

zawarta w dniu2020. w Krakowie pomiędzy:

Regionalnym Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Krakowie, ul. Rzeźnicza 11, 31-540 Kraków, zarejestrowanym pod numerem KRS 0000037192 NIP: 678-27-26-055 reprezentowanym przez - Dyrektora, zwanym dalej **“Zamawiającym”**,

a
..... zarejestrowanym pod numerem KRS, HIP z siedzibą przy ulicy
..... reprezentowanym przez:
..... zwana dalej **“Wykonawcą”**.

W rezultacie udzielenia zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego ZP – 7/20,- Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2004 Nr 19, poz. 177 z późn. zm.), zawiera się umowę, której przedmiotem jest:

Dostawa i sprzedaż odczynników do IVD do jednoczesnego wykrywania materiału genetycznego wirusów HBV DNA, HCV RNA, HIV RNA w pojedynczych donacjach metodą automatyczną wraz ze wszystkimi niezbędnymi materiałami zużywalnymi i eksploatacyjnymi oraz dzierżawa automatycznych systemów diagnostycznych/analizatorów (zwanach dalej łącznie aparaturą lub analizatorami) z całkowitym i kompletnym oprzyrządowaniem, w tym w szczególności :

- a. instalacja aparatury,
- b. zapewnienie szkolenia pracownikom Zamawiającego potwierdzonego protokołem szkolenia,
- c. zapewnienie obsługi serwisowej aparatury o której mowa w pkt a
- d. zapewnienie elektronicznej transmisji danych (wartości liczbowe wyników, ID operatora wykonującego analizę, ID diagnostyki analizującego wyniki, data i godzina wykonania badań, data i godzina transmisji wyników, nazwy i numery seryjne analizatorów/systemów, na których wykonywane są badania, nazwy i numery serii odczynników użytych do wykonania badań) do laboratoryjnego systemu informatycznego (zwanego dalej LIS) Zamawiającego (aktualnie Bank Krwi Firmy Asseco Poland S.A.) z uwzględnieniem uaktualniania w przypadku zmiany systemu LIS w czasie trwania umowy, o którym mowa pkt 7a opisu przedmiotu zamówienia
- f. oferowany przez Wykonawcę system będzie współpracował z LIS na dzień zakończenia wdrażania systemu diagnostycznego,
- g. walidacja metody corocznej standaryzacji wykonywanych badań wraz z oceną ich wykonywania przez IHiT, o której mowa w pkt 16b opisu przedmiotu zamówienia.

zwane dalej łącznie przedmiotem zamówienia lub przedmiotem umowy.

§ 1.

1. Wykonawca na własny koszt i we własnym zakresie dostarczać będzie Zamawiającemu, według jego zamówień, testy i materiały zużywalne do jednoczesnego wykrywania materiału genetycznego wirusów HBV DNA, HCV RNA, HIV RNA w pojedynczych donacjach.

1a. Zakres wynikający z zamówienia podstawowego obejmuje dostawę testów i materiałów zużywalnych koniecznych do zwolnienia 165 000 donacji.

1b. Zakres wynikający z prawa opcji obejmuje dostawę testów i materiałów zużywalnych koniecznych do zwolnienia 165 000 donacji.

1c. Wskazane powyżej testy i materiały zużywalne muszą być w pełni kompatybilne z aparaturą, o której mowa w ust.2.

2. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i we własnym zakresie dostarczyć do wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeń, zainstalować oraz zwalidować wg opisu wg punktu 14 opisu przedmiotu zamówienia aparaturę-w terminie do dnia 15.06.2020. Szczegółowy opis aparatury stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy, w tym pkt: 1a, 5, 6, 8, 9, 12, 12a, 12b (zał 2 do umowy – opis przedmiotu zamówienia – uszczegółowienie).

2a. Termin, o którym mowa w ust. 2 może zostać zmieniony za zgodnym porozumieniem stron. Bieg innych terminów zmienia się w takim przypadku proporcjonalnie. Zamawiający wyznaczy dokładny, późniejszy termin, o którym mowa w ust 2, oraz proporcjonalnie późniejsze terminy, o których mowa w ust. 4a.

3. Wykonawca zapewni na własny koszt i we własnym zakresie prawidłowe dostarczenie montaż i wdrożenie aparatury wraz z niezbędnym oprogramowaniem do pomieszczeń o których mowa w ust. 2. Wykonawca poniesie koszty instalacji wszystkich urządzeń w pomieszczeniach laboratoryjnych przeznaczonych do wykonywania badań i po uzgodnieniu z Zamawiającym, uwzględniając specyfikę siedziby oraz pomieszczeń Zamawiającego.

3a. Wykonawca przedstawi dokładne parametry techniczne aparatury niezbędnej do zainstalowania w laboratorium, relatywnie do określonej w załączniku 2 liczby donacji do przebadania (pkt 1 opisu przedmiotu zamówienia)

4. Wykonawca zapewni na własny koszt i we własnym zakresie w terminie nie późniejszym niż do termin, o którym mowa w ust. 2 automatyczny transfer następujących danych

- wartości liczbowe wyników,
- ID operatora wykonującego analizę

- ID diagnostyki autoryzującego wyniki
- data, godzina wykonania badań
- data, godzina transmisji wyników
- nazwy i numery seryjne analizatorów/systemów, na których wykonywane są badania
- nazwy i numery serii odczynników użytych do wykonania badań
- transmisja numeru flagi dla danej donacji

do istniejącego w Regionalnym Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Krakowie programu Bank Krwi, w porozumieniu z firmą Asseco Poland S.A.

- 4a. Wykonawca zagwarantuje rejestrację wszystkich operacji wykonanych przez aparaturę i możliwość archiwizowania wszystkich danych we współpracy z Administratorem Systemów Informatycznych (ASI) (pkt 10 opisu przedmiotu zamówienia), w terminie nie późniejszym niż 15.06.2020r
5. Wykonawca przez cały okres trwania umowy na własny koszt ubezpieczy aparaturę, o której mowa w ust. 2 na okoliczność uszkodzenia lub zniszczenia w wyniku zdarzeń losowych. Strony zgodnie postanawiają, że wszelkie szkody powstałe na aparaturze, o których mowa w zdaniu pierwszym z przyczyn losowych oraz innych niż dających się udowodnić rażące niedbalstwo Zamawiającego będą likwidowane z polisy ubezpieczeniowej Wykonawcy, którą zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
6. Dostawy testów, o których mowa w ust. 1 będą realizowane w ilościach ustalonych przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującym harmonogramem dostaw, we własnym zakresie i na własny koszt Wykonawcy. Dostawy testów będą realizowane do siedziby Zamawiającego przy ul. Rzeźniczej 11 w Krakowie.
7. Wykonawcy zapewni efektywne, nieodpłatne szkolenie personelu laboratoryjnego Pracowni Diagnostyki Czynn timerów Zakaźnych w zakresie obsługi aparatury, wykonywania badań niezwłocznie w terminie nie późniejszym niż 7 dni kalendarzowych po zainstalowaniu aparatury. Szkolenie potwierdzone zostanie wydaniem imiennych certyfikatów.
- 7a. Termin, o którym mowa w ust 7 może zostać zmieniony za porozumieniem stron umowy.
8. Osobą nadzorującą odbiór i instalację, przeszkolenie i walidację aparatury, o której mowa w ust. 2 ze strony Zamawiającego jest Instalacja, walidacja oraz szkolenie w zakresie obsługi aparatury, o której mowa w zdaniu pierwszym zostanie potwierdzone protokołem.
9. Wartość aparatury, o której mowa w ust. 2, objętych dzierżawą wynosi bruttozł
10. Nazwa i model aparatury, o której mowa w ust. 1 : (zgodna o ofertą złożoną w postępowaniu ZP 7/20).

§ 2.

1. Za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie na poniższych zasadach:

1a. Za wykonanie podstawowego zakresu zamówienia, o którym mowa w §1 ust. 1a niniejszej umowy Wykonawcy, zgodnie z jego ofertą, przysługuje wynagrodzenie w kwocie nie większej niż zł brutto (słownie:), w tym podatek VAT w kwocie zł.

1b. Za wykonanie zakresu zamówienia wynikającego z prawa opcji, o którym mowa w §1 ust. 1b niniejszej umowy Wykonawcy, zgodnie z jego ofertą, przysługuje wynagrodzenie w kwocie nie większej niż zł brutto (słownie:), w tym podatek VAT w kwocie zł.

1c. Wartość dzierżawy aparatury, o której mowa w §1 ust. 2 niniejszej umowy, przez okres 18 miesięcy dla zamówienia podstawowego, o którym mowa w §1 ust. 1a wynosi zł brutto (słownie:), w tym podatek VAT w kwocie zł.

1d. Wartość dzierżawy aparatury, o której mowa w §1 ust. 2 niniejszej umowy, przez okres 18 miesięcy dla zamówienia z tytułu prawa opcji, o którym mowa w §1 ust. 1b wynosi zł brutto (słownie:), w tym podatek VAT w kwocie zł.

1e. Część cenowo-asortymentowa oferty stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

1f. Cena jednostkowa za zwolnienie donacji oraz dzierżawę winny być takie same zarówno w zamówieniu podstawowym jak i w zamówieniu wynikającym z prawa opcji.

1g. Skorzystanie z prawa opcji zwiększającej zakres zamówienia następuje w formie oświadczenia woli Zamawiającego przekazanego Wykonawcy na piśmie pod rygorem nieważności.

2. Strony zgodnie postanawiają, że zapłata wynagrodzenia z tytułu dzierżawy aparatury o której mowa w §1 ust. 2 następować będzie miesięcznie z dołu na podstawie faktur VAT wystawianych przez Wykonawcę w terminie 30 dni od daty jej otrzymania przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.

3. Strony zgodnie postanawiają, że zapłata z tytułu dostarczonych miesięcznie testów, o których mowa §1 ust. 1 następować będzie na podstawie faktur VAT wystawianych przez Wykonawcę w terminie 30 dni od daty jej otrzymania przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.

§ 3.

1. W przypadku odstąpienia Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 3% wartości umowy brutto liczonej od wartości zamówienia podstawowego.

1a. W przypadku przekroczenia terminu dostaw, o którym mowa w § 1 ust. 2 oraz 6 niniejszej umowy Dostawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,01% łącznej wartości umowy brutto określonej w § 2, ust 1 i 1a za każdy dzień zwłoki.

1b. W przypadku przekroczenia terminu realizacji napraw, o którym mowa w pkt 2, 2a, 2b, 2c, 2d. przedmiotu zamówienia Dostawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,01% łącznej wartości umowy brutto określonej w § 2, ust 1 i 1a za każdy dzień zwłoki.

1c. W przypadku skorzystania z prawa opcji przez Zamawiającego kary, o których mowa w ust od 1 do 1b liczone będą od wartości brutto opcji.

2. W przypadku, gdy szkoda powstała z przyczyn, o których mowa w ust. 1 przewyższa ustanowioną karę umowną Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

2a. Dostawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia

3. Niezależnie od postanowień ust 1– 2, Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich strat, w tym szczególności szkód wynikających z użytych testów spowodowanych awariami aparatury, o której mowa w § 1 ust 2. Wartość zużytych testów spowodowanych awariami aparatury, zostanie przez Zamawiającego odliczona od ostatniej faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w okresie obowiązywania niniejszej umowy na podstawie stosownego dokumentu.

4. W przypadku nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w terminie określonym w § 2 ust. 2 i ust. 3 Wykonawcy przysługuje prawo naliczania odsetek w wysokości ustawowej za każdy dzień zwłoki.

§ 4.

1. Wykonawca odpowiada za stan jakościowy dostarczonej aparatury, o której mowa w § 1 ust 2.

2. Wykonawca dostarczy na swój koszt i we własnym zakresie materiały zużywane i eksploatacyjne do aparatury, o której mowa w § 1 ust 2 w ilościach wytaczających do realizacji przedmiotu niniejszej umowy.

3. Zasady reklamacji :

a) Braki ilościowe w dostawie testów będą zgłaszane w terminie 7 dni od daty dostawy.

b) Braki jakościowe w dostawie testów będą zgłaszane na bieżąco, jednak nie później niż w terminie 7 dni od dnia stwierdzenia wady uszkodzenia, itp.

c) awarie aparatury, o której mowa w §1 ust. 2 będą zgłaszane na bieżąco, jednak nie później niż w terminie 5 dni od daty jej stwierdzenia.

3a. Sposób postępowania w przypadku awarii aparatury, a także planowych przeglądów, walidacji opisany jest w punktach 2, 2a, 2b, 2c, 2d, 11, 16, 16a, 16b opisu przedmiotu zamówienia (zał. nr 2 do umowy) .

4. Reklamacje, awarie jak również zamówienia będą zgłaszane faxem lub e-mailem na podany przez Wykonawcę numer telefonu lub adres e-mail.....

§ 5.

1. Zmian umowy dokonuje się formie pisemnej pod rygorem nieważności ,przy czym zgodnie z art. 144 ust 1, pkt 1 zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić jedynie w sytuacji :

a) zastąpienia wykonawcy w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

b) w wyniku przejścia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców;

c) konieczności zmiany umowy spowodowanej okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć a wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie

d) koniecznej zmiany w wysokości wynagrodzenia wykonawcy w przypadku zmiany:

-stawki podatku od towarów i usług,

-wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

- zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub 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 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

e) zmian nazw własnych lub numerów identyfikacyjnych przedmiotów zamówienia

2. 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, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy

4. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy: w przypadku zaistnienia konieczności wykonania przeróbek budowlanych pomieszczeń celem posadowienia w nich systemów diagnostycznych/analizatorów,

§ 6.

1. Niniejsza umowa obowiązuje na czas określony tj. od dnia jej zawarcia do dnia

1a. Na dwa miesiące przed końcem niniejszej umowy Zamawiający zdecyduje czy wykorzysta prawo opcji i przedłuży umowę o kolejne 18 miesięcy, zobowiązując się do zakupu testów i materiałów zużywalnych oraz dzierżawy aparatury umożliwiających zwolnienie dodatkowych 165 000 donacji.

1b. Zamawiający ma prawo nie skorzystania z opcji, a Wykonawca z tego tytułu nie będzie wnosić żadnych roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

3. Postanowienia ust. 1 i 2 nie dotyczą zobowiązań gwarancyjnych i naprawczych Dostawcy wobec Dzierżawcy, o których mowa w § 4.

4. Dostawca wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 3% wartości zamówienia podstawowego brutto.

4a. W przypadku skorzystania z prawa opcji przez Zamawiającego Wykonawca w momencie przedłużenia umowy podstawowej wniesie dodatkowe zabezpieczenie należytego wykonania umowy, w wysokości proporcjonalnej do zwiększonej wartości umowy brutto.

5. Postanowienia ust. 1 i 2 nie dotyczą zobowiązań gwarancyjnych i naprawczych Wykonawcy wobec Zamawiającego, o których mowa w § 4.

§ 7.

1. Po zakończeniu dzierżawy analizatora Dzierżawca nabywa prawa do instalacji i użytkowania jednostanowiskowego oprogramowania do obsługi zarchiwizowanych protokołów badań wykonanych na analizatorze (dostawca musi dostarczyć licencję i nośniki z wyżej wymienionym oprogramowaniem)

2. Dostawca zobowiązany jest dostarczyć nieodpłatnie licencję i nośniki na których znajduje się oprogramowanie, o którym mowa w §1 ust. 1a najpóźniej w terminie do dnia 30.07.2021r r.

3. Po zakończeniu dzierżawy, na wezwanie Dostawcy, Dzierżawca zwróci analizatora oraz sprzęt komputerowy, o których mowa w §1 ust. 1 oraz §1 ust 1a, w stanie nie pogorszonym, z uwzględnieniem naturalnego zużycia.

4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy kodeksu cywilnego i ustawy prawo zamówień publicznych.

§ 8.

Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 9.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron umowy

Zamawiający

Wykonawca