**Umowa**

**na dzierżawę analizatora do badań biochemicznych oraz dostawy odczynników**

Zawarta w dniu …………………… roku pomiędzy:

Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej w Nasielsku ul. Sportowa 2, 05-190 Nasielsk, zarejestrowany w KRS 0000001372, NIP 531-15-01-474, posiadający REGON 016457218-00027

reprezentowaną przez:

mgr Marię Michalczyk - Dyrektor

zwaną dalej „**Zamawiający**” o treści następującej:

A

**………………………………………………………………………………………………**, mającym swoją siedzibę w: …………………………., ul. ……………………., reprezentowanym przez: ………………………………………..

zwanym dalej „**Wykonawcą”**

**§ 1**

Strony umowy zgodnie oświadczają, że w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych(Dz. U. z 2019 r. **poz. 1843, z późn.zm.)**

 wybrana została oferta w/w Wykonawcy

 **§ 2**

**Przedmiot umowy**

1. Dzierżawa analizatora do badań biochemicznych spełniającego wymogi opisane w Załączniku Nr 2 i sukcesywne dostawy odczynników i akcesoriów w rodzaju i ilości zgodnej z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik Nr 1 do umowy
2. Dostawa wydzierżawianego zestawu zostanie potwierdzona przez obie strony protokołem dostawy, montażu, pierwszego uruchomienia, szkolenia personelu i odbioru – wg załączonego wzoru – załącznik nr 3.
3. Dostawy sukcesywne przedmiotu umowy będą realizowane w terminach i ilościach zależnych od bieżących potrzeb Zamawiającego.
4. Ilość poszczególnego asortymentu podana jest szacunkowo i może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w ramach wartości umowy, w zależności od potrzeb Zamawiającego, jednak niewykorzystanie wartości umowy nie może przekroczyć 30% wartości umowy brutto. Wykonawca nie będzie wnosił roszczeń w stosunku do Zamawiającego w przypadku nie wyczerpania przez okres związania umową asortymentu oraz ilości wymienionych w załączniku nr 1 do umowy.
5. **Wykonawca zobowiązany jest do:**
6. wykonania z należytą starannością i w ustalonym terminie czynności związanych z dostawami sukcesywnymi przedmiotu umowy dla potrzeb Zamawiającego zgodnie ze złożoną ofertą, PRZEDMIOTEM UMOWY zawartym w § 2 umowy oraz załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy;
7. **dostawy odczynników bezpośrednio do Medycznego Laboratorium Diagnostycznego wg asortymentu i ilości zgodnej z zamówieniem w terminie do 3 dni roboczych od dnia złożenia zamówienia faxem.** Zamówienie, o którym mowa wyżej musi być podpisane przez Dyrektora Zamawiającego lub osobę pisemnie upoważnioną. Jeżeli ostatni dzień na dostawę przedmiotu umowy przypada w dzień ustawowo wolny od pracy dzień realizacji przedmiotu umowy przypada na następny dzień roboczy. Z realizacji dostaw w w/w terminie nie zwalnia Wykonawcy również inwentaryzacja prowadzona w jego siedzibie lub magazynie.
8. **Oddania Zamawiającemu do używania i pobierania pożytków na okres trwania umowy analizatora. Termin dostawy, montażu, instalacji, pierwszego uruchomienia i szkolenia - do 14 dni od dnia zawarcia umowy.** Analizator, o którym mowa wyżej musi być kompletny i gotowy do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji. Miejsce montażu – Medyczne Laboratorium Diagnostyczne w siedzibie Zamawiającego. Analizator, o którym mowa wyżej pozostaje własnością Wykonawcy.
9. Dostaw przedmiotu umowy do godziny 13:00
10. Rozładowania dostarczanego przedmiotu umowy w miejscu wskazanym przez pracownika Medyczne Laboratorium Diagnostyczne;
11. Umieszczenia na opakowaniu zawierającym dostarczany przedmiot umowy nazwy i adresu zarówno Wykonawcy jak i Zamawiającego oraz zapisu „dostarczyć do Medycznego Laboratorium Diagnostyczne” – niniejszy wymóg dotyczy zarówno dostaw przedmiotu umowy realizowanych własnym transportem jak również za pośrednictwem firmy spedycyjnej/kurierskiej;
12. Dostawy przedmiotu umowy własnym transportem lub za pośrednictwem firmy spedycyjnej/kurierskiej, z zachowaniem wymogów transportu określonych przez producenta transportowanego przedmiotu umowy wymienionego w załączniku nr 1, na koszt i ryzyko Wykonawcy. W przypadku dostaw przedmiotu umowy za pośrednictwem firmy spedycyjnej/kurierskiej odpowiedzialność za nieterminową realizacje przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
13. Zachowania wskazanego na opakowaniu terminu ważności dla dostarczanego przedmiotu umowy;
14. Dostaw przedmiotu umowy posiadającego oznaczenie CE, zgodnego z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz z obowiązującymi w Polsce przepisami prawa, posiadającego wymagane deklaracje zgodności, atesty, certyfikaty, świadectwa rejestracji, świadectwa dopuszczania do obrotu i użytku w polskich placówkach opieki zdrowotnej. Wykonawca dostarczy powyższe dokumenty wraz z pierwszą dostawą.
15. Stosowania na fakturze VAT wystawionej za realizację przedmiotu umowy nazw przedmiotu umowy, takich samych jak podane w Formularzu ofertowy
16. Wykonawca dokona na swój koszt przeglądu technicznego (dojazd inżyniera serwisu, roboczogodzina, akcesoria) analizatora zgodnie z wymogami producenta. Wszelkie akcesoria zużywalne wymieniane podczas przeglądu (uszczelki, wężyki itd.) zapewni na swój koszt wykonawca
17. Wykonawca zapewni serwis technicznych w dni powszednie a w przypadku awarii aparatu zapewnia naprawę w ciągu 24 godzin. Jeśli awaria nie zostanie usunięta w ciągu 24 h wykonawca pokryje koszt wykonania badań u podwykonawcy.
18. **Zamawiający zobowiązuje się do:**
19. zapłaty czynszu dzierżawnego oraz zapłaty za dostawy sukcesywne odczynników zgodnie z § 4 umowy;
20. użytkowania dzierżawionego analizatora zgodnie z przeznaczeniem i dostarczonymi instrukcjami;
21. wskazania i udostępnienia miejsca do dostawy, montażu, pierwszego uruchomienia i odbioru przedmiotu umowy;
22. wyznaczenie osób i miejsca przeprowadzenia szkolenia personelu w zakresie obsługi przedmiotu umowy;
23. powiadomienia niezwłocznie Wykonawcy o każdej awarii bądź uszkodzeniu analizatora;
24. po zakończeniu okresu dzierżawy zwrócenia analizatora w stanie nie pogorszonym, ponad wynikający z bieżącej eksploatacji;

**§ 3**

**Termin i miejsce realizacji umowy**

Umowa zostaje zawarta na okres 24 miesięcy, począwszy od **dnia zawarcia umowy, tj. od dnia 01.01.2022 r. do dnia 31.12.2023 r.** lub do wyczerpania wartości określonej w § 4 umowy (w zależności od tego, co nastąpi jako pierwsze).

**§ 4**

**Wynagrodzenie i rozliczenie Wykonawcy**

1. Wartość umowy w całym okresie jej obowiązywania nie może przekroczyć kwoty 100 000 zł brutto, słownie: sto tysięcy złotych, zzastrzeżeniem, że wartość umowy stanowi suma wartości brutto poszczególnych zadań.
2. Za realizację przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za dostarczony do Medycznego Laboratorium Diagnostyczne w siedzibie Zamawiającego przedmiot umowy wg cen wynikających ze złożonej oferty oraz zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy. Szczegółowy zakres finansowy przedstawia załącznik nr 1 (Formularz cenowy), który stanowi integralną część umowy.
3. Zapłata czynszu dzierżawnego za dzierżawę analizatora będzie dokonywana przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT wystawionej przez Wykonawcę, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT w wysokości zgodnej z załącznikiem nr 1 do umowy.
4. Zapłata za dostawy sukcesywne będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, po dostarczeniu przedmiotu umowy do Medycznego Laboratorium Diagnostycznego w siedzibie Zamawiającego.
5. Za ewentualne nieterminowe uregulowanie należności Wykonawca może naliczyć odsetki za zwłokę w wysokości ustawowej.
6. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu odbiorcy.
7. Za datę zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy należną mu kwotą.
8. Płatności będą dokonywane w złotych.
9. Zamawiający zastrzega, że cesja wierzytelności, wynikających z niniejszej umowy, może nastąpić jedynie za zgodą Zamawiającego.

**§ 5**

**Umowne prawo odstąpienia od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:
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 wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, a wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. ogłoszenia upadłości, likwidacji lub rozwiązania firmy Wykonawcy,
4. wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy,
5. gdy Wykonawca realizuje przedmiot umowy niezgodnie z postanowieniami wynikającymi
z niniejszej umowy.
6. W przypadku powtarzania się nieterminowego bądź nienależytego wykonania dostaw (stwierdzone 3 przypadki lub więcej w okresie 3 miesięcy), zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy bez wypowiedzenia z winy Wykonawcy.
7. Odstąpienie od umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej wraz z podaniem szczegółowego uzasadnienia.

**§ 6**

**Zmiana umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w następujących przypadkach:
2. zmiany w strukturze organizacyjnej Zamawiającego i Wykonawcy powodujące zmianę jego danych,
3. zmiany obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizacje przedmiotu umowy,
4. zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku niewykorzystania środków finansowych określonych w umowie (zmiana terminu obowiązywania umowy).
5. ceny jednostkowe brutto ulegają automatycznej waloryzacji odpowiednio o kwotę podatku VAT wynikającą ze stawki tego podatku obowiązującą w chwili powstania obowiązku podatkowego
6. zamiana oferowanego przedmiotu umowy wymienionego w załączniku nr 1 do niniejszej umowy na inny o właściwościach nie gorszych niż oferowane oraz w cenie nie wyższej niż oferowana.
7. dopuszcza się zmianę cen jednostkowych na niższe niż zaoferowane w ofercie
8. Dopuszczalne są wszelkie zmiany nieistotne rozumiane jako zmiany umowy wywołane przyczynami zewnętrznymi, które w sposób obiektywny uzasadniają potrzebę tych zmian, niepowodujące zachwiania równowagi ekonomicznej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym, które nie prowadzą również do zachwiania pozycji konkurencyjnej Wykonawcy w stosunku do innych Wykonawców biorących udział w postępowaniu, jak też nie prowadzą do zmiany kręgu Wykonawców zdolnych do wykonania zamówienia lub zainteresowanych udziałem w postępowaniu.
9. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej, z zastrzeżeniem że zmiana cen, o których mowa w ust. 1 pkt. 4 nie wymaga zawarcia aneksu.

 **§ 7**

**Kary umowne**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia kary umownej za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego oraz za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto o którym mowa w § 4 ust. 1.
2. Za nienależyte wykonanie lub niewykonywanie przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1.
3. Za ewentualną nieterminową dostawę przedmiotu umowy Zamawiający może obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 5% wartości brutto niezrealizowanej dostawy za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia.
4. W przypadku dostaw niezgodnych z zawartą umową i złożonym zamówieniem, Wykonawca będzie zobowiązany do niezwłocznej dostawy (w ciągu 1 dnia kalendarzowego) w ilościach i asortymencie zgodnych ze złożonym zamówieniem. Jeżeli dostawa wypada w dzień ustawowo wolny od pracy, to dzień dostawy towaru zostaje przesunięty na następny dzień roboczy. W razie nie wykonania tego obowiązku Zamawiający może dokonać zakupu we własnym zakresie, a różnicą w cenie między ceną zakupu, a ceną wynikającą z umowy, obciążyć Wykonawcę.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
6. Wykonawcy przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych w przypadku opóźnienia
w zapłacie należności w wysokości wynikającej z aktualnie obowiązujących przepisów.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych bezpośrednio z faktur VAT dotyczących realizacji przedmiotu umowy.

**§ 9**

**Przedstawicielstwo stron**

Do kontaktów w sprawie realizacji niniejszej umowy strony upoważniły:

1. Po stronie Wykonawcy: ………………. – tel. / fax: …………… e-mail: ……………….
2. Po stronie Zamawiającego: ………………. – tel. / fax: …………… e-mail: ……………….

 **§ 10**

**Postanowienia końcowe**

1. Strony wzajemnie oświadczają, że posiadają zgodę osób, o których mowa w niniejszej umowie do przetwarzania ich danych osobowych, tj. imienia, nazwiska, stanowiska służbowego, numeru telefonu oraz adresu e-mail oraz że dane te przetwarzane będą przez każdą z nich wyłącznie dla potrzeb wykonywania niniejszej umowy, przez okres jej trwania z uwzględnieniem ustawowych terminów przechowywania dokumentacji dla celów podatkowych – w trybie i na zasadach określonych Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE opublikowane w Dzienniku Urzędowym L nr 119 z 2016 r., str. 1.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie spory mogące wyniknąć z tytułu niniejszej umowy, będą rozstrzygane polubownie.
W przypadku braku porozumienia właściwym sądem do rozpatrywania sporów wynikłych w trakcie realizacji umowy jest sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego jeden otrzymuje Wykonawca,
a dwa Zamawiający.
5. Załącznikami do niniejszej umowy są:
6. Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
7. Załącznik nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia
8. Załącznik nr 3 - Protokół dostawy, montażu, pierwszego uruchomienia, szkolenia personelu i odbioru końcowego

**WYKONAWCA ZAMAWAWIAJĄCY**

***Załącznik nr 2 do umowy***

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia jest:**

* Dzierżawa analizatora immunochemicznego na okres 24 miesięcy
* Sukcesywne dostawy odczynników, materiałów kontrolnych i innych niezbędnych akcesoriów do ww. na czas trwania umowy dzierżawy

**Parametry wymagane:**

1. Wieloparametrowy, w pełni automatyczny analizator do badań diagnostycznych w zakresie biochemii klinicznej.
2. Nie starszy niż 12 miesięcy od daty produkcji.
3. Wydajność analizatora 200 oznaczeń fotometrycznych na godzinę (bez ISE)
4. Dzienne czynności konserwacyjne/przygotowawcze (z wyłączeniem procedury kontroli jakości i kalibracji) wykonywane przez operatora lub automatycznie nie dłuższe niż 20 minut.
5. Możliwość dokonywania pomiaru w surowicy i w moczu.
6. Możliwość wykonywania analiz z tzw. próbki pierwotnej.
7. Kuwety reakcyjne jednorazowego użytku
8. QC w czasie rzeczywistym oraz na zlecenie użytkownika; wykresy Levey-Jenningsa
9. Maksymalne zużycie wody do 4,0 l/h
10. Aparat wyposażony w system detekcji poziomu cieczy, detektor kolizji, pomiar pozostałej ilości odczynnika
11. Zapewnienie na własny koszt podłączenia/konfiguracji analizatora do funkcjonującego w laboratorium systemu informatycznego (MARCEL).
12. Oprogramowanie w języku polskim.
13. Automatyczny proces kalibracji - po zatwierdzeniu trybu przez operatora.
14. Wyposażenie analizatora w fabrycznie nowe UPS pozwalającego na podtrzymanie pracy aparatu w przypadku spadku napięcia przez minimum 20 minut.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

***Załącznik nr 3 do umowy***

**PROTOKÓŁ DOSTAWY, MONTAŻU, PIERWSZEGO**

**URUCHOMIENIA, SZKOLENIA PERONELU I ODBIORU KOŃCOWEGO**

**Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie zapytania ofertowego na dzierżawę analizatora do badań biochemicznych oraz dostawy odczynników**

Załącznik do faktury nr ……………………………………..**.**

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**CZĘŚĆ A - DOSTAWCA**

**W dniu dzisiejszym dostarczono do Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Nasielsku niżej wymienione wyroby wraz z niezbędnym wyposażeniem i oprzyrządowaniem:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pozycja załącznika do Umowy  | Nazwa wyrobu zgodnie z załącznikiem do umowy | Dostarczona ilość | Wartość netto w PLN | Wartość brutto w PLN |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |
|  |  |  |  |  |

Nasielsk, ……………………………r. ....................................................................

 (podpis osoby upoważnionej przez zamawiającego)

**CZĘŚĆ B – MONTAŻ I PIERWSZE URUCHOMIENIE**

Opisane w części A wyroby **wymagały\*/ nie wymagały\*** montażu.

Stwierdzam, że dokonano prawidłowego montażu wyrobów wymienionych w części A protokołu zgodnie z poniższym postanowieniem:

|  |  |
| --- | --- |
| Miejsce montażu | Ilość zamontowanych urządzeń |
|  |  |

Opisane w części A wyroby **wymagały\*/ nie wymagały\*** dokonania pierwszego uruchomienia.

Opisane w części A wyroby **wymagały\*/ nie wymagały\*** dokonania pierwszego uruchomienia.

Stwierdzam, że wszystkie w/w urządzenia zostały uruchomione i działają bez zarzutu.

**Dostarczono/nie dostarczono\*** wszelką niezbędną dla w/w wyrobów dokumentację, w tym: deklarację zgodności CE na oferowany system i odczynniki lub inny dokument potwierdzający, że przedmiot zamówienia jest dopuszczony do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 10.05.2010 r. (Dz.U. 2010 nr 107 poz. 679 z późn. zm.) oraz polskojęzyczną instrukcję obsługi i/lub instrukcję użytkowania oraz wszystkie inne dokumenty nie wymienione powyżej, a wymagane przepisami prawa w wymaganej ilości egzemplarzy.

Nasielsk, ……………………………..

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

(Podpis Kierownika komórki organizacyjnej) (Podpis osoby upoważnionej przez Zamawiającego)

\* nie potrzebne skreślić

**CZĘŚĆ C – SZKOLENIE PERSONELU**

Wykonawca dokonał szkolenia personelu w zakresie działania i obsługi wyrobu opisanego w części A.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa wyrobu | Ilość przeszkolonych  | Potwierdzenie dokonania szkolenia – Kierownik komórki organizacyjnej |
|  |  |  |

**CZĘŚĆ D- ODBIÓR KOŃCOWY**

Stwierdzam **terminowe/nieterminowe\*** wywiązanie się Dostawcy z postanowień zawartej z nim umowy w zakresie dostawy wyrobów opisanych w części A.

Opóźnienie ………… dni Wykonawcy **podlega/nie podlega\*** naliczeniu kar umownych, ponieważ wystąpiły okoliczności, których nie można było przewidzieć ze strony Wykonawcy i Zamawiającego.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

\* niepotrzebne skreślić