



EZ.272.016.2024

EZ/607/24

Wrocław, dnia 13.07.2024r.

Dotyczy: odpowiedzi na pytania do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawy aparatury medycznej w ramach zadania „Utworzenie Regionalnego Ośrodka Leczenia Zaburzeń Endokrynnych i Metabolicznych” (sygnatura sprawy: EZ/470/EM/24)

Dyrekcja Dolnośląskiego Szpitala Specjalistycznego im. T. Marciniaka – Centrum Medycyny Ratunkowej, informuje, że do ww. postępowania zostały złożone pytania. W związku z powyższym zgodnie z art. 135 i 137 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami i zmianami treści SWZ:

Pytanie 1

Dotyczy Zał. nr 3 do SWZ Karta parametrów Zad. 3 Endoskopy – AKCESORIA

„Prosimy o poprawienie oczywistej pomyłki pisarskiej w poz. 1.

Jest: „(...) śr. 20 otwartej pętli 10 mm. - 20 szt.”

Analogicznie do innych pozycji, nasuwa się prawidłowy, również logicznie uzasadniony zapis: „(...) śr. otwartej pętli 10 mm. - 20 szt.”

Odpowiedź: W odpowiedzi na pytanie Zamawiający modyfikuje treść SWZ, a mianowicie:

1) Załącznik Nr 3 do SWZ „Karta parametrów” Zad. 3 Endoskopy - AKCESORIA poz. 1

Było: Jednorazowe pętle plecione, owalne, obrotowe, dł. 230 cm, śr. 20 otwartej pętli 10 mm. - 20 szt.

Jest: Jednorazowe pętle plecione, owalne, obrotowe, dł. 230 cm, śr. otwartej pętli 10 mm - 20 szt.

Pytanie 2

Dotyczy Zał. nr 3 do SWZ, Zadanie 4 Szafa endoskopowa

„Czy Zamawiający będzie wymagał aby dla utrzymania prawidłowej czystości powierzchni zewnętrznych jak i wewnętrznych szafy wykonana ona była z blachy nierdzewnej kwasoodpornej?”

Odpowiedź: Zamawiający określił parametry w Zał. nr 3 do SWZ „Karta parametrów” Zad. 4 Szafa endoskopowa i ich nie zmienia.

Pytanie 3

Dotyczy Zał. nr 3 do SWZ, Zadanie 4 Szafa endoskopowa

„Czy Zamawiający będzie wymagał aby szafa posiadała dwie niezależnie otwierane komory do przechowywania endoskopów?”

Odpowiedź: Zamawiający określił parametry w Zał. nr 3 do SWZ „Karta parametrów” Zad. 4 Szafa endoskopowa i ich nie zmienia.

Pytanie 4

Dotyczy Zał. nr 4 do SWZ Wzór umowy § 4 ust. 10

„Czy Zamawiający wyrazi zgodę na skrócenie okresu dostępności części zamiennych do 8 lat ?”

Odpowiedź: W odpowiedzi na pytanie Zamawiający modyfikuje treść SWZ, a mianowicie:

2) Załącznik Nr 4 do SWZ „Wzór umowy ” § 4 ust. 10

Było: Wykonawca oświadcza, iż dostępność do części zamiennych, materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów i serwisu będzie nie krótsza niż 10 lat liczona od daty odbioru końcowego (dotyczy Zadania od 1 do 4).

Sporządziła: Elżbieta Borowik

Sprawdziła: Ewa Kupis

Dolnośląski Szpital Specjalistyczny
im. T. Marciniaka –

Centrum Medycyny Ratunkowej

ul. Gen. Augusta Emila Fieldorfa 2,54-049 Wrocław

e-mail: sekretariat@szpital-marciniak.wroclaw.pl

www.szpital-marciniak.wroclaw.pl





Dolnośląski Szpital Specjalistyczny
im. T. Marciniaka
Centrum Medycyny Ratunkowej

Jest: Wykonawca oświadcza, iż dostępność do części zamiennych będzie nie krótsza niż 8 lat liczona od daty odbioru końcowego, natomiast materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów i serwisu będzie nie krótsza niż 10 lat liczona od daty odbioru końcowego (dotyczy Zadania od 1 do 4).

Pytanie 5

Dotyczy Zał. nr 4 do SWZ Wzór umowy § 10 ust. 1a, 1d

„Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 0,5% do 0,2% ?”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 6

Dotyczy Zał. nr 4 do SWZ Wzór umowy § 10 ust. 1c, 1d

„Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 0,2% do 0,1% ?”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 7

Dotyczy Zał. nr 4 do SWZ Wzór umowy § 10 ust. 1e

„Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 10% do 5% ?”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 8

Dotyczy Zał. nr 4 do SWZ Wzór umowy § 10 ust. 1d

„Czy Zamawiający zrezygnuje z naliczania kar umownych w przypadku dostarczenia urządzenia zastępczego na czas przedłużającej się realizacji zobowiązań umownych ?”

Odpowiedź: W odpowiedzi na pytanie Zamawiający wyjaśnia, iż w nawiązaniu do § 4 ust. 6 wzoru umowy, w przypadku dostarczenia urządzenia zastępczego Zamawiający nie będzie naliczał kar umownych.

Ponadto Dyrekcja Dolnośląskiego Szpitala Specjalistycznego im. T. Marciniaka – Centrum Medycyny Ratunkowej w oparciu o art. 135 i art. 137 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, dokonuje modyfikacji treści SWZ, a mianowicie w związku z pytaniami zadanymi do ww. postępowania przedłuża termin składania i otwarcia ofert do dnia 01.08.2024r., miejsce i godziny pozostają bez zmian. Jednocześnie zmianie ulega termin związania ofertą do dnia 29.10.2024r. Wobec powyższego zmianie ulega pkt. 1 Rozdziałów XIV, XVII, XVIII Specyfikacji Warunków Zamówienia w zakresie zmiany ww. terminów.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że w wyniku dokonanych zmian dokonał zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.

Załączniki:

1. Zał. nr 3 Karta parametrów Zad. 3 Endoskopy – po modyfikacji
2. Zał. nr 4 Wzór umowy – po modyfikacji

Zastępca Dyrektora
ds. Ekonomiczno-Eksploatacyjnych

mgr Tomasz Dymyt

Sporządziła: Elżbieta Borowik

Sprawdziła: Ewa Kupis

Dolnośląski Szpital Specjalistyczny
im. T. Marciniaka –

Centrum Medycyny Ratunkowej

ul. Gen. Augusta Emila Fieldorfa 2,54-049 Wrocław

e-mail: sekretariat@szpital-marciniak.wroclaw.pl

www.szpital-marciniak.wroclaw.pl



**DOLNY
ŚLĄSK**



UMOWA Nr (wzór)

DOSTAWA

(dotyczy Zadania 1-5)

zawarta w dniu we Wrocławiu pomiędzy:

Dolnośląskim Szpitalem Specjalistycznym im. T. Marciniaka - Centrum Medycyny Ratunkowej

z/s ul. Gen. Augusta Emila Fieldorfa 2, 54-049 Wrocław

zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS 0000040364, NIP 899-22-28-560, REGON 006320384,

który reprezentuje:

1)

2)

- zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

.....

który reprezentuje:

1)

2)

- zwanym dalej „Wykonawcą”

Zamówienie realizowane jest z budżetu Województwa Dolnośląskiego w ramach przyznanej dotacji celowej na realizację zadania p.n.: „Poprawa bazy leczniczej” na podstawie Porozumienia DZ-N/15/2024 z dnia 8 lutego 2024r. oraz Ankesu nr 1 z dnia 18 marca 2024r. na realizację zadania utworzenie Regionalnego Ośrodka Leczenia Zaburzeń Endokrynnych i Metabolicznych. Strony zawierają umowę o następującej treści:

§ 1.

Strony umowy

1. Stronami niniejszej umowy są Zamawiający i Wykonawca w rozumieniu ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023r., poz. 1605) - zwanej dalej Pzp.
2. Podstawą zawarcia umowy jest wybór najkorzystniejszej oferty w postępowaniu o zamówienie publiczne sygnatura sprawy: **EZ/470/EM/24.**

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest:
 - a) dostawa do miejsca wskazanego przez Zamawiającego aparatury medycznej fabrycznie nowej (rok produkcji min. 2023) określonej szczegółowo w załączniku nr 1 do umowy, sporządzonym na podstawie złożonej przez Wykonawcę Oferty, sprzęt nie może być prototypem, wszystkie użyte komponenty nie mogą być starsze niż wyprodukowane w 2023r. – *dotyczy Zadania od 1 do 4;*
 - b) przeszkolenie personelu Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego (maksymalnie 10 osób) wraz z prezentacją w zakresie: uruchomienia, eksploatacji, obsługi i serwisu. Przeprowadzone szkolenie zostanie potwierdzone zaświadczeniem wydanym przez przedstawiciela Wykonawcy – *dotyczy Zadania od 1 do 4;*
 - c) dostawa „systemu archiwizacji” określona szczegółowo w załączniku nr 1 do umowy, sporządzonym na podstawie złożonej przez Wykonawcę Oferty - *dotyczy Zadania 5;*
 - d) przeszkolenie personelu Zamawiającego z obsługi/administracji „systemu archiwizacji” - *dotyczy Zadania 5.*

§3

Obowiązki Wykonawcy związane z realizacją umowy

1. W wyniku przeprowadzonej procedury w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Pzp Wykonawca dostarczy do Zamawiającego przedmiot umowy zgodnie z § 2 umowy, w cenach jednostkowych zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami polskimi zharmonizowanymi z normami europejskimi.

3. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy fabrycznie nowego (rok produkcji min. 2023), montażu i instalacji przedmiotu umowy, określonego w załączniku nr 1 do niniejszej umowy oraz do przeprowadzenia szkolenia pracowników Zamawiającego wraz z prezentacją w siedzibie Zamawiającego w zakresie: uruchomienia, eksploatacji, obsługi i serwisu, potwierdzonego zaświadczeniem, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, jednak nie dłuższym niż określony w §3 ust. 5 niniejszej umowy. *dotyczy Zadania od 1 do 4.*
- 3a. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy „systemu archiwizacji” oraz przeszkolenia pracowników Zamawiającego z bieżącej obsługi i administracji, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, jednak nie dłuższym niż określony w §3 ust. 5 niniejszej umowy - *dotyczy Zadania 5.*
4. Szczegółowy opis przedmiotu umowy został zawarty w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz w ofercie Wykonawcy.
5. Zamówiony w formie pisemnej przedmiot umowy, o którym mowa w § 2 umowy, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć w terminie **do 6 tygodni** od daty otrzymania zamówienia na adres e-mail Wykonawcy.
6. Strony uznają dokument dostarczony pocztą elektroniczną e-mail za obowiązujący dokument zamówienia wyrobów (skan podpisanego dokumentu zamówienia).
7. Wykonawca wykonuje przedmiot umowywłasnymi siłami/przy udziale podwykonawcy:- w zakresie). Powierzenie wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom wymaga uprzedniej pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców, którym powierzył wykonanie przedmiotu umowy.
8. Wartość przedmiotu umowy, obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy w tym w szczególności koszty przewozu, montażu, instalacji w siedzibie Zamawiającego oraz koszt przeglądów okresowych wraz aktualizacją oprogramowania oraz z wymianą niezbędnych części w okresie gwarancji.
9. Odbiór przedmiotu umowy potwierdzony zostanie protokołem odbioru podpisanym w dniu zakończenia odbioru przez wyznaczonych przedstawicieli Wykonawcy oraz przedstawicieli Zamawiającego. Data podpisania protokołu odbioru stanowi ostateczny termin odbioru przedmiotu umowy i jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury.
10. Wraz z przekazaniem przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu kompletną dokumentację techniczną w zakresie dopuszczonym przez producenta, sporządzoną w języku polskim, obejmującą, instrukcję obsługi i użytkownika w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej, skróconą wersję instrukcji obsługi w formie zalaminowanej (jeżeli Wykonawca posiada), paszport techniczny, karty gwarancyjne, wykaz punktów serwisowych, świadectwo stanu technicznego z informacją o przeglądach technicznych, kopie dokumentów wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginałów w języku obcym: Certyfikat CE, Deklarację Zgodności – wystawioną przez producenta (*dotyczy Zadania od 1 do 4*).
11. Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć, na każde pisemne żądanie Zamawiającego, w terminie wyznaczonym w żądaniu, dokumenty dopuszczające w rozumieniu ustawy o wyrobach medycznych do obrotu i stosowania na terenie RP wyroby medyczne wykazane w Załączniku nr 1 (*dotyczy Zadania od 1 do 4*).
12. Wykonawca oświadcza, że zdobył wszelkie informacje konieczne do prawidłowego przygotowania oferty i należytego wykonania przedmiotu umowy, w tym w szczególności zapoznał się z dokumentacją postępowania oraz znane są mu założenia i oczekiwania Zamawiającego wobec przedmiotu umowy.

§ 4

Gwarancja i rękojmia oraz warunki serwisu

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi na przedmiot umowy, oraz zapewnia, że dostarczony towar będzie fabrycznie nowy, wolny od wad, spełniać będzie wszelkie wymagania określone przez Zamawiającego oraz przez właściwe przepisy prawa. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia i wady dostarczanego sprzętu wynikłe na skutek:
 - eksploatacji przez Zamawiającego niezgodnej z jego przeznaczeniem, niestosowania się Zamawiającego do instrukcji obsługi,
 - samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby);
 - celowego lub nieumyślnego niewłaściwego użycia lub zaniedbania,
 - uszkodzeń mechanicznych, chemicznych lub termicznych, jak również powstałych wskutek zaistnienia siły wyższej, działania władz wojskowych lub cywilnych, pożarów, powodzi, zalania, strajków lub innych zaburzeń w pracy, wojny, buntów, i innych powodów poza racjonalną kontrolą Wykonawcy.
2. Gwarancję, o której mowa w pkt 1 niniejszego paragrafu, ustala się dla przedmiotu umowy, określonego w załączniku nr 1, na okres **24 miesięcy** liczony od daty podpisania protokołu odbioru. Wykonawca zapewni Zamawiającemu pełną obsługę serwisu gwarancyjnego oraz aktualizację oprogramowania. Zamawiający nie ponosi kosztów serwisu oraz aktualizacji oprogramowania w okresie obowiązywania gwarancji.
3. Wykonawca zapewnia interwencję serwisu w ciągu **48 godzin** (*pon-pt, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy*) po zgłoszeniu usterki, awarii lub innej nieprawidłowości za pomocą faksu lub za pomocą poczty elektronicznej przez Zamawiającego.
4. Maksymalny czas naprawy nie może przekroczyć **5 dni roboczych** (*pon-pt, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy*). W przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy maksymalny czas naprawy nie może przekroczyć **10 dni roboczych**. Po przekroczeniu powyższego terminu Wykonawca przedłuża gwarancję na dany towar na czas przerwy w eksploatacji.
5. W przypadku powtarzających się napraw, w ilości powyżej 3 napraw tego samego zespołu/elementu, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany tego zespołu/elementu w terminie 3 dni, od pisemnego potwierdzenia przez serwis konieczności 4 naprawy tego samego zespołu/elementu.

6. W przypadku awarii trwającej dłużej niż terminy określone w ust. 4 Wykonawca, zobowiązany jest zapewnić urządzenie zastępcze na czas naprawy (o parametrach określonych niniejszą umową lub wyższych).
7. W imieniu Wykonawcy **serwis gwarancyjny** prowadzi:
8. W ostatnim miesiącu gwarancji, o której mowa ust. 2, Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przeglądu gwarancyjnego przedmiotu umowy, termin przeglądu należy ustalić z Zamawiającym, nie później niż 14 dni przed wykonaniem czynności gwarancyjnych (*dotyczy Zadania od 1 do 4*).
9. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy, pozbawiony jest blokad serwisowych, które po upływie gwarancji utrudniałyby pracownikom Zamawiającego lub innemu Wykonawcy usług serwisowych, niż tzw. autoryzowany serwis producenta dostęp do urządzenia lub jego elementów i ich serwisowanie przez inny niż Wykonawca podmiot, w przypadku nie korzystania przez Zamawiającego z serwisu pogwarancyjnego Wykonawcy (*dotyczy wykonywania przeglądów, napraw z wymianą części, instalacji urządzeń peryferyjnych, akcesoriów, przystawek, itp.*) (*dotyczy Zadania od 1 do 4*).
10. Wykonawca oświadcza, iż dostępność do części zamiennych będzie nie krótsza niż 8 lat liczona od daty odbioru końcowego, natomiast materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów i serwisu będzie nie krótsza niż 10 lat liczona od daty odbioru końcowego (*dotyczy Zadania od 1 do 4*).
11. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przeglądów okresowych przedmiotu umowy dla Zadania w ilości w okresie udzielonej gwarancji, zgodnie z zaleceniami producenta (*dotyczy Zadania od 1 do 4*).
12. Wykonawca oświadcza, że liczba przeglądów okresowych przedmiotu umowy, po zakończeniu gwarancji - zgodnie ze standardem producenta to dla Zadania – **Przeгляд/y**, w skali roku - 12 miesięcy (*dotyczy Zadania od 1 do 4*).
13. Wykonanie zobowiązań z tytułu gwarancji i rękojmi należy do przedmiotu umowy.
14. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.
15. Do gwarancji stosuje się przepisy art. 577 i następne Kodeksu cywilnego.
16. Do odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 5

Składniki umowy

1. Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:
 - 1) Załącznik Nr 1 - Formularz asortymentowo-cenowy
 - 2) Załącznik Nr 2 - Umowa Powierzenia Przetwarzania Danych Osobowych

§ 6

Czas obowiązywania umowy

1. Umowa zostaje zawarta na okres od dnia do dnia (**4 miesiące**)

§ 7

Wartość umowy

1. Ogólna wartość umowy wynosi zł brutto (słownie:), zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy.
2. Wykonawca gwarantuje stałe i niezmiennie ceny przez okres obowiązywania umowy.
3. Stałość cen, o której mowa w ust. 2, nie dotyczy obniżenia przez Wykonawcę cen wykazanych w załączniku nr 1 do umowy, z przyczyn nie ujętych w niniejszej umowie, w całym okresie obowiązywania umowy.
4. W przypadku zmiany ustawowej stawki VAT, zmiana wynagrodzenia objętego niniejszą umową, wynikająca ze zmiany stawki VAT, następuje z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego tę stawkę.

§ 8

Regulowanie należności

1. Należność wskazana w § 7 ust. 1 umowy będzie regulowana przez Zamawiającego zgodnie z zamówieniami określonymi w § 3, przelewem z konta bankowego Zamawiającego na konto bankowe Wykonawcy nr w terminie **60 dni**, licząc od dnia dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionych faktur w formie papierowej lub formie ustrukturyzowanym za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania. W przypadku wskazania w treści faktur numeru rachunku bankowego innego niż określony w zdaniu poprzednim, Zamawiający wzywa Wykonawcę do doprowadzenia jej zgodności z Umową i wstrzymuje się z zapłatą do czasu doręczenia faktur zawierających prawidłowy numer rachunku bankowego – zgodny z Umową.
2. Wykonawca za dostarczony przedmiot umowy wystawi Zamawiającemu dwie osobne faktury według cen jednostkowych, zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy (fakturę za aparaturę medyczną/system archiwizacji i fakturę za szkolenie pracowników).
3. W przypadku przedmiotu umowy dostarczonego na podstawie Zamówienia, warunkiem zapłaty jest należyta realizacja Zamówienia. Wykonawca nie może dostarczyć faktur Zamawiającemu wcześniej niż w dniu należytego zrealizowania Zamówienia. W przypadku dostarczenia faktur przed dniem należytego zrealizowania Zamówienia przyjmuje się, że faktury zostały dostarczone w dniu należytego zrealizowania Zamówienia.
4. Na wszystkich fakturach dotyczących niniejszego postępowania Wykonawca zobowiązuje się umieścić w widoczny sposób numer niniejszej umowy oraz numer zamówienia (zamówień) Zamawiającego. Faktury w formacie ustrukturyzowanym

zostaną dostarczone Zamawiającemu za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania najpóźniej w dniu dostarczenia zamówionego przedmiotu umowy. Faktury w formie papierowej zostaną dostarczone Zamawiającemu wraz z dostawą zamówionego przedmiotu umowy.

5. Zapłata należności zostanie dokonana na podstawie prawidłowo wystawionych faktur, zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu.

§9

Zmiana postanowień umowy, odstąpienia od umowy

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnego aneksu, podpisanego przez obie strony pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem art. 454 i 455 ustawy Pzp.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do wprowadzenia zmian w umowie w wypadkach określonych poniżej:
 - 1) zmiana danych Zamawiającego lub Wykonawcy (nazwy, siedziby, nr ewidencyjnego NIP, REGON, formy prawnej itd.);
 - 2) zmiany konta bankowego;
 - 3) zmiana danych zawartych w § 3 ust. 5 i ust. 7 umowy;
 - 4) zmiana danych kontaktowych zawartych w § 14 ust. 1 umowy;
 - 5) zmiany umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, stanowiącej Załącznik Nr 2, w zakresie uszczegółowienia przepisów związanych z wprowadzeniem Rozporządzenia o Ochronie Danych Osobowych (RODO).
3. Dopuszcza się zmianę umowy w zakresie przedmiotowym, to jest zastąpienie wyrobu objętego umową odpowiednikiem w przypadku:
 - 1) zakończenia produkcji lub wycofania z rynku produktu objętego umową;
 - 2) wycofania starego i wprowadzenie nowego wyrobu stanowiącego przedmiot umowy;
 - 3) wygaśnięcia świadectwa rejestracji produktu będącego przedmiotem umowy;
 - 4) obiektywnej niemożności dostarczenia Zamawiającemu wyrobu będącego przedmiotem niniejszej umowy, spowodowanej tymczasową niedostępnością oferowanego wyrobu w obrocie, w szczególności w wyniku przerwy w produkcji lub braku dostępności na rynku.
4. Zmiana, o której mowa w ust. 3 powyżej, będzie dopuszczalna pod warunkiem, że odpowiednik wyrobu: będzie spełniał wszystkie wymagania Zamawiającego określone w Specyfikacji Warunków Zamówienia, nie będzie miał niższych parametrów od zaofertowanych przez Wykonawcę w ofercie oraz będzie znajdował zastosowanie co najmniej w tych samych wskazaniach co wyrób stanowiący przedmiot umowy i przy cenie nie wyższej niż cena wyrobu stanowiącego przedmiot umowy.
5. Zmiany, o których mowa powyżej, mogą nadto dotyczyć sposobu konfekcjonowania wyrobu.
6. W przypadku nie wykorzystania ilości wyrobów wskazanych w załączniku nr 1 do umowy, Zamawiający może przedłużyć czas obowiązywania umowy, o którym mowa w § 6, nie więcej jednak niż o 1 miesiąc.
7. W przypadku zmian stawek podatku VAT oraz podatku akcyzowego, zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo stawki godzinowej, zmiany zasad i wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. z 2023r. poz. 46) w przypadku, gdy mają one wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy, strony ustalają możliwość wprowadzenia tych zmian na podstawie obowiązujących przepisów prawnych w tym zakresie. Ciężar udowodnienia zmiany wynagrodzenia o wskazane powyżej przypadki spoczywa na Wykonawcy. W sytuacji opisanej w zdaniu pierwszym Wykonawca winien skierować do Zamawiającego pisemny wniosek wraz z uzasadnieniem oraz szczegółowym wyliczeniem wpływu zmiany na ponoszone przez Wykonawcę koszty wykonania przedmiotu umowy.
8. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie dotrzymuje terminów określonych w niniejszej umowie;
 - 2) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z umową lub normami i warunkami prawem określonymi;
 - 3) Wykonawca nie wykonuje w ustalonym terminie zobowiązań określonych w § 4 umowy;
 - 4) Wykonawca dostarcza Zamawiającemu przedmiot umowy, którego parametry techniczne i jakościowe nie odpowiadają postanowieniom Specyfikacji Warunków Zamówienia;
 - 5) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu - w takim przypadku Wykonawca może zażądać od Zamawiającego wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu zrealizowanej już części umowy.
9. W sytuacji, w której Zamawiający dowiedział się o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy, wskazanych w ust. 8 powyżej, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zaprzestania naruszeń, wyznaczając mu przy tym termin do usunięcia naruszeń, nie krótszy niż 14 dni, pod rygorem odstąpienia od umowy.
10. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu, o którym mowa w ust. 9 powyżej, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od dnia, w którym Zamawiający dowiedział się o okolicznościach wskazanych w ust. 8 powyżej, uzasadniających odstąpienie. Oświadczenie o odstąpieniu sporządzone zostanie w formie pisemnej i dostarczone niezwłocznie Wykonawcy.

§ 10

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:

- a) w wysokości 0,5% wartości brutto niezrealizowanej w terminie dostawy przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w terminie określonym w § 3 ust. 5, począwszy od dnia następującego po upływie terminu do dnia zrealizowania dostawy wraz z obowiązkami wynikającymi z § 3 ust. 5 umowy,
 - b) w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu zobowiązań wskazanych w § 3 ust. 11, począwszy od dnia następującego po upływie terminu do wykonania zobowiązania do dnia wykonania zobowiązania - *dotyczy Zadania od 1 do 4*,
 - c) w wysokości 0,2% wartości brutto danego urządzenia będącego przedmiotem umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu zobowiązań planowanego przeglądu gwarancyjnego (zgodnie z zaleceniem producenta), począwszy od dnia następującego po upływie terminu do wykonania zobowiązania do dnia wykonania zobowiązania; przed naliczeniem kary umownej z tego tytułu Zamawiający wezwie Wykonawcę do prawidłowego wykonania umowy - *dotyczy Zadania od 1 do 4*,
 - c) w wysokości 0,2% wartości brutto danego urządzenia będącego przedmiotem umowy, za każdy dzień zwłoki w zobowiązaniu dostarczenia urządzenia zastępczego na czas przedłużającej się awarii, począwszy od dnia następującego po upływie terminu do wykonania zobowiązania; przed naliczeniem kary umownej z tego tytułu Zamawiający wezwie Wykonawcę do prawidłowego wykonania umowy - *dotyczy Zadania od 1 do 4*,
 - d) w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu zobowiązań wynikających z gwarancji i rękojmi, począwszy od dnia następującego po upływie terminu do wykonania zobowiązania do dnia wykonania zobowiązania; przed naliczeniem kary umownej z tego tytułu Zamawiający wezwie Wykonawcę do prawidłowego wykonania umowy,
 - e) w wysokości 10% niezrealizowanej wartości brutto umowy, wskazanej w § 7 ust. 1 niniejszej umowy, jeżeli Zamawiający lub Wykonawca odstąpi od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Maksymalny limit kar umownych, jakie Zamawiający może naliczyć Wykonawcy, wynosi 10% wartości brutto przedmiotu umowy, wskazanej w § 7 ust. 1.
 3. Jeżeli szkoda przewyższa wysokość kary umownej, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość naliczonej kary umownej.
 4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
 5. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania w przypadku utraty prawa do dotacji z winy Wykonawcy w wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconego zysku.
 6. Brak szkody nie wyłącza uprawnienia do naliczenia kary umownej.

§ 11

Zakazy dotyczące Wykonawcy

1. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności bez uprzedniej i pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego, ani regulować wierzytelności w drodze kompensaty.
2. Wykonawca zobowiązuje się do niezawierania umów poręczeń jak i gwarancji z podmiotami trzecimi dotyczących zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, ani wyrażać zgody na przystąpienie do długu.

§ 12

Oświadczenie dotyczące zobowiązania do zachowania w tajemnicy informacji o funkcjonowaniu Dolnośląskiego Szpitala Specjalistycznego im. T. Marciniaka – Centrum Medycyny Ratunkowej

1. Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy i nie ujawniania osobom trzecim, w czasie trwania umowy oraz po jej rozwiązaniu, wszelkich informacji związanych ze świadczeniem przedmiotu umowy na podstawie niniejszej umowy oraz pozyskanych tą drogą informacji o funkcjonowaniu Dolnośląskiego Szpitala Specjalistycznego im. T. Marciniaka – Centrum Medycyny Ratunkowej, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j.: Dz. U. z 2022r., poz. 1233).
2. Wykonawca zobowiązuje się również do przestrzegania przepisów ustawy z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych. (t.j.: Dz. U. z 2019, poz. 1781 z późniejszymi zmianami).
3. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że znana jest mu odpowiedzialność karna wynikająca z ww. ustaw.

§ 13

Siła wyższa

1. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, spowodowanych siłą wyższą, tj. przez okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne, lub też niemożliwe do uniknięcia mimo możliwości ich przewidzenia, w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, strajki, zamieszki, embarga, stany zagrożenia epidemicznego, stany epidemii, stany nadzwyczajne, w tym stany klęski żywiołowej, decyzje, zarządzenia organów państwa itp.
2. Terminy wykonania zobowiązań wynikających z Umowy, w tym czasu reakcji, ulegają przedłużeniu o czas trwania siły wyższej.
3. W przypadku zaistnienia zdarzenia siły wyższej, Strona, która na skutek siły wyższej nie może należycie wykonać zobowiązań wynikających z Umowy, zawiadomi niezwłocznie drugą Stronę o zaistnieniu siły wyższej, jednocześnie określając jej wpływ na wykonanie zobowiązań. Po zawiadomieniu, Strony będą współdziałać w dobrej wierze w celu wywiązania się ze zobowiązań w stopniu, w jakim jest to praktycznie możliwe oraz będzie poszukiwać wszelkich sensownych alternatywnych środków działania, możliwych mimo zaistnienia okoliczności siły wyższej.

§ 14

Osoby odpowiedzialne za realizację umowy po stronie Zamawiającego

1. Osoba odpowiedzialna za realizację umowy po stronie Zamawiającego: Kierownik Aparatury Medycznej tel. 71 306 44 55, tel. 71 306 44 56 (dotyczy Zadania od 1 do 4), Kierownik Działu Teleinformatyki tel. 71 306 44 34 (dotyczy Zadania 5).
2. Osoba odpowiedzialna za nadzór nad realizacją umowy po stronie Zamawiającego: Z-ca Dyrektora ds. Ekonomiczno-Eksploatacyjnych tel. 71 306 44 23.

§ 15

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa mające związek z przedmiotem umowy.
2. Umowa realizowana jest także w oparciu o przepisy ustawy z dnia 19 lipca 2019r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2022r. poz. 2240).
3. Spory mogące wynikać w związku z realizacją umowy strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie na drodze negocjacji. W razie braku porozumienia, tj. gdy w terminie 30 dni od dnia podjęcia negocjacji strony nie osiągnęły porozumienia – spory rozstrzygał będzie sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.
4. Umowa sporządzona została w 3 jednobrzmiących egzemplarzach - 1 dla Wykonawcy, 2 dla Zamawiającego.

Zamawiający

Wykonawca

Dolnośląskie Centrum Medyczne im. T. Marciniaka
- Centrum Ratunkowej
ul. gen. J. Fieldorfa 2
50-001 Wrocław
REGON: 006320384
NIP: 895-00040364

KARTA PARAMETRÓW		
Zadanie 3 Endoskopy (6 szt.) - po modyfikacji		
L.p.	Parametry techniczne	strona oferty/plik, w którym znajduje się opis potwierdzający spełnianie parametru
Videogastroskop HDTV diagnostyczny – 2 szt.		
1	Szerokość kanału roboczego – min. 3,2 mm	
2	Szerokość zewnętrzna wziernika – max 9,9 mm	
3	Zagięcie końcówki w stopniach minimum G/D; L/P: 210/120; 120/120	
4	Kąt obserwacji – min. 140 st.	
5	System głębi ostrości min 2-100mm	
6	Długość robocza min 1050mm	
7	Chip CCD w końcówce endoskopu z obrazowaniem w pełnej wysokiej rozdzielczości	
8	Wbudowany mikrochip informacyjny zawierający informację o typie i nr seryjnym wideoendoskopu z pamięcią ustawień balansu bieli ze stałym ustawieniem soczewki względem wylotu kanału biopsyjnego co daje stałość kierunku wyjścia narzędzia endoskopowego	
9	Min. 4 przyciski dowolnie programowalne znajdujące się na rękojeści endoskopu	
10	Funkcja obrazowania w trybie wąskiego pasma światła	
11	Tryb obrazowania w filtracji optyczno-cyfrowej dla górnego odcinka przewodu pokarmowego	
12	Kanał płuczący WaterJet – gniazdo zintegrowane z konektorem do procesora	
13	System z zastosowaniem zabezpieczenia wtyku z podłączeniem do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora	
14	Obrotowy konektor w zakresie min 180 st redukujący ryzyko skręcenia światłowodu	
15	Wlot kanału biopsyjnego typu Luer	
16	Zawór testera szczelności w konektorze	
17	Światłowód łączący konektor z rękojeścią wyposażony w gumowy kompensator naprężeń	
18	Aparat w pełni zanurzalny z zastosowaniem nakładek uszczelniających dla bezpieczeństwa styków elektrycznych	
19	Możliwość mycia i dezynfekcji automatycznie w środkach chemicznych różnych producentów	
20	Kompatybilność z kwasem nadoctowym oraz środkami o działaniu sporobójczym opartym na aldehydzie glutarowym	
21	Kompatybilność z posiadanymi procesorami wizyjnymi EPK-i7000	
Videogastroskop HDTV zabiegowy – 1 szt.		
1	Szerokość kanału roboczego – min. 3,8 mm	
2	Szerokość zewnętrzna wziernika – max 11,6 mm	
3	Zagięcie końcówki w stopniach minimum G/D; L/P: 210/120; 120/120	
4	Kąt obserwacji – min. 140 st.	
5	System głębi ostrości min 2-100mm	
6	Długość robocza min 1050mm	
7	Chip CCD w końcówce endoskopu z obrazowaniem w pełnej wysokiej rozdzielczości	
8	Wbudowany mikrochip informacyjny zawierający informację o typie i nr seryjnym wideoendoskopu z pamięcią ustawień balansu bieli ze stałym ustawieniem soczewki względem wylotu kanału biopsyjnego co daje stałość kierunku wyjścia narzędzia endoskopowego	
9	Min. 4 przyciski dowolnie programowalne znajdujące się na rękojeści endoskopu	
10	Funkcja obrazowania w trybie wąskiego pasma światła	
11	Tryb obrazowania w filtracji optyczno-cyfrowej dla górnego odcinka przewodu pokarmowego	

12	Kanał płuczący WaterJet – gniazdo zintegrowane z konektorem do procesora	
13	System z zastosowaniem zabezpieczenia wtyku z podłączeniem do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora	
14	Obrotowy konektor w zakresie min 180 st redukujący ryzyko skręcenia światłowodu	
15	Wlot kanału biopsyjnego typu Luer	
16	Zawór testera szczelności w konektorze	
17	Światłowód łączący konektor z rękojeścią wyposażony w gumowy kompensator naprężeń	
18	Aparat w pełni zanurzalny z zastosowaniem nakładek uszczelniających dla bezpieczeństwa styków elektrycznych	
19	Możliwość mycia i dezynfekcji automatycznie w środkach chemicznych różnych producentów	
20	Kompatybilność z kwasem nadooctowym oraz środkami o działaniu sporobójczym opartym na aldehydzie glutarowym	
21	Kompatybilność z posiadanymi procesorami wizyjnymi EPK-i7000	

Videokolonoskop HDTV - 1 szt.

1	Szerokość kanału roboczego – min. 3,8 mm	
2	Szerokość zewnętrzna wziernika – max 13,2 mm	
3	Szerokość zewnętrzna końcówki dystalnej – max 13,2 mm	
4	Zagięcie końcówki w stopniach minimum G/D; L/P: 180/180; 160/160	
5	Kąt obserwacji – min. 140 st.	
6	System głębi ostrości min 4-100 mm	
7	Długość robocza 1700 mm	
8	Chip CCD w końcówce endoskopu z obrazowaniem w pełnej wysokiej rozdzielczości	
9	Wbudowany mikrochip informacyjny zawierający informację o typie i nr seryjnym wideoendoskopu z pamięcią ustawień balansu bieli ze stałym ustawieniem soczewki względem wylotu kanału biopsyjnego co daje stałość kierunku wyjścia narzędzia endoskopowego	
10	Wlot kanału biopsyjnego typu Luer	
11	Zawór testera szczelności w konektorze	
12	Min. 4 przyciski dowolnie programowalne znajdujące się na rękojeści endoskopu	
13	Obsługa trybu pracy w wąskich pasmach światła	
14	Kanał płuczący WaterJet – gniazdo zintegrowane z konektorem do procesora	
15	System z podłączeniem do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora	
16	Obrotowy konektor w zakresie min 180 st redukujący ryzyko skręcenia światłowodu	
17	Światłowód łączący konektor z rękojeścią wyposażony w gumowy kompensator naprężeń	
18	Tryb obrazowania w filtracji optyczno-cyfrowej dla dolnego odcinka przewodu pokarmowego	
19	Aparat w pełni zanurzalny z zastosowaniem nakładek uszczelniających dla bezpieczeństwa styków elektrycznych przed działaniem środków dezynfekcyjnych	
20	Możliwość mycia i dezynfekcji automatycznie w środkach chemicznych różnych producentów	
21	Kompatybilność z kwasem nadooctowym oraz środkami o działaniu sporobójczym opartym na aldehydzie glutarowym	
22	Kompatybilność z posiadanymi procesorami wizyjnymi EPK-i7000	

Videokolonoskop HDTV pediatryczny - 1 szt.

1	Szerokość kanału roboczego – min. 3,8 mm	
2	Szerokość zewnętrzna wziernika – max 11,6 mm	
3	Szerokość zewnętrzna końcówki dystalnej – max 11,5 mm	
4	Zagięcie końcówki w stopniach minimum G/D; L/P: 180/180; 160/160	

5	Kąt obserwacji – min. 140 st.	
6	System głębi ostrości min 2-100mm	
7	Długość robocza 1700 mm	
8	Chip CCD w końcówce endoskopu z obrazowaniem w pełnej wysokiej rozdzielczości	
9	Wbudowany mikrochip informacyjny zawierający informację o typie i nr seryjnym wideoendoskopu z pamięcią ustawień balansu bieli ze stałym ustawieniem soczewki względem wylotu kanału biopsyjnego co daje stałość kierunku wyjścia narzędzia endoskopowego	
10	Wlot kanału biopsyjnego typu Luer	
11	Zawór testera szczelności w konektorze	
12	Min. 4 przyciski dowolnie programowalne znajdujące się na rękojeści endoskopu	
13	Obsługa trybu pracy w wąskich pasmach światła	
14	Kanał płuczący WaterJet – gniazdo zintegrowane z konektorem do procesora	
15	System z podłączeniem do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora	
16	Obrotowy konektor w zakresie min 180 st redukujący ryzyko skręcenia światłowodu	
17	Światłowód łączący konektor z rękojeścią wyposażony w gumowy kompensator naprężeń	
18	Tryb obrazowania w filtracji optyczno-cyfrowej dla dolnego odcinka przewodu pokarmowego	
19	Aparat w pełni zanurzalny z zastosowaniem nakładek uszczelniających dla bezpieczeństwa styków elektrycznych przed działaniem środków dezynfekcyjnych	
20	Możliwość mycia i dezynfekcji automatycznie w środkach chemicznych różnych producentów	
21	Kompatybilność z kwasem nadoctowym oraz środkami o działaniu sporobójczym opartym na aldehydzie glutarowym	
22	Kompatybilność z posiadanymi procesorami wizyjnymi EPK-i7000	
Videoduodenoskop – 1 szt.		
1	Średnica kanału roboczego – min. 4,2 mm	
2	Średnica zewnętrzna wziernika– max 11,6 mm	
3	Średnica zewnętrzna końcówki dystalnej – max 13,6 mm	
4	Chip CCD w końcówce endoskopu kompatybilny z funkcją obrazowania w wąskim paśmie światła	
5	Wbudowany mikrochip informacyjny zawierający informację o typie i nr seryjnym wideoendoskopu z pamięcią ustawień balansu bieli ze stałym ustawieniem soczewki względem wylotu kanału biopsyjnego co daje stałość kierunku wyjścia narzędzia endoskopowego	
6	Kąt obserwacji – min. 100 st	
7	Kąt obserwacji wstecznej – min. 10 st	
8	Wlot kanału biopsyjnego typu Luer	
9	Zawór testera szczelności w konektorze	
10	Min. 3 przyciski dowolnie programowalne znajdujące się na rękojeści endoskopu	
11	Kanał płuczący WaterJet – gniazdo zintegrowane z konektorem do procesora	
12	Kąt zagięć końcówki endoskopu: góra/dół 120/90 oraz prawo/lewo 105/90	
13	System głębi ostrości min 4-60mm	
14	Długość robocza min 1250mm	
15	Obsługa trybu pracy w wąskich pasmach światła (kompatybilność z funkcjami procesora wizyjnego wyposażonego w tą funkcję)	
16	System z podłączeniem do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora	
17	Obrotowy konektor w zakresie min 180 st redukujący ryzyko skręcenia światłowodu	
18	Światłowód łączący konektor z rękojeścią wyposażony w gumowy kompensator naprężeń	

19	Rękojeść endoskopu z oznaczeniem modelu endoskopu w możliwością rozbudowy o system oznakowania kodem paskowym do systemu rejestracji procesów mycia	
20	Aparat w pełni zanurzalny z zastosowaniem nakładek uszczelniających dla bezpieczeństwa styków elektrycznych przez działaniem środków dezynfekcyjnych	
21	Jednorazowa lub wielorazowa ściągalna końcówka/elevator	
	Możliwość mycia i dezynfekcji automatycznie w środkach chemicznych różnych producentów	
22	Kompatybilność z posiadanymi procesorami wizyjnymi EPK-i7000	
AKCESORIA		
1	Jednorazowe pętle plecione, owalne, obrotowe, dł. 230 cm, śr. otwartej pętli 10 mm - 20 szt.	
2	Jednorazowe pętle plecione, owalne, obrotowe, dł. 230 cm, śr. otwartej pętli 15 mm. Do kanału roboczego o średnicy od 2,8 mm do 3,8 mm. - 20 szt.	
3	Jednorazowe pętle plecione, owalne, obrotowe, dł. 230 cm, śr. otwartej pętli 30 mm. Do kanału roboczego o średnicy od 2,8 mm do 3,8 mm. - 10 szt.	
4	Jednorazowe pętle plecione, owalne, obrotowe, dł. 230 cm, śr. otwartej pętli 35 mm. Do kanału roboczego o średnicy od 2,8 mm do 3,8 mm. - 20 szt.	
5	Jednorazowe pętle monofilamentne, owalne, obrotowe, dł. 230 cm, śr. otwartej pętli 10 mm. Do kanału roboczego o średnicy od 2,8 mm do 3,8 mm. - 20 szt.	
6	Jednorazowe szczypce do usuwania ciał obcych, krokodylki (aligatorki zakończone zębem szczura), pokrywane teflonem, śr. 2,3 mm, długość narzędzia 230 cm. Do kanału roboczego o średnicy od 2,8 mm do 3,8 mm. - 20 szt.	
7	Jednorazowa klipsownica hemostatyczna, długość 230 cm, możliwość wielokrotnego otwarcia i zamknięcia klipsa, funkcja płynnej rotacji, rozwarcie ramion klipca 16 mm, zestaw wprowadzający bez dodatkowej osłonki klipsa, dystanserów. Bez właściwości ferromagnetycznych – potwierdzony brak przeciwwskazań do wykonania rezonansu magnetycznego. Do kanału roboczego o średnicy od 2,8 mm do 3,8 mm. - 30 szt.	
8	Adapter zaworu zwrotnego strumienia wody typu Pentax OE-C12 – 6 szt.	
9	Adapter przyłącza kanału powietrze/woda do ręcznego czyszczenia endoskopów typu Pentax (OF-G17) - 6 szt.	

wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. T. Marciniaka
 - Centrum Medycyny Ratunkowej
 ul. gen. Augusta Emila Fieldorfa 2
 54-049 Wrocław
 NIP: 8992228560, REGON: 006320384
 KRS: 0000040364