

.....
(pieczęć wykonawcy)

Załącznik nr 4

U m o w a - projekt

zawarta w Krotoszynie dnia

pomiędzy

Samodzielnym publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej w Krotoszynie posiadającym KRS 000 000 2750 NIP 621-15-36-551 REGON 000310226 zwanym w dalszej treści umowy "Zamawiającym", reprezentowanym przez:

Krzysztofa Kurowskiego – Dyrektora Zakładu
Dorotę Głownicką – Głównego Księgowego

a

.....

KRS/REGON.....

NIP.....

zwanym w dalszej treści umowy "Wykonawcą", w imieniu którego działają :

1.

2.

Umowa niniejsza zostaje zawarta na podstawie przyjętej przez zamawiającego oferty z dnia wraz z załącznikami, sporządzonej na podstawie SIWZ w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Dostawę odczynników biochemicznych wraz z dzierżawą 2 aparatów biochemicznych dla SPZOZ w Krotoszynie”, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 221 000 EURO.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest **dostawa odczynników biochemicznych wraz z dzierżawą 2 aparatów biochemicznych** określona szczegółowo w załączniku Nr i stanowi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z warunkami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz zgodnie z treścią oferty Wykonawcy z uwzględnieniem zmian przewidzianych postanowieniami określonymi poniżej
3. Podane w Formularzu Cenowym ilości określone są szacunkowo.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia mniejszej ilości towaru w granicach do 30% w stosunku do wartości określonej w umowie. Obniżenie wartości zamówienia powyżej 30% może nastąpić tylko z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, przez które rozumie się zmianę rodzaju i zakresu zakontraktowanych przez NFZ świadczeń zdrowotnych, obniżenie popytu na świadczenia zdrowotne, zmianę metodologii diagnostyki laboratoryjnej lub reorganizację zakładu.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo przesunięcia ilościowego i wartościowego między poszczególnymi pozycjami w ramach jednego pakietu, na który została podpisana umowa z danym Wykonawcą, do wartości nie większej niż całkowita wartość umowy.

§ 2

1. Przedmiot umowy określony w § 1 i w załącznikach Nr 1 zostanie dostarczony przez Wykonawcę na jego koszt i ryzyko do **Laboratorium centralnego Zamawiającego, (ul. Mickiewicza 21 wejście D, I piętro , do godz. 14:30.**
2. Dostawy będą realizowane w ciągu dni, a dostawy interwencyjne w ciągu 3 dni roboczych po uprzednim zgłoszeniu przez Zamawiającego żądanej ilości, uzależnionej od bieżącego zapotrzebowania.
3. Dostawa aparatów wymienionych w załączniku Nr 1 nastąpi w ciągu 30 dni od daty podpisania umowy.
4. Wykonawca zapewni w trakcie trwania umowy:
 - a). instalację, uruchomienie analizatora i szkolenie personelu w laboratorium w zakresie obsługi oraz interpretacji wyników na koszt wykonawcy, (dwa szkolenia w ciągu roku kalendarzowego w formie ćwiczeń lub warsztatów z zakresu umowy. Termin i program szkolenia zaproponowany przez Wykonawcę musi być zatwierdzony przez Zamawiającego. Wszystkie szkolenia na koszt Wykonawcy)
 - b). rozwiązywanie pojawiających się problemów w zakresie obsługi analizatorów,
 - c). rozwiązywanie pojawiających się niezgodności interpretacyjnych oraz wszelkich trudności interpretacyjnych wyników,
 - d). w ramach czynszu dzierżawnego serwisu producentki (bez podwykonawców) na czas trwania dzierżawy, oraz aktualizację oprogramowania aparatu. W zakresie obsługi wchodzi: dojazd, robocizna inżyniera serwisowego dotycząca interwencji oraz przeglądów okresowych, wymiana części zamiennych i wszystkich akcesoriów.

Czas reakcji serwisu (przyjazd inżyniera serwisowego) – maksimum 24h od zgłoszenia (w dni robocze). Serwis dostępny 365 dni w roku. (Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, któremu zostanie udzielone zamówienie, podał z dniem zawarcia umowy bezpośredni kontakt do punktu serwisowego – numer telefonu, fax, adres e-mail konkretnej osoby odpowiedzialnej za serwis - , który będzie dokonywał napraw aparatów w trakcie trwania umowy).
5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wraz z dwoma oferowanymi analizatorami na czas trwania umowy następujące urządzenia:
 - a). 2 UPS/y (Wyposażenie analizatora w zewnętrzne urządzenie zasilania awaryjnego UPS o czasie podtrzymania pracy minimum 20 minut - pełen koszt serwisowania urządzenia zasilającego ponosi Wykonawca),
 - b). 2 lodówki do przechowywania odczynników
 - c). wirówka o parametrach nie gorszych niż wirówka MPW223e
 - d). 2 pipety automatyczne o zmiennej pojemności 0,5 – 5 ml
 - e). mieszkadło hematologiczne rolkowe konieczne przy oznaczaniu hemoglobiny glikowanej
 - f). 2 komputery przenośne o minimalnych parametrach:
 - monitor minimum 15.6 cali, z powłoką antyrefleksyjną Anti-Glare
 - wielkość pamięci RAM min. 8 GB (z możliwością rozbudowy do 32 GB); DDR4 (2400 Mhz)
 - procesor klasy x86, 4 rdzeniowy, min. 6 MB Cache,
 - karta sieciowa 10/100/1000 – RJ 45 wspierająca technologię PXE i WoL
 - dysk min. 256 GB, SSD
 - nominalna rozdzielczość LCD min. 1920 x 1080 pikseli
 - złącza : min. 1 x USB-C gen.2, 3 x USB-A
 - zasilacz, stacja dokująca
 - 2 licencje na oprogramowanie MS Office
 - 2 licencje na oprogramowanie antywirusowe
 - g). minimum jednej zewnętrznej drukarki laserowej monochromatycznej o prędkości drukowania – minimum 20 stron/minutę. Możliwość jednoczesnego wydruku dwustronnego (duplex) – format A4 i A5. Wykonawca zapewni na własny koszt tonery, bębny do drukarek w ilości niezbędnej do wydruku podanej ilości badań oraz odbierze zużyte tonery i bębny.
 - h). stacja uzdatniania wody pokrywająca zapotrzebowania analizatora/analizatorów w wodę – koszt serwisu stacji oraz materiałów eksploatacyjnych pokrywa Wykonawca
6. Termin ważności odczynników nie krótszym niż 6 miesięcy od daty wystawienia faktury
7. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wraz z pierwszą dostawą odczynników, wykazu odczynników zawierających substancje niebezpieczne i ich karty charakterystyki w formie pisemnej (papierowej) lub elektronicznej.

§ 3

W imieniu Zamawiającego do ustalania dyspozycji telefonicznych realizacji umowy upoważniony jest **pan Maciej Grabczan – Kierownik Działu Gospodarczego**, a po stronie Wykonawcy.....

§ 4

1. W razie braku możliwości lub istotnych trudności w dostarczeniu wyrobów zaoferowanych w ofercie wykonawca będzie mógł dostarczyć zamienniki o nie gorszych parametrach i w takiej samej cenie, pod warunkiem wcześniejszego pisemnego powiadomienia Zamawiającego i za jego zgodą. W przypadku braku możliwości dostarczenia zamienników Zamawiający dokona zamówienia brakującego towaru u innego Wykonawcy na zasadach określonych w punkcie 2 niniejszego paragrafu.
2. W przypadku konieczności dokonania zamówienia brakującego towaru u innego Wykonawcy, pierwotny Wykonawca jest zobowiązany pokryć różnicę między ceną brakującego towaru zawartą w swojej ofercie a ceną tegoż towaru określoną przez innego Wykonawcę.

§ 5

1. Termin realizacji umowy: 24 miesiące liczone od instalacji wszystkich analizatorów/aparatów i całego sprzętu, łącznie z dostawą pierwszej partii odczynników, materiałów kontrolnych, kalibratorów i innych materiałów zużywalnych niezbędnych do instalacji, uruchomienia oraz pracy analizatorów i sprzętu niezbędnego do wykonywania badań, potwierdzonego protokołem instalacji.
2. Umowa może być rozwiązana w każdym czasie za porozumieniem stron.
3. Każda ze stron zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy bez wypowiedzenia w przypadku naruszenia postanowień niniejszej umowy.

§ 6

1. Zamawiający w okresie trwania umowy zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za dostarczony przedmiot umowy cenę ustaloną w oparciu o Formularz Cenowy i wyliczone ceny jednostkowe w dniu zawarcia umowy, z zastrzeżeniem punktu 2.
2. Strony dopuszczają zmianę wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy, w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT na przedmiot niniejszego zamówienia, jej zmiana następuje z mocy prawa.
 - b) 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,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
3. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT na przedmiot niniejszego zamówienia, jej zmiana następuje z mocy prawa, bez konieczności podpisywania oddzielnego aneksu do umowy.

§ 7

1. Wynagrodzenie płatne będzie po dostarczeniu i przejęciu przez Zamawiającego przedmiotu umowy.
2. Wartość przedmiotu umowy wynosi:
- **zł netto** + obowiązująca stawka VAT (..... **zł brutto w dniu podpisania umowy**).
3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłacenia miesięcznie przez cały okres umowy z tytułu dzierżawy 2

aparatów o nazwie kwoty..... **zł netto**. Opłata z tytułu dzierżawy aparatów obciążona jest % podatkiem VAT.

Termin płatności ustala się na **60 dni** od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego przy czym należność z tytułu dzierżawy aparatów będzie dokonywana przez Zamawiającego za każdy miesiąc liczony z dołu.

4. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. **Wykonawca jest zobowiązany podawać każdorazowo na wystawionej fakturze numer zamówienia/symbol dokumentu nadany przez Zamawiającego.**

§ 8

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć zamawiającemu towar wolny od wad .
2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad w dostarczonym towarze Wykonawca zobowiązuje się wymienić go na towar wolny od wad w terminach określonych przez Zamawiającego.
3. W przypadku trzykrotnej reklamacji towaru Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
5. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu do używania w okresie obowiązywania niniejszej umowy **2 aparatów o nazwie** . wraz ze standardowym wyposażeniem, służący do wykonywania badań laboratoryjnych .Przekazanie dzierżawionego sprzętu powinno odbyć się protokolarnie w obecności kierownika Laboratorium centralnego lub osoby zastępującej.
6. Przy odbiorze aparatów Zamawiający jest zobowiązany dokonać jego badania jakościowego, a o ujawnionych wadach instrumentu niezwłocznie powiadomić Wykonawcę na piśmie.
7. Aparaty zostaną zainstalowane przez specjalnie przeszkolonego przedstawiciela Wykonawcy, w laboratorium Zamawiającego w terminie uzgodnionym odrębnie przez Strony.
8. Wykonawca udzieli personelowi laboratorium Zamawiającemu wszelkich informacji niezbędnych do prawidłowego korzystania z aparatów.
9. W okresie obowiązywania niniejszej umowy Wykonawca dokonywał będzie w ramach czynszu dzierżawnego serwisu technicznego aparatów i urządzeń dodatkowych wymienionych w § 2 pkt 5. tj. napraw wraz z wymianą uszkodzonych części, przeglądów i konserwacji wraz z wymianą materiałów zużywalnych zgodnie z wymogami producenta(Wykonawca ma obowiązek założyć paszport techniczny dla dzierżawionego sprzętu, w którym odnotuje uruchomienie sprzętu oraz będzie odnotowywał wszystkie wykonane czynności serwisowe).
10. Zamawiający jest zobowiązany do korzystania z aparatów w sposób zgodny z instrukcjami przekazanymi przez Wykonawcę, o których mowa w pkt. 8 oraz gospodarczym przeznaczeniem aparatu, i postanowieniami niniejszej umowy.
11. Wykonawca jest uprawniony do dokonywania kontroli sposobu używania aparatów w dowolnym czasie.
12. Przez cały czas trwania umowy oraz po jej zakończeniu aparaty pozostają własnością Wykonawcy.
13. Wykonawca może żądać zwrotu aparatów w każdym czasie, jeżeli Zamawiający nie spełni zobowiązań określonych w niniejszej umowie.
14. Wykonawca obowiązany jest do ubezpieczenia aparatu na swój koszt.

§ 9

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 10

1. Poza przypadkiem, o którym mowa w § 9, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonywania umowy, po uprzednim wyznaczeniu na piśmie co najmniej 7

dniowego terminu do usunięcia naruszeń.

2. W każdym przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu należytego wykonania umowy za okres od dnia jej zawarcia do dnia odstąpienia od umowy.

§ 11

Wykonawca nie może bez wyrażenia pisemnej zgody przez podmiot, który utworzył samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej, dokonywać cesji wierzytelności finansowych związanych z realizacją niniejszej umowy, ani podejmować innych czynności mających na celu zmianę wierzyciela w jakiegokolwiek formie.

§ 12

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony zobowiązują się zapłacić kary umowne w wypadkach i wysokościach określonych w pkt 2 i 3 niniejszego paragrafu.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - za odstąpienie od umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10 % wartości umownej przedmiotu umowy
 - w wysokości 0,1 % wartości umownej towaru nie dostarczonego w terminie z winy Wykonawcy za każdy dzień zwłoki.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:
 - za odstąpienie od umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości 10 % wartości umownej przedmiotu umowy.
4. W wypadku, gdy wysokość ustalonej kary nie pokrywa faktycznie poniesionej szkody, Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego.
5. W przypadku gdyby po stronie wykonawcy powstało uprawnienie do odstąpienia od umowy lub do wstrzymania się z wykonaniem umowy, z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Zamawiającego, prawo to będzie mogło być wykonane pod warunkiem uprzedniego wyznaczenia na piśmie dodatkowego terminu Zamawiającemu na usunięcie nieprawidłowości. Strony zgodnie postanawiają, że termin ten nie może być krótszy niż 30 dni.

§ 13

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie w sytuacji przewidzianej w § 6 umowy oraz w przypadkach wymienionych poniżej, za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.
2. Strony dopuszczają zmiany umowy w zakresie:
 - numeru katalogowego produktu (w tym przypadku zmiana może być dokonana na podstawie pisemnego powiadomienia Zamawiającego o zmianie numeru katalogowego, bez konieczności podpisywania aneksu do umowy, z zaznaczeniem, której pozycji w Formularzu cenowym zmiana numeru katalogowego dotyczy),
 - nazwy produktu przy zachowaniu jego parametrów
 - przedmiotowym / produkt zamienny
 - sposobu konfekcjonowania
 - liczby opakowań
 - wymiany / uzupełnienia elementów składowych aparatury w sytuacji gdy:
 - wprowadzony zostanie do sprzedaży przez wykonawcę produkt zmodyfikowany / udoskonalony,
 - wystąpi przejściowy brak produktu z przyczyn leżących po stronie producenta przy jednoczesnym dostarczeniu produktu zamiennego o parametrach nie gorszych od produktu objętego umową,
 - zmieni się liczba badań objętych zapotrzebowaniem Zamawiającego,
 - nastąpi zmiana organizacji pracy laboratorium Zamawiającego,
 - zaistnieje konieczność wymiany/uzupełnienia elementów składowych aparatury w związku z postępem technologicznym.
 - przedłużenia terminu realizacji umowy do czasu wykorzystania przedmiotu umowy, do wartości nie większej niż całkowita wartość umowy, maksymalnie 12 miesięcy.

Powyższe zmiany nie mogą skutkować zmianą ceny jednostkowej i nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego.

§ 14

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych przez drugą stronę danych osobowych, w tym, choć nie wyłącznie, do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2016 r. poz. 922 z 13.06.2016 r. tekst jednolity z późniejszymi zmianami) lub innymi przepisami prawa polskiego zastępującymi te przepisy, a także przepisami 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 - RODO), niezwłocznie po rozpoczęciu ich obowiązywania, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania obowiązków wynikających z art. 28 wspomnianego rozporządzenia.
2. Zakres powierzonych Wykonawcy do przetwarzania danych osobowych jakie podmiot przetwarzający musi przetwarzać w celu prawidłowej realizacji obowiązków wynikających z niniejszej umowy, jest ściśle związany z katalogiem danych osobowych przetwarzanych przez Zamawiającego i może w szczególności obejmować: dane zwykłe, dane biometryczne, szczególne kategorie danych, w tym dane dotyczące stanu zdrowia odnośnie osób, których dane zostały wprowadzone do baz danych dzierżawionych urzędów, a którym to osobom Zamawiający przy użyciu wskazanych aparatów udzielał świadczeń diagnostycznych.
3. Na podstawie niniejszej umowy Zamawiający powierza Wykonawcy przetwarzanie (w szczególności zbieranie, utrwalanie, organizowanie, przechowywanie, modyfikowanie, wykorzystywanie, przesyłanie, usuwanie, niszczenie) następujących kategorii danych osobowych: imię i nazwisko osób reprezentujących Zamawiającego oraz, imię i nazwisko osób wskazanych do kontaktu w związku z realizacją przedmiotu umowy, przez okres trwania niniejszej umowy
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania swoich współpracowników (niezależnie od podstawy prawnej współpracy) oraz podmiotów, za pośrednictwem, których realizować będzie niniejszą umowę z zasadami i procedurami związanymi z ochroną danych osobowych, w zakresie, w jakim te zasady i procedury będą miały wpływ na realizację umowy.
5. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że dane osobowe, o których mowa w ust. 1-4 zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji przedmiotu umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się i oświadcza, że będzie wypełniał obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji przedmiotu umowy.
8. Po zakończeniu trwania umowy Wykonawca zobowiązuje się do zwrócenia danych osobowych przekazanych w związku z realizacją umowy oraz usuwa wszelkie istniejące ich kopie, chyba, że na mocy obowiązujących przepisów wykonawca będzie miał obowiązek przechowywania tych danych.
9. Procedura dalszego powierzenia danych do przetwarzania odbędzie się zgodnie z poniższymi postanowieniami:

a) Wykonawca zleca podprzetwarzającym („podwykonawca przetwarzający dane”) realizację określonych czynności w zakresie przetwarzania danych w imieniu Zamawiającego. Podprzetwarzający mogą przetwarzać dane osobowe wyłącznie w celu realizacji czynności, w odniesieniu do których dane osobowe zostały przekazane Wykonawcy, i nie mogą przetwarzać danych osobowych w żadnych innych celach. W przypadku zlecenia czynności podprzetwarzającym przez wykonawcę, podprzetwarzający będą podlegać pisemnym zobowiązaniom w zakresie ochrony danych, zapewniających co najmniej taki sam poziom ochrony, jaki określono w niniejszej umowie.

b) Wykaz podprzetwarzających, którym Wykonawca obecnie zleca czynności, jest dostępna pod adresem

Zamawiający niniejszym upoważnia Wykonawcę do zlecania czynności podmiotom ujętym w wykazie jako podprzetwarzającym. Zamawiający zobowiązuje się do subskrypcji wskazanej powyżej strony internetowej Wykonawcy w celu uzyskiwania informacji

§ 15

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy o zamówieniach publicznych.

2. Ewentualne spory powstałe w związku z wykonywaniem postanowień niniejszej umowy, będą rozstrzygane polubownie, a w przypadku nie dojścia do porozumienia, przed Sądem właściwym dla siedziby Zamawiającego.

§ 16

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

Załączniki:

1. Formularz cenowy –

Wykonawca:

Zamawiający: