

UMOWA NR .../22

zawarta w dniu _____ w Wolsztynie pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej
ul. Wschowska 3**

64-200 Wolsztyn wpisany do KRS pod nr 0000033810, prowadzonym przez prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań Nowe Miasto, VIII Wydział Gospodarczy z dniar., posiadającym REGON: 970773426, NIP 923-15-06-721, zwanym w dalszej części umowy Zamawiającym

Reprezentowanym przez:

Dyrektora – _____, zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**

a
.....
..... reprezentowanym przez:
.....

działającego na podstawie wypisu z nr prowadzonego przez z dniar., posiadającym NIP nr , REGON _____ zwanego w dalszej części **Wykonawcą**

Preambuła

Podstawą do zawarcia niniejszej umowy jest wybór oferty najkorzystniejszej w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym na podstawie art. 275 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych pn: **„Dostawa systemu zarządzającego trybami obsługi pacjenta w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym (TOPSOR) dla SPZOZ w Wolsztynie ”**

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pn: **„Dostawa systemu zarządzającego trybami obsługi pacjenta w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym (TOPSOR) dla SPZOZ w Wolsztynie ”**.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wdrożenia systemu TOPSOR u Zamawiającego w lokalizacji SOR w SPZOZ w Wolsztynie, zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 30 czerwca 2021 r. w sprawie systemu zarządzającego trybami obsługi pacjenta w szpitalnym oddziale ratunkowym, Dz.U. 2021 poz. 1182.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:
 - 1) dostawę i instalację sprzętów, urządzeń i oprogramowań niezbędnych do wdrożenia systemu,
 - 2) udzielenie niezbędnych licencji dla dostarczonego systemu TOPSOR SPZOZ w Wolsztynie;
 - 3) przeprowadzenie konfiguracji systemu w TOPSOR Zamawiającego, w taki sposób aby był możliwy eksport danych statystycznych i medycznych Zamawiającego do centralnego serwera, zlokalizowanego w siedzibie Lotniczego Pogotowia Ratunkowego (LPR);
 - 4) przeprowadzenie testów poprawności działania całego systemu TOPSOR u Zamawiającego;
 - 5) przeprowadzenie szkoleń w zakresie obsługi, eksploatacji i konfiguracji systemu TOPSOR dla personelu Zamawiającego, tj. operatorów (pracowników medycznych) i administratorów (pracowników technicznych) w liczbie nie większej niż 20 pracowników, na zasadach określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącego załącznik nr _____ do Umowy (odpowiednio załącznik nr 3 do SWZ);
 - 6) zapewnienie obsługi serwisowej i wsparcia technicznego dla systemu TOPSOR na zasadach szczegółowo określonych we wzorze Umowy.
 - 7) Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia testów poprawności działania całego systemu TOPSOR
 - 8) W ramach wynagrodzenia wskazanego w § 2 Wykonawca udzieli Zamawiającemu licencji na korzystanie z dostarczonych, w ramach realizacji rozbudowy systemu TOPSOR, oprogramowań na okres 3 lat od dnia podpisania przez Strony Protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń,

- przy czym licencja na dostarczone oprogramowanie Systemu kolejkowego udzielona będzie bezterminowo.
- 9) Wykonawca udzieli licencji na korzystanie z dostarczonych oprogramowań na następujących polach eksploatacji:
 - a) wprowadzanie oprogramowania do pamięci komputerów Zamawiającego,
 - b) usuwania z pamięci komputerów,
 - c) stosowania oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem na stanowiskach komputerowych używanych przez Zamawiającego,
 - d) korzystanie z dokumentacji dostarczonej przez Wykonawcę,
 - e) sporządzanie kopii oprogramowania,
 - f) trwałe lub czasowe zwielokrotnianie programowania w całości lub części jakimikolwiek środkami lub w jakiegokolwiek formie w zakresie niezbędnym dla realizacji uprawnień określonych w pkt. powyżej.
 - 10) Zamawiający wymaga, aby dostarczone oprogramowania były w aktualnych wersjach (tj. opublikowanych przez producenta nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dniem składnia ofert) lub w wersji sugerowanej przez producenta.
 - 11) Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia zgodnie z warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów technicznych, w tym zgodnie z obowiązującymi normami, ustawą o Wyrobach medycznych, wiedzą techniczną i wytycznymi Lotniczego Pogotowia Ratunkowego (LPR).
 - 12) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia bez wad fizycznych i prawnych, w szczególności nie obciążonych prawami majątkowymi i autorskimi osób trzecich.
 - 13) Dostarczone urządzenia i sprzęty muszą posiadać trwałe oznaczenia zawierające: nazwę i adres producenta, typ, oznakowanie CE numer fabryczny i rok produkcji.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia ("OPZ") oraz wymagane ilości zostały określone w załączniku nr ___ do Umowy (odpowiednie załącznik nr 2 do SWZ - formularz asortymentowo-ilościowo-cenowy) oraz w formularzu parametrów technicznych - w załączniku nr ___ do Umowy (odpowiednie załącznik nr 3 do SWZ).
 5. Opisany w § 1 Przedmiot Umowy nazywany będzie zamiennie przedmiotem zamówienia, przedmiotem umowy, systemem TOPSOR.
 6. Zakończenie wykonania Przedmiotu Umowy i zgłoszenie gotowości do odbioru końcowego Wykonawca zgłasza Zamawiającemu w formie pisemnej lub w formie elektronicznej na wskazany adres tj. _____@_____.
 7. W dniu pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć i wydać Zamawiającemu: instrukcję obsługi i konserwacji wszystkich elementów przedmiotu Umowy oraz wszelkie inne dokumenty, pozwalające Zamawiającemu na korzystanie z Przedmiotu Umowy zgodnie z prawem oraz zgodnie z technicznym i gospodarczym przeznaczeniem, w tym w szczególności: ogólne warunki udzielonej licencji, atesty certyfikaty, dokumentację powykonawczą, kartę gwarancyjną. Wszystkie dokumenty muszą być sporządzone w języku polskim.
 8. Odbiór Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego - potwierdzony będzie Protokołem odbioru końcowego, podpisanym przez obydwie Strony bez zastrzeżeń. Termin odbioru od momentu zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru wynosi 5 dni roboczych. Warunkiem podpisania przez Zamawiającego Protokołu odbioru końcowego jest dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej oraz raportu z pozytywnych testów poprawności działania całego systemu TOPSOR.
 9. Wykonawca oświadcza, że korzystanie z oprogramowania oraz dostarczonych sprzętów i urządzeń na podstawie niniejszej Umowy nie będzie naruszało praw własności intelektualnej osób trzecich oraz praw autorskich.
 10. Wykonawca będzie ponosił pełną odpowiedzialność wobec osób zgłaszających jakiejkolwiek roszczenia związane z naruszeniem ich praw autorskich lub praw własności intelektualnej.

§2

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Z tytułu należytego wykonania umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

brutto _____ **zł**

(słownie: _____)

netto _____ **zł**

(słownie: _____)

VAT _____ % co wynosi _____ zł
(słownie: _____).

2. Kwota wynagrodzenia określona w ust. 1 stanowi całkowitą, maksymalną kwotę wynagrodzenia za należyte zrealizowanie przez Wykonawcę całej Umowy, w tym m.in. koszty transportu, rozładunku i montażu, instalacji, sprzętu, urządzeń, licencji, koszty uzyskania niezbędnych uzgodnień i pozwoleń, koszty uruchomienia systemu, koszty testów, sprawdzeń, koszty wykonania niezbędnej dokumentacji powykonawczej, ubezpieczenia, opłat i podatków a także wszelkie inne koszty niezbędne do realizacji niniejszej umowy.
3. Strony ustalają, że wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie do **60 dni** od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowej, wystawionej zgodnie z Umową faktury VAT. Podstawę wystawienia faktury stanowi Protokół Odbioru Końcowego, podpisany przez Strony bez zastrzeżeń.
4. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym ([Dz.U.2020.1666 t.j.](#) , - „Ustawa o Fakturowaniu”).
5. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, o której mowa w ust. 4, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania („PEF”). Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 1 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy i Zlecenia, których dotyczy.
6. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wysłać na następujący adres Zamawiającego na PEF: 923-15-06-721
7. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 6 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.
8. W przypadku wystawienia faktury w formie pisemnej, prawidłowo wystawiona faktura powinna być doręczona do sekretariat SPZOZ w Wolsztynie.
9. Z zastrzeżeniem postanowień ust. 12 Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Podatek VAT naliczony zostanie w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
11. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż Zamawiający przy zapłacie Wynagrodzenia będzie stosował mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: [Dz.U.2021.685 t.j. z późn. zm.](#)).
12. Zapłata:
 - 1) kwoty odpowiadającej całości albo części kwoty podatku wynikającej z otrzymanej faktury będzie dokonywana na rachunek VAT, w rozumieniu art. 2 pkt 37 Wykonawcy ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: [Dz.U.2021.685 t.j. z późn. zm.](#)),
 - 2) kwoty odpowiadającej wartości sprzedaży netto wynikającej z otrzymanej faktury jest dokonywana na rachunek bankowy albo na rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, dla których jest prowadzony rachunek VAT Wykonawcy.
13. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść na osobę trzecią jakiegokolwiek wierzycelności wynikającej z Umowy.
14. Dokonanie zapłaty na rachunek bankowy oraz na rachunek VAT (w rozumieniu art. 2 pkt 37 Wykonawcy ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: [Dz.U.2021.685 t.j. z późn. zm.](#)) wskazanego członka konsorcjum (jeżeli zamówienie realizowane jest przez Konsorcjum) zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności w stosunku do wszystkich członków konsorcjum. (Zapis dotyczy tylko konsorcjum).
15. Wykonawca przy realizacji Umowy zobowiązuje posługiwać się rachunkiem rozliczeniowym o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo Bankowe ([tekst jedn.: Dz.U.2021.2439](#)) zawartym w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: [Dz.U.2021.685](#) z późn. zm.). Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż Zamawiający przy zapłacie Wynagrodzenia będzie stosował mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: [Dz.U.2021.685 t.j.](#)).
16. Za dokonanie płatności uznaje się dokonanie obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

17. Nie dopuszcza się możliwości kalkulacji w innych walutach, a także prowadzenia rozliczeń w innych walutach.
18. W przypadku powstania opóźnienia w płatnościach, dokonywane przez Zamawiającego spłaty będą zaliczane w pierwszej kolejności na poczet należności głównej, a dopiero w dalszej kolejności na poczet należności ubocznych, a zwłaszcza odsetek.

§3

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a. w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust.1 za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy;
 - b. w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust.1 za każdy dzień zwłoki w usunięciu wady, usterki, awarii w zakresie dostarczonych sprzętów i urządzeń, wykonanej instalacji oraz oprogramowań;
 - c. za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust.1;
 - d. w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust.1 za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu zastępczego sprzętu, urządzenia lub elementu, zgodnie z § 4 ust. 4 pkt. f)
 - e. w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust.1 za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu nowego elementu/ podzespołu, zgodnie z § 4 ust. 4 pkt. h)
2. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, której może dochodzić Zamawiający nie może przekroczyć 30 % całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 2 ust. 1 umowy
3. Jeżeli wysokość kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość naliczonych kar umownych na zasadach ogólnych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z należności wykonawcy, na co Wykonawca niniejszej umowy wyraża zgodę. Przepis ten nie znajduje zastosowania w okresie, którym inaczej stanowią przepisy prawa.

§ 4

Rękojmia i gwarancja

1. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonaną instalację, dostarczone urządzenia, sprzęt, oprogramowania na okres **12 miesięcy, z wyjątkiem kardiomonitora, którego gwarancja wynosi min. 24 m-ce** od daty podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego bez zastrzeżeń. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
3. W ramach wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 Umowy Wykonawca zapewnia wszystkie wymagane przez producenta przeglądy w okresie gwarancji, realizowane przez autoryzowany serwis.
4. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zapewnia Zamawiającemu:
 - a) możliwość zgłaszania wad, usterek i awarii pisemnie lub telefonicznie lub pocztą elektroniczną na adres _____ przez **24 godziny** na dobę we wszystkie dni tygodnia przez cały okres gwarancji,

Czas usuwania ujawnionych wad, usterek, awarii dla:

- usterki, wady, awarii krytycznej tj. takiej, która nie pozwala na obsługę osób oczekujących w kolejce z wykorzystaniem systemu TOPSOR w lokalizacji SOR SPZOZ w Wolsztynie, wynosi **24 godziny** od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego;
 - usterki, wady, awarii innej tj. takiej, w której system działa w ograniczonym zakresie, jednak obsługa osób oczekujących w kolejce z wykorzystaniem systemu TOPSOR w lokalizacji SOR SPZOZ w Wolsztynie odbywa się normalnie, wynosi **72 godziny** od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego
- b) Zamawiający zastrzega, że w przypadku nie usunięcia wady, usterki, awarii w wymaganym terminie, Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia usunięcia wad, usterki i awarii osobie trzeciej posiadającej autoryzację producenta na koszt Wykonawcy,
 - c) wszelkie naprawy lub wymiany elementów, podzespołów i zespołów, które uległy uszkodzeniu, nie będą powodowały obciążenia Zamawiającego z tego tytułu żadnymi kosztami,
 - d) serwis, naprawy, konserwacje, przeglądy i inne czynności związane z udzieloną gwarancją będą wykonywane zawsze przy użyciu narzędzi i aparatury podmiotu, który będzie wykonywał takie czynności,
 - e) czynności, o których mowa w lit. d) wykonywane będą w siedzibie Zamawiającego, w wyjątkowych

- przypadkach, w razie konieczności wykonania tych czynności poza siedzibą Zamawiającego, Zamawiający zostanie pisemnie poinformowany o takiej konieczności, a dostarczenie sprzętu, urządzeń nastąpi niezwłocznie po ich wykonaniu po uprzednim ustaleniu terminu i nie będzie powodowało obciążenia Zamawiającego żadnymi kosztami z tego tytułu,
- f) W przypadku gdy naprawa, serwis, konserwacje, przeglądy i inne czynności związane z udzieloną gwarancją będą trwały dłużej niż **24 godziny** dla wady, usterki, awarii krytycznej i **72 godziny dla** wady, usterki, awarii innej od momentu zgłoszenia, Wykonawca na żądanie Zamawiającego dostarczy w ciągu 48 godzin od zgłoszenia żądania urządzenie, sprzęt zastępczy lub element, zespół, podzespół zastępczy, w celu zapewnienia Zamawiającemu możliwości korzystania z systemu TOPSOR,
- g) wszystkie naprawy będą przedłużać automatycznie okres gwarancji o czas przestoju, liczony od dnia zgłoszenia wady, awarii, usterki, do dnia przekazania Zamawiającemu sprawnego urządzenia lub wyposażenia medycznego lub elementu, zespołu, podzespołu, zapewniającego sprawne i prawidłowe działanie systemu TOPSOR.
- h) w przypadku 3- krotnej naprawy tego samego elementu/podzespołu w okresie objętym gwarancją Zamawiający ma prawo zażądać wymiany elementu/podzespołu na fabrycznie nowy; nowy element/podzespół dostarczony Zamawiającemu musi odpowiadać warunkom i parametrom opisanym w SWZ; Nowy element/podzespół zostanie dostarczony Zamawiającemu i zainstalowany na warunkach określonych w niniejszej Umowie, nie później niż w ciągu **14 dni kalendarzowych**, licząc od dnia przekazania żądania wymiany, z zastrzeżeniem wykonania obowiązku określonego w lit. f); dla nowego elementu/podzespołu gwarancja będzie rozpoczynać swój bieg na nowo od daty jego zainstalowania.
5. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego, pisemnego powiadomienia Zamawiającego o wszelkich zmianach dotyczących adresu, numerów telefonów lub faksu podmiotu świadczącego usługi gwarancyjne i serwisowe. W przypadku niepowiadomienia Zamawiającego o takich zmianach Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za skutki takiego zaniechania.
6. Gwarancją nie są objęte:
- a) uszkodzenia urządzeń i sprzętu wynikłe na skutek:
- eksploatacji urządzeń lub sprzętu przez Zamawiającego niezgodnej z jego przeznaczeniem, niestosowania się Zamawiającego do instrukcji obsługi urządzenia lub sprzętu, mechanicznego uszkodzenia powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich,
 - samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby),
- b) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi tzw. siła wyższa (pożar, powódź, zalanie itp.).
7. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych i podzespołów wyposażenia medycznego w okresie minimum **10 lat** od dnia upływu okresu gwarancji.

§ 5

Termin realizacji Przedmiotu Umowy

Wykonawca zobowiązany jest wykonać **całość przedmiotu umowy** w terminie do¹ dni kalendarzowych od daty podpisania Umowy.

§ 6

Cesja wierzytelności

1. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osoby trzecie jakichkolwiek obowiązków lub praw (w tym wierzytelności) wynikających z niniejszej Umowy.
2. Jakakolwiek czynność prawna powodująca zmianę Wierzyciela z Wykonawcy na inny podmiot wymaga uprzedniej pisemnej zgody podmiotu tworzącego Zamawiającego.

§ 7

Zmiany Umowy

1. **Strony ustalają, że wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy** mogą być wprowadzane wyłącznie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz przy zachowaniu zasad wynikających z niniejszej umowy.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Strony dopuszczają następujące zmiany postanowień umowy:

¹ Zostanie uzupełnione na etapie podpisywania umowy

- 1) zmiana wysokości wynagrodzenia brutto Wykonawcy możliwa jest w przypadku gdy zaistnieje przynajmniej jedna z poniższych okoliczności:
 - I. Nastąpi zmiana obowiązujących przepisów prawa powodująca zmianę stawek podatku (innych niż podatek Vat) lub zmian w wysokości innych należności administracyjno-prawnych (np.: cło, akcyza) i zmiana taka będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę – w takim przypadku Strony podejmą negocjacje dotyczące nowej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy z tym jednak zastrzeżeniem, że jeśli nic innego nie będzie wynikać z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa to zmiana powodująca wzrost kwoty brutto wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie niniejszego punktu możliwa będzie jedynie do wysokości 2% wartości całkowitej brutto umowy,
 - 2) zmiana sposobu i/lub terminu płatności wynagrodzenia Wykonawcy jest dopuszczalna w przypadku, gdy konieczność takiej zmiany wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawarcia umowy lub gdy wprowadzenie takiej zmiany jest korzystne dla Zamawiającego. Przez zmianę korzystną dla Zamawiającego rozumie się zmianę polegającą na określeniu sposobu płatności wynagrodzenia Wykonawcy, który będzie pociągał za sobą mniejsze koszty dla Zamawiającego i/lub wydłużeniu terminu płatności – w takim przypadku Zamawiający zwróci się z pisemnym wnioskiem do Wykonawcy o wprowadzenie konkretnej zmiany do umowy przedstawiając jednocześnie propozycję aneksu do umowy, a Wykonawca w terminie 7 dni od otrzymania wniosku zaakceptuje zmianę lub pisemnie przedstawi powody odmowy zaakceptowania proponowanej zmiany;
 - 3) Zmiana przedmiotu umowy jest dopuszczalna w przypadku gdy zmiana taka nie spowoduje rozszerzenia przedmiotu zamówienia określonego w SWZ w razie zaistnienia jednej z poniższych okoliczności:
 - a) Zakończenie produkcji lub wycofanie z rynku przedmiotu dostawy - w takim przypadku dopuszcza się zmianę na nowy przedmiot dostawy pod następującymi warunkami:
 - nowy przedmiot dostawy będzie miał takie same lub lepsze parametry w porównaniu z określonymi w SWZ oraz
 - cena nowego przedmiotu dostawy nie będzie wyższa od podanej w ofercie Wykonawcy. Aby wprowadzić taką zmianę umowy Wykonawca musi stosownymi dokumentami udowodnić Zamawiającemu zaistnienie wszystkich powyżej określonych warunków oraz zakończenia produkcji lub wycofania z rynku przedmiotu dostawy.
 - b) Braku na rynku przedmiotu dostawy z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy - w takim przypadku dopuszcza się zmianę na inny, nowy przedmiot dostawy o innej nazwie handlowej pod warunkiem, że nowy przedmiot dostawy posiada identyczne lub lepsze parametry. Aby wprowadzić taką zmianę umowy Wykonawca musi stosownymi dokumentami udowodnić Zamawiającemu zaistnienie wszystkich powyżej określonych warunków oraz brak na rynku przedmiotu dostawy.
 - c) Zmiany ceny z korzyścią dla Zamawiającego (cena niższa) -w takim przypadku Strona proponująca zmianę zwróci się z pisemnym wnioskiem do drugiej strony o wprowadzenie konkretnej zmiany do umowy przedstawiając jednocześnie propozycję aneksu do umowy. Strona do której wniosek został skierowany zobowiązana jest w terminie 7 dni od otrzymania wniosku zaakceptować proponowaną zmianę lub pisemnie przedstawić powody odmowy zaakceptowania proponowanej zmiany.

§ 8

§ 9 Siła wyższa

Żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy jeżeli wykonanie zobowiązań będzie uniemożliwione przez jakiekolwiek okoliczności siły wyższej powstałe po dacie podpisania umowy.

1. w niniejszej umowie termin "siła wyższa" oznacza zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej strony więzi prawnej o:
 - charakterze niezależnym od stron
 - którego strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy
 - którego nie można uniknąć ani któremu strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności
2. Siła wyższa może obejmować wyjątkowe wydarzenia i okoliczności, które bezpośrednio oddziałują na możliwość wypełnienia zobowiązań wynikających z umowy w rodzaju wyliczonym poniżej bez ograniczania się do nich, jeśli tylko warunki określone w ust. 2 tiret 1-3 są spełnione:
 - a) wojna, działania wojenne, inwazja, działania wrogów zewnętrznych
 - b) terroryzm, rewolucja, wojna domowa, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny

- c) bunty, niepokoje, zamieszki, strajki spowodowane przez inne osoby niż personel wykonawcy, podmioty udostępniające zasoby, podwykonawców
 - d) amunicja wojskowa., niewypały, niewybuchy, promieniowanie jonizujące lub skażenie radioaktywne z wyjątkiem tych które mogą być przypisane użyciu przez wykonawcę, podwykonawcę lub podmiot udostępniający zasoby.
 - e) klęski żywiołowe takie jak np: trzęsienia ziemi, huragany, pożary, tajfuny, niezwykle mrozy, powodzie
 - f) wykopaliska archeologiczne
 - g) wstrzymanie lotów
 - h) zaprzestanie lub wstrzymanie produkcji przedmiotu umowy przez producenta
 - i) wycofanie/ wstrzymanie dostępności przedmiotu umowy przez upoważnione do tego organy
 - j) wycofanie/ wstrzymanie dostępności przedmiotu umowy przez producenta z przyczyn nie leżących po stronie wykonawcy
 - k) przerwanie łańcucha dostaw
3. Strona, której dotyczą okoliczności Siły wyższej podejmuje uzasadnione kroki w celu usunięcia przeszkód, aby wywiązać się ze swoich zobowiązań minimalizując zwłokę lub szkodę.
4. Żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności za rozwiązanie umowy z powodu uchybienia jeżeli opóźnienie w wywiązywaniu się lub inne niewypełnienie ich zobowiązań wynikających z umowy jest wynikiem zdarzenia siły wyższej. Zamawiający nie jest zobowiązany do płacenia odsetek od nieterminowych płatności jeżeli są one wynikiem zaistnienia siły wyższej.
5. Jeżeli w opinii jednej ze Stron zaistniały jakiegokolwiek okoliczności siły wyższej mogące mieć wpływ na wywiązywanie się z jej zobowiązań , strona ta powinna niezwłocznie powiadomić na piśmie drugą stronę podając szczegóły dotyczące charakteru, prawdopodobnego okresu trwania i możliwych skutków takich okoliczności. O ile Zamawiający nie poleci inaczej wykonawca zobowiązany będzie do wypełniania swoich obowiązków wynikających z umowy stosując środki alternatywne po ich uprzedniej akceptacji przez zamawiającego.
6. W przypadku zaistnienia okoliczności siły wyższej i jej trwania przez okres 180 dni niezależnie do jakiegokolwiek wydłużenia okresu realizacji jakie może zostać przyznane wykonawcy z wyżej wymienionej przyczyny każda ze stron jest uprawniona do wypowiedzenia umowy z zachowaniem 30 dniowego terminu okresu wypowiedzenia.

§9

Przepisy końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021.1129 t.j. ze zm.), oraz Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Załączniki do umowy

1. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są załączniki:
 - a) Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z udzielnymi wyjaśnieniami i zmianami – zał. nr 1
 - b) Oferta Wykonawcy załącznik nr 2
 - c) Opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 3
 - d) Umowa o powierzenie przetwarzania danych osobowych - załącznik nr 4
 - e)

Wykonawca

.....

Zamawiający

.....

