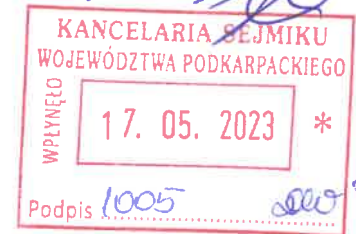




MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO



ZWROTNE POTWIERDZENIE ODBIORU

OZ-III.9024.29.2023.MP

Rzeszów, 2023-05-16



Pan
Jacek Kotula
Radny Województwa Podkarpackiego

Pan
Andrzej Szlęzak
Radny Województwa Podkarpackiego

W odpowiedzi na interpelację Panów Radnych z dnia 2.05.2023 r. dotyczącą zabiegów wykonywanych w dawnym Klinicznym Szpitalu Wojewódzkim Nr 1 im. Fryderyka Chopina w Rzeszowie przy wykorzystaniu robota da Vinci informuję, co następuje.

- 1) Zabiegi wykonywane z wykorzystaniem systemu robotycznego w ww. szpitalu nie odbywały się jako „eksperyment medyczny”. Wszystkie operacje były świadczeniami opieki zdrowotnej finansowanymi przez Narodowy Fundusz Zdrowia w ramach kontraktu zgodnie z jego wymogami w związku z czym nie mogły być „eksperymentem medycznym”. Ponownie informuję zatem, że w ramach zawartej przez szpital umowy o podwykonawstwo świadczeń medycznych z wykorzystaniem systemu robotycznego z zakresu ginekologii onkologicznej wykonywano wyłącznie operacje nowotworów trzonu macicy zgodnie z rekomendacjami Polskiego i Europejskiego Towarzystwa Ginekologii Onkologicznej. Dla nowotworów szyjki macicy nie ma rekomendacji powyższych towarzystw do zabiegów metodą laparoskopową i robotyczną, a zabiegi tego schorzenia nie były tymi metodami wykonywane. W przedmiocie zadanego pytania została udzielona odpowiedź pismem z dnia 17.03.2023r., znak: OZ-III.9024.16.2023.MP (w punkcie nr 2).
- 2) Zabiegi operacyjne przy użyciu systemu robotycznego od maja 2021 roku do grudnia 2022 roku były wykonywane w ramach umowy o podwykonawstwo świadczeń zdrowotnych zawartej przez szpital w lutym 2021 r., która to umowa została udostępniona w odpowiedzi na interpelację znak: OZ-III.9024.16.2023.MP z dnia 17.03.2023r. W umowie określono odpowiedzialność stron.



- 3) W ramach ww. umowy wykonano 15 operacji nowotworów trzonu macicy. Wszystkie zabiegi wykonał ten sam operator. W grudniu 2022 roku z wykorzystaniem urządzenia zakupionego przez szpital prof. dr hab. n. med. Tomasz Kluz – Kierownik Kliniki Ginekologii, Ginekologii Onkologicznej i Położnictwa wykonał ponadto 8 tożsamyh zabiegów po uprzednim odbyciu szkolenia i uzyskaniu certyfikacji.
- 4) Przeprowadzenie szkoleń personelu medycznego – dwuosobowych zespołów operacyjnych z dziedziny urologii, ginekologii i chirurgii było jednym z wymagań zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia dotyczących zakupu robota chirurgicznego wraz z wyposażeniem. Specyfikacja została przygotowana przez podmiot ogłaszający przetarg, czyli szpital, który jest też stroną umowy zawartej z dostawcą. Wzór umowy stanowił załącznik do ogłoszenia.

Jednocześnie pragnę stwierdzić, iż zadaniem Marszałka Województwa oraz Zarządu Województwa Podkarpackiego nie jest wielokrotne wyjaśnianie wątpliwości powstających u Radnych Województwa po przeczytaniu publikacji prasowych dotyczących innych jednostek, których organem tworzącym nie jest samorząd województwa podkarpackiego.

Z up. MARSZALKI WOJEWÓDZTWA
Piotr Piłki
WICEMARSZALEK WOJEWÓDZTWA

DYREKTOR DEPARTAMENTU
Ochrony Zdrowia (Polityki) Społecznej

Mariola Zajdel-Ostrowska

SEKRETARZ WOJEWÓDZTWA
Dyrektor Departamentu
Organizacyjno - Prawnego

Łeśław Majkut

Numer referencyjny: ZP.261.8-AM.2022
Postępowanie nr 55

UMOWA nr 196/2022/DZP

zawarta w dniu 14.09.2022r. w Rzeszowie pomiędzy:

Klinicznym Szpitalem Wojewódzkim nr 1 im. Fryderyka Chopina w Rzeszowie, adres siedziby: 35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2, którego akta rejestrowe są przechowywane przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie, Wydział XII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000054470, NIP: 813-29-19-313, REGON: 690724114, reprezentowanym przez:

1. Pana dr n.med. Janusza Ławińskiego – Dyrektora Klinicznego Szpitala Wojewódzkiego nr 1 im. Fryderyka Chopina w Rzeszowie,

zwanym w dalszej części umowy Zamawiającym,

a
SYNEKTIK Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie, adres siedziby: ul. Józefa Piłsa Dziekońskiego 3, 00-728 Warszawa, której akta rejestrowe są przechowywane przez Centralną Informację Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000377574, NIP: 5213197880, REGON: 015164655, reprezentowanym przez:

1. Pana Cezarego Kozaneckiego – Prezesa Zarządu

zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą.

Umowa niniejsza zostaje zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 Ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r., poz. 1129 z późn. zm. - dalej „Pzp”).

Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia umowy nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 Ustawy jak wyżej.

Zakup przedmiotu zamówienia w oparciu o umowę dotacyjną przyznaną z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podkarpackiego w Rzeszowie na zadanie „Zakup robota chirurgicznego wraz z wyposażeniem i adaptacją pomieszczeń dla Podkarpackiego Centrum Chirurgii Robotycznej.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa robota chirurgicznego z wyposażeniem zwanej dalej w umowie „robotem chirurgicznym” dla Podkarpackiego Centrum Chirurgii Robotycznej w Klinicznym Szpitalu Wojewódzkim nr 1 im. Fryderyka Chopina w Rzeszowie wraz z wykonaniem adaptacji Sali operacyjnej, szczegółowo opisanego w Opisie Przedmiotu Zamówienia – zestawienie parametrów wymaganych – Załącznik nr 1 do SWZ, którego wypełniona przez Wykonawcę kserokopia z oferty stanowi Integralną częścią niniejszej umowy.
2. W ramach realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich prac niezbędnych dla zapewnienia zgodnej z przepisami prawa i wymaganiami Zamawiającego prawidłowej pracy robota chirurgicznego, zgodnie z jego przeznaczeniem, a w szczególności:
 - a. dostawy i instalacji urządzeń wchodzących w skład robota chirurgicznego – opisanych w Załączniku 1 do SWZ,
 - b. wykonanie adaptacji Sali operacyjnej – miejsca instalacji robota chirurgicznego w zakresie opisanym w Załączniku nr 1 do SWZ – w terminie nie dłuższym niż 5 tygodni od daty zawarcia umowy.
 - c. przeprowadzenia obowiązkowego potwierdzonego protokołem szkolenia uprawniającego do obsługi robota chirurgicznego (szkolenie podstawowe),

- d. świadczenie usług wsparcia technicznego, w szczególności poprzez zapewnienie asysty merytorycznej podczas pierwszych zabiegów chirurgicznych, dostępu do wirtualnej platformy do ćwiczeń umiejętności operatorskich w tym do pełnej wersji w okresie gwarancji,
 - e. udzielenia gwarancji na dostarczony robot chirurgiczny, na warunkach określonych w § 4 umowy,
 - f. zrealizowanie szkolenia specjalistycznego uprawniającego do wykonywania zabiegów przy użyciu robota Chirurgicznego dla 6 lekarzy - 3 zespoły składające się z operatora i pierwszego asystenta każdy.
3. Wykonawca przedmiot zamówienia zamierza wykonać przy pomocy podwykonawcy.
 Wykonawca zamierza następującą część przedmiotu zamówienia zlecić podwykonawcom:
 Wykonanie adaptacji sali operacyjnej. Nazwa podwykonawcy (art. 462 ust. 2 Pzp):
 FHUB Miro Sp. z o.o., ul. Legionów 6F, 38-300 Gorlice, NIP 7382144717.
 Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia. Wykonawca odpowiada za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców tak jak za własne działania, uchybienia i zaniedbania.

§ 2

Cena przedmiotu umowy

1. Cena całkowita za przedmiot umowy, jaką Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynosi brutto: 13 999 833,00 złotych (słownie: trzynaście milionów dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć tysięcy osiemset trzydzieści trzy złote 00/100), zgodnie z treścią Formularza cenowo – ofertowego, którego wypełniona przez Wykonawcę kserokopia z oferty stanowi integralną częścią niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że zaoferowana cena brutto oferty za dostarczony przedmiot umowy obejmuje wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu umowy, zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia - zestawienie parametrów wymaganych w Załączniku nr 1 do SWZ oraz uwzględnia inne opłaty, podatki, a także uwzględnia ewentualne rabaty i upusty zastosowane przez wykonawcę oraz wszystkie inne niewymienione niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Cena za przedmiot zamówienia objęty umową nie powinna być podwyższana przez cały okres obowiązywania umowy.

§ 3

Termin wykonania umowy

1. Termin realizacji przedmiotu umowy określony w § 1 ust. 2 lit. a)-c) Strony uzgadniają do 90 dni od daty zawarcia umowy.
2. Odbiór przedmiotu umowy zostanie dokonany na zasadach określonych w umowie.
3. Zakończenie realizacji umowy zostanie potwierdzone Protokołem końcowym podpisanym przez upoważnione osoby.

§ 4

Rękojmia za wady i gwarancja jakości

1. Rękojmia za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy wynika z Ustawy Kodeks Cywilny (art. 556 do art. 576). Wykonawca nie może się z niej zwolnić, nie może jej ograniczyć lub wyłączyć.
2. Wykonawca udziela 5 – letniej gwarancji na robot chirurgiczny, liczonej od daty podpisania przez strony protokołu końcowego, w czasie której w pełni odpowiada za jakość techniczną i użytkową przedmiotu umowy. Warunki te nie dotyczą dostarczonych narzędzi i akcesoriów tj. poz. 25, 26 i 27 Opisu przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca w celu potwierdzenia gwarancji, o której mowa w ust. 3, wyda Zamawiającemu wraz z protokołem końcowym kartę gwarancyjną.
4. W czasie trwania okresu gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przeglądów okresowych zgodnie z rekomendacją producenta.
5. Wykonawca w okresie gwarancji, wykonuje na własny koszt wszystkie usługi serwisowe w ramach ceny wymienionej w §2 pkt 1, w tym dojazdy, robociznę, części zamienne użyte do naprawy oraz obowiązujące i zalecane przez producenta przeglądy techniczne i konserwacje, a także na własny koszt naprawia lub wymienia uszkodzone elementy, które uległy uszkodzeniu w czasie prawidłowego użytkowania przedmiotu umowy i nie obciąża Zamawiającego powstałymi z tego powodu żadnymi kosztami

Handwritten signature

§ 5

Szkolenie podstawowe, specjalistyczne, wsparcie techniczne

1. W terminie, o którym mowa w § 3 ust. 1, Wykonawca przeprowadzi szkolenie (podstawowe) z zakresu obsługi robota chirurgicznego, dla 6 osób wskazanych przez Zamawiającego.
2. Szkolenia specjalistyczne dla 6 lekarzy - 3 zespoły składające się z operatora i pierwszego asystenta każdy potwierdzone certyfikatem, upoważniającym do prowadzenia zabiegów medycznych prowadzone będą w ośrodkach referencyjnych Producenta Robota chirurgicznego, wg programu szkoleniowego Producenta Robota chirurgicznego, w zakresie i wymiarze przez niego określonym.
3. Potwierdzeniem odbycia szkoleń będą certyfikaty imienne wystawione przez Producenta lub autoryzowanego przedstawiciela Producenta Robota chirurgicznego.
4. Niezależnie od szkoleń specjalistycznych, Wykonawca zobowiązany jest:
 - a) zapewnić usługę asysty merytorycznej podczas pierwszych zabiegów chirurgicznych;
 - b) zapewnić dostęp do wirtualnej platformy do ćwiczeń umiejętności operatorskich, w pełnej wersji w okresie gwarancji;
 - c) wspierać personel medyczny poprzez udzielanie odpowiedzi na pytania zadawane drogą mailową lub telefonicznie

§ 6

Usługi serwisowe

1. Usługi serwisowe w okresie gwarancji świadczyć będzie serwis Wykonawcy, , tel. , fax. , e-mail: .
2. Uprawnienia gwarancyjne wynikające z niniejszej umowy przysługują bezpośrednio Zamawiającemu.
3. O wszelkich nieprawidłowościach w funkcjonowaniu przedmiotu umowy Zamawiający pisemnie powiadomi serwis Wykonawcy. Za pisemne powiadomienia Strony uznają zgłoszenie Zamawiającego dokonane faxem lub e-mailem na numer/adres wskazany w ust. 1.
4. Zamawiający dopuszcza zdalną diagnostykę robota chirurgicznego za pośrednictwem łącza szerokopasmowego lub ISDN. Naprawy będą wykonywane w terminie do 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego.
5. Zamawiający zobowiązany jest zapewnić Wykonawcy swobodny dostęp do urządzenia stanowiącego przedmiot umowy w celu usuwania uszkodzeń/uszerek/nieprawidłowego działania sprzętu.
6. Gwarantowany czas reakcji serwisu Wykonawcy, rozumiany jako czas podjęcia naprawy wynosi 24 godziny liczone, od chwili powiadomienia o którym mowa w ust. 3 w dni robocze od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
7. Czas naprawy gwarancyjnej nie może być dłuższy niż 3 dni robocze licząc od daty powiadomienia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 3 i udostępnienia przedmiotu umowy lub 14 dni roboczych w przypadku konieczności importu części spoza terytorium RP.
8. ~~Jeżeli zwłoka w wykonaniu naprawy lub wymiany wadliwej części lub urządzenia przekroczy 3 dni, Wykonawca na wniosek Zamawiającego dostarczy na czas naprawy urządzenie wolne od wad o parametrach i funkcjonalności co najmniej takiej jak urządzenie naprawiane.~~
9. W przypadku naprawy gwarancyjnej okres gwarancji zostanie przedłużony o czas trwania naprawy dłuższy niż 3 dni kalendarzowych.
10. Wykonawca zapewni serwis pogwarancyjny oraz dostępność do części zamiennych przedmiotu umowy przez okres min. 10 lat. Usługi te świadczone będą na podstawie odrębnej umowy.
11. Gwarancją nie są objęte w szczególności:
 - a) uszkodzenia i wady wynikłe na skutek:
 - eksploatacji przez Zamawiającego niezgodnie z jego przeznaczeniem, niestosowania się Zamawiającego do instrukcji obsługi , mechanicznego uszkodzenia urządzeń, powstałych z winy Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady,
 - samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby),
 - b) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi tzw. siła wyższa (pożar, powódź, zalanie itp.).
12. W przypadku zakończenia naprawy gwarancyjnej poprzez użycie zdalnych narzędzi Zamawiający upoważnia Wykonawcę do jednostronnego podpisania Raportu Serwisowego i uznania jako terminu zakończenia naprawy, daty i godziny wskazanej w Raporcie Serwisowym.

Łampka

13. Wykonawca w okresie udzielonej gwarancji wykona przeglądy gwarancyjne/konserwacje, w liczbie i częstotliwości wskazanej w gwarancji producenta, jednak nie mniej, niż jeden przegląd/konserwację w każdym roku jej obowiązywania w zakresie wymaganym przez producenta. Wykonanie przeglądu zostanie każdorazowo potwierdzone Raportem serwisowym i wpisem do paszportu urządzania. Zamawiający nie wymaga przeglądu sprzętu, jeżeli producent tego sprzętu nie wymaga przeglądu.

§ 7

Warunki płatności

1. Termin płatności za dostarczony przedmiot umowy wynosi: do 30 dni (słownie: trzydziestu dni), licząc od dnia otrzymania faktury – przez co rozumie się doręczenie faktury do siedziby Zamawiającego lub elektronicznie zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym – (Dz. U. z 2020r., poz.: 1666 wraz z późn. zm.) i rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 25 kwietnia 2019r. w sprawie listy ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych, które mogą być przesyłane za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania służącej do przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych oraz innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 856 wraz z późn. zm.). Konto dla podmiotu: Kliniczny Szpital Wojewódzki nr 1 im. Fryderyka Chopina w Rzeszowie znajduje się na Platformie Elektronicznego Fakturowania PEF (<https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl>). Zamawiający dopuszcza możliwość przesłania faktury za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres a.skoczylas@szpital.rzeszow.pl.
2. Podstawą wystawienia faktury VAT jest protokół, podpisany przez osobę wskazaną w umowie jako upoważnioną ze strony Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy
3. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym Bank uzna rachunek Wykonawcy kwotą wynagrodzenia.
4. Zapłata za dostarczony przedmiot umowy realizowana jest tylko dla Wykonawcy, z którym zawarto umowę i odbywać się będzie w walucie złoty polski. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia rozliczenia dokonywane będą z liderem lub/i partnerem konsorcjum w zależności, który z członków konsorcjum realizować będzie zamówienie.
5. Nazwa Banku i Numer konta: SANTANDER BANK POLSKA S.A. PL 18 1090 1056 0000 0001 4265 2868 - Wskazany numer rachunku/rachunków musi być zgłoszony do ewidencji tzw. „białej listy” tj. numerów rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. - Prawo bankowe lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119zg pkt 6 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. Ordynacja podatkowa.
Właściwym Naczelnikiem Urzędu Skarbowego dla Wykonawcy jest (podać nazwę i adres):
Naczelnik Pierwszego Mazowieckiego Urzędu Skarbowego w Warszawie, ul. Atołżego Felińskiego 2A,
01-513 Warszawa

§8

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci kary umowne:
 - a) w wysokości 2% wartości umownej brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, gdy odstąpienie od umowy nastąpi z winy Wykonawcy lub gdy Zamawiający odstąpi od umowy z Wykonawcą z powodów wymienionych w § 10 pkt 1 b, c, d, e;
 - b) w wysokości 0,01% wartości umownej brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, w przypadku niedotrzymania terminu określonego w § 6 ust. 4, 7 i 8, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej niż 3 % wartości brutto wynagrodzenia.
 - c) w przypadku niedotrzymania terminu określonego w § 4 ust.1 niniejszej umowy, z przyczyn powstałych po stronie Wykonawcy naliczone zostaną kary umowne w wysokości 0,1 % wartości umownej brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki. W sumie kara umowna z tego tytułu nie może przekroczyć 5% wartości brutto wynagrodzenia.
2. Naliczenie przez Zamawiającego kary umownej następuje poprzez sporządzenie noty księgowej wraz z pisemnym uzasadnieniem. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 10 dni od daty otrzymania ww.

- dokumentów do zapłaty naliczonej kary umownej. Brak zapłaty w powyższym terminie uprawnia Zamawiającego do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy lub innych jego wierzytelności przysługujących Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego.
3. Naliczenie przez Zamawiającego bądź zapłata przez Wykonawcę kary umownej za zwłokę nie zwalnia go z zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
 4. Zamawiający zapłaci karę umowną w wysokości 2% wartości umownej brutto przedmiotu umowy, gdy odstąpienie od umowy nastąpi z jego winy przy baku zawinienia przez Wykonawcę z powodów innych niż wymienione w art. 456 Pzp w § 5 niniejszej umowy.
 5. Limit kar umownych:
 - 5.1. Łączna wartość kar umownych nałożonych na Wykonawcę z powodu zaistnienia okoliczności o których mowa w punkcie 1 powyżej nie może przekroczyć 15% wynagrodzenia brutto.
 - 5.2. Łączna wartość kar umownych jakie zapłaci Zamawiający z powodu zaistnienia okoliczności o których mowa w punkcie 4 powyżej nie może przekroczyć 15% wynagrodzenia brutto.
 - 5.3. W przypadku, gdy szkoda przekracza będzie wartość zastrzeżonych w niniejszej umowie kar umownych, Zamawiający uprawniony jest do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 9 Reklamacje

1. Rozpakowanie przedmiotu umowy nastąpić może wyłącznie w obecności Wykonawcy.
2. W przypadku stwierdzenia wad ilościowych lub jakościowych w dostarczonym towarze Zamawiający niezwłocznie zawiadomi pisemnie Wykonawcę.
3. Wykonawca zobowiązany jest do załatwienia reklamacji Zamawiającego o której mowa w ust. 2 w terminie do 14 dni od chwili zgłoszenia.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia dostarczonego towaru i żądania wymiany na wolny od wad w przypadku:
 - dostarczenia towaru złej jakości, w tym nie zgodnego z Ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 o wyrobach medycznych (Dz.U. 2022 poz. 974).
 - dostarczenia towaru niezgodnego z umową.

§10 Odstąpienie od umowy oraz jej unieważnienie

1. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego może nastąpić jednostronnie w każdej chwili w przypadku zaistnienia jednego z wymienionych przypadków:
 - a) zaistnienia okoliczności, o których mowa w art. 456 Pzp,
 - b) w przypadku dostarczenia przez Wykonawcę towaru złej jakości lub ze zwłoką,
 - c) jeżeli Wykonawca odmówi dostarczenia przedmiotu umowy Zamawiającemu z jakiegokolwiek przyczyny, niezawinionej przez Zamawiającego w terminie 14 dni od daty odmowy Wykonawcy,
 - d) jeżeli Wykonawca zaoferuje przedmiot umowy niezgodny z wymogami SWZ, której to niezgodności Zamawiający nie mógł stwierdzić z otrzymanych dokumentów w ofercie,
 - e) braku dostarczenia do Działu Aparatury Medycznej Zamawiającego wraz z dostawą zamówionego towaru prawidłowych dokumentów, o których mowa w §11 niniejszej umowy.
 - f) ogłoszeniem upadłości, postawieniem w stan upadłości lub likwidacji, zawieszeniem działalności gospodarczej.
2. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego poprzedzone zostanie upomnieniem Wykonawcy na piśmie. Z tego tytułu nie będą przysługiwały Wykonawcy żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, kary umowne określone w § 8 ust. 1a obowiązują.
4. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia zawartej umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w art. 457 Pzp.

§11
Oświadczenie przedmiotowe Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że oferowany przedmiot zamówieni (robot chirurgiczny z wyposażeniem):
 - odpowiada Opisowi przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1 do SWZ;
 - jest fabrycznie nowy, kompletny, wolny od wad materiałowych i konstrukcyjnych, o należyтым standardzie, zarówno pod względem jakości jak i funkcjonalności,
 - jest wyrobem medycznymi zgodnie z Ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. 2022 poz. 974). Dopuszcza się elementy wyposażenia nie będące wyrobem medycznym.
2. Wykonawca dostarczy przy dostawie przedmiotu umowy kserokopie dokumentów dopuszczających do obrotu i stosowania wynikające z przepisów Ustawy z dnia 7 kwietnia 2022 o wyrobach medycznych (Dz.U. 2022 poz. 974).

§ 12
Zmiana umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany niniejszej umowy w przypadku wystąpienia sytuacji trudnej do przewidzenia w chwili zawarcia umowy tj.:
 - a. dopuszcza zmianę osób odpowiedzialnych za nadzór nad realizacją umowy, o których mowa w § 13 niniejszej umowy, w przypadku rozwiązania stosunku pracy lub innych zmian organizacyjnych w strukturze kadrowej Zamawiającego lub Wykonawcy,
 - b. Jeżeli w czasie realizacji umowy zmiana ulegnie nazwa, forma prawna, adres siedziby Zamawiającego lub Wykonawcy, strony zobowiązane są do powiadomienia siebie nawzajem o takiej zmianie i przedstawienia aneksu do Umowy.
 - c. w przypadku, gdy zmiana ma charakter nadzwyczajny, niebywały i niezwykle (różnego rodzaju klęski żywiołowe, epidemie, operacje wojenne, strajk generalny). Zaistniała sytuacja będzie miała charakter obiektywny, niezależny od stron umowy.
2. W związku z sytuacją nadzwyczajną, wynikającą z panującej epidemii COVID – 19 Zamawiający dopuszcza obiektywną zmianę umowy po spełnieniu określonych w tej ustawie przesłanek – z uwzględnieniem treści art. 15r ustawy z dnia 31 marca 2020 r. o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz.U. z 2020, poz.374) oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2020, poz.568).
3. Zmiana umowy wymaga formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§ 13
Nadzór nad realizacją umowy

1. Nad prawidłowym wykonaniem umowy nadzór sprawują:
 - a. ze strony Wykonawcy: _____ tel.: _____, która jednocześnie jest upoważniona do potwierdzenia wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy.
 - b. ze strony Zamawiającego: _____ tel.: _____, który jednocześnie jest upoważniony do potwierdzenia wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy przez Wykonawcę to jest podpisania protokołu zdawczo odbiorczego z dostawy oraz protokołu końcowego.

§ 14
Cesja

Wykonawca zobowiązuje się nie podejmować, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego żadnych czynności, w szczególności nie zawierać umów, których skutkiem mogłoby być przejście na osobę trzecią, na podstawie umowy lub z mocy prawa, wierzytelności przysługującej Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego.

Wanna

§ 15
Okres obowiązywania umowy

1. Umowa obowiązuje do 90 dni od daty zawarcia umowy t.j. od dnia 14.09.2022r. do dnia 12.12.2022r.

§ 16
Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają odpowiednie zastosowanie przepisy Pzp oraz Kodeksu Cywilnego.
2. Zamawiający i wykonawca wybrany w postępowaniu o udzielenie zamówienia obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w sprawie zamówienia publicznego w celu należytej realizacji zamówienia.
3. Strony umowy zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych, handlowych i innych udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem niniejszej umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w niniejszej umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po odstąpieniu od niniejszej umowy.
4. Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą na zasadach wzajemnych negocjacji przez wyznaczonych pełnomocników.
5. Jeżeli strony nie osiągną kompromisu wówczas sporne sprawy kierowane będą do sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
6. Wykonawca oświadczył w złożonej ofercie, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu (zgodnie z treścią oferty).
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca

SYNEKTIK S.A.
Cezary Kozłowski
Prezes Zarządu

SYNEKTIK SA
ul. Józefa Piłsusa Dziekańskiego 3
00-728 Warszawa
NIP 521-31-97-880

Zamawiający

DYREKTOR
Klinicznego Szpitala Wojewódzkiego Nr 2
Im. Fryderyka Chopina
w Rzeszowie
Janusz Ławiński
dr n. med. Janusz Ławiński

KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych
mgr Ewelina Szymańska
KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI Nr 1
Im. Fryderyka Chopina
w Rzeszowie
35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2
tel. centr. 17 8666000, tel. sekr. 17 8666001
fax 17 8666020
REGON 690724114, NIP 813-29-19-313

Numer referencyjny: ZP.261.8-AM.2022
Postępowanie nr 55

Formularz cenowo - ofertowy

Nazwa , model oferowanego robota : da Vinci Xi IS4000

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Jednostka miary (j.m.)	Ilość w j.m.	Cena jednostkowa brutto w zł za j.m.	CENA OFERTY (wartosc brutto w zł) (kol.4 x kol.5)
		3.	4.	5.	6.
1.					
1	Dostawa robota chirurgicznego z wyposażeniem	kpl	1	13 860 720,00 zł	13 860 720,00 zł
2	Wykonanie adaptacji salt operacyjnej	kpl	1	139 113,00 zł	139 113,00 zł
	Razem:	x	x	x	13 999 833,00 zł

_____ podpis osoby upoważnionej

DYREKTOR
Klinicznego Szpitala Wojewódzkiego Nr 1
im. Fryderyka Chopina
w Rzeszowie
dr med. Jacek Ławinski

KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI Nr 1
im. Fryderyka Chopina
w Rzeszowie
35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2
tel. centr. 17 8666000, tel. sekr. 17 8666001
fax 17 8666020
REGON 690724114, NIP 813-29-19-313

KIEROWNIK
Dział Zamówień Publicznych
mgr Ewelina Szymarińska

Albani

Opis przedmiotu zamówienia – zestawienie parametrów wymaganych
Zmodyfikowany

Nazwa , model oferowanego robota : da Vinci Xi IS4000

Producent: Intuitive Surgical Inc.

Rok produkcji : fabrycznie nowy, 2022

Dostawa robota chirurgicznego z wyposażeniem

Lp.	Parametr funkcja	Wartość wymagana	Wartość oferowana przez Wykonawcę (podaj skrócony opis oraz załącznik do oferty)	Sposób oceny punkcyj
1	2	3	4	5
1.	Robot do zabiegów chirurgicznych w zakresie min.: <ul style="list-style-type: none"> • Urologii i urologii onkologicznej • Ginekologii i ginekologii onkologicznej • Chirurgii i chirurgii onkologicznej 	TAK	Intended Use System User Manual Addendum PN 554314-02 REV. C 2020.12	-
2.	Konstrukcja – główne elementy składowe robota: <ul style="list-style-type: none"> • Konsola chirurgiczna (operatora) • Wózek pacjenta z 4 ramionami roboczymi • Tor wizyjny • Platforma elektrochirurgiczna 	TAK	TAK	-
Konsola chirurgiczna (operatora)				
3.	Konsola chirurgiczna mobilna na podstawie jezdnej, z blokadą	TAK	TAK	-
4.	Elementy sterujące konsoli chirurgicznej, min.: <ul style="list-style-type: none"> • Manetki sterujące ręczne – lewa i prawa • Pulpity sterujące – lewy i prawy 	TAK	TAK	-

	<ul style="list-style-type: none"> • Przełączniki nożne • Przeglądarka stereoskopowa • Ekran (panel) dotykowy 		<p>Elementy sterujące konsoli chirurgicznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manetki sterujące ręczne -- lewa i prawa • Pulpity sterujące -- lewy i prawy • Przełączniki nożne • Przeglądarka stereoskopowa • Ekran (panel) dotykowy 	
5.	<p>Zapewniająca transmisję ruchów rąk operatora do narzędzi robotycznych z możliwością skalowania ruchu narzędzi -- min. 3 poziomy skalowania, oraz funkcją redukcji drgań w celu zminimalizowania naturalnego drżenia rąk i przypadkowych ruchów ręki operatora</p>	TAK	<p>TAK</p> <p>Zapewniająca transmisję ruchów rąk operatora do narzędzi robotycznych z możliwością skalowania ruchu narzędzi -- 3 poziomy skalowania, oraz funkcją redukcji drgań w celu zminimalizowania naturalnego drżenia rąk i przypadkowych ruchów ręki operatora</p>	
6.	<p>Zapewniająca sterowanie kamerą endoskopową</p>	TAK	TAK	
7.	<p>Zapewniająca sterowanie -- przełączanie kąta obserwacji obrazu z kamery endoskopowej 30° w dół i 30° w górę</p>	TAKI NIE	TAK	
8.	<p>Manetki sterujące odzwierciedlające faktyczne ruchy rąk operatora umożliwiające chirurgowi sterowanie narzędziami oraz kamerą endoskopową wewnątrz ciała pacjenta. Z zachowaniem kierunku ruchu, tj. ruch ręki operatora w prawo, powoduje ruch narzędzia w prawo, ruch ręki operatora w lewo powoduje ruch narzędzia w lewo, obrót manetki powoduje obrót przegubowy/artykulacyjny narzędzia zgodny z ruchem ręki operatora</p>	TAK	TAK	TAK - 10 pkt NIE - 0 pkt
9.	<p>Pulpit sterujący umieszczony w podłokietniku umożliwiający m.in.:</p>	TAK/NIE	TAK	

KLINIKI SZYBAL ROJBYŃSKINY
Im. Stanisława Cieszyńskiego
 w Rzeszowie
 35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2
 tel. centr. 17 8666000, tel. sekr. 17 8666001
 fax 17 8666020
 REGON 69073447, NIP 613-29-19-313

Konm

	Awaryjne wyłączenie robota	Pulpit sterujący w podokietniku umożliwiający:	Pulpit umieszczony w podokietniku umożliwiający:	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt
10	<ul style="list-style-type: none"> Awaryjne wyłączenie robota 	<p>Pulpity sterujące umieszczone w podokietniku umożliwiające regulację parametrów stanowiska operatora mających wpływ na ergonomię stanowiska i komfort pracy dla operatorów o różnej budowie ciała.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Włączenie zasilania robota Awaryjne wyłączenie robota 	TAK
11	<p>Przełączniki nożne – umieszczone u podstawy konsoli chirurgicznej zapewniające min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sterowanie kamerą endoskopową Przełączanie ramion robotycznych Włączanie i wyłączanie sterowników ramion robotycznych i narzędzi chirurgicznych (sprzęgło) Sterowanie funkcjami platformy elektrochirurgicznej – aktywacja koagulacji bipolarniej i monopolarniej 	TAK	<p>Przełączniki nożne – umieszczone u podstawy konsoli chirurgicznej zapewniające:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sterowanie kamerą endoskopową Przełączanie ramion robotycznych Włączanie i wyłączanie sterowników ramion robotycznych i narzędzi chirurgicznych (sprzęgło) Sterowanie funkcjami platformy elektrochirurgicznej – aktywacja koagulacji bipolarniej i monopolarniej 	TAK
12	<p>Dopuszcza się zaferowanie panelu przełączników znajdujących się na konsoli chirurgicznej, umożliwiający co najmniej:</p> <ol style="list-style-type: none"> sterowanie kamerą, przełączanie ramion, włączanie i wyłączanie głównych sterowników ramion i narzędzi chirurgicznych (sprzęgło) sterowanie urządzeniami elektrochirurgicznymi (aktywacja koagulacji mono i bipolarniej). 	TAK	<p>Przełączniki nożne – umieszczone u podstawy konsoli chirurgicznej zapewniające:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sterowanie kamerą endoskopową Przełączanie ramion robotycznych Włączanie i wyłączanie sterowników ramion robotycznych i narzędzi chirurgicznych (sprzęgło) Sterowanie funkcjami platformy elektrochirurgicznej – aktywacja koagulacji bipolarniej i monopolarniej 	TAK
	Przeglądarka stereoskopowa tworząca obraz stereoskopowy (3D) z dwóch niezależnych obrazów dostarczanych do prawego i lewego oka operatora, z możliwością wyświetlenia obrazu 2D.	TAK		TAK

	<p>Konstrukcja przeglądarki musi umożliwiać przeniesienie wzroku z przeglądarki na inne elementy konsoli chirurgicznej bez konieczności wyzwalania rąk z manetek sterujących, nie dopuszcza się rozwiązania z okularami 3D.</p>			
13	<p>Przeglądarka stereoskopowa tworząca obraz stereoskopowy (3D) pola operacyjnego i wyświetlająca informacje, komunikaty o stanie robota</p> <p>Ekran (panel) dotykowy do wybierania funkcji konsoli chirurgicznej, musi umożliwiać min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyświetlenie informacji o narzędziach i endoskopie; przyporządkowanie narzędzi do określonej konfiguracji rąk oraz nóg; sterowanie ustawieniami manetek: wysprzężenie manetek, skalowanie ruchu, przypisanie manetek do wskazanej ręki operatora; programowanie przez operatora wartości energii dostarczonej do narzędzi z platformy elektrochirurgicznej pozycjonowanie endoskopu i sterowanie jego funkcjami; sterowanie ustawieniami obrazu i dźwięku oraz zapisu; sterowanie funkcjonalnościami sygnałów zewnętrznych (co najmniej: obrazu z USG, CT, kamer zewnętrznych); sterowanie funkcjonalnościami: skalowania ruchu, cyfrowego powiększenia obrazu, sterowaniem odległości roboczej, sposobu wyświetlenia obrazu na konsoli chirurgicznej - 2D/3D); sterowanie sygnałami wysyłanymi na zewnątrz (w konfiguracji 2D i 3D) do monitorów zewnętrznych i źródeł streamingowych; sterowanie danymi konta użytkownika konsoli chirurgicznej; w przypadku użycia dwóch konsol chirurgicznych przekazywania drugiemu operatorowi kontroli nad 	TAK/ NIE	TAK	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt
14		TAK/ NIE	TAK/ NIE	<p>Ekran (panel) dotykowy do wybierania funkcji konsoli chirurgicznej musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyświetlenie informacji o narzędziach i endoskopie; przyporządkowanie narzędzi do określonej konfiguracji rąk oraz nóg; sterowanie ustawieniami manetek: wysprzężenie manetek, skalowanie ruchu, przypisanie manetek do wskazanej ręki operatora; programowanie przez operatora wartości energii dostarczonej do narzędzi z platformy elektrochirurgicznej pozycjonowanie endoskopu i sterowanie jego funkcjami; sterowanie ustawieniami obrazu i dźwięku oraz zapisu; sterowanie funkcjonalnościami sygnałów zewnętrznych (co najmniej: obrazu z USG, CT, kamer zewnętrznych); sterowanie funkcjonalnościami: skalowania ruchu, cyfrowego powiększenia obrazu, sterowaniem odległości roboczej, sposobu wyświetlenia obrazu na konsoli chirurgicznej - 2D/3D); sterowanie sygnałami wysyłanymi na zewnątrz (w konfiguracji 2D i 3D) do monitorów zewnętrznych i źródeł streamingowych; sterowanie danymi konta użytkownika konsoli chirurgicznej; w przypadku użycia dwóch konsol chirurgicznych przekazywania drugiemu operatorowi kontroli nad

KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI nr 1
im. Fryderyka Chopina
 w Rzeszowie
 35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2
 tel. centr. 17 8666000, tel. sekt. 17 8666001
 fax 17 8666020
 REGON 690724114, NIP 813-29-19-313

Alamp

	narzędziami oraz endoskopem, sterowanie wirtualnym wskaźnikiem	<ul style="list-style-type: none"> • sterowanie jego funkcjami; sterowanie ustawieniami obrazu i dźwięku oraz zapisu; • sterowanie funkcjonalnościami sygnałów zewnętrznych (co najmniej: obrazu z USG, CT, kamer zewnętrznych); • sterowanie funkcjonalnościami: skalowania ruchu, cyfrowego powiększenia obrazu, sterowaniem odległości roboczej, sposobu wyświetlania obrazu na konsoli chirurgicznej (2D/3D); • sterowanie sygnałami wysyłanymi na zewnątrz (w konfiguracji 2D i 3D) do monitorów i zewnętrznych źródeł streamingowych; • sterowanie danymi konta użytkownika konsoli chirurgicznej;
--	--	---

KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI Nr 1
Sp. z o.o. (Societas Medica)
 w Rzeszowie
 35-055 Rzeszów, ul. Szopiena 2
 tel. centralny: 17 8666000, tel. sekret. 17 8666001
 fax: 17 8666020
 NIP: 690724114, NIF: 613-29-19-313

				<ul style="list-style-type: none"> w przypadku użycia dwóch konsol chirurgicznych przekazywania drugiemu operatorowi kontroli nad narzędziami oraz endoskopem, sterowanie wirtualnym wskaźnikiem 	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt
		TAKI NIE		TAK	
Wózek pacjenta z 4 ramionami robotycznymi					
15	Ekran (panel) dotykowy do wybierania funkcji konsoli chirurgicznej umożliwia zmianę trybu wyświetlania obrazu w przegledarce z obrazu z kamery na tryb wyświetlania kilku obrazów z różnych źródeł				
16	Mobilny, z własnym napędem elektrycznym, wyposażony w kolumnę z ramionami robotycznymi, zapewniający pracę robota chirurgicznego z zachowaniem 7 stopni swobody ruchu narzędzi chirurgicznych realizowany przez zgięcie kątowe/ artykulację końcówek narzędzi chirurgicznych, możliwość obrotu narzędzi w osi długiej w zakresie 0 do 360°	TAK		TAK	
17	Możliwość obrotu narzędzi w osi długiej w zakresie większym niż 360°	TAKI NIE		TAK	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt
18	Kolumna wyposażona w 4 ramiona robotyczne z przegubami nastawczymi, sterowane z poziomu konsoli	TAK		TAK	

KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI Nr 1
im. Piłsudskiego
 35-055 Rzeszów, ul. Szopiena 2
 tel. centr: 17 8666000, tel. sekt. 17 8666001
 fax: 17 8666020
 REGON 699724214, NIP 813-29-19-313



	chirurgicznej, z możliwością zmiany położenia ramion w celu ustalenia punktu centralnego dokowania			TAK	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt
19	Kolumna robocza z funkcją obrotu względem osi pionowej i systemem antykolizyjnym zapobiegającym uniknięciu kolizji przy obrocie i ustaleniu punktu dokowania	TAK/NIE			
Tor wizyjny					
20	<p>Wymagane parametry i wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tor wizyjny o wysokiej rozdzielczości HD; • głowice kamery o minimum 10 krotnym powiększeniu optycznym i minimum 4 krotnym powiększeniu cyfrowym 3D; • endoskop z kątem patrzenia 0°, wymagane obrazowanie fluorescencyjne • endoskop z kątem patrzenia 30°, wymagane obrazowanie fluorescencyjne • źródło światła, • monitor minimum 24" wyświetlający obraz z endoskopu (lewego lub prawego kanału optycznego) oraz obraz z przegładzi 3D konsoli chirurgicznej, obrazy zewnętrzne (USG, CT); • panel sterujący umożliwiający regulację co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> o ustawienia parametrów obrazu pola operacyjnego, o sterowanie parametrami endoskopu i konfiguracja sygnałów wideo i audio, • kontroler systemu endoskopowego z automatyczną regulacją oświetlenia pola operacyjnego 	TAK		TAK	
Platforma elektrochirurgiczna					
21	Dedykowana platforma elektrochirurgiczna zintegrowana z urządzeniami sterującymi robotą umożliwiającą koagulację monopolarną i bipolarną.	TAK		TAK	
22	Programowanie przez operatora wartości energii dostarczonej do narzędzi z platformy elektrochirurgicznej z	TAK/NIE		TAK	

	poziomu ekranu (panela) dotykowego konsoli chirurgicznej			
23	Sterowanie funkcjami platformy elektrochirurgicznej – aktywność koagulacji bipolarnej i monopolarnej za pomocą przełączników nożnych konsoli chirurgicznej	TAK/NIE	TAK	
24	Aksesoria niezbędne do połączenia diatermii z narzędziami robotycznymi do zastosowań monopolarnych i bipolarnych	TAK	TAK	
Wyposażenie dodatkowe				
25	Simulator do szkoleń przyszłych użytkowników oferowanego robota na wszystkich poziomach zaawansowania	TAK	TAK	
26	Zestaw startowy narzędzi i akcesoriów jednorazowych niezbędny do przeprowadzenia w ramach realizacji programu szkoleń , 50 zabiegów (25 urologicznych , 25 ginekologicznych) przy użyciu oferowanego robota.	TAK	TAK	
27	Dodatkowy monitor medyczny o rozmiarze min. 32 " , powielający obraz z monitora toru wizyjnego robota , z uchwytem do zawieszenia na ścianie i montażem	TAK	Dodatkowy monitor medyczny o rozmiarze 32 " , powielający obraz z monitora toru wizyjnego robota , z uchwytem do zawieszenia na ścianie i montażem	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt
Opcje rozbudowy				
28	Możliwość integracji z drugą konsolą chirurgiczną umożliwiającą współpracę operatorów każdej z konsol polegającą na możliwości przekazywania możliwości zarządzania wszystkimi używanymi narzędziami .	TAK/ NIE	TAK	
29	Możliwość integracji oferowanego robota ze stołem operacyjnym Synchronizacja pomiędzy stołem operacyjnym a ramionami robotycznymi umożliwiającą dynamiczne repozycjonowanie pacjenta podczas operacji, poprzez automatyczny ruch stołu bez konieczności wyjmowania narzędzi chirurgicznych	TAK/ NIE	Podać model, producenta stołu operacyjnego umożliwiającego realizację integracji z robotem Hill-Rom model: TS7000dV	TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt
Pozostałe wymagania				

KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI N-1
im. *Prof. dr hab. n. med. P. Klepina*
35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2
tel. centr. 17 866000, tel. sek. 17 8666001
fax 17 8666020
REGON 140734114, NIP 813-29-19-113

Norma

<p>Szkolenia personelu – pełny pakiet szkoleniowy dla 6 lekarzy (3 dwuosobowe zespoły lekarzy specjalistów : urologii , ginekologii , chirurgii ogólnej, składające się z operatora i pierwszego asystenta każdy) zgodny z wymogami producenta oferowanego robota potwierdzony imiennymi certyfikatami wystawionymi przez producenta lub autoryzowaną przez niego instytucję szkoleniową uprawniającą do wykonywania zabiegów operacyjnych z wykorzystaniem oferowanego robota.</p> <p>Program szkolenia musi zawierać min. :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Szkolenie techniczne na zainstalowanym robocie (podstawowe) • Szkolenie na symulatorze (trenerze) z użyciem narzędzi robotycznych • Certyfikację w autoryzowanym ośrodku szkoleniowym potwierdzającą uzyskane kwalifikacje • Asystę przy pierwszych zabiegach <p>Szkolenia poza siedzibą Zamawiającego będą przeprowadzane w ośrodkach szkoleniowych autoryzowanych przez producenta oferowanego robota.</p> <p>Cena szkoleń zawarta w cenie oferty.</p>	<p>TAK</p> <p>pełny pakiet szkoleniowy dla 6 lekarzy (3 dwuosobowe zespoły lekarzy specjalistów : urologii , ginekologii , chirurgii ogólnej, składające się z operatora i pierwszego asystenta każdy) zgodny z wymogami producenta oferowanego robota potwierdzony imiennymi certyfikatami wystawionymi przez producenta lub autoryzowaną przez niego instytucję szkoleniową uprawniającą do wykonywania zabiegów operacyjnych z wykorzystaniem oferowanego robota</p> <p>Pierwsza częścią szkolenia dla chirurga konsolowego jest rozmowa podczas zabiegów wykonywanych dotychczasową techniką, na bloku operacyjnym tak zwane Non-dV Case Observation.</p> <p>Kolejny krok obejmuje część tzw. In-Service, poznanie systemu. W trakcie tych spotkań wymagana będzie już obecność pierwszego asystenta.</p> <p>Trzeci etap uwzględnia spotkania mające na celu utrwalenie oraz rozszerzenie wiedzy oraz umiejętności zespołu. Uzupelnieniem tej części szkolenia jest indywidualna praca na trenerze oraz symulatorze.</p> <p>Dopełnieniem całego procesu będzie wyjazd do ośrodka, który już wykonuje zabiegi za pomocą robota Da Vinci</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4-6 dni – Non-dV Case Observation • 3 dni +-4-6 spotkań indywidualnych – szkolenie In-Service – symulator SimNow • 1 dzień – wyjazd na Case Observation • 1 dzień (dwa dni dla zespołu chirurgii ogólnej) – szkolenie certyfikujące
<p>30</p>	<p>TAK</p> <p>Przedstawić program szkolenia – harmonogram, czas trwania poszczególnych etapów szkolenia, miejsca szkolenia.</p>

	<p>Pierwszy zabieg maksymalnie 9 dni po otrzymaniu certyfikacji - Asysta przy pierwszych zabiegach</p>				
31	<p>Szkolenia dla personelu Centralnej Sterylizatorni w zakresie reprocessingu narzędzi i akcesoriów wykorzystywanych w oferowanym robocie potwierdzone certyfikatami</p> <p>Możliwość wykorzystania do reprocessingu narzędzi i akcesoriów oferowanego robota urządzeń eksploatowanych w Centralnej Sterylizatorni Zamawiającego:</p> <ul style="list-style-type: none"> • automatycznych myjni typu 8668 T/Seria 8668 produkcji Geinge Disinfection AB • sterylizatora niskotemperaturowego typu A110SF produkcji Geinge Stericool Medikal Aleiter • sterylizatorów parowych typu GSS67H10/GSS67H produkcji Maquet GmbH <p>Sterylizacja optyk musi odbywać się w dedykowanych kontenerach.</p>	TAK	TAK	TAK	
32	<p>5-letnia gwarancja na oferowany robot chirurgiczny z wyposażeniem (poza poz. 25, 26, 27 Opisu przedmiotu zamówienia), z tym symulacją.</p> <p>Gwarancja obejmująca serwis prewencyjny, bieżący nadzór oraz naprawy – usuwanie awarii.</p> <ul style="list-style-type: none"> • W okresie gwarancji przeglądy okresowe będą wykonywane zgodnie z zaleceniami producenta • W okresie gwarancji Zamawiający wymaga stałego, zdalnego monitorowania stanu technicznego robota przez dedykowane łącze internetowe, realizowane przez autoryzowany serwis producenta. • W przypadku wystąpienia awarii robota czas naprawy nie może przekraczać 3 dni roboczych licząc od daty powiadomienia Wykonawcy i udostępnienia przedmiotu umowy lub 14 dni roboczych w przypadku konieczności importu części spoza terytorium RP. <p>Dostęp do pakietu szkoleń na symulatorze przez cały okres gwarancji</p>	TAK	TAK	TAK	
33		TAK	TAK	TAK	

KLINICZNY SZPITAL W OLSZTYNIE Nr 1
Im. Pruchnicka Ekspres

35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2
 tel. centr. 17 8666000, tel. sekr. 17 8666001
 fax 17 8666020

REGON 690729114, NIP 613-29-19-513

Now

34	Wypełniony paszport techniczny z wpisem o uruchomieniu i terminie przejęcia technicznego.	TAK, po dostawie	TAK, po dostawie	-
35	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK, przy dostawie	TAK, przy dostawie	-

Wykonanie adaptacji Sali operacyjnej		Wartość wymagana		Wartość oferowana przez Wykonawcę (wzrost kosztów w zakresie wartości)	
Lp	Zakres adaptacji	3.	4.	5.	6.
1.	<p>2.</p> <p>Adaptacja Sali operacyjnej obejmująca :</p> <ul style="list-style-type: none"> Wykonanie ekspertyzy konstrukcyjnej stropu (podłoga) Wykonanie projektu budowlanego w postaci gotowej do zgłoszenia w Wydziale Architektury – jeśli na podstawie wykonanej ekspertyzy wynika konieczność wzmocnienia konstrukcji stropu lub wykonanie dokumentacji do zgłoszenia robót Demontaż istniejących warstw posadzkowych – jeśli na podstawie wykonanej ekspertyzy wynika konieczność wzmocnienia konstrukcji stropu Wykonanie wzmocnienia stropu i posadzki wg przygotowanego projektu – jeśli na podstawie wykonanej ekspertyzy wynika konieczność wzmocnienia konstrukcji stropu Wymiana - montaż wykładziny homogenicznej elektroprzewodzącej Wywóz i utylizacja gruzu oraz odpadów powstających w trakcie realizacji przedsięwzięcia Wykonanie dokumentacji powykonawczej Wykonanie dokumentacji odbiorowej <p>Wymagana wizja lokalna przed złożeniem oferty. Transport materiałów oraz komunikacja pracowników przez zewnętrzną windę / klatkę schodową wykonaną przez Wykonawcę. Czas wykonania robót nie może być dłuższy niż 5 tygodni - od daty zawarcia umowy.</p>	TAK	TAK		TAK

Podpis osoby upoważnionej

KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI Nr 1
z.m. (Pracownia Elektryczna)
 w Rzeszowie
 35-055 Rzeszów, ul. Szopiena 2
 tel. centr. 17 8666000, tel. sekr. 17 8666001
 fax 17 8666020
 REGON 690724114, NIP 813-29-19-313

Aneks nr 1 do umowy z dnia 14.09.2022 nr 196/2022/DZP

zawarty w dniu 07.10.2022r. w Rzeszowie pomiędzy:

Klinicznym Szpitalem Wojewódzkim nr 1 im. Fryderyka Chopina w Rzeszowie, adres siedziby: 35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2, którego akta rejestrowe są przechowywane przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie, Wydział XII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000054470, NIP: 813-29-19-313, REGON: 690724114, reprezentowanym przez:

1. dr m. med. Janusz Ławieński - Dyrektor Klinicznego Szpitala Wojewódzkiego nr 1 im. Fryderyka Chopina w Rzeszowie
2. _____

zwanym w dalszej części aneksu Zamawiającym,

a Synektik SA, adres siedziby: ul. Józefa Piłsudskiego 3, 00-728 Warszawa którego akta rejestrowe są przechowywane przez SĄD REJONOWY DLA M.ST. WARSZAWY W WARSZAWIE, XIII WYDZIAŁ GOSPODARCZY KRAJOWEGO REJESTRU SĄDOWEGO pod nr KRS: 0000377574, NIP: 521-31-97-880, REGON: 015164655, reprezentowanym przez:

3. Cezary Kozanecki – Prezes Zarządu

zwanym w dalszej części aneksu Wykonawcą.

Na podstawie §12 ust. 1 pkt. a umowy nr 196/2022/DZP z dnia 14.09.2022, w związku ze zmianami organizacyjnymi w strukturze kadrowej spółki Synektik SA, nastąpiła konieczność zmiany osoby prowadzącej nadzór nad realizacją umowy ze strony Wykonawcy. W związku z powyższym, zgodnie z warunkami umowy, strony dokonują zmiany w zapisie umowy § 13 ust. 1 pkt a).

§ 13 ust. 1 pkt a) otrzymuje następujące brzmienie: § 1

1. Nad prawidłowym wykonaniem umowy nadzór sprawują:
a. ze strony Wykonawcy: _____ tel.: _____, który jednocześnie jest upoważniony do potwierdzenia wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

§ 2

Pozostałe postanowienia umowy nie ulegają zmianie

§ 3

Aneks sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

SYNEKTIK SA
ul. Józefa Piłsudskiego 3
00-728 Warszawa
REGON 015164655, NIP 521-31-97-880

© Wykonawca

SYNEKTIK SA
Cezary Kozanecki
Prezes Zarządu

KLINICZNY SZPITAL WOJEWÓDZKI Nr 1
im. Fryderyka Chopina
w Rzeszowie
35-055 Rzeszów, ul. Szopena 2
tel. centr. 17 8666000, tel. sekr. 17 8666001
fax 17 8666020
REGON 690724114, NIP 813-29-19-313

Zamawiający

DYREKTOR

med. Janusz Ławieński
Klinicznego Szpitala Wojewódzkiego Nr 1
im. Fryderyka Chopina
35-055 Rzeszów

med. Janusz Ławieński