



Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021

Wrocław dn. 31.08.2021r.

WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCŁAWIU

realizując projekt badawczy pn.:

Profilowanie serologiczne chorych na COVID-19 jako narzędzie do wskazania efektywnych epitopowych składników szczepionek przeciw SARS-CoV-2 oraz jako narzędzie wspomagające kontrolę transmisji wirusa w populacji na terenie Polski;
nr umowy: SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020

**ZAPRASZA DO SKŁADANIA OFERT
na realizację zamówienia pn.:**

**Modernizacja i podniesienie sprawności stanowiska do sekwencjonowania
Pracowni Badań Genomu Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego
we Wrocławiu**

*(postępowanie wyłączone ze stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych
na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 Pzp)*

1. Przedmiot zamówienia:

- 1) Przedmiotem zamówienia jest modernizacja i podniesienie sprawności stanowiska do sekwencjonowania Pracowni Badań Genomu Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu poprzez wymianę urządzenia procesującego próby do PGM Ion Torrent: Ion One Touch na urządzenie procesujące próby do Ion GeneStudio S5 Systems: Ion Chef Instrument (nr. 4484177) lub równoważne.
- 2) Wymagana jest dostawa aparatu Ion Chef Instrument (nr. 4484177) lub równoważnego, kompatybilnego z chipami do sekwencjonowania typów Ion PI™ Chip v3, Ion 314™ Chip v2 BC, Ion 316™ Chip v2 BC, Ion 318™ Chip v2 BC, Ion 510™ Chip, Ion 550™ Chip, Ion 530™ Chip, Ion 520™ Chip, Ion 540™ Chip.

Dostarczone urządzenie musi posiadać następujące funkcje:

- automatyczne przygotowanie bibliotek typu Ion AmpliSeq, w tym przygotowanie matrycy i ładowanie materiału do chipów,
- system ładowania odczynników oparty na gotowych kartridżach,
- śledzenie prób i reagentów,
- wbudowana wewnętrzna diagnostyka urządzenia,
- dostępny w urządzeniu interface sterujący,
- w pełni automatyczna stacja preparatywna w pełni kompatybilna z technologią paneli amplikonów AmpliSeq, która umożliwia bezobsługowe przygotowywanie bibliotek próbek z wykorzystaniem paneli genów do sekwencjonowania amplikonów składających się z jednej lub dwóch puli starterów,
- system umożliwia również bezobsługowe wzbogacanie i oczyszczanie bibliotek metodą emulsyjnej reakcji PCR oraz w pełni załadowany nośnik który można sekwencjonować natychmiast po załadowaniu,
- system ma wbudowany blok termocyklera, dwie wirówki reakcyjne i wirówkę do napełniania układów sekwencyjnych, ramię robota z odczynnikami kodów QR i lampę UV do utrzymywania czystości w module, całkowity czas przygotowania stacji nie przekracza 45 minut,



- moduł przygotowuje co najmniej 8 próbek do sekwencjonowania w ciągu około 20 godzin. Pojemność modułu do 8 próbek na jeden cykl przygotowania biblioteki a następnie do 384 próbek do emulsyjnego PCR i ładowania nośnika w zależności od wybranej aplikacji i formatu nośnika.
- 3) świadczenie usług gwarancyjnych (gwarancja serwisowa) na jednostkę sekwencjonującą przez okres co najmniej 36 miesięcy, w tym w okresie gwarancji wykonywanie bez dodatkowych opłat przeglądów technicznych zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta,
- 4) świadczenie nieodpłatnych usług szkolenia sprzętowego wprowadzające do użytkowania aparatu, łącznie min 2 dni robocze,
- 5) świadczenie nieodpłatnych usług szkolenie bioinformatycznego wprowadzające do użytkowania aparatu min. 10h roboczych,
- 6) przekazanie niezbędnych materiałów instalacyjnych,
- 7) odbiór rozliczeniowy jednostki użytkowanej do tej pory: PGM Ion Torrent.

2. Wymagany termin realizacji przedmiotu zamówienia:

Zamawiający wymaga aby wymiana jednostki sekwencjonującej została zrealizowana maksymalnie w ciągu 2 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

3. Wymagane miejsce dostawy:

Usługa ma być zrealizowana w Laboratorium Ośrodka Badawczo – Rozwojowego Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu ul. H. Kamieńskiego 73a, 51-123 Wrocław. W ramach obowiązków umownych Wykonawca pokrywa koszty transportu wymienianej jednostki jak i koszty transportu jednostki odbieranej.

4. Termin związania ofertą: Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

5. Opis sposobu obliczenia ceny:

- 1) Ceną oferty jest wartość brutto przedmiotu zamówienia.
- 2) Cenę oferty należy podać w PLN wraz z właściwym podatkiem VAT, z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku.

UWAGA: Zaokrąglenia cen w złotych należy dokonać do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.

- 3) Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały we wzorze umowy stanowiący załącznik nr 2 do Zaprośzenia.
- 4) Podana cena oferty netto, zamieszczona w Formularzu ofertowym będzie niezmienna przez cały okres obowiązywania umowy na realizację przedmiotowego zamówienia.
- 5) Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 6) Cena musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zawarte w formularzu ofertowym.
- 7) Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.



6. **Poprawa omyłek w ofercie:** w toku badania i oceny ofert Zamawiający poprawi w ofercie:
- oczywiste omyłki pisarskie,
 - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - inne omyłki polegające na niezgodności oferty z treścią zaproszenia do składania ofert, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty.

7. **Zamawiający przyjął następujące kryteria oceny ofert:**

Zamawiający przyjął **100% ceny** jako kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty.

Zamawiający wybierze jako ofertę najkorzystniejszą, ofertę z najniższą ceną spośród ofert niepodlegających odrzuceniu.

8. **Opis sposobu przygotowania oferty:**

1) **Oferta musi zawierać:**

1. wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do Zaproszenia wraz z formularzem specyfikacji asortymentowo – cenowej z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 1.1 do Formularza ofertowego,
 2. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji */w przypadku wykonawców krajowych dopuszcza się samodzielne pobranie przez Zamawiającego dokumentów z bazy KRS lub CEiDGI,*
 3. opisy, fotografie oraz inne podobne materiały dotyczące przedmiotu zamówienia (wymienianej jednostki sekwencjonującej), potwierdzające spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego w języku polskim lub w języku obcym wraz z tłumaczeniem na język polski,
 4. pełnomocnictwo zgodnie z podpunktem, 5) poniżej (jeżeli dotyczy).
- 2) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę
 - 3) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszym Zaproszeniu. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści Zaproszenia, z zastrzeżeniem zapisów pkt. 6 (Poprawa omyłek w ofercie) zostanie odrzucona.
 - 4) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych, w wysokości odpowiadającej cenie oferty. Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub pełnomocnictwa wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
 - 5) W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczoną notarialnie.
 - 6) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.



- 7) We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelного podpisu Wykonawcy.
- 8) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 9) Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 10) Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 11) Po upływie terminu składania ofert Wykonawca nie może dokonać zmian w ofercie.
- 12) W przypadku nieprawidłowego zaadresowania lub zamknięcia oferty Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki i jej przedterminowe otwarcie.
- 13) Miejsce i termin złożenia oferty:

Ofertę należy złożyć w terminie do dnia **13.09.2021r. do godziny 10:00 drogą elektroniczną** na adres: wujczak.beata@wssk.wroc.pl lub zp@wssk.wroc.pl w formie zeskanowej oferty z podpisem osoby upoważnionej lub w postaci oferty z podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub osobistym osoby upoważnionej.

- 14) O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wykonawców za pośrednictwem poczty elektronicznej.

9. Inne postanowienia:

1. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet realizacji przedmiotu zamówienia.
2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający może unieważnić postępowanie, jeżeli zaistnieje jedna z poniższych okoliczności:
 - 1) nie złożono co najmniej jednej ważnej oferty,
 - 2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, jaką Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - 3) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - 4) zaproszenie do składania ofert obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie umowy w sprawie realizacji zamówienia.

10. Załączniki do niniejszego Zaproszenia:

- 1) wzór oferty (załącznik nr 1)
- 2) wzór umowy (załącznik nr 2)
- 3) pouczenie o klauzuli informacyjnej z art. 13 RODO (załącznik nr 3)

Z UPOWAŻNIENIEM DYREKTORA
Z-ca Dyrektora
ds. Finansów i Administracji
mgr Mariola Dwornikowska-Dąbrowska



Załącznik nr 1 do Zaprośzenia Nr sprawy Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021	
FORMULARZ OFERTOWY	
Zamawiający: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu ul. H. Kamieńskiego 73a 51-124 Wrocław	
I. DANE WYKONAWCY	
Nazwa i siedziba Wykonawcy*)	 ul: kod: miejscowość:.....
Czy Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem?	[] mikroprzedsiębiorstwem [] małym przedsiębiorstwem [] średnim przedsiębiorstwem [] innym
*) w przypadku konsorcjum wpisać nazwę i siedzibę partnera oraz wpisać lidera	 ul: kod: miejscowość:.....
Forma prowadzonej działalności/ nr KRS- jeżeli dotyczy	
NIP/REGON	/.....
Adres do korespondencji (jeżeli jest inny niż adres siedziby)	ul: kod: miejscowość:.....
Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym	
Dane teleadresowe na które należy przekazywać korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem	e- mail: tel.:
II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	
Skladam ofertę na zadanie pn.: Modernizacja i podniesienie sprawności stanowiska do sekwencjonowania Pracowni Badań Genomu Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu Szp/FZ/Spr –25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021	



III. CENA

Cena brutto oferty wynosi: zł
zgodnie ze specyfikacją asortymentowo - cenową stanowiącą załącznik do formularza ofertowego.

Wynagrodzenie należne z tytułu niniejszego postępowania należy przelać na rachunek bankowy o następującym numerze [.....] prowadzony przez bank [.....]

IV. OŚWIADCZENIA WYKONAWCY:

Oświadczam, że:

- zamówienie zostanie zrealizowane w terminie określonym w Zaproszeniu do składania ofert oraz projekcie umowy;
- w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania i dostawy przedmiotu zamówienia;
- uważam się za związanego, niniejszą ofertą na okres **30 dni** licząc od dnia otwarcia ofert;
- oferowany przedmiot zamówienia jest dopuszczony na terenie Rzeczypospolitej Polskiej;
- wszystkie wymagane w niniejszym postępowaniu przetargowym oświadczenia złożyłem ze świadomością odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń w celu uzyskania korzyści majątkowych;
- na oferowany przedmiot umowy udzielam 36 miesięcznej gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu uruchomienia przedmiotu umowy.
- zapewniam na terenie kraju autoryzowany przez producenta serwis gwarancyjny oferowanego przedmiotu zamówienia przez okres trwania gwarancji.
- zobowiązuję się dołączyć przy dostawie:
 - dokumenty potwierdzające, że przedmiot umowy jest dopuszczony do obrotu i używania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
 - informacje na temat wymaganej lub zalecanej przez producenta okresowej obsługi technicznej sprzętu tj. zakres czynności wraz z częstotliwością ich wykonania,
 - zestawienie materiałów zużywalnych i elementów wskazanych do okresowej wymiany przez producenta,
 - informację czy producent uzależnia utrzymanie gwarancji od stosowania przez użytkownika oryginalnych materiałów eksploatacyjnych.
- zgłoszenie awarii będzie dokonywane przez Zamawiającego faxem wysyłanym na adres serwisu gwarancyjnego znajdującego się w tel. fax., lub na adres e-mail:,
- osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu zamówienia ze strony Wykonawcy będzie: tel. e-mail:,
- wybór mojej oferty **będzie/nie będzie*)** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego (w przypadku zaistnienia okoliczności, o której mowa należy wskazać nazwę rodzaj towaru, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania, wskazując jego wartość bez kwoty podatku).

***niepotrzebne skreślić**

- wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i/lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanym dalej „RODO” - wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego.



V. ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY W PRZYPADKU PRZYZNANIA ZAMÓWIENIA

W przypadku przyznania zamówienia zobowiązuję się do:

1. zawarcia umowy, wg wzoru ustalonego przez Zamawiającego, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
2. zrealizowania przedmiotu zamówienia w terminie określonym w ofercie.

.....
(Imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)



Załącznik nr 2 do Zaproszenia
Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021

PROJEKT UMOWY

W dniu we Wrocławiu, pomiędzy Wojewódzkim Szpitalem Specjalistycznym we Wrocławiu z siedzibą we Wrocławiu przy ul. Kamieńskiego 73a działającym na podstawie wpisu do KRS nr 0000101546 w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego NIP 895-16-45-574, REGON 000977893, reprezentowanym przez:

prof. dr hab. Wojciecha Witkiewicza – Dyrektora, zwanym dalej „Zamawiający”

a:

..... – prowadzącą działalność na podstawie

..... NIP, REGON, zwanym dalej „Wykonawca”

reprezentowanym przez:

.....

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

W wyniku przeprowadzonej procedury przetargowej w trybie zaproszenia do składania ofert (sygnatura sprawy *Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021*) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi polegającej na **Modernizacji i podniesieniu sprawności stanowiska do sekwencjonowania Pracowni Badań Genomu Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu.**

§ 2

CZAS TRWANIA UMOWY

1. Umowa wiąże Strony przez okres 36 miesięcy od chwili daty dostawy (rozumiany jako dzień w którym dokonano wymiany jednostki sekwencjonującej oraz potwierdzonego protokołem uruchomienia nowej jednostki).
2. Zamawiający wymaga aby data dostawy przypadła maksymalnie w terminie **2 miesięcy** od dnia zawarcia Umowy. W tym samym terminie ma nastąpić odebranie przez Wykonawcę dotychczas wykorzystywanej przez Zamawiającego jednostki.

§ 3

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. W ramach obowiązków umownych Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) wymiany urządzenia procesującego próby do PGM Ion Torrent: Ion One Touch na urządzenie procesujące próby do Ion GeneStudio S5 Systems: Ion Chef Instrument (nr. 4484177) lub równoważne. Wymagana jest dostawa aparatu Ion Chef Instrument (nr. 4484177) lub równoważnego, kompatybilnego z chipami do sekwencjonowania typów Ion PI™ Chip v3, Ion 314™ Chip v2 BC, Ion 316™ Chip v2 BC, Ion 318™ Chip v2 BC, Ion 510™ Chip, Ion 550™ Chip, Ion 530™ Chip, Ion 520™ Chip, Ion 540™ Chip.
 - 2) świadczenia usług gwarancyjnych (gwarancja serwisowa) na jednostkę sekwencjonującą przez okres co najmniej 36 miesięcy, w tym w okresie gwarancji wykonywanie bez dodatkowych opłat przeglądów technicznych zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta,



- 3) przekazania niezbędnych materiałów instalacyjnych,
- 4) odbioru rozliczeniowego jednostki użytkowanej do tej pory: PGM Ion Torrent
- 5) Koszty i ryzyko transportu jednostki sekwencjonującej obciąża Wykonawcę.
2. Potwierdzeniem realizacji obowiązków Wykonawcy w zakresie wymiany jednostki sekwencjonującej stanowi protokół wymiany. Wzór protokołu wymiany stanowi załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.
3. W ramach obowiązków umownych Wykonawca zobowiązany jest do uruchomienia przedmiotu zamówienia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Wzór protokołu uruchomienia stanowi załącznik nr 3 do umowy.
4. Dostarczana jednostka sekwencjonująca ma być fabrycznie nowa, wyprodukowana po 1 stycznia 2021r., kompletna, o wysokim standardzie, zarówno pod względem jakości jak i funkcjonalności oraz wolna od wad materiałowych i konstrukcyjnych.
5. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru, że dostarczona jednostka sekwencjonująca nie odpowiada żądanym przez Zamawiającego minimalnym parametrom technicznym, Wykonawca zobowiązuje się do dokonania jej o wymiany zgodnie z parametrami wskazanymi przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia wraz z jednostką sekwencjonującą w wersji papierowej i elektronicznej następujących dokumentów:
 - 1) instrukcji obsługi aparatury medycznej w języku polskim,
 - 2) pisemnej informacji na temat wymaganej lub zalecanej przez producenta okresowej obsługi technicznej urządzenia medycznego tj. zakres czynności wraz z częstotliwością ich wykonania,
 - 3) zestawienia elementów wskazanych przez producenta do okresowej wymiany,
 - 4) zestawienia elementów zużywalnych,
 - 5) zestawienia materiałów eksploatacyjnych,
 - 6) pisemnej informacji czy producent uzależnia utrzymanie gwarancji od stosowania przez użytkownika oryginalnych materiałów eksploatacyjnych oraz wykonania zalecanych przeglądów technicznych.
7. Wykonawca przeprowadzi instruktaż w zakresie obsługi przedmiotu umowy w terminie 7 dni roboczych liczonych od daty dostawy jednostki sekwencjonującej. Łączny czas instruktaży wyniesie 2 dni robocze.
8. Wykonawca przeprowadzi instruktaż w zakresie bioinformatycznym – wprowadzający do użytkowania wymienionej jednostki sekwencjonującej – minimum 10 godzin roboczych.
9. Instruktaże o których mowa w ust. 7 i 8 niniejszego paragrafu, zostaną przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego. Potwierdzenie wykonania instruktażu stanowią podpisane protokoły instruktażu. Wzór protokołu stanowi załącznik nr 4 do niniejszej Umowy.

§ 4

ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) nierozpakowania aparatury przed przybyciem przedstawiciela Wykonawcy,
- 2) wydania jednostki sekwencjonującej PGM Ion Torrent używanej do tej pory,
- 3) przestrzegania warunków gwarancji i serwisu nowego urządzenia,
- 4) zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy,

§ 5

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Strony ustalają łączną wartość należnego Wykonawcy za świadczenie usługi stanowiącej przedmiot niniejszego postępowania w kwocie:

..... zł netto

(słownie:),

..... zł brutto





(słownie:).

2. Podstawą wystawienia faktury będą protokoły wymiany oraz uruchomienia przedmiotu umowy. Wzór protokołu wymiany stanowi załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.
3. Faktura może być wystawiana i przesyłana do Zamawiającego w formie papierowej lub elektronicznej w ramach wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych do Zamawiającego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018. poz. 2191).
4. Zamawiający używa platformy elektronicznego fakturowania prowadzonej przez brokera Infinite. Faktury powinny być wystawiane na numer **PEPPOL GLN 5907713301323**.
5. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w terminie do **42 dni** od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem, na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze [.....] prowadzone przez [.....].
6. Za termin zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 11.03.2004 o podatku od towarów i usług (t. j. Dz. U. 2018 poz. 2174 ze zm.) ze szczególnym uwzględnieniem przepisów dotyczących mechanizmów podzielonej płatności, pod rygory wstrzymania się przez Zamawiającego z zapłatą wynagrodzenia do czasu wystawienia faktury w sposób prawidłowy. W wypadku wstrzymania się z płatnością z przyczyn opisanych powyżej Wykonawcy nie będzie przysługiwały odsetki za opóźnienie w płatności. Za wszelkie szkody powstałe w związku z naruszeniem zapisów niniejszego ustępu odpowiada w pełnej wysokości Wykonawcy.

§ 6

WARUNKI ŚWIADCZENIA USŁUG GWARANCJI

1. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć usługi gwarancyjne i serwisowe odnośnie wymienianej jednostki sekwencjonującej w okresie obowiązywania niniejszej Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się w ramach wynagrodzenia umownego do:
 - 1) bezpłatnej gwarancyjnej, planowej technicznej obsługi serwisowej zgodnie z zaleceniami producenta,
 - 2) przystąpienia do usunięcia awarii w terminie do 72 godzin w dni robocze (od poniedziałku do piątku w godz. 8:00 15:00) od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego. Za przystąpienie do usunięcia awarii Zamawiający uzna działanie Wykonawcy, które ma doprowadzić do usunięcia usterki lub rozpoczęcia diagnozy uszkodzenia w drodze telefonicznego wywiadu technicznego, serwisu zdalnego lub wizyty osobistej pracownika działu serwisu Wykonawcy,
 - 3) naprawy jednostki sekwencjonującej w terminie nie dłuższym niż 21 dni roboczych od daty zgłoszenia awarii (czyli do 30 dni kalendarzowych). W przypadku trzeciej wymiany tej samej części zamienną na nową w trakcie trwania roku gwarancji – Wykonawca wymieni urządzenie na nowe,
 - 4) wymiany jednostki sekwencjonującej na nową w przypadku 3 awarii tej samej części w okresie jednego roku trwania gwarancji powodujących jej wyłączenie z eksploatacji, przy spełnieniu warunków naprawy gwarancyjnej,
 - 5) przekazania Zamawiającemu, po każdej planowej czynności serwisowej oraz każdej naprawie, raportu serwisowego zawierającego opis wykonanych czynności serwisowych lub opis wykonanej naprawy z określeniem zużytych do naprawy części oraz określeniem czasu trwania naprawy serwisowej lub czynności serwisowej.
3. W przypadku konieczności wymiany przedmiotu umowy w okresie gwarancji, gwarancja jest przenoszona na nowe urządzenie w obecnej postaci. Wszystkie naprawy wydłużające się ponad terminy określone w umowie, przedłużają automatycznie okres gwarancji o czas wydłużenia naprawy ponad termin określony w niniejszej umowie.



4. Wykonawca nie może obciążyć Zamawiającego kosztami świadczenia usług gwarancyjnych i serwisowych, a w szczególności potwierdzanych wpisem do paszportu urządzenia, kosztów dojazdu serwisu do i z miejsca użytkowania lub przewóz uszkodzonego jednostki sekwencjonującej lub urządzenia-do i po naprawie. W okresie trwania gwarancji koszty te obciążają Wykonawcę,
5. Wykonawca zapewni płatny serwis po okresie gwarancyjnym oraz dostępność części zamiennych przez 5 lat od daty zaprzestania produkcji urządzenia.
6. Zamawiający zobowiązuje się do zgłaszania usterek przedmiotu umowy telefonicznie i potwierdzenia zgłoszenia faksem bądź mailem, na adres serwisu gwarancyjnego Wykonawcy znajdującego się w tel., fax., e-mail:
7. Wykonawca zobowiązuje się do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia usterki przez Zamawiającego faxem na nr 71/32 70 353 lub na adres e - mail podany na zgłoszeniu.

§ 7

OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTÓW

1. Strony wyznaczają niżej wymienione osoby do wzajemnego kontaktowania się przy realizacji przedmiotu umowy:
 - 1) ze strony Zamawiającego –, tel., e-mail,
 - 2) ze strony Wykonawcy –, tel., e-mail
2. Strony wyznaczają niżej wymienione osoby do podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia:
 - 1) ze strony Zamawiającego –, tel., e-mail,
który/a jest upoważniony do podpisania protokołu odbioru,
 - 2) ze strony Wykonawcy –, tel., e-mail który/a
jest upoważniony do podpisania protokołu odbioru.

§ 8

PODWYKONAWSTWO

Wykonawca wykona przedmiot umowy we własnym zakresie lub przy pomocy podwykonawców*):

- 1) w zakresie

*) *niepotrzebne skreślić*

§ 9

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 10% wartości umownej brutto,,
 - 2) za zwłokę w realizacji obowiązku dostawy i uruchomienia wymienianej jednostki sekwencjonującej w wysokości 1 % wartości umownej brutto, za każdy dzień zwłoki,
 - 3) za zwłokę w naprawie wymienianego urządzenia w wysokości 0,5 % wartości umownej brutto, za każdy dzień zwłoki,
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z winy Zamawiającego w wysokości 10% wartości umownej brutto umowy.
3. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Maksymalna wysokość kar jaką Wykonawca może być obciążony na podstawie postanowień niniejszej Umowy nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia umownego brutto.
5. Zamawiający odstąpi od naliczania kar umownych określonych w ust. 1 pkt 4) niniejszego paragrafu, jeżeli Wykonawca dostarczy sprzęt zastępczy o parametrach technicznych takich samych lub wyższych na czas przedłużającej się naprawy przedmiotu umowy, zgodnie z terminami określonymi w § 6 ust. 2 pkt 3) umowy.



§ 10 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.

§ 11 ODSTĄPIENIE OD UMOWY/ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku opóźnienia w wymianie jednostki sekwencjonującej, po wcześniejszym wezwaniu Wykonawcy przez Zamawiającego do realizacji dostawy.

§ 12 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Do spraw nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
2. Wykonawca może dokonać przelewu wierzytelności na osobę trzecią za zgodą podmiotu tworzącego.
3. Wszelkie zmiany do umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem § 7 umowy który wymaga zawiadomienia Stron.
4. Spory wynikłe w związku z niniejszą umową rozstrzygał będzie Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – oferta

Załącznik nr 2 – wzór protokołu wymiany

Załącznik nr 3 – wzór protokołu uruchomienia

Załącznik nr 4 – wzór protokołu z przeprowadzenia instruktażu

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 2 do umowy
Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021

WZÓR PROTOKOŁU WYMIANY

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY:
Nazwa	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu ul. H. Kamieńskiego 73A; 51-124 Wrocław

W związku z realizacją umowy nr zawartej w wyniku przeprowadzonej procedury przetargowej w trybie zaproszenia do składania ofert – znak sprawy: Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021 w dniu w siedzibie Zamawiającego przeprowadzono wymianę niżej przedstawionego sprzętu:

<u>Nazwa, nazwa handlowa – sprzętu zamontowanego</u>	
Rok produkcji	
Producent	
Typ, oznaczenie katalogowe	Nr seryjny (fabryczny)
Zestawienie elementów składowych	

Wymienione urządzenia zostały dostarczone.

Dostarczono dokumentację obsługi

Uwagi:.....

<u>Nazwa, nazwa handlowa – sprzętu wycofanego</u>	
Rok produkcji	
Producent	
Typ, oznaczenie katalogowe	Nr seryjny (fabryczny)
Zestawienie elementów składowych	

Uwagi:.....

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

Ze strony Wykonawcy:	Ze strony Zamawiającego:
<i>Imię, nazwisko, podpis</i>	<i>Imię, nazwisko, podpis</i>

Załącznik nr 3 do umowy
Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021

WZÓR PROTOKOŁU URUCHOMIENIA

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu ul. H. Kamińskiego 73A; 51-124 Wrocław
Nazwa	

W związku z realizacją umowy nr zawartej w wyniku przeprowadzonej procedury przetargowej w trybie zaproszenia do składania ofert- znak sprawy: Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021 w dniu w siedzibie Zamawiającego przeprowadzono uruchomienie niżej wymienionego urządzenia:

Nazwa, nazwa handlowa	
Rok produkcji	
Producent	
Typ, oznaczenie katalogowe	Nr seryjny (fabryczny)
Zestawienie elementów składowych	

Wymienione urządzenie zostało uruchomione, przetestowane i gotowe do użytkowania.

Dostarczono dokumentację obsługi (jeżeli dotyczy)

Udzielono gwarancji w wymiarze 36 miesięcy. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się z datą podpisania protokołu uruchomienia.

Uwagi:.....

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

Ze strony Wykonawcy:	Ze strony Zamawiającego:
<i>Imię, nazwisko, podpis</i>	<i>Imię, nazwisko, podpis</i>



Załącznik nr 4 do Umowy
Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021

WZÓR PROTOKÓŁU Z PRZEPROWADZENIA INSTRUKTAŻU

W związku z przekazaniem do użytkowania w Laboratorium Ośrodka Badawczo – Rozwojowego Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu ul. H. Kamieńskiego 73a, 5 urządzenie typu:

..... wyprodukowanego przez:

w dniu (dniach): udzielono użytkownikom instruktażu w zakresie:

- obsługi i użytkowania,
-
-

wyżej wymienionych urządzeń.

Osoby objęte instruktażem:		
l.p.	imię, nazwisko	Podpis
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
....		
....		

Instruktaż przeprowadzony został przez przedstawiciela firmy:

nazwa:

adres:

kontakt:



Przeprowadzony instruktaż pozwoli na prawidłową i bezpieczną eksploatację sprzętu przez użytkowników.

Osoby prowadzące instruktaż:		
l.p.	imię, nazwisko	Podpis
1.		
2.		
3.		

Protokół sporządzono w egzemplarzach



Załącznik nr 3 do Zaproszenia
Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021

POUCZENIE O KLAUZULI INFORMACYJNEJ Z ART. 13 RODO
DO ZASTOSOWANIA W CELU ZWIĄZANYM Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający przestrzegając przepisów ustawy z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1781) oraz wypełniając obowiązki wynikające z regulacji zawartych w art. 13 i z uwagi na zapis art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanym dalej: „RODO” - niniejszym informuje, iż w treści Formularza ofertowego, znajduje się oświadczenie Wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 i/lub 14 RODO.

2. Jednocześnie Zamawiający, wypełniając ciążyący na nim obowiązek informacyjny zawarty w art. 13 RODO (a na podstawie art. 13 i/lub 14 RODO – Wykonawcy względem osób wskazanych w pkt 4 ppkt 2) poniżej oraz Podwykonawcy/Podmiot trzeci, względem osób wskazanych w pkt 4 ppkt 3) poniżej) podaje w pkt 3 poniżej treść „Klauzuli informacyjnej w zakresie danych osobowych.

3.KLAUZULA INFORMACYJNA w zakresie danych osobowych:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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), zwanym dalej „RODO”, Zamawiający informuje Wykonawców, o tym że na podstawie art. 13 i/lub 14 RODO - Wykonawcy odpowiednio, względem osób wskazanych w pkt 4 ppkt 2) poniżej oraz Podwykonawcy/Podmiot trzeci odpowiednio, względem osób wskazanych w pkt 4 ppkt 3) poniżej:

- 1) **administratorem** Pani/Pana danych osobowych jest **Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu ul. H. Kamieńskiego 73a, 51-124 Wrocław;**
- 2) **inspektorem ochrony danych osobowych** w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu jest **Krzysztof Głubiak kontakt: iodo@wssk.wroc.pl 661 924 273** (informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.);
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego **Szp/FZ/Spr – 25/SZPITALE-JEDNOIMIENNE/48/2020/2021** prowadzonym w trybie zaproszenia do składania ofert (postępowanie wyłączone ze stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych);
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o **art. 18 oraz art. 74** ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) zwana dalej „ustawą Pzp”;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z **art. 78 ust. 1** ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;



- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do **art. 22 RODO**;
 - 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie **art. 15 RODO** prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b) na podstawie **art. 16 RODO** prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*);
 - c) na podstawie **art. 18 RODO** prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w **art. 18 ust. 2 RODO** (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
 - d) prawo do wniesienia skargi do **Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych**, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy **RODO**;
 - 9) nie przysługuje Pani/Panu:
 - a) w związku z **art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO** prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie **art. 21 RODO** prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest **art. 6 ust. 1 lit. c RODO**.
4. Dodatkowo Zamawiający wyjaśnia, iż w zamówieniach publicznych administratorem danych osobowych obowiązującym do spełnienia obowiązku informacyjnego z art. 13 RODO - jest w szczególności:
- 1) Zamawiający - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:
 - a) Wykonawcy będącego osobą fizyczną,
 - b) Wykonawcy będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą
 - c) pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
 - d) członka organu zarządzającego Wykonawcy, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK),
 - e) osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 2) Wykonawca - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:
 - a) osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia,
 - b) podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną,
 - c) podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową, działalność gospodarczą,
 - d) pełnomocnika podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
 - e) członka organu zarządzającego podwykonawcy/podmiotu trzeciego, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK);
 - 3) Podwykonawca/podmiot trzeci - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia.