500:1 standard	TAK		

2B OPZ



55.	Możliwość zmian ustawień monitora jak temperatura barwowa z poziomemu monitora	TAK		Możliwość regulacji ostrości dedykowanymi przyciskami
56.	Wbudowane efekty cyfrowe typu PIP (obraz w obrazie), POP (obraz na obrazie), PBP (obraz przy obrazie), zatrzymanie obrazu, powiększenie/dopasowanie obrazu - min 3 efekty	TAK		Możliwość współpracy z optykami ze standardowym przyłączem okularowym
57.	Wejścia.min:(x1) DVI-I; (x1) HDMI 1.4; (x1) HDMI 2.0 lub 1 x DisplayPort, 1 x 12G-SDI, 2x DVI-D, 1x3G-SDI)	TAK, podać		Zoom cyfrowy
58.	Format obrazu.: DVI do 1920x1080p - 60hz; HDMI 1.4 do 1920x1080p - 60Hz; HDMI 2.0 do 4096 x 2160p - 60Hz lub DVI - 1920x1080p, oraz DisplayPort i 12G-SDI - 3840x2160p	TAK, podać		Przewód o długości 3 m
59.	Wyświetlana ilość kolorów - 1073 milionów (10-bit)	TAK		Waga 270 g
60.	Możliwość regulacji kolorów: czerwony, zielony, niebieski	TAK		Całkowicie zanużalna w środku dezynfekcyjnym
61.	Regulacja ustawień obrazu: min jasność, kontrast	TAK		Steryliczacja: autoklaw, STERIS V-PRO max, STERRAD 100S/NX/100NX
62.	Możliwość zatrzymania obrazu (freeze frame) z poziomu monitora lub z poziomu sterownika i głowicy kamery.	TAK, podać		Monitor medyczny 4K-1 szt.
63.	Zużycie energii ≤ 140 W	TAK		Rozmiar matrycy 31,5"

4 OPZ



Rozdzielczość 3840x2160
 Stosunek boków obrazu 16:9
 Współczynnik kontrastu 1000 :1
 Jasność 450 cd/m2
 Funkcje: PIP, POP, obrót, FLIP (lustrzane odbicie oraz obrót 180°), Clone (transmisja obrazu 4K/HD np. PIP/POP jak na monitorze do drugiego monitora lub archiwizatora)

Parametry punktowane:

Oslona monitora wykonana z przezroczystego plastiku
 ochraniająca matrycę - NIE - 0 pkt.

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Signature Not Verified

Dokument podpisany
przez Marianna Dubacka
Data: 2023.09.01
17:05:28 CEST

stryker

Źródło światła LED L11 z technologią Advanced Imaging Modality



Źródło światła L11 LED z technologią AIM- numer katalogowy 0220230300i

Opis Produktu

Źródło światła L11 LED i przewód SafeLight™ są przeznaczone do stosowania podczas zabiegów endoskopowych i umożliwiają obrazowanie fluorescencyjne w czasie rzeczywistym z użyciem światła widzialnego i bliskiej podczerwieni. Źródło światła L11 LED i przewód SafeLight™ umożliwiają chirurgom wykonywanie minimalnie inwazyjnych zabiegów chirurgicznych z użyciem standardowego światła widzialnego, a także przeprowadzanie oceny wzrokowej naczyń krwionośnych, przepływu krwi i powiązanej z nim perfuzji tkanek oraz co najmniej jednego z głównych pozawątrobowych przewodów żółciowych (przewodu pęcherzykowego, przewodu żółciowego wspólnego i przewodu wątrobowego wspólnego) z użyciem obrazowania w bliskiej podczerwieni. Obrazowanie fluorescencyjne przewodów żółciowych z użyciem źródła światła L11 LED i przewodu SafeLight™ należy wykonywać z zastosowaniem światła białego klasy medycznej oraz, w określonych przypadkach, cholangiografii śródoperacyjnej. Te wyroby nie są przeznaczone do autonomicznej wizualizacji przewodów żółciowych. Źródło światła L11 LED jest również przeznaczone do transiluminacji moczowodu podczas zabiegów chirurgii otwartej i laparoskopowej.

"L11 AIM", to urządzenie wytwarzające światło umożliwiające oświetlenie pola operacyjnego z użyciem następujących trybów:

- światło widzialne/światło białe (tryb White Light)
 - Tryb Auto Light
 - Tryb Manual Light
- fluorescencja w bliskiej podczerwieni przy użyciu zieleni indocyjaninowej ICG (tryb SPY)
 - Tryb ENV
 - Tryb Overlay
 - Tryb Contrast

kolor zielony 3A OPZ



5.1-6

Firma Stryker zastrzega sobie prawo do zmiany danych specyfikacji technicznej bez powiadomienia

Rev. 23-B

Jakub Rudnicki
Adwokat

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

*tryby SPY realizowane wyłącznie przy użyciu odpowiedniej kamery.

- transiluminacja w bliskiej podczerwieni (tryb IRIS).

Źródło światła: Czerwona dioda LED, zielona dioda LED, niebieska dioda LED, laser o długości fali 808 nm, laser o długości fali 830 nm.

- Moc źródła: 240W
- Żywotność modułu LED: 60 000 godzin
- Klasyfikacja i dopuszczenia
 - Urządzenie klasy I
 - Urządzenie laserowe klasy 1M
 - Klasyfikacja urządzenia laserowego zgodnie z normą IEC 60825-1:2014,
- Dane techniczne lasera
 - Długość fali promieniowania w trybie SPY: 806 nm (promieniowanie laserowe klasy 1M)
 - Długość fali promieniowania w trybie IRIS: 830 nm (promieniowanie laserowe klasy 1M)
 - Maksymalna moc promieniowania laserowego: poniżej limitu dla klasy 1M
- Tryb gotowości *standby*.
- Panel sterujący urządzeniem – kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD.
- Uniwersalne przyłącze światłowodów różnych producentów bez stosowania dodatkowych adapterów.
- Menu konsoli źródła światła w 15 językach w tym polskim.
- ESST (Electronic Scope Sensing Technology)
Źródło światła L11 LED jest wyposażone w funkcję zabezpieczającą. ESST (*Electronic Scope Sensing Technology*): funkcja bezpieczeństwa zapobiegająca przypadkowym oparzeniom pacjenta/personelu spowodowanym nieostrożnością w obsłudze światłowodu podłączonego do optyki endoskopowej. Urządzenie L11 wykrywa odłączenie światłowodu (obsługującego technologię ESST) od optyki endoskopowej i natychmiast przełącza źródło światła w tryb gotowości „Standby”.
- Zakres światłowodów od 2mm do 6,5 mm.
- Źródło światła w Trybie IRIS wykorzystuje technologię lasera do wytworzenia światła w spektrum bliskiej podczerwieni, służącego do transiluminacji moczowodu podczas zabiegów chirurgii otwartej i laparoskopowej. Światło jest dostarczane do pola operacyjnego za pośrednictwem jednorazowego włókna optycznego.
- Możliwość podłączenia dwóch wrzecion światłowodowych umożliwiających śródooperacyjne podświetlanie moczowodów.
- Możliwość włączenia i wyłączenia źródła światła z poziomu głowicy kamery.
- Możliwość pracy w systemie zintegrowanej sali operacyjnej.
- Możliwość sterowania pracą źródła z głowic kamer endoskopowych Stryker 1588 AIM, 1688 AIM.
- Wymiary konsoli: Wymiary: 31,8 cm szer., x12,1 cm wys. X 42,7 cm dł.
- Waga 7,3 kg.

Funkcje sterowania oraz elementy dostępne na panelu przednim konsoli

- Wyświetlacz LCD - wskazuje tryb pracy, natężenie światła w zakresie 0-100%, kody błędów.
- Przyciski +/- regulują intensywność podświetlania moczowodów w trybie IRIS jak również po wyłączeniu autolight intensywność świecenia LED w trybie światła białego.
- Przycisk IRIS umożliwiający wprowadzenie L11 z trybu światła białego w tryb IRIS.
- Wskaźnik na wyświetlaczu potwierdzający aktywację lasera.
- Zacisk złącza światłowodu zablokować w pozycji otwartej, obracając uchwyt szczęk w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do momentu, aż się zatrzyma.

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com



Tryb White Light (Światło białe):

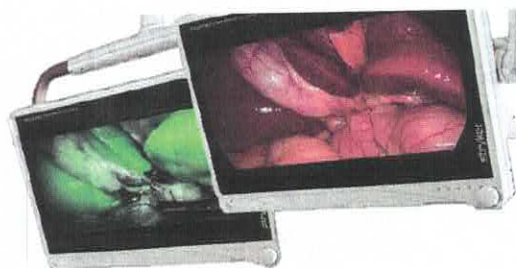


Tryb White Light (Światło białe): Źródło światła wykorzystuje technologię diod elektroluminescencyjnych (LED) do wytwarzania jasnego i wyraźnego światła w spektrum światła widzialnego, przeznaczonego do oświetlenia pola operacyjnego podczas zabiegów endoskopowych. Światło jest dostarczane do pola operacyjnego przez endoskop za pośrednictwem światłowodu. Tryb White Light (Światło białe) można kontrolować za pomocą jednej z dwóch metod:

Tryb Autolight (Tryb automatyczny): automatyczna regulacja ustawień światła w celu uzyskania optymalnej mocy sygnału wyjściowego światła.

Tryb Manual Light (Ręczny): ręczna regulacja ustawień światła

Tryb SPY:



Źródło światła wykorzystuje technologię lasera do wytworzenia światła w spektrum bliskiej podczerwieni, umożliwiającego obrazowanie fluorescencyjne struktur anatomicznych wypełnionych środkiem kontrastowym (zelenią indocyjaninową). Światło jest dostarczane do pola operacyjnego przez endoskop za pośrednictwem światłowodu. W trybie SPY są dostępne trzy tryby:

Tryb ENV: obraz o białym świetle w skali szarości z fluorescencją ICG oznaczoną kolorem zielonym



Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Tryb Overlay (Nakładka): obraz o białym świetle z fluorescencją ICG oznaczoną kolorem zielonym.

Tryb Contrast (Kontrast): fluorescencja ICG oznaczona kolorem białym, a wszystkie pozostałe obszary obrazu oznaczone ciemnymi odcieniami.

Wymagania dotyczące trybu SPY

Aby uzyskać zamierzony rezultat w przypadku użycia źródła światła w trybie SPY, należy użyć sprzętu wymienionego poniżej. Można użyć dowolnego z wymienionych modeli głowic kamer i laparoskopów. Zastąpienie jakiegokolwiek sprzętu niewymienionym poniżej uniemożliwi uzyskanie zamierzonego rezultatu. Tryb SPY jest przeznaczony do stosowania ze środkiem kontrastowym zwanym zielenią indocyjaninową (ICG). Użycie barwnika ICG powoduje fluorescencyjne zielone zabarwienie obrazu z kamery w trybie SPY.

Ostrzeżenia i inne instrukcje dotyczące użycia barwnika ICG w trybie SPY zamieszczono w ulotce dołączonej do stosowanego środka ICG. **Uwaga:** przepisy dotyczące barwnika ICG w każdym kraju są inne. W niektórych krajach barwnik ICG nie jest zarejestrowany do stosowania jako produkt farmaceutyczny. Więcej informacji na temat dostępności barwnika ICG w kraju użytkownika można uzyskać od lokalnego dystrybutora firmy Stryker. Przed użyciem trybu SPY należy się zapoznać z ostrzeżeniami i instrukcjami dołączonymi do każdego elementu systemu.

Źródło światła	
220230300i	Źródło światła LED L11 z zaawansowaną funkcją obrazowania
Jednostka sterująca kamerą	
1688010000i	Moduł sterowania kamerą 4K 1688 z zaawansowaną funkcją obrazowania1 (inaczej „Kamera wideo 1688”)
Uwaga: źródło światła LED L11 nie jest przeznaczone do użytku z kamerą wideo 1588 (1588010000i). Dlatego też tryby L11 SPY (w tym tryb ENV) nie będą zdatne do użytku, jeżeli L11 jest używane z kamerą wideo 1588.	
Głowica kamery	
1688210105i	Głowica kamery 4K 1688, C-Mount, z zaawansowaną funkcją obrazowania
Obiektyw	
1688-020-122i	Obiektyw 4K, C-Mount, z zaawansowaną funkcją obrazowania
Optyka laparoskopowa	
502537010	Optyka laparoskopowa AIM HD, 5,4 mm, 0°, 30 cm3
502537030	Optyka laparoskopowa AIM HD, 5,4 mm, 30°, 30 cm3
502937010	Optyka laparoskopowa AIM HD, 10 mm, 0°, 33 cm3
502937030	Optyka laparoskopowa AIM HD, 10 mm, 30°, 33 cm3
Światłowód	
233050300	Światłowód AIM SafeLight, 5,0 mm × 3,05 m
Adapter światłowodu	
233050087	Adapter światłowodu SafeLight Henke / Dyonics® / Storz®5
Zieleń indocyjaninowa (ICG)	

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com



Tryb IRIS:

Źródło światła wykorzystuje technologię lasera do wytworzenia światła w spektrum bliskiej podczerwieni, służącego do transiluminacji moczowodu podczas zabiegów chirurgii otwartej i laparoskopowej. Światło jest dostarczane do pola operacyjnego za pośrednictwem jednorazowego włókna optycznego. Źródło światła jest wyposażone w mechanizm zabezpieczający, który minimalizuje emisję światła w sytuacji, gdy światłowód nie jest podłączony do adaptera endoskopu. Zapobiega to narażeniu na działanie promieniowania laserowego i światła o dużej intensywności oraz powodowaniu przypadkowych oparzeń. Do aktywowania tej funkcji bezpieczeństwa niezbędny jest przewód SafeLight™. Więcej informacji zawiera część „Sprawdzanie funkcji ESST”.

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Źródło światła	
220230300i	Źródło światła LED L11 z zaawansowaną funkcją obrazowania
Jednostka sterująca kamery	
1688010000i	Moduł sterowania kamerą 4K 1688 z zaawansowaną funkcją obrazowania
1588010000i	Jednostka sterująca kamery 1588 AIM
Głowica kamery	
1688210105i	Głowica kamery 4K 1688, C-Mount, z zaawansowaną funkcją obrazowania
1588210105i	Głowica kamery 1588 AIM ze złączem C-Mount
1588610122i	Głowica kamery 1588 AIM ze zintegrowanym łącznikiem
1588710105i	Wmontowana głowica kamery 1588 AIM ze złączem C-Mount
Obiektyw	
1688020122i	Obiektyw 4K, C-Mount, z zaawansowaną funkcją obrazowania
1588020122i	Obiektyw AIM, 18 mm, ze złączem C-Mount
Optyka laparoskopowa	
Dowolna optyka laparoskopowa	
Światłowód	
Dowolny światłowód firmy Stryker	
Adapter światłowodu	
Więcej informacji zawiera podręcznik użytkownika światłowodu do odpowiedniego adaptera światłowodu.	
Jednorazowe włókno optyczne	
0220180518	Zestaw do moczowodów IRIS

Uwaga: Nie wolno używać kabli ani akcesoriów innych niż dostarczone z urządzeniem, gdyż mogłyby one spowodować zwiększenie emisji elektromagnetycznych lub zmniejszenie odporności na taką emisję. Jeśli urządzenie jest używane obok innego sprzętu lub jest ustawione w stosie urządzeń, należy obserwować i sprawdzić poprawność jego działania w konfiguracji, w której będzie, używane, jeszcze przed jego zastosowaniem podczas zabiegu chirurgicznego. Urządzenia, które wykorzystują łączność radiową (RF), mogą wpływać na prawidłowe działanie urządzenia.

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Signature Not Verified

Dokument podpisany
przez Mariannę Dubacką
Data: 2023.09.01
17:05:47 CEST

stryker

Insuflator PneumoClear™



Urządzenie **PneumoClear™** jest insuflatorem CO₂ przeznaczonym do stosowania podczas diagnostycznych i/lub terapeutycznych zabiegów endoskopowych w celu rozszerzenia jamy ciała poprzez jej wypełnienie gazem CO₂.

Urządzenie mierzy ciśnienie rzeczywiste w jamie ciała i porównuje je z zadaniem ciśnieniem nominalnym. Funkcją niniejszego urządzenia jest utrzymywanie ciśnienia nominalnego. Nadmierne ciśnienie występujące w jamie ciała jest obniżane do wstępnie ustawionego ciśnienia nominalnego przez automatyczny system odpowietrzający.

Urządzenie pracuje w jednym z trybów:

- Tryb pracy Standard – stosowany do rozszerzania jamy otrzewnej podczas zabiegów laparoskopowych poprzez wdmuchiwanie CO₂;
- Tryb pracy High Flow/Bariatric – stosowany do rozszerzania jamy otrzewnej podczas zabiegów laparoskopowych poprzez wdmuchiwanie CO₂;
- Tryb pracy Pediatric – stosowany do rozszerzania jamy otrzewnej podczas zabiegów laparoskopowych poprzez wdmuchiwanie CO₂;
- Tryb pracy Advanced Flow – stosowany do rozszerzania jamy otrzewnej podczas zabiegów laparoskopowych, w tym m.in. zrobotyzowanych zabiegów laparoskopowych poprzez wdmuchiwanie CO₂;
- Tryb pracy Vessel Harvest – stosowany do rozszerzania jamy wzdłuż żyły odpiszczelowej i tętnicy promieniowej podczas endoskopowego zabiegu pobierania naczyń;



Firma Stryker zastrzega sobie prawo do zmiany danych specyfikacji technicznej bez powiadomienia

Rev. 20-A

s. 1-4
Jakub Rudnicki
Adwokat

Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

- Tryb pracy TAMIS - stosowany do rozszerzania i napełniania odbytnicy i okrężnicy poprzez insuflację CO₂, podczas małoinwazyjnych operacji z dostępu przezodbytnowego (ang. Transanal minimally invasive surgery, TAMIS).

Przegląd trybów

	Standard	Pediatric	High Flow/ Bariatric	Advanced Flow	Vessel Harvest	TAMIS
Przepływ zadany (l/min)	1-40	0,1-20	1-45	1-50	1-10	0,5-40
Poziomy przepływ (l/min)	Poziom 1: 3 Poziom 2: 20 Poziom 3: 40	Poziom 1: 0,1 Poziom 2: 2 Poziom 3: 20	Poziom 1: 5 Poziom 2: 25 Poziom 3: 45	Poziom 1: 5 Poziom 2: 25 Poziom 3: 50	Poziom 1: 1 Poziom 2: 4 Poziom 3: 10	Poziom 1: 3 Poziom 2: 10 Poziom 3: 40
Próg bezpieczeństwa przepływu (l/min)	n.d.	5 l/min	n.d.	n.d.	6 l/min	n.d.
Ciśnienie początkowe	15	8	15	15	10	12
Ciśnienie zadane (mmHg)	1-30	1-20	1-30	1-30	1-20	1-20
Przyrosty ciśnienia (mmHg)	1	1	1	1	1	1
Próg bezpieczeństwa ciśnienia (mmHg)	15	12/15	15	15	12/15	15

Poprzez stosowanie odpowiednich zestawów drenów dostępne są dodatkowe funkcje opcjonalne:

- Zintegrowany podgrzewacz gazu do podgrzewania gazu insuflacyjnego;
- Funkcja odsysania służąca do usuwania dymów chirurgicznych z jamy ciała;
- Nawilżanie gazu insuflacyjnego

5 OPZ

Główne cechy urządzenia:

- Funkcja ciągłego (rzeczywistego) pomiaru ciśnienia CO₂ realizowana poprzez bezskokowe uzupełnianie gazu z dwóch niezależnych portów.
- Startowa insuflacja trybem „Insuflacja Veresa” przepływem 3-5 l/min
- Zabezpieczenie przed przypadkowym zwiększeniem ciśnienia powyżej 15mmHg
- Ciekłokrystaliczny, kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 6 cali
- Czytelny wyświetlacz LCD prezentujący wartości numeryczne parametrów zadanych, aktualnych oraz ilość zużytego gazu
- Sterowanie pracą insuflatora komendami głosowymi w systemie SIDNE™
- Dreny jednorazowe z wbudowanym filtrem
- Automatyczne rozpoznawanie rodzaju drenu
- Automatyczne aktywowanie funkcji ogrzewania gazu



Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

- Obsługa urządzenia w 17 językach w tym język polski
- Funkcja automatycznej desuflacji
- Ostrzegawcze komunikaty dźwiękowe oraz tekstowe – „zatkanie”, „zanieczyszczenie”, „nadciśnienie”, „system odpowietrzający aktywny”, „ogrzewanie gazu”, „uszkodzenie drenu”
- Praca w systemie zintegrowanym iSUITE™ - wbudowany moduł komunikacyjny
- Typ filtra w drenach z opcją oddymiania: ULPA
- Czułość filtracji: do 0.051µm (mikrona)

Parametry techniczne:

Maksymalny przepływ gazu:

- | | |
|-----------------------|----------|
| – Standard | 40 l/min |
| – Pediatriczny | 20 l/min |
| – High Flow/Bariatric | 45 l/min |
| – Advanced Flow | 50 l/min |
| – Vessel Harvest | 10 l/min |
| – TAMIS | 40 l/min |

Zakres ciśnienia insuflacji

- | | |
|----------------------------------------------|-------------|
| – Standard/Advanced Flow/High Flow/Bariatric | 1 – 30 mmHg |
| – Pediatric/ Vessel Harvest/TAMIS | 1 - 20 mmHg |

Medium insuflacyjne: medyczny CO₂

Maksymalne ciśnienie wejściowe: 80 bar/1160,3psi

Maksymalne ciśnienie wyjściowe 75 mmHg (1 mmHg=1,33 mbar=133Pa)

Minimalne ciśnienie dopływu gazu (butla gazowa): 15 bar/217,5 PSI

Minimalne ciśnienie dopływu gazu (gaz z instalacji): 3,4 bar/50 PSI

Zakres pomiarowy dopływu gazu: 0-50 bar/0-725 PSI

Pobór mocy: 120 VA

Wymiary: 318 x 149 x 429 [mm] (szer. x wys. x głęb.)

Masa: 10 kg



Stryker Polska Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35, 02-822 Warszawa, Polska
Tel.: +48 22 429 55 50 Fax: +48 22 429 55 60
www.stryker.com

Numery katalogowe:

Insuflator PneumoClear	
0620050010	Insuflator PneumoClear™ z funkcją usuwania dymu, podgrzewaniem i nawilżaniem gazu
Dreny do insuflatora PneumoClear	
0620050100	Dren jednorazowy PneumoClear - niebieski (10szt.)
0620050200	Dren jednorazowy PneumoClear z podgrzewaniem gazu - zielony (10szt.)
0620050250	Dren jednorazowy PneumoClear z funkcją usuwania dymu - czarny (10szt.)
0620050300	Dren jednorazowy PneumoClear z podgrzewaniem i nawilżaniem gazu - czerwony (10szt.)
0620050350	Dren jednorazowy PneumoClear z funkcją usuwania dymu, podgrzewaniem i nawilżaniem gazu - pomarańczowy (10szt.)
Połączenia do sieci centralnej gazu	
0620050912	Adapter NIST do przyłącza sieci gazu
0620050913	Adapter DISS do przyłącza sieci gazu
0620050910	Przewód przyłączeniowy CO2 do centralnego dopływu gazu, długość 3m
0620050911	Przewód przyłączeniowy CO2 do centralnego dopływu gazu, długość 5m
0620050905	Przewód przyłączeniowy CO2 do centralnego dopływu gazu, DIN, długość 5m
Połączenia z butlą CO2	
Z5044-01	Przewód wysokociśnieniowy CO2 butla DIN/urządzenie, długość 1,5m
Z0601-01	Kłucz do przewodu wysokociśnieniowego DIN, rozmiar klucza 30
0620050915	Uniwersalne złącze gazu, katowe
0620050906	Przewód do centralnego doprowadzenia gazu CO2, AGA - US, 3M
Z5030-01	Przewód przyłączeniowy CO2 do centralnego dopływu gazu, długość 3m, NIST/DIN
Z5032-01	Przewód przyłączeniowy CO2 do centralnego dopływu gazu, długość 3m, NIST/AGA
Z5033-01	Przewód przyłączeniowy CO2 do centralnego dopływu gazu, długość 5m, NIST/AGA

Warszawa, dnia 25.04.2025 r.

PEŁNOMOCNICTWO

Upoważniam **adwokata Jakuba Rudnickiego**, nr wpisu Okręgowej Rady Adwokackiej w Warszawie WAW/adw/9490, do reprezentowania wykonawcy **KARL STORZ Polska Sp. z o.o.**, KRS 0000535153, ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.

„Zakup Laparoskopu 4K wraz z kamerą ICG do chirurgii otwartej oraz Systemu termoablacji mikrofalowej w ramach realizacji zadania: >>Zakup niezbędnego sprzętu na potrzeby Bloku Operacyjnego Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu<< - dwa zadania: 1. Zakup Laparoskopu 4K wraz z kamerą ICG do chirurgii otwartej 2. Zakup Systemu termoablacji mikrofalowej”

(zgodnie z treścią Specyfikacji Warunków Zamówienia),

„Zakup Laparoskopu 4K wraz z kamerą ICG do chirurgii otwartej oraz Systemu termoablacji mikrofalowej”

(zgodnie z treścią ogłoszenia o zamówieniu),

nr postępowania: **SZW/DZP/28/2025**


prowadzonym przez zamawiającego **Szpital Wojewódzki w Poznaniu**, ul. Juraszów 7/19, 60-479 Poznań

- w zakresie środków ochrony prawnej.

Niniejsze pełnomocnictwo obejmuje w szczególności uprawnienia do:

- sporządzania i wnoszenia odwołania, przystąpienia do odwołania do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej oraz przekazywania kopii odwołania i przystąpienia do odwołania oraz do wnoszenia opozycji przeciwko przystąpieniu do odwołania,
- sporządzania i wnoszenia wszelkich pism do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych, Odwołujących i Przystępujących,
- reprezentowania na posiedzeniach i rozprawach przed składami orzekającymi Krajowej Izby Odwoławczej,
- sporządzania i wnoszenia wniosków dowodowych w postępowaniu przed Krajową Izbą Odwoławczą,
- potwierdzania za zgodność z oryginałem wszelkich dokumentów,
- reprezentowania Mocodawcy i działania w jego imieniu przed Prezesem Urzędu Zamówień Publicznych oraz Sądami Powszechnymi.

Niniejsze pełnomocnictwo upoważnia do udzielania dalszych pełnomocnictw.



KARL STORZ Polska sp. z o.o.
ul. Hołubcowa 123, 02-854 Warszawa
Tel. +48 22 24 58 200
NIP: 6312655205 REGON: 243706097



INSTRUCTION DETAILS

ORDERING PARTY

Name Karl Storz Polska Sp. z o.o.
Address -
Country or location POLAND

ORDERING ACCOUNT

Account reference Karl Storz Polska Sp. z o.o.
Account number PL93160014621807300820000004 PLN
Bank name BNP PARIBAS BANK POLSKA S.A.
BIC code PPABPLPKXXX
Bank address KASPRZAKA STREET 2 01-211 WARSZAWA
Bank country or location POLAND

DATE AND TOTAL AMOUNT

Execution date 28/04/2025
Amount 68,00 PLN
Transactions 1
Customer reference 4xopłata skarbową od pełnomocnictwa
Status Completed

METHOD

Payment method Normal payment
Channel Data Input
Charges OUR
Booking Mass
File name Opłata skarbową za pełnomocnictwo adw. Grzegorz Mazurek, adw. Jakub Rudnicki, adw. Sebastian Zaręba, adw. Mateusz Mućka

INSTRUCTION TIMELINE



TRANSACTION DETAILS

COUNTERPARTY

Name Urząd Miasta Stołecznego Warszawy
Address -
Country or location POLAND
Country or location of residence POLAND

TRANSACTION INFORMATION

Transaction reference GH64000001000001
Amount 68,00
Currency PLN
Status Completed

COUNTERPARTY ACCOUNT

Account reference -
Account number PL21103015080000000550000070
Bank name BANK HANDLOWY W WARSZAWIE SA
BIC code CITIPLPKXXX
Clearing ID 10301508
Bank address SENATORSKA, 16 00-923 WARSZAWA
Bank country or location POLAND

REMITTANCE INFORMATION

Remittance Type Unstructured
Description Opłata skarbową za pełnomocnictwo adw. Grzegorz Mazurek, adw. Jakub Rudnicki, adw. Sebastian Zaręba, adw. Mateusz Mućka

Wydruk informacji pobranej w trybie art. 4 ust. 4a ustawy z dnia 20 sierpnia 1997 r. o Krajowym Rejestrze Sądowym, posiada moc dokumentu wydawanego przez Centralną Informację, nie wymaga podpisu i pieczęci.

CENTRALNA INFORMACJA KRAJOWEGO REJESTRU SĄDOWEGO

KRAJOWY REJESTR SĄDOWY

Stan na dzień 25.04.2025 godz. 16:24:03
Numer KRS: 0000535153

Informacja odpowiadająca odpisowi aktualnemu
Z REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW

Data rejestracji w Krajowym Rejestrze Sądowym	17.12.2014		
Ostatni wpis	Numer wpisu	29	Data dokonania wpisu
	05.03.2025		
WA.XIII.NS.REJ.KRS/10923/25/778			
WA.XIII.NS.REJ.KRS/10923/25/778			
SAD REJONOWY DLA M.ST. WARSZAWY W WARSZAWIE, XIII WYDZIAŁ GOSPODARZY KRAJOWEGO REJESTRU SĄDOWEGO			

Dział 1

Rubryka 1 - Dane podmiotu			
1.Oznaczenie formy prawnej	SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		
2.Numer REGON/NIP	REGION: 243706097, NIP: 6312655205		
3.Firma, pod którą spółka działa	KARL STORZ POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		
4.Dane o wcześniejszej rejestracji	-----		
5.Czy przedsiębiorca prowadzi działalność gospodarczą z innymi podmiotami na podstawie umowy spółki cywilnej?	NIE		
6.Czy podmiot posiada status organizacji pożytku publicznego?	NIE		

Rubryka 2 - Siedziba i adres podmiotu	
1.Siedziba	kraj POLSKA, woj. MAZOWIECKIE, powiat WARSZAWA, gmina WARSZAWA, miejsc. WARSZAWA
2.Adres	ul. HOLUBCOWA, nr 123, lok. ---, miejsc. WARSZAWA, kod 02-854, poczta WARSZAWA, kraj POLSKA
3.Adres poczty elektronicznej	-----
4.Adres strony internetowej	-----
5. Adres do doręczeń elektronicznych wpisany do Bazy Adresów Elektronicznych	AEPL-61528-83879-BGECC-19

Rubryka 3 - Oddziały	
Brak wpisów	

Rubryka 4 - Informacje o umowie	

1.Informacja o zawarciu lub zmianach umowy spółki	05.11.2014 R. NOTARIUSZ WOJCIECH WALASEK, KANCELARIA NOTARIALNA W GLIWICACH, REPERTORIUM A NR 10408/2014
2	04.10.2019 R. - REP. A NR 3092/2019, NOTARIUSZ DARIA DĄBROWSKA-BABINSKA, KANCELARIA NOTARIALNA W GLIWICACH - ZMIANA: §2, §6 UST.1
3	06.09.2022 R. - REP. A NR 16728/2022, NOTARIUSZ BARTOSZ ŁUSZCZAK, KANCELARIA NOTARIALNA W WARSZAWIE - ZMIENIONO: §3

Rubryka 5	
1.Czas, na jaki została utworzona spółka	NIEOZNACZONY
2.Oznaczenie pisma innego niż Monitor Sądowy i Gospodarczy, przeznaczonego do ogłoszeń spółki	-----
3.Wspólnik może mieć:	WIEKszą LICZBę UDZIAŁÓW
4.Czy statut przyznaje uprawnienia osobiste określonym akcjonariuszom lub tytuły uczestnictwa w dochodach lub majątku spółki nie wynikających z akcji?	*****
5.Czy obligatarjusze mają prawo do udziału w zysku?	*****

Rubryka 6 - Sposób powstania spółki	
Brak wpisów	

Rubryka 7 - Dane wspólników	
1	1.Nazwisko / Nazwa lub firma 2.Imiona 3.Numer PESEL/REGON lub data urodzenia 4.Numer KRS 5.Posiadane przez wspólnika udziały 6.Czy wspólnik posiada całość udziałów spółki?
	KARL STORZ SE & CO. KG ***** --- ***** 1000 UDZIAŁÓW O ŁĄCZNEJ WYSOKOŚCI 1.000.000,00 ZŁ TAK

Rubryka 8 - Kapitał spółki	
1.Wysokość kapitału zakładowego	1 000 000,00 ZŁ
Podrubryka 1 Informacja o wniesieniu aportu	
Brak wpisów	

Rubryka 9 - Nie dotyczy	
Brak wpisów	

Rubryka 10 - Nie dotyczy	
Brak wpisów	

Rubryka 11 - Nie dotyczy

Brak wpisów

Rubryka 12 - Wzmianka o uczestnictwie w grupie spółek

Brak wpisów

Dział 2

Rubryka 1 - Organ uprawniony do reprezentacji podmiotu

1.Nazwa organu uprawnionego do reprezentowania podmiotu

ZARZĄD

2.Sposób reprezentacji podmiotu

W PRZYPADKU ZARZĄDU JEDNOSOBOWEGO - PREZES ZARZĄDU SAMODZIELNIE
W PRZYPADKU ZARZĄDU WIELOOSOBOWEGO - PREZES ZARZĄDU SAMODZIELNIE LUB
CZŁONEK ZARZĄDU ŁĄCZNIE Z PREZESEM ZARZĄDU LUB DWÓCH CZŁONKÓW ZARZĄDU
ŁĄCZNIE

Podrubryka 1

Dane osób wchodzących w skład organu

1

1.Nazwisko / Nazwa lub Firma

FRONTCZAK

2.Imiona

GIAZYNA

3.Numer PESEL/REGON lub data urodzenia

76090906683,

4.Numer XRS

5.Funkcja w organie reprezentującym

PREZES ZARZĄDU

6.Czy osoba wchodząca w skład zarządu została zawieszona w czynnościach?

NIE

7.Data do jakiej została zawieszona

.....

Rubryka 2 - Organ nadzoru

Brak wpisów

Rubryka 3 - Prokurenci

Brak wpisów

Dział 3

Rubryka 1 - Przedmiot działalności

1.Przedmiot prowadzącej działalności przedsiębiorcy

46, 46, Z, SPRZEDAŻ HURTOWA WYROBÓW FARMACEUTYCZNYCH I MEDYCZNYCH

2.Przedmiot porostalej działalności przedsiębiorcy

1

33, 13, Z, NAPRAWA I KONSERWACJA URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH I OPTYCZNYCH

2

33, 14, Z, NAPRAWA I KONSERWACJA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH

3

33, 20, Z, INSTALOWANIE MASZYN PRZEMYSŁOWYCH, SPRZĘTU I WYPOSAŻENIA

4

46, 18, Z, DZIAŁALNOŚĆ AGENTÓW SPECJALIZUJĄCYCH SIĘ W SPRZEDAŻY POZOSTAŁYCH OKREŚLONYCH TOWARÓW

5

52, 10, B, MAGAZYNOWANIE I PRZECHOWYWANIE POZOSTAŁYCH TOWARÓW

6

52, 29, C, DZIAŁALNOŚĆ POZOSTAŁYCH AGENCJI TRANSPORTOWYCH

7

70, 22, Z, POZOSTAŁE DORADZTWO W ZAKRESIE PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ I ZARZĄDZANIA

8

77, 39, Z, WYNAJEM I DZIERŻAWA POZOSTAŁYCH MASZYN, URZĄDZEŃ ORAZ DOBR MATERIALNYCH, GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANE

9

82, 99, Z, POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ WSPOMAGAJĄCA PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ, GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANA

Rubryka 2 - Wzmianki o złożonych dokumentach			
Rodzaj dokumentu	Nr kolejny w polu	Data złożenia	Za okres od do
1.Wzmianka o złożeniu rocznego sprawozdania finansowego	1	25.05.2016	OD 05.11.2014 DO 31.12.2015
	2	08.05.2017	OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	3	17.05.2018	OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	4	17.05.2019	OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	5	21.05.2020	OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	6	24.05.2021	OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	7	27.09.2022	OD 01.01.2021 DO 31.12.2021
	8	17.07.2023	OD 01.01.2022 DO 31.12.2022
	9	05.08.2024	OD 01.01.2023 DO 31.12.2023
2.Wzmianka o złożeniu opinii biegłego rewidenta / sprawozdania z badania rocznego sprawozdania finansowego	1	*****	OD 01.01.2023 DO 31.12.2023
	1	*****	OD 05.11.2014 DO 31.12.2015
	2	*****	OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	3	*****	OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	4	*****	OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	5	*****	OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	6	*****	OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	7	*****	OD 01.01.2021 DO 31.12.2021
	8	*****	OD 01.01.2022 DO 31.12.2022
3.Wzmianka o złożeniu uchwały lub postanowienia o zatwierdzeniu rocznego sprawozdania finansowego	1	*****	OD 01.01.2023 DO 31.12.2023
	1	*****	OD 05.11.2014 DO 31.12.2015
	2	*****	OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	3	*****	OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	4	*****	OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	5	*****	OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	6	*****	OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	7	*****	OD 01.01.2021 DO 31.12.2021
	8	*****	OD 01.01.2022 DO 31.12.2022
4.Wzmianka o złożeniu sprawozdania z działalności podmiotu	1	*****	OD 01.01.2023 DO 31.12.2023
	1	*****	OD 01.01.2023 DO 31.12.2023

Rubryka 3 - Sprawozdania grupy kapitałowej

Brak wpisów

Rubryka 4 - Przedmiot działalności statutowej organizacji pożytku publicznego

Brak wpisów

Rubryka 5 - Informacja o dniu kończącym rok obrotowy 1. Dzień kończący pierwszy rok obrotowy, za który należy złożyć sprawozdanie finansowe	
31.12.2015	
Dział 4	
Rubryka 1 - Zaległości Brak wpisów	
Rubryka 2 - Wierzytelności Brak wpisów	
Rubryka 3 - Informacje o oddaleniu wniosku o ogłoszenie upadłości na podstawie art. 13 ustawy z 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe albo o zabezpieczeniu majątku dłużnika w postępowaniu w przedmiocie ogłoszenia upadłości albo w postępowaniu restrukturyzacyjnym albo po prawomocnym umorzeniu postępowania restrukturyzacyjnego Brak wpisów	
Rubryka 4 - Umorzenie prowadzonej przeciwko podmiotowi egzekucji z uwagi na fakt, że z egzekucji nie uzyska się sumy wyższej od kosztów egzekucyjnych Brak wpisów	
Dział 5	
Rubryka 1 - Kurator Brak wpisów	
Dział 6	
Rubryka 1 - Likwidacja Brak wpisów	
Rubryka 2 - Informacje o rozwiązaniu lub unieważnieniu spółki Brak wpisów	
Rubryka 3 - Nie dotyczy Brak wpisów	
Rubryka 4 - Informacja o połączeniu, podziale lub przekształceniu Brak wpisów	

Rubryka 5 - Informacja o postępowaniu upadłościowym Brak wpisów	
Rubryka 6 - Informacja o postępowaniu układowym Brak wpisów	
Rubryka 7 - Informacje o postępowaniach restrukturyzacyjnych, o postępowaniu naprawczym lub o przymusowej restrukturyzacji Brak wpisów	
Rubryka 8 - Informacja o zawieszeniu działalności gospodarczej Brak wpisów	
Rubryka 9 - Informacje o przyjęciu do akt rejestrowych dokumentów dotyczących przekształcenia, połączenia lub podziału transgranicznego Brak wpisów	
data sporządzenia wydruku 25.04.2025 adres strony internetowej, na której są dostępne informacje z rejestru: prs.ms.gov.pl	



INSTRUCTION DETAILS

ORDERING PARTY

Name Karl Storz Polska Sp. z o.o.
Address -
Country or location POLAND

ORDERING ACCOUNT

Account reference Karl Storz Polska Sp. z o.o.
Account number PL93160014621807300820000004 PLN
Bank name BNP PARIBAS BANK POLSKA S.A.
BIC code PPABPLPKXXX
Bank address KASPRZAKA STREET 2 01-211 WARSZAWA
Bank country or location POLAND

DATE AND TOTAL AMOUNT

Execution date 28/04/2025
Amount 7500,00 PLN
Transactions 1
Customer reference Wpis od odwołania KSPL
Status Completed

METHOD

Payment method Normal payment
Channel Data Input
Charges OUR
Booking Mass
File name Wpis od odwołania KARL STORZ Polska sp. z o.o.

INSTRUCTION TIMELINE



TRANSACTION DETAILS

COUNTERPARTY

Name Urząd Zamówień Publicznych
Address Postępu 17A
WARSZAWA 02676
Country or location POLAND

TRANSACTION INFORMATION

Transaction reference GH65000001000001
Amount 7500,00
Currency PLN
Status Completed

COUNTERPARTY ACCOUNT

Account reference -
Account number PL60 1010 1010 0081 3622 3100 0000
Bank name NARODOWY BANK POLSKI
Bank address POLSKA
Bank country or location POLAND

REMITTANCE INFORMATION

Remittance Type Unstructured
Description Wpis od odwołania KARL STORZ Polska sp. z o.o.

Poznań dnia: 2025-04-24

Szpital Wojewódzki w Poznaniu

Dział Zamówień Publicznych

ul. Juraszów 7/19

60-479 Poznań

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie

Z A W I A D O M I E N I E

o zmianie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej **SWZ**)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

Nazwa zamówienia: Zakup Laparoskopu 4K wraz z kamerą ICG do chirurgii otwartej oraz Systemu termoablacji mikrofalowej w ramach realizacji zadania: „Zakup niezbędnego sprzętu na potrzeby Bloku Operacyjnego Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu” - dwa zadania: 1. Zakup Laparoskopu 4K wraz z kamerą ICG do chirurgii otwartej 2. Zakup Systemu termoablacji mikrofalowej.

Numer referencyjny: SZW/DZP/28/2025

Zamawiający, **Szpital Wojewódzki w Poznaniu**

Dział Zamówień Publicznych, działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 7 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 poz. 1320), informuje o dokonaniu zmian w zapisach SWZ w następującym zakresie:

- Modyfikuje się Formularz asortymentowo - cenowy /Opis przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 2 do SWZ/załącznik nr 2 do umowy w zakresie zadania nr 1 (Laparoskop chirurgiczny 4K z ICG), który to Formularz zamieszcza na stronie internetowej Zamawiającego oraz na Platformie on-line.

*Zamawiający
/-/ p. o. Z-cy Dyrektora
ds. Administracyjnych
Krystyna Piątkowska*