UMOWA – WZÓR

na dostawę odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą analizatora\*/

odczynników do badań serologicznych wraz z dostawą systemu do oznaczeń serologicznych metodą kolumnowo – żelową\*

zawarta w dniu ............................. w Lidzbarku Warmińskim pomiędzy:

**Zespołem Opieki Zdrowotnej w Lidzbarku Warmińskim,** 11-100 Lidzbark Warmiński,   
ul. Wyszyńskiego 37, zwanym w dalszej treści umowy **„ZAMAWIAJĄCYM**”, NIP: 743-16-41-641, Regon: 000308459, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Olsztynie pod numerem 0000001994, reprezentowanym przez:

Dyrektora – Agnieszkę Lasową

a

......................................................................................................................................................zwanym w dalszej treści umowy **„WYKONAWCĄ”**, NIP: ................................, REGON: ..........................................,wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez ........................................... pod numerem ..................., reprezentowanym przez:

...........................................................................................................................................

w wyniku postępowania przeprowadzonego w trybie podstawowym, na podstawie art. 275  
 ust 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), znak sprawy: ZOZ.V-260-8/ZP/22, następującej treści:

**§ 1**

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji dostaw:

Części Nr .............................................................................................

Części Nr .............................................................................................

w ilościach i asortymencie określonym w Formularzu cenowym oraz dzierżawy analizatora\*/systemu\*: nazwa…………….., rok produkcji…....., producent………………, spełniającego wymagania określone w Tabeli Nr……………. .., stanowiących załączniki do umowy.

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot dzierżawy stanowi jego własność i jest wolny od wad prawnych i fizycznych oraz roszczeń osób trzecich.
2. **Zamawiający przewiduje możliwość mniejszej realizacji przedmiotu zamówienia, nie mniej niż 60% wartości każdej części określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy,**

**w zakresie dotyczącym odczynników.**

W przypadku braku realizacji zamówienia w okresie obowiązywania umowy w 60%, Strony mogą przedłużyć w drodze aneksu, okres obowiązywania umowy o czas nie dłuższy niż 3 miesiące w celu realizacji umowy na zadeklarowanym poziomie.

Wykonawcy nie przysługuje roszczenie z tytułu nie zrealizowania umowy na zadeklarowanym poziomie.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmian ilościowych zamawianego asortymentu w danej części zamówienia do wysokości wartości podpisanej umowy na daną część.
2. Dostawy odczynników będą odbywały się sukcesywnie, w ciągu **......** dni roboczych licząc od momentu złożenia zamówienia, od poniedziałku do piątku w godzinach od 8oo do 18oo.
3. W zakresie dotyczącym odczynników do badań serologicznych:

- termin dostawy odczynników – zgodnie z harmonogramem dostaw

- dostawy pilne „na cito” będą odbywały się w ciągu **......** dni roboczych licząc od dnia złożenia zamówienia, od poniedziałku do piątku w godzinach od 8oo do 18oo.

7. Jeśli termin dostawy wypada w dniu wolnym od pracy, dostawa może nastąpić w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie.

1. Zamawiający będzie składał zamówienia sukcesywnie, zgodnie z bieżącymi potrzebami od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 14.00.
2. Osobą uprawnioną do składania zamówień jest ............................................, tel…………..............., e-mail………………..
3. Zamówienia składane będą pod nr tel./fax……………………….. lub na adres mailowy……………………..
4. Miejscem dostawy przedmiotu umowy jest Medyczne Laboratorium Diagnostyczne Zespołu Opieki Zdrowotnej w Lidzbarku Warmińskim, przy ulicy Bartoszyckiej 3.
5. Zamawiany asortyment dostarczany będzie w opakowaniu odpowiadającym właściwościom asortymentu i środka transportu.
6. Zamawiany asortyment dostarczany będzie Zamawiającemu na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikłe w czasie transportu oraz spowodowane niewłaściwym zabezpieczeniem.

14.Wraz z pierwszą dostawą oraz po każdej aktualizacji Wykonawca dostarczy karty charakterystyk odczynników (w wersji papierowej lub płycie CD).

Wraz z pierwszą dostawą Wykonawca dostarczy instrukcje użycia odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych w języku polskim w wersji papierowej, zbindowane (oddzielnie odczynniki, oddzielnie kalibratory i materiały kontrolne) .

1. W przypadku odczynników, dla których zgodnie z obowiązującymi przepisami nie wydaje się kart charakterystyk- Wykonawca przy pierwszej dostawie złoży stosowne oświadczenie.

16. Każde jednostkowe opakowanie dostarczanego asortymentu powinno zawierać co najmniej nazwę, nr serii, datę ważności.

1. W przypadku zmiany numeru katalogowego odczynnika wymagającej zakupu nowych kalibratorów i/lub materiałów kontrolnych koszt zakupu w/w materiałów po stronie Wykonawcy.
2. Strony dopuszczają w trakcie trwania umowy zamianę danego produktu wchodzącego   
   w skład przedmiotu umowy w przypadku zaoferowania przez Wykonawcę odpowiedniego zamiennika lub produktu zmodyfikowanego, w szczególności udoskonalonego, o ile zamiennik ten jest produktem o właściwościach równoważnych bądź lepszych w stosunku do zamienianego, odpowiadających charakterystyce pierwotnego produktu.

W przypadku, gdy nie ulegnie zmianie cena jednostkowa, a tym samym nie wpłynie to na zmianę wynagrodzenia z tytuły realizacji umowy i jednocześnie zmiana ta jest korzystna dla Zamawiającego, nie wymaga ona zawarcia pisemnego aneksu, lecz jest skuteczna na podstawie pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w tym zakresie przez Wykonawcę. Zmiana uznawana będzie za skuteczną w chwili otrzymania przez Zamawiającego zawiadomienia, chyba że została wskazana w nim inna data.

**§ 2**

Umowa na zostaje zawarta na okres: **nie wcześniej niż od dnia 01.04.2022 r. do 31.03.2023 r.**

**§ 3**

1. Strony ustalają wartość netto przedmiotu umowy, zgodnie z przedstawioną Ofertą Wykonawcy na kwotę: ....................... zł., (słownie: ............................................złotych), wartość VAT……………..zł., wartość brutto………..zł., w tym:

-Część ……. wartość netto………………….zł, wartość VAT …………………zł., wartość brutto……………..zł.

-czynsz dzierżawy-…………………….zł. netto miesięcznie, VAT………………..zł., wartość brutto……………..zł.

1. Wartość brutto przedmiotu umowy zawiera wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy.
2. Podane w ofercie ceny będą stałe w okresie trwania umowy, za wyjątkiem ustawowej zmiany stawki podatku VAT oraz innych zmian wynikających ze zmiany przepisów prawnych.

W przypadku zmiany stawki VAT – cena jednostkowa netto/wartość netto pozostaje bez zmian. Zmianie ulega wartość VAT oraz cena jednostkowa brutto/wartość brutto umowy.

1. Ceny jednostkowe mogą ulec obniżeniu, jeśli ceny obniży Wykonawca.
2. Zamawiający informuje, że przyjmuje ustrukturyzowane faktury elektroniczne, które mogą być przesyłane przez Wykonawcę za pomocą Platformy Elektronicznego Fakturowania PEF na numer: …………………………..

**§ 4**

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty należności za zrealizowany przedmiot umowy, zgodnie z ustalonymi w wyniku przetargu cenami jednostkowymi brutto, w ciągu **60 dni** od daty wystawienia Faktury VAT.
2. Za termin zapłaty ustala się termin obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 5**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest dopuszczony do obrotu i stosowania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności ustawą z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1565

z późn. zm.).

**§ 6**

1. Reklamacje dotyczące ilości i jakości dostarczanego asortymentu będą składane najpóźniej   
   w chwili wykorzystania w procedurze medycznej.
2. W/w reklamacje będą zgłaszane Wykonawcy pisemnie w ciągu 3 dni roboczych od ujawnienia wad towaru. Wykonawca w ciągu 5 dni roboczych ustosunkuje się na piśmie do reklamacji.   
   W przypadku uznania reklamacji, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć towar wolny od wad najpóźniej w terminie trzech dni roboczych od powiadomienia Zamawiającego na piśmie o uznaniu reklamacji.
3. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną:
   * w wysokości 2 % wartości brutto niedostarczonego asortymentu za każdy dzień zwłoki w wykonaniu dostawy,
   * w wysokości 8 % niezrealizowanej części wartości brutto umowy, w przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy,
   * w wysokości 2 % wartości wadliwego asortymentu za każdy dzień zwłoki w usunięciu ujawnionej wady.
4. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości   
   8 % niezrealizowanej części wartości brutto umowy, w przypadku odstąpienia od umowy   
   z winy Zamawiającego, z zastrzeżeniem § 7 ust. 1 umowy.
5. Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać Stron prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeżeli wysokość ewentualnej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
6. Łączna, maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 15% wartości brutto określonej w § 3 ust 1 umowy.

**§ 7**

1. 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. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym w razie opóźnienia   
   w wykonaniu dostawy przez Wykonawcę w terminie i miejscu określonych w § 1 po bezskutecznym upływie dodatkowego terminu wyznaczonego na piśmie Wykonawcy dla podjęcia wykonania obowiązków umownych.
3. Zamawiający może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym przypadku, gdy przedmiot zamówienia dostarczony przez Wykonawcę do Zamawiającego nie spełnia podstawowych parametrów jakościowych (np. otrzymania niewiarygodnych wyników badań będących następstwem niskiej jakości odczynników po skontrolowaniu wyników w innym laboratorium) po dwukrotnym wezwaniu na piśmie Wykonawcy do realizacji dostaw przedmiotu zamówienia zgodnego z oczekiwanymi parametrami jakościowymi.
4. Zamawiający może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym w przypadku uchylenia przez Wojewodę Warmińsko–Mazurskiego decyzji o przekształceniu Zespołu Opieki Zdrowotnej w Lidzbarku Warmińskim w szpital jednoimienny

**§ 8**

1. Osobą odpowiedzialną za nadzór nad realizacją przedmiotu umowy, w tym przyjmowanie reklamacji ze strony Wykonawcy jest:

………………......................................tel……………………………………………….

1. Osobą odpowiedzialną za nadzór nad realizacją przedmiotu umowy, w tym składanie reklamacji ze strony Zamawiającego jest:

**Monika Stańko** – Kierownik Medycznego Laboratorium Diagnostycznego,   
tel. 89-767-22-71 wew. 293, e-mail: laboratorium@zozlw.pl

**§ 9**

**Dotyczy dzierżawy analizatora\*/ systemu do oznaczeń serologicznych metodą   
kolumnowo – żelową\***

1. Wykonawca w ciągu 5 dni roboczych od daty podpisania niniejszej umowy dostarczy, zainstaluje oraz podłączy analizator do informatycznego systemu laboratoryjnego\*/

Wykonawca w ciągu 5 dni roboczych od daty podpisania niniejszej umowy dostarczy, zainstaluje podłączy system\*.

Wykonawca uzgodni termin i miejsce instalacji analizatora\*/systemu\* z kierownikiem Laboratorium.

1. Wykonawca wykona i udokumentuje walidację analizatora\*/systemu\* w warunkach laboratoryjnych.
2. Wykonawca w terminie uzgodnionym z kierownikiem Laboratorium przeszkoli pracowników Laboratorium z obsługi i racjonalnej eksploatacji analizatora\*/systemu\*.
3. Wykonawca wraz z dostawą analizatora \*/systemu\* dostarczy:

* Instrukcję obsługi analizatora w języku polskim (w wersji na papierze).
* Paszport techniczny.

1. Przekazanie analizatora\*/systemu\* wraz z potwierdzeniem jego instalacji, uruchomienia, walidacji, przeszkolenia pracowników Laboratorium, dostawy dokumentów wymienionych   
   w ust 4, nastąpi protokołem zdawczo- odbiorczym podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy.
2. Zamawiający zobowiązuje się użytkować urządzenie zgodnie z jego przeznaczeniem   
   i wymaganiami prawidłowej eksploatacji oraz zabezpieczyć urządzenie przed kradzieżą   
   i nieuprawnionym działaniem osób trzecich.
3. Okres gwarancji na wydzierżawiany analizator\*/systemu\* obejmuje okres obowiązywania umowy.
4. Wykonawca zapewnia wykonanie przeglądów technicznych w okresie obowiązywania umowy wraz z wymianą części zużywalnych, napraw w ramach gwarancji. Wykonawca pokrywa koszty wykonania w/w obowiązków oraz koszty dojazdów, transportu urządzenia.
5. Wykonawca zobowiązuje się dokonać naprawy analizatora\*/systemu\* w ciągu 2 dni roboczych (48 godzin) od zgłoszenia awarii. W przypadku naprawy trwającej dłużej niż 2 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia na własny koszt aparatu zastępczego wraz z odczynnikami i częściami zużywalnymi objętymi przedmiotowa umową (w przypadku gdy posiadane części zużywalne i odczynniki nie będą mogły być wykorzystane w dostarczonym urządzeniu).
6. W przypadku zwłoki w naprawie lub dostawie aparatu zastępczego, Wykonawca jest zobowiązany pokryć koszty zakupu badań zleconych przez Zamawiającego u innego Wykonawcy i zapłacić karę umowną za każdy dzień zwłoki w naprawie lub dostawie aparatu zastępczego w wysokości 0,2 % niezrealizowanej części wartości brutto umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do aktualizacji oprogramowania zainstalowanego   
   w analizatorze\*.
8. Wykonawca zobowiązuje się ubezpieczyć analizator\*/systemu\* od wszelkich ryzyk na okres obowiązywania umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się do ochrony danych osobowych osób fizycznych przetwarzanych w związku z realizacją przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa   
   w tym zakresie, w szczególności do ochrony dostępu do danych i zachowania ich   
   w tajemnicy oraz niewykorzystywania w innym celu niż wynikający z przedmiotu umowy,   
   w zakresie dzierżawy aparatu, w tym świadczenia usług serwisowych, przeglądów, napraw.

Szczegółowe obowiązki, uprawnienia oraz odpowiedzialność Wykonawcy w tym zakresie określi umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych – dotyczy części 2,4.

1. Wykonawca jest zobowiązany do trwałego i nieodwracalnego usunięcia danych z wszelkich nośników i urządzeń podlegających zwrotowi Wykonawcy, po zakończeniu obowiązywania umowy. Wykonanie przez Wykonawcę wskazanego wyżej obowiązku zostanie stwierdzone podpisanym przez obie Strony protokołem – dotyczy części 2,4.
2. Odbiór analizatora \*/systemu\* nastąpi w siedzibie Zamawiającego protokołem zdawczo- odbiorczym podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy w terminie 14 dni od zakończenia terminu obowiązywania Umowy.

**§ 10**

Bez pisemnej zgody organu tworzącego Zespołu Opieki Zdrowotnej, Wykonawca nie

może dokonać przelewu wierzytelności (cesji) wynikających z umowy na rzecz osób

trzecich.

**§ 11**

1. Dopuszcza się zmiany niniejszej umowy w przypadku:

1. zmiany numeru katalogowego produktu ( zmiana nr katalogowego nie wymaga aneksowania umowy),
2. zmiany nazwy handlowej produktu przy zachowaniu jego parametrów,
3. gdy wystąpi przejściowy brak produktu z przyczyn leżących po stronie producenta przy jednoczesnym dostarczeniu produktu zamiennego o parametrach nie gorszych od produktu objętego umową,
4. gdy produkt zostanie wycofany z rynku, zostanie on zastąpiony produktem równoważnym,   
   o parametrach nie gorszych od produktu objętego umową,
5. w przypadku zaprzestania produkcji - produkt zastąpiony produktem równoważnym,   
   o parametrach nie gorszych od produktu objętego umową,
6. zmiany sposobu konfekcjonowania asortymentu,
7. zmiany liczby opakowań
8. zmiany Wykonawcy w ramach zmian właścicielskich w podmiocie realizującym umowę, jeśli nowy Wykonawca przedłoży odpowiednie dokumenty potwierdzające zmianę oraz złoży oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.

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

3. Zmiany postanowień zawartej umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie   
w formie aneksu do umowy, za wyj. ust. 1 lit. a) i c), gdzie Wykonawca informuje Zamawiającego na piśmie o zmianie numeru katalogowego lub przejściowym brakiem produktów.

**§ 12**

1. Postanowienia Umowy w zakresie zmian wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie art. 436 pkt 4) lit. b) Ustawy PZP, w przypadku zmian:

a) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,

b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej,

c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,

d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych,

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

1. Wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia w przypadku, o którym mowa w ust. 1 b),c), d) wymaga uprzedniego złożenia pisemnego wniosku zawierającego wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie umowy, w tym wykazanie związku pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany, wynikającej ze zmian w/w przepisów na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo poniesie w związku ze zmianą przepisów, o których mowa w art. 436 pkt 4) lit. b) Ustawy.
2. Zamawiającemu przysługuje w terminie 7 dni od daty otrzymania wniosku, o którym mowa   
   w ust. 2 żądanie udostępnienia do wglądu, księgowych dokumentów źródłowych, w zakresie niezbędnym do oceny zasadności wprowadzenia zmiany, pod rygorem odmowy wprowadzenia zmiany.
3. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 lit. a) wartość netto wynagrodzenia/ ceny jednostkowe netto Wykonawcy nie zmienią się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

Wprowadzenie zmiany do umowy wymaga wniosku Wykonawcy.

1. Zmiany umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 1 lit. a), b), c), d) będą **dotyczyć wyłącznie zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu niezrealizowanej** - na dzień wejścia w życie aneksu do umowy – **części przedmiotu zamówienia.**
2. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie aneksu do umowy, wprowadzającym zmianę wysokości wynagrodzenia.

**§ 13**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Ustawy prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego, a ewentualne spory rozstrzygać będzie Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14**

Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności.

**§ 15**

* + - 1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednej dla każdej ze stron\*.
      2. Umowę sporządzono w postaci elektronicznej i opatrzono kwalifikowanym podpisem elektronicznym \*

Za dzień zawarcia umowy sporządzonej w postaci elektronicznej i opatrzonej kwalifikowalnym podpisem elektronicznym- uważa się dzień złożenia podpisu przez ostatnią ze stron umowy.

2. Integralną częścią umowy jest:

a) Oferta Wykonawcy z dnia ……..

b) Wypełniony Formularz cenowy

c)Wypełniona Tabela Nr…

d) Specyfikacja Warunków Zamówienia.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

\*) niepotrzebne skreślić