***Załącznik Nr 7 po modyfikacji do SWZ***

**WZÓR - UMOWA NR ZP/ 49/ 2023**

W dniu ……………………………….. 2022 r. w Łodzi na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r.
 - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) w postepowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 132 i nast. w/w Ustawy zawarto umowę pomiędzy:

**ZAMAWIAJĄCYM,**

**Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Centralnym Szpitalem Klinicznym Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251**

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000149790, NIP: 728-22-46-128, REGON 472147559

reprezentowanym przez:

1. Dyrektor – dr n. med. Monikę Domarecką

a

**WYKONAWCĄ,**

**Nazwa Wykonawcy ………………………………………………………**

**Adres Wykonawcy ………………………………………………………**

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd ………………………………………………………….. pod numerem KRS .................................................. , kapitał zakładowy: .................................................. zł

NIP .................................................. ; REGON .................................................. ;

reprezentowanym przez:

1. …………………………..

2. …………………………..

Umowa stanowi co następuje:

**§ 1**

1.Przedmiotem umowy jest dostawa odczynników i drobnego sprzętu medycznego oraz dzierżawa sprzętu na potrzeby Zakładu Patomorfologii - Pakiet nr ……..

2.Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy zgodnie z zamówieniem wyszczególnionym w Formularzu asortymentowo – cenowym, oferowanym zestawieniem parametrów technicznych i granicznych przedstawionych w Załączniku nr 2A do niniejszej umowy dla Pakietu nr 1, poz. 1 , Załączniku Nr 2B do niniejszej umowy dla Pakietu Nr 1, poz. 2, Załączniku Nr 2C do niniejszej umowy dla Pakietu Nr 1, poz. 3 oraz zgodnie ze złożoną ofertą – dostawy sukcesywne, wg zapotrzebowania Zamawiającego.

3.Wykonawca oświadcza, że dostarczony przedmiot umowy odpowiada standardom jakościowym i technicznym, wynikającym z funkcji i przeznaczenia, jest wolny od wad materiałowych, konstrukcyjnych, fizycznych i prawnych i jest zgodny z opisem oraz wymaganiami SWZ dotyczącej postępowania, na podstawie którego, wyłoniony został niniejszy Wykonawca.

4.Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zgodność zamówionego towaru (jakość, tożsamość).

5.W przypadku dostarczania produktów transportem Wykonawcy, Zamawiający wymaga, aby pracownik Wykonawcy był obecny podczas sprawdzania zgodności towaru z zamówieniem lub w przypadku odmowy wykonania czynności sprawdzania, składał pisemne zobowiązanie Wykonawcy do uwzględnienia ewentualnego protokołu reklamacyjnego w przypadku stwierdzenia wad jakościowych lub braków ilościowych w dostawie (Zamawiający dopuszcza złożenie jednego zobowiązania, podpisanego przez przedstawiciela Wykonawcy na okres obowiązywania umowy).

**§ 2.**

Niniejsza umowa została zawarta na okres 12 miesięcy od dnia jej zawarcia tj. od………do……………

**§ 3.**

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać przedmiot umowy, do pomieszczeń Zakładu Patomorfologii , zlokalizowanych w Łodzi przy ul. Pomorskiej 251, budynek A4, pok. 309 lub do innej lokalizacji na terenie Łodzi – wskazany w zamówieniu
2. Przedmiot umowy będzie dostarczany przez Wykonawcę transportem Wykonawcy lub za pośrednictwem firmy kurierskiej, odpowiadającym rygorom sanitarnym i zapewniającym wymaganą jakość przewożonego towaru - zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
3. Transport i rozładowanie towaru do magazynu Zamawiającego będą się odbywały na koszt i ryzyko Wykonawcy. Dostawy towaru mogą odbywać się w godzinach: 8:00 – 14:00 w dni robocze pn.-pt. Jeżeli dostawa wypada w dniu wolnym od pracy, w sobotę, bądź poza godzinami pracy magazynu dostawa nastąpi w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie.
4. Dostarczenie towaru następować będzie partiami stosownie do potrzeb Zamawiającego w okresie obowiązywania umowy.
5. Wielkość i termin dostarczenia każdej partii towaru wynikać będzie z zamówień składanych drogą e-mail lub telefoniczną – z potwierdzeniem mailowym. Zamawiający będzie składał zamówienia według bieżących potrzeb, przy czym wartość zamówienia jednostkowego nie powinna być mniejsza niż 300 zł. netto
6. Wykonawca zobowiązuje się do **dostawy zamówień cząstkowych** w następującym czasie:
	1. ……… dni robocze (od 1 do max 14 dni ) (pon. – pt.) od złożenia zapotrzebowania - dotyczy Pakietu:

 Nr 1, Nr 6, Nr 7, Nr 13, Nr 14, Nr 15, Nr 16, Nr 20.

* 1. ……… dni robocze (od 1 do max 25 dni ) (pon. – pt.) od złożenia zapotrzebowania - dotyczy Pakietu:

Nr 2, Nr 3, Nr 4, Nr 5, Nr 8, Nr 9, Nr 10, Nr 11, Nr 12, Nr 17, Nr 18

1. Zamawiający zastrzega, iż w sytuacji nie dostarczenia produktu w terminie o którym mowa w § 3. ust. 6. oraz bezwzględnej konieczności zastosowania, dokona zakupu u innego Sprzedawcy, a Wykonawca zostanie obarczony różnicą kwotową, w przypadku ceny wyższej.
2. Podane ilości produktu są wartościami szacunkowymi i nie mogą stanowić podstawy do żądania przez Wykonawcę pełnej realizacji określonych wielkości i ilości dostaw podanych w SWZ przez Zamawiającego. Ilość zamawianego produktu, w ramach realizacji umowy może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w ramach poszczególnych pozycji asortymentowych w zależności od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.
3. Zamawiający zgodnie z art. 441 ust. 1 korzysta z prawa opcji, w związku z czym precyzuje:

- określenie rodzaju i maksymalnej wartości: zamówienie o dodatkowe 80% ilości produktów (wielkości świadczenia) przedstawionych w SWZ. W takim przypadku warunki realizacji pozostają bez zmian.

- określenie okoliczności skorzystania z opcji: w związku z ewentualną koniecznością zakupu dodatkowych produktów wynikających z niemożności przewidzenia liczby planowanych zabiegów czy hospitalizowanych pacjentów.

- powyższe nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy.

1. W przypadku uruchomienia prawa opcji wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji zamówienia objętego opcja będzie obliczone na podstawie cen wskazanych przez Wykonawcę w ofercie .
2. Uruchomienie części objętej prawem opcji wymaga złożenia przez Zamawiającego pisemnego oświadczenie woli w przedmiocie skorzystania z prawa opcji.
3. Prawo opcji nie jest źródłem zobowiązań Zamawiającego w momencie udzielania zamówienia podstawowego.
4. Prawo opcji jest jednostronnym uprawnieniem Zamawiającego, z którego może skorzystać w czasie trwania umowy o zamówienie podstawowe. Skorzystanie z prawa opcji, poprzez zwiększenie przedmiotu zamówienia uzależnione będzie wyłącznie od potrzeb i możliwości finansowych Zamawiającego.
5. W przypadku skorzystania z prawa opcji, Wykonawca zobowiązuje się do jego wykonania na warunkach zamówienia podstawowego, określonych w SWZ oraz w niniejszej umowie.
6. Wykonawcy nie przysługuje roszczenie i oczekiwanie skorzystania z prawa opcji.
7. Zamawiający zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu umowy w wysokości minimalnej 50% wartości brutto umowy określonej w  6 ust. 1.

**§ 3A – *dot. Pakietu 1.***

1. Wykonawca oświadcza, że sprzęt będący przedmiotem umowy, jest dobrej jakości, posiada odpowiednie certyfikaty i spełnia obowiązujące normy dla tego rodzaju infrastruktury, rok produkcji minimum 2021.
2. **Dzierżawiony sprzęt będzie dostarczony do placówki Zamawiającego w Łodzi, przy ul. Pomorskiej 251 lub innej lokalizacji na terenie Łodzi.**
3. Wykonawca zobowiązuje się zainstalować i uruchomić sprzęt wraz z wyposażeniem w ciągu 14 dni od dnia obowiązywania umowy. Potwierdzeniem instalacji i uruchomienia sprzętu będzie protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, zgodnie ze wzorem zawartym w Załączniku nr 3 do niniejszej umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt wraz z paszportem technicznym, zawierającym zapis opatrzony datą ,że aparat jest sprawny i dopuszczony do użytkowania.
5. Wykonawca zobowiązuje się przeszkolić wskazany personel Zamawiającego – 10 osób, w czasie maksymalnie 2 godzin w miejscu zainstalowania sprzętu ( Pakiet 1, poz.1, poz. 2), potwierdzając to certyfikatem.
6. Wykonawca oświadcza, że jest autoryzowanym dystrybutorem odczynników i materiałów zużywalnych do sprzętu firmy …………………………………….………………… .Wykonawca jest autoryzowanym dystrybutorem oferowanego sprzętu oraz zapewni autoryzowany serwis producenta do świadczenia usług serwisowych, w tym do dostawy i instalacji oryginalnych części zamiennych na terenie Polski.
7. Wykonawca przedkłada folder / broszurę oferowanych urządzeń medycznych z parametrami technicznymi przedmiotu zamówienia, umożliwiającymi weryfikację zgodności oferowanego produktu z wymaganiami zamawiającego określonymi w SWZ.
8. Zamawiający zobowiązuje się do zgłaszania awarii drogą telefoniczną lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.
9. Zamawiający zobowiązany jest do udzielenia szczegółowych informacji o zewnętrznych przejawach usterki oraz czasie jej wystąpienia.
10. W przypadku awarii strony każdorazowo sporządzają protokół usunięcia awarii określając termin naprawy.
11. Czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw do maksymalnie.7 dni w dni robocze ( pon.-pt.) od daty zgłoszenia usterki.
12. Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z naprawami w tym koszty dojazdu serwisu.
13. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru dzierżawionego sprzętu w terminie 14 dni od dnia zakończenia umowy po uprzednim uzgodnieniu terminu odbioru z Zamawiającym.

**§ 4.**

1. Strony będą uwzględniać protokoły reklamacyjne związane z omyłkami ilościowymi i jakościowymi.

2. Reklamacje (ilościowe i jakościowe) będą rozpatrywane w terminie nie dłuższym niż 7 dni robocze (poniedziałek – piątek, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).

3.W przypadku stwierdzenia wad jakościowych lub braków ilościowych, Zamawiającemu zostanie dostarczony towar wolny od wad lub uzupełniony brak w terminie do 7 dni roboczych (poniedziałek – piątek, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy), licząc od dnia rozpatrzenia reklamacji.

4. Wykonawca będzie dostarczać sukcesywnie produkty**, z terminem ważności:**

4.1 min. 6 miesięcy od daty dostarczenia Zamawiającemu - dotyczy Pakietów: Nr 1 ( poz. 3-36), Nr 3, Nr 4, Nr 5, Nr 9, Nr 10, Nr 11.

4.2 min. 12 miesiące od daty dostarczenia Zamawiającemu - dotyczy Pakietu: Nr 6, Nr 12, Nr 14, Nr 15, Nr 16, Nr 19, Nr 20.

4.3 min. 24 miesiące od daty dostarczenia Zamawiającemu - dotyczy Pakietów: Nr 2, Nr 7, Nr 8, Nr 13, Nr 17, Nr 18.

5. Wykonawca oświadcza, że każde pojedyncze opakowanie produktu będzie zawierało ulotkę informacyjną w języku polskim lub angielskim (z datą produkcji, ważności lub datą produkcji i okresem ważności, określeniem jałowości sprzętu, nr serii, określeniem jedno/wielorasowości produktu, itp.)

6. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia dokumentów potwierdzających dopuszczenie przedmiotu umowy do obrotu i użytkowania na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej i posiada aktualne dokumenty, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7.Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe u Zamawiającego lub osób trzecich w związku z zastosowaniem dostarczonego asortymentu, niespełniającego przedmiotowych wymogów oraz, że cały oferowany przedmiot zamówienia posiada właściwe oznakowanie, potwierdzające, że przedmiot umowy ze względu na technologię nie będzie stanowić zagrożenia dla zdrowia i życia ludzkiego.

8.Wykonawca odpowiedzialny jest za wystąpienie incydentu medycznego w rozumieniu ustawy z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (jeśli dotyczy).

9. Wykonawca oświadcza, że dystrybucja produktów odbywa się zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 marca 2015 r. w sprawie wymagań Dobrej Praktyki Dystrybucyjnej (t.j. - Dz. U. z 2022 r., poz. 1287), w tym z wymaganiami dotyczącymi transportu produktów leczniczych w odpowiedniej temperaturze, zgonie z zaleceniami producenta. /jeśli dotyczy/

10.Na Wykonawcy spoczywa obowiązek udokumentowania, że transport produktów przebiegał w wymaganej temperaturze. Pomiar temperatury winien być dokonywany przy użyciu urządzeń poddanych kalibracji. /jeśli dotyczy/

11.Zamawiający zastrzega sobie otrzymanie wydruku potwierdzającego wartość temperatury przy każdej dostawie, mając na celu sprawdzenie czy zamówione produkty lecznicze przewożone są w odpowiedniej temperaturze, poprzez sprawdzenie wydruku z urządzenia rejestrującego temperaturę podczas transportu. /jeśli dotyczy/

12.Zamawiający uzna wskazania urządzenia za prawidłowe, jeżeli urządzenie służące do monitorowania temperatury będzie posiadać dokument potwierdzający poprawność jego wskazań (dokument potwierdzający jego kalibrację). /jeśli dotyczy/

13. Jeżeli Zamawiający uzna, na podstawie wydruku, że zamówione produkty lecznicze nie były przewożone w odpowiedniej temperaturze to nie przyjmie dostawy i obciąża Wykonawcę wszelkimi, dodatkowymi kosztami transportu. Nie zwalnia to Wykonawcy od konieczności prawidłowej dostawy.

**§ 5.**

1. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy samodzielnie/ przy pomocy następującego Podwykonawcy………………………………………………

2. W przypadku wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom odpowiednie zastosowanie mieć będą przepisy art. 462 ust. 3 i 4 ustawy Pzp.

**§ 6**

1. Strony ustalają wartość wynagrodzenia do kwoty: **……….. zł** brutto (słownie: …………………), w tym netto: **……………. zł ,** w tym :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr pakietu** | **Wartość netto w zł** | **Wartość  brutto w zł** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1.1.Ceny jednostkowe towaru określono w Formularzu asortymentowo - cenowym, stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

1.2.W podanej cenie zawierają się wszystkie koszty, jakie Wykonawca musi ponieść, aby dostarczyć przedmiot zamówienia do użytku Zamawiającego, w tym koszty transportu i rozładunku do Szpitala.

2.Zamówienia będą realizowane na podstawie częściowych zapotrzebowań zgłaszanych w miarę bieżących potrzeb w okresie obowiązywania umowy. Wykonawca będzie wystawiał i  załączał fakturę do każdorazowej dostawy.

3.Ceny o których mowa w ust. 1 nie ulegają zmianie w okresie obowiązywania umowy z zastrzeżeniem zmian cen określonych w 8 ust. 2.

4.Wykonawca będzie wystawiał faktury z nazwami asortymentu zgodnymi z przedstawionymi w ofercie. Faktura będzie wystawiana oddzielnie do każdorazowego zamówienia.

5.Złożenie faktury następuje w formie pisemnej lub elektronicznej za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: kancelaria@csk.umed.pl.

6.W przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z możliwości przesłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, wówczas zobowiązany jest do skorzystania z Platformy Elektronicznego Fakturowania udostępnionej na stronie internetowej https://efaktura.gov.pl

7.Szczegółowe zasady związane z wysyłaniem ustrukturyzowanych faktur elektronicznych i innych ustrukturyzowanych dokumentów określa ustawa z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu oraz akty wykonawcze.

8.Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o wysyłaniu faktur na Platformie Elektronicznego Fakturowania na poniższego e-maila: kancelaria@csk.umed.pl.

Wykonawca na podstawie art. 106n ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług może wystawiać i przesyłać faktury, duplikaty faktur oraz ich korekty, a także noty obciążeniowe i noty korygujące w formacie pliku elektronicznego PDF na adres poczty e-maila, ze wskazanych w umowie adresów poczty e-mail Wykonawcy: …………………

9.Płatność za w/w faktury dokonana zostanie przelewem, na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy w ciągu **60 dni** kalendarzowych, od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

10.Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień wydania dyspozycji dokonania przelewu bankowi prowadzącemu rachunek Zamawiającego.

11.Wykonawca oświadcza, że jego rachunek bankowy wskazany w umowie
……………………………………………………............... jest taki sam jak numer rachunku
na białej liście podatników VAT. Wyżej wskazany nr rachunku bankowego będzie zgodny z podanym na fakturze Vat Wykonawcy. W przypadku zmiany nr rachunku informacje o zmianie przekażemy niezwłocznie do Działu Księgowości Zamawiającego. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy, każdorazowo podane na fakturze.

12.Wykonawca zobowiązuje się nie przekazywać wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego i jego organu założycielskiego którym jest Uniwersytet Medyczny w Łodzi.

13.Wykonawca zobowiązuje się do nieprzyjmowania od osób trzecich żadnych zabezpieczeń wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego.

**§ 7**

Strony ustalają odpowiedzialność w razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy w formie kar umownych płatnych w następujących przypadkach:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

a) z tytułu odstąpienia Wykonawcy od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, z przyczyn przez Wykonawcę zawinionych w wysokości 5 % niezrealizowanej wartości netto umowy.

b) w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy lub jej rozwiązania z powodu okoliczności za które odpowiada Wykonawca w wysokości 5 % niezrealizowanej wartości netto umowy.

c) za niedostarczenie towaru będącego przedmiotem umowy w terminie o którym mowa w 3 ust. 6 w wysokości 0,5 % wartości netto zamówionego i niedostarczonego w terminie towaru, za każdy dzień zwłoki,

d) za zwłokę w wymianie towaru na wolny od wad lub uzupełnienie braku Wykonawca zapłaci karę w wysokości 0,5% wartości netto nie wymienionego towaru lub braku uzupełnienia, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na wymianę o którym mowa w  4 ust. 3,

e) za opóźnienie w realizacji dostawy sprzętu wraz z wyposażeniem w wysokości 2% wartości netto dzierżawy aparatów wraz z urządzeniami i wyposażeniem za każdy dzień zwłoki,( dotyczy pakietów z dzierżawą )

f) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 1% wartości netto dzierżawy aparatów wraz z urządzeniami i wyposażeniem za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,

g) za opóźnienie w reakcji serwisu i rozpoczęcia napraw w przypadku awarii w wysokości 0,5% wartości netto dzierżawy aparatów wraz z urządzeniami i wyposażeniem za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego w § 3A ust. 11 umowy.

2.Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z powodu okoliczności, za które winę ponosi Zamawiający w wysokości 5% wartości netto niezrealizowanej części umowy.

3. Łączna maksymalna wysokość wszystkich kar umownych nie może przekroczyć 25% wartości netto umowy.

4. Zamawiający jest uprawniony do miarkowania wysokości kar umownych w zależności od charakteru uchybienia Wykonawcy obowiązkom umownym. Decyzja w zakresie ewentualnego pozasądowego miarkowania kar umownych lub odstąpienia od ich naliczania jest podejmowana indywidulanie przez Zamawiającego, a Wykonawcy nie przysługuje roszczenie z tego tytułu, co nie uchybia uprawnieniom Wykonawcy do miarkowania kary, wynikającym z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

5. W przypadku, gdy Wykonawca nie może z jakiejkolwiek przyczyny zapewnić terminowej dostawy przedmiotu umowy, zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego i dostarczenia po uzyskaniu zgody Zamawiającego tzw. zamiennika tj. asortymentu równoważnego, pod warunkiem, że spełni on wszystkie wymogi Zamawiającego, w tym również cenę jednostkową netto i brutto.

6.W przypadku niezrealizowania przez Wykonawcę zamówienia w terminie o którym mowa w § 3 ust. 6 umowy gdy opóźnienie przekroczy 5 dni, lub niemożności wykonania zamówienia przez Wykonawcę, Zamawiający może dokonać zakupu tych produktów od podmiotów trzecich i odmówić spóźnionej dostawy (zakup interwencyjny). W takiej sytuacji Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu różnicy pomiędzy ceną zakupu u innego dostawcy, a ceną wynikającą z umowy.

7.W przypadku trzykrotnego przekroczenia terminu dostawy, o którym mowa w § 3 ust. 6 o 10 dni Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym, z winy Wykonawcy, bez wyznaczania dodatkowego terminu – po wcześniejszym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania zobowiązania

8.W przypadku niedotrzymania terminu płatności Wykonawca ma prawo żądać zapłaty odsetek ustawowych

9.Zamawiający nie będzie naliczał kar umownych w przypadku wystąpienia nadzwyczajnych okoliczności siły wyższej na, którą Wykonawca nie miał wpływu (w takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany będzie udowodnić fakt jej wystąpienia i uzasadnić (udokumentować) w formie pisemnej jej wpływ na prawidłową realizację zamówienia).

10. Strony niezależnie od kar umownych mogą dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych prawa cywilnego, w skutek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

**§ 9**

1.Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku zaistnienia okolicznosci o których mowa w art. 455 z zachowaniem zasad o których mowa w art. 454 i 455 ustawy Pzp.

2. Zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp ustawy Zamawiający przewiduje zmianę postanowień zawartej umowy oraz określa warunki tych zmian poprzez wprowadzenie do zawartej umowy możliwości zmian:

1. zmiany stawki podatku VAT, przy czym zmianie ulega wyłącznie cena brutto, natomiast cena netto pozostaje bez zmian;
2. obniżenie ceny jednostkowej netto i brutto poszczególnego asortymentu, będącego przedmiotem umowy np. w wyniku wprowadzenia cen promocyjnych lub gdy zostanie dopuszczony nowy, równoważny produkt o niższej cenie;
3. zwiększenie ilości asortymentu, będącego przedmiotem umowy i wyszczególnionego w załączniku do umowy, bez konieczności zmiany wartości przedmiotu umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w pkt b);
4. zamiany poszczególnego asortymentu, będącego przedmiotem umowy i wyszczególnionego w załączniku do niniejszej umowy, z chwilą wstrzymania lub zakończenia produkcji, wycofania z obrotu, braku dostępności, czego Wykonawca nie mógł przewidzieć w dniu zawarcia umowy, na tzw. zamiennik tj. asortyment równoważny, pod warunkiem, że spełni on wszystkie wymogi Zamawiającego, w tym również cenę jednostkową netto i brutto;
5. zmiany wielkości opakowania towaru objętego umową przetargową z możliwością przeliczenia ceny nie przekraczającej ceny zaoferowanej w ofercie przetargowej;
6. zakupu oferowanych odpowiedników towarów objętych umową po cenie nie wyższej niż zawarta w ofercie przetargowej;
7. zmiany organizacyjnej po stronie Wykonawcy lub Zamawiającego, w tym w szczególności, w przypadku gdy nastąpi zmiana adresu siedziby firmy, bądź zmiana adresu zamieszkania właściciela lub współwłaściciela firmy;
8. zmiany przepisów prawa mających wpływ na realizację niniejszej umowy;
9. przedłużenia terminu obowiązywania umowy w przypadku niezrealizowania umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w zależności od przebiegu leczenia pacjentów, na okres do wyczerpania ilości przedmiotu zamówienia, określonych w załączniku nr 2 do umowy, nie dłużej jednak niż 3 miesiące.

3.Zmiana ceny dotycząca ust. 2a i 2b obowiązuje od dnia wejścia w życie przepisów ją wprowadzających.

4.Brak możliwości lub utrudnienia w realizacji umowy z przyczyn wynikających z epidemii COVID-19 będą mogły stanowić podstawę zmiany warunków umowy w zakresie określonym ustawą z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz.U. 2020 r., poz. 374 z dnia 2 marca 2020 r. z późn. zm.).

5.Wykonawca będzie zobowiązany w takiej sytuacji udokumentować wystąpienie okoliczności, o których mowa powyżej (zapis obowiązuje tylko w terminach obowiązywania przepisów powołanej ustawy).

6. Zamawiający przewiduje możliwość waloryzacji wynagrodzenia na następujących zasadach:

a/ zmiana wynagrodzenia może odbyć się nie częściej niż raz na 6 miesięcy z zastrzeżeniem, iż pierwsza zmiana wynagrodzenia nie może się odbyć wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy oraz z zastrzeżeniem treści art. 439 ust. 3 ustawy Pzp,

b/ zmiana wynagrodzenia będzie możliwa, jeśli cena materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia zmieni się o min. 5 %, Strona wnioskująca o zmianę wynagrodzenia będzie zobowiązana udokumentować zmianę kosztów i cen w odniesieniu do okresów, o których mowa w pkt c/,

c/ podstawą waloryzacji będą wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych (inflacja) za okres od dnia podpisania umowy do dnia z wystąpienia z wnioskiem o waloryzację (odpowiednio od dnia podpisania aneksu do umowy do dnia wystąpienia z wnioskiem o waloryzację), ogłaszane w tabelach Głównego Urzędu Statystycznego w Biuletynie Statystycznym GUS dla poszczególnych grup towarów objętych umową,

d/ zmiana cen materiałów lub kosztów mających wpływ na wykonanie zamówienia co najmniej o wartość, o której mowa w pkt b/, spowoduje zmianę wynagrodzenia Wykonawcy w wysokości połowy wartości ustalonej, faktycznej zmiany cen ww. materiałów i kosztów,

e/ dopuszcza się zmianę całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z umowy o maks. 50%.

7.Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

8.W celu dokonania zmian zapisów umowy wnioskowanych przez Stronę, zobowiązana jest ona pisemnie wystąpić z propozycją zmiany warunków umowy wraz z ich uzasadnieniem.

**§ 10**

1.Strony zobowiązują się do wzajemnej współpracy przy realizacji umowy oraz do współdziałania w zakresie rozwiązywania sytuacji spornych powstałych w okresie wykonywania umowy.

2.Jednostką/osobą odpowiedzialną za odbiór wykonanego przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest: ………………………. (nr telefonu) tel. …………, e-mai: ………

3.Jednostką/osobą odpowiedzialną za dostawę przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest: ………………………. (nr telefonu) tel. …………, e-mai: ………

4.Informacja o zmianie osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej umowy nie stanowi zmiany umowy i nie wymaga sporządzenia pisemnego aneksu.

5. Każda ze Stron jest zobowiązana zawiadomić drugą Stronę o zmianie wszelkich danych, które uniemożliwią należytą współpracę pomiędzy Stronami. W szczególności dotyczy to zmiany adresu do doręczeń, numerów telefonów, adresów poczty elektronicznej oraz rachunków bankowych.

 **§ 11**

Zamawiający może odstąpić od umowy:

1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;

2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 Pzp i art. 455 Pzp,

b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 Pzp,

c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

2. W przypadku odstąpienia z powodu dokonania dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 Pzp i art. 455 Pzp, Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.

3.W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

4. Zamawiającemu przysługuje także prawo odstąpienia od umowy w przypadku określonym w §7 ust.7 umowy.

**§ 12**

 Wykonawca przy realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie jej obowiązywania, jak i po jej ustaniu zapewnia przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych zgodnie z 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) zwanym w dalszej części RODO oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego z zakresu ochrony danych osobowych.

**§ 13**

1.Strony zobowiązują się dołożyć starań w celu polubownego załatwiania wszelkich sporów mogących wyniknąć w trakcie realizacji umowy.

2.W przypadku braku porozumienia (zawarcia ugody) w terminie 14 dni od momentu wystąpienia przez jedną ze stron z propozycją polubownego rozstrzygnięcia sporu, każda ze stron może dochodzić swoich praw przed właściwym rzeczowo sądem w Łodzi.

3.W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie będą miały właściwe przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych ( t.j. Dz. U z 2022 poz. 1710 ze zm.).

**§ 14**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

|  |  |
| --- | --- |
|  *WYKONAWCA* |  *ZAMAWIAJĄCY* |
| ............................................................................ | ........................................................................ |
|  *podpis* |  *podpis* |

*Załączniki do umowy:*

*1.Formularz ofertowy*

*2.Formularz asortymentowo- ilościowo – cenowy*

*2A Zestawienie parametrów technicznych i granicznych systemu do barwień histochemicznych – dotyczy Pakietu Nr 1, poz. 1 .*

*2B Zestawienie parametrów technicznych i granicznych systemu do barwień IHC – dotyczy Pakietu Nr 1, poz. 2 .*

*2C Lista immunoreagentów – dotyczy Pakietu Nr 1, poz. 3*

*3.Protokół zdawczo-odbiorczy.*

*4.Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych.*

Akceptacja projektu umowy

przez Radcę Prawnego *………………………………………. podpis*