



SPZ/P-PU/08/2024 ABM

Numer referencyjny postępowania:

Załącznik nr 5 do SWZ

**Proponowane Postanowienia Umowy**  
**Umowa nr .....**

zawarta w dniu [ ] 2024 roku w Poznaniu, pomiędzy:

**Ortopedyczno-Rehabilitacyjnym Szpitalem Klinicznym im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu**, ul. 28 Czerwca 1956r. nr 135-147, 61-545 Poznań, wpisanym do Rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000002848, posługującym się nadanym numerem REGON: 000288857 oraz NIP: 783-14-97-917, **reprezentowanym przez:**

**Dyrektora Szpitala – dr n. med. Przemysław Daroszewskiego**

zwanym w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”

a

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)**

Spółką pod firmą [ ], z siedzibą w [ ] przy ulicy [ ], kod pocztowy [ ], wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: [ ], której akta rejestrowe są przechowywane w [ ] Sądzie Rejonowym [ ], posługującej się nadanym jej Numerem Identyfikacji Podatkowej [ ] oraz numerem REGON [ ]  
reprezentowaną przez:

[ ] - [ ]

zwaną w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEIDG)**

(imię i nazwisko) [ ], prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą [ ] z siedzibą przy ulicy [ ], kod pocztowy [ ], wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej pod numerem [ ], Numerem Identyfikacji Podatkowej [ ] oraz numerem REGON [ ]

zwaną w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”

**(w przypadku osoby nie prowadzącej działalności gospodarczej)**

(imię i nazwisko) [ ], zamieszkałą przy ulicy [ ], kod pocztowy [ ], posługującą się numerem PESEL [ ], Numerem Identyfikacji Podatkowej [ ]

zwaną w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”.

Strony zgodnie oświadczają, że osoby je reprezentujące przy zawieraniu niniejszej umowy (zwanej dalej: Umową) są do tego prawnie umocowane zgodnie z wymogami prawa polskiego. W związku z powyższym nie będą powoływać się na brak umocowania osoby reprezentującej w przypadku jakichkolwiek sporów mogących wynikać z Umowy.

Niniejsza Umowa została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie Zamówienia Publicznego na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm., dalej jako: „p.z.p.”) w trybie przetargu nieograniczonego nr: [ ], w związku z realizacją przez Szpital projektu pn. ” Badanie head to head porównujące wartość funkcjonalną dwóch modeli robotycznie wspomaganej rehabilitacji u pacjentów z SMA. Jednoośrodkowe, randomizowane, pojedynczo zaślepione badanie porównawcze modelu robotycznie aktywnej pionizacji versus robotycznie wspomaganej lokomocji” dofinansowanego przez Agencję Badań Medycznych, na podstawie umowy nr **2023/ABM/01/00004-00** z dnia 7 sierpnia 2023 r. w ramach konkursu na badania head-to-head w zakresie niekomercyjnych badań klinicznych lub eksperymentów badawczych – edycja II (dalej: „Projekt SMArt”).

Zamawiający i Wykonawca, zwani w dalszej części z osobna również Stroną, zaś wspólnie Stronami, zawierają niniejszą Umowę, o następującej treści:

## § 1

### PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest zrealizowanie przez Wykonawcę usług **KOMPLEKSOWEGO MONITORINGU EKSPERYMENTU BADAWCZEGO**, w ramach realizacji projektu pn. *„Badanie head to head porównujące wartość funkcjonalną dwóch modeli robotycznie wspomaganej rehabilitacji u pacjentów z SMA. Jednoośrodkowe, randomizowane, pojedynczo zaślepione badanie porównawcze modelu robotycznie aktywnej pionizacji versus robotycznie wspomaganej lokomocji*, finansowanego przez Agencję Badań Medycznych (dalej jako „Usługi” lub „Przedmiot”).
2. Usługi będą świadczone zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, a także ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia zawierającym harmonogram prac, zwanym dalej „OPZ”, który stanowi **załącznik nr 1** do niniejszej Umowy oraz z ofertą z dnia ..... złożoną przez Wykonawcę – stanowiącą **załącznik nr 2** do Umowy.

## § 2

### OBOWIĄZKI STRON

1. Wykonawca oświadcza, że:
  - 1) dysponuje wiedzą, doświadczeniem i kwalifikacjami niezbędnymi do wykonywania Przedmiotu Umowy, w szczególności dysponuje odpowiednim doświadczeniem w zakresie prowadzenia eksperymentów badawczych, badań klinicznych produktów leczniczych i wyrobów medycznych,
  - 2) nie istnieją przeszkody prawne i faktyczne uniemożliwiające lub utrudniające w znacznym stopniu realizację Umowy,
  - 3) dysponuje zapleczem technicznym i osobowym, niezbędnym do realizacji Przedmiotu i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zadań wynikających z Umowy zgodnie z:
  - 1) aktualnymi zasadami ICH GCP, normami ISO, FDA lub analogicznymi zasadami dotyczącymi prowadzenia eksperymentów badawczych, jakie obowiązują w związku z wykonywanymi czynnościami,
  - 2) przepisami prawa, w tym w szczególności, przepisami prawa polskiego i Unii Europejskiej,

- 3) wytycznymi, zaleceniami, instrukcjami i poleceniami -Zamawiającego.
- 4) załącznikiem nr 2 do Umowy (Formularz oferty).
3. Wykonawca realizując zadania stanowiące Przedmiot Umowy, zachowuje niezależność i ponosi pełną odpowiedzialność za ich należyte i prawidłowe wykonanie. Jednak Zamawiający ma prawo do zweryfikowania realizacji zadań stanowiących Przedmiot Umowy oraz skontrolowania zaplecza technicznego Wykonawcy w czasie trwania Umowy.
4. Wykonawca konsultuje z Zamawiającym sposób organizacji świadczenia usług, będących Przedmiotem niniejszej Umowy, z zastrzeżeniem postanowień niniejszej Umowy.
5. Wykonawca na każde żądanie zobowiązuje się do niezwłocznego udzielenia Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień oraz przekazywania wszelkich danych i informacji związanych z realizacją Umowy.
6. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot niniejszej Umowy będzie realizował samodzielnie – z wykorzystaniem własnych pracowników. W przypadku zaangażowania do jej realizacji osób trzecich, Wykonawca:
  - 1) zobowiązuje się uzyskać uprzednią pisemną zgodę Zamawiającego na zaangażowanie osób trzecich,
  - 2) będzie odpowiadać za działania tych osób jak za działania własne,
  - 3) zobowiąże na piśmie te osoby do zachowania poufności w zakresie wszelkich informacji pozyskanych w związku z realizacją niniejszej Umowy, na zasadach analogicznych do tych uzgodnionych w niniejszej Umowie,
  - 4) Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z zaangażowaniem do realizacji niniejszej Umowy osób trzecich.
7. Zamawiający wskaże Wykonawcy osoby odpowiedzialne za realizację Przedmiotu Umowy. Wykaz osób odpowiedzialnych za realizację Przedmiotu Umowy ze strony Zamawiającego stanowił będzie załącznik nr 3 do niniejszej Umowy.
8. Zamawiający jest zobowiązany do współpracy z osobami do realizacji zamówienia wyznaczonymi przez Wykonawcę, których Wykonawca wskaże w terminie do trzech dni od dnia zawarcia Umowy. Lista tych osób zostanie sporządzona według załącznika nr 4 do niniejszej Umowy.
9. Rozliczenie między Stronami nastąpi po zakończeniu realizacji poszczególnych zadań według Harmonogramu realizacji zadań stanowiącym załącznik nr 5 do Umowy i po protokolarnym potwierdzeniu przez Strony wykonania tych zadań zgodnie z OPZ
10. Wykonawca jest zobowiązany:
  - 1) wykonywać Przedmiot Umowy terminowo i z należyłą starannością;
  - 2) zachować w tajemnicy wszelkie fakty, informacje i okoliczności poznane i udostępnione w trakcie realizacji niniejszej Umowy.
11. Zamawiający jest zobowiązany:
  - 1) do udzielenia Wykonawcy koniecznej pomocy przy realizacji Przedmiotu niniejszej Umowy;
  - 2) dostarczenia Wykonawcy wszystkich żądanych przez niego informacji i dokumentów związanych z realizacją Przedmiotu niniejszej Umowy – o ile znajdują się w jego posiadaniu.
12. W ramach kontroli, upoważnieni pracownicy Zamawiającego oraz uprawnionych instytucji, mogą badać dokumenty i inne nośniki informacji, które mają lub mogą mieć znaczenie dla oceny prawidłowości wykonania zadania oraz żądać udzielenia ustnie lub pisemnie informacji dotyczących wykonania zadania. Wykonawca na żądanie kontrolującego jest zobowiązany

dostarczyć lub udostępnić dokumenty lub inne nośniki informacji oraz udzielić wyjaśnień i informacji w terminie określonym przez kontrolującego.

### § 3

#### OKRES OBOWIĄZYWANIA UMOWY I TERMIN WYKONANIA ETAPÓW

1. Termin wykonania Umowy ustala się na czas określony: **do dnia 30.06.2027r.** Zamawiający zastrzega sobie możliwość przedłużenia Umowy, jeśli dojdzie za zgodą Agencji Badań Medycznych, do przedłużenia terminu realizacji któregośkolwiek z zadań przewidzianych w Projekcie SMArt. Zmiana terminu realizacji Umowy jest możliwa w przypadku nie wyczerpania przez Zamawiającego maksymalnej wartości Umowy i pozostaje bez wpływu na zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy. W przypadku zmiany terminu Umowy Strony zawrą pisemny aneks wskazujący nowy termin jej realizacji i zadania Wykonawcy, które pozostały do wykonania.
2. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji umowy zgodnie z poniższym harmonogramem:
  - a. **Etap I utworzenie, dostarczenie i wdrożenie Elektronicznej Karty, Obserwacji Klinicznej (eCRF)** - do 2 tygodni od dnia zawarcia umowy;
  - b. **Etap II - monitoring części klinicznej: ostateczny harmonogram 12 wizyt monitorujących ustala Zamawiający wraz z Wykonawcą po zawarciu Umowy:**
    - Zadania 2 i 3 - do 2 tygodni od dnia zawarcia umowy
    - Zadania 4, 5, 6, 7, 8, 9 - od dnia od dnia zawarcia umowy do dnia przeprowadzenia wizyty zamykającej ośrodek, co nastąpi po 31.03.2027r. lub po wykonaniu ostatnich badań instrumentalnych, jednak nie później niż do 30.04.2026r.
  - c. **Etap III - Zamknięcie ośrodka** - od 1.04.2027r. do 30.06.2027r.

### § 4

#### ODBIORY

1. Odbiór Przedmiotu Umowy następować będzie w częściach, z zachowaniem terminów określonych w Harmonogramie realizacji zadań stanowiących załącznik nr 5 do Umowy, a do ich rozliczenia przyjmowane będą zakończone zadania i czynności określone w Harmonogramie realizacji zadań stanowiących załącznik nr 5 do Umowy, do których nie zgłoszono zastrzeżeń (odbioru częściowe).
2. Gotowość do odbioru częściowego Przedmiotu Umowy Wykonawca będzie zgłaszać Zamawiającemu w formie pisemnej/drogą elektroniczną. Odbiory częściowe, dokonywane będą w terminie 7 dni roboczych od dnia przekazania Zamawiającemu wymaganych dokumentów odbiorowych. Wzór Protokołu Odbioru Częściowego stanowi załącznik nr 6 do Umowy.
3. W razie stwierdzenia w toku czynności odbiorowych wad, Wykonawca jest zobowiązany do ich usunięcia w terminie określonym przez Zamawiającego. Po ich usunięciu zostanie przeprowadzony odbiór zgodnie z ust. 2.
4. Odbiór części Przedmiotu Umowy uważa się za dokonany w chwili podpisania Protokołu Odbioru Częściowego stanowiącego załącznik nr 6 do Umowy, przez przedstawicieli Stron: ze strony Zamawiającego:  
Pana/Panią ..... – Kierownika Merytorycznego Projektu SMArt e-mail: .....  
oraz Pana/Panią ..... – Kierownika Administracyjnego Projektu SMArt e-mail: .....

ze strony Wykonawcy:

Pana/Panią.....e-mail: .....

5. Podstawą rozliczenia płatności za Etap III będzie Protokół Odbioru Końcowego, sporządzony wg wzoru stanowiącego załącznik nr 7 do Umowy, potwierdzający wykonanie tego etapu i przekazanie Zamawiającemu pełnej dokumentacji. Do odbioru końcowego znajdują odpowiednie zastosowanie postanowienia ust. 4-5.

## § 5

### WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu realizacji poszczególnych zadań zostało ustalone na kwotę:
  - Etap I - ... brutto zł (słownie: ...),
  - Etap II - ... brutto zł (słownie: ...),
  - Etap III - ... brutto zł (słownie: ...).
2. Maksymalne wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy wynosi .....zł *brutto* (słownie: .....zł *tych brutto*).
3. Powyższe wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego zrealizowania Przedmiotu niniejszej Umowy, jak również ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją Przedmiotu Umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
4. Rozliczenie z tytułu wykonywania Przedmiotu niniejszej Umowy nastąpi częściowe, tj.: na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po zrealizowaniu każdego zadania (do 5 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym usługa będzie realizowana). Podstawą do wystawienia faktury jest podpisany przez Zamawiającego Protokół Odbioru Częściowego dla Etapu I i II oraz Protokół Odbioru Końcowego dla Etapu III.
5. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Wykonawcy kwoty wynikającej z prawidłowo wystawionej faktury – w terminie do 30 dni od dnia wpływu prawidłowo wystawionej faktury do Zamawiającego. Faktura wymaga załącznika w postaci protokolarnego potwierdzenia wykonania usługi.
6. Faktura / rachunek będą zawierały numer niniejszej Umowy i numer realizowanego Projektu tj. 2023/ABM/01/00004
7. Zapłaty przysługujące Wykonawcy wynagrodzenia z tytułu wykonania niniejszej Umowy Zamawiający dokona na rachunek bankowy nr:  
.....
8. Warunkiem realizacji płatności, w przypadku podatników VAT czynnych, na rachunek bankowy wskazany w Umowie jest występowanie tego rachunku w wykazie podatników VAT, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy o dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług Dz.U.2023.1570 (dalej jako: „u.p.t.u.” lub „Wykaz”).
9. W przypadku gdy na dzień realizacji płatności rachunek bankowy wskazany w Umowie nie występuje w Wykazie, Zamawiający jest uprawniony do:
  - 1) skierowania płatności na rachunek bankowy wskazany w Umowie z jednoczesnym powiadomieniem właściwego organu skarbowego o tym fakcie lub
  - 2) Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania płatności. Niezwłocznie po ustaleniu tej okoliczności Zamawiający powiadomi Wykonawcę o tym fakcie i o powodach wstrzymania.

10. Wykonawca, niezwłocznie po umieszczeniu rachunku bankowego w Wykazie, zawiadomi Zamawiającego, który w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od dnia zawiadomienia, zrealizuje płatność, chyba że w dniu płatności ponownie wystąpi przypadek, o którym mowa w ust. 9 powyżej.
11. Strony umowy na podstawie art. 106n u.p.t.u. wyrażają zgodę na przesyłanie faktur/rachunków, duplikatów tych faktur/rachunków oraz ich korekt w formie elektronicznej na adres e-mail: [dfk@orsk.pl](mailto:dfk@orsk.pl) lub w formie elektronicznej ustrukturyzowanych faktur elektronicznych przesyłanych za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania (PEF) na stronie: <https://efaktura.gov.pl> zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r.) o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 ze zm.).
12. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## **§ 6**

### **ZOBOWIĄZANIE DO ZACHOWANIA POUFNOŚCI**

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy wszelkich materiałów, dokumentów, informacji, wzorów, schematów, kodów, źródłowych, danych oraz rozwiązań i innych informacji, otrzymywanych lub uzyskanych od drugiej Strony w związku ze świadczeniem lub przygotowaniem do świadczenia Usług, w szczególności wszelkich informacji o charakterze technicznym, technologicznym, prawnym, handlowym lub organizacyjnym, jak również informacji odnoszących się do jej strategii, personelu, spraw finansowych lub przyszłych planów, perspektyw, lub innych informacji posiadających wartość gospodarczą stanowiącą tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przede wszystkim ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1233), zwanych w dalszej części niniejszej Umowy „Informacjami”.
2. Obowiązek zachowania w tajemnicy Informacji obejmuje w szczególności zakaz ich udostępniania osobom trzecim, z wyjątkiem osób, o których mowa w § 3.
3. Strony zobowiązują się również nie wykorzystywać Informacji jej przekazanych dla własnych korzyści lub korzyści innych osób lub podmiotów, a także do tworzenia nowych materiałów, projektów.
4. Strony zobowiązują się, że żaden wykonany przez nie projekt, nie będzie inspirowany informacjami uzyskanymi w ramach współpracy z drugą Stroną.
5. Przekazywane przez Strony informacje nie będą podlegać powyższym zobowiązaniom, jeżeli Informacje:
  - 1) są w chwili obecnej lub staną się powszechnie znane i nie zostały ujawnione w wyniku naruszenia niniejszej Umowy,
  - 2) znajdowały się w legalnym posiadaniu Drugiej Strony przed ich ujawnieniem przez Stronę, o czym świadczą dowody pisemne,
  - 3) zostały ujawnione Drugiej Stronie przez niezależną stronę trzecią, która nie jest zobowiązana do zapobiegania wyjawienia tego typu informacji,
  - 4) zostały niezależnie opracowane przez Drugą Stronę bez korzystania z otrzymanych informacji poufnych otrzymanych, o czym świadczą dowody pisemne.

## **§ 7**

### **WŁASNOŚĆ DOKUMENTACJI**

1. Wszelka dokumentacja zgromadzona lub wytworzona przez Wykonawcę, jego współpracowników lub inne podmioty trzecie w związku ze zleconym przez Zamawiającego zadaniem, stanowi wyłączną własność Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest wydać Zamawiającemu na każde żądanie, na koszt Wykonawcy, wszelkie informacje lub dane, w ciągu 5 dni roboczych od zgłoszenia żądania w tym przedmiocie przez Zamawiającego.

## **§ 8**

### **OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

1. Strony Umowy oświadczają, iż znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych, w szczególności ustawę z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1781 t.j.) – zwaną dalej Ustawą o ochronie danych osobowych, oraz wydane na jej podstawie akty wykonawcze, a także Rozporządzenie 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 Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, ) – zwanym dalej „RODO”.
2. Zamawiający powierza Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych na podstawie umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, stanowiącej Załącznik nr 8 do Umowy. Powierzenie przetwarzania danych osobowych jest udzielane w celu zapewnienia wykonania niniejszej umowy.
3. W momencie zawarcia umowy Strony przekazały sobie wzajemnie klauzule informacyjne dotyczące przetwarzania danych osobowych i zobowiązują się do przedłożenia tych klauzul informacyjnych personelowi, uczestniczącemu w realizowaniu niniejszej umowy.
4. W przypadku ujawnienia się potrzeby zawarcia kolejnej lub odrębnej umowy, regulującej zasady przetwarzania danych osobowych w wykonaniu stosunku prawnego, uregulowanego niniejszą umową, Strony zobowiązują się zawrzeć taką umowę w terminie 30 dni od stwierdzenia takiej okoliczności.

## **§ 9**

### **KARY UMOWNE**

1. Obowiązującą formę odszkodowania stanowią kary umowne, które będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
  - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości **20%** maksymalnej kwoty wynagrodzenia brutto przysługującego Wykonawcy, o której mowa w § 5 ust. 2 Umowy.
  - 2) Za nienależyte wykonanie Umowy, w szczególności polegające na opóźnieniu w realizacji zadań, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **0,1%** maksymalnej kwoty wynagrodzenia brutto przysługującego Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy – za każdy dzień opóźnienia w realizacji zadania.
  - 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.



## **§ 10**

### **ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. W przypadku jeżeli Wykonawca w sposób rażący nie wywiązuje się z wymagań określonych Umową Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym w terminie 60 dni od powzięcia wiadomości o rażącym naruszeniu Umowy.
2. Zamawiający może ponadto odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy gdy:
  - 1) Wykonawca przerwał realizację usługi i nie realizuje jej przez okres 5 dni, pomimo dodatkowego wezwania na piśmie przez Zamawiającego;
  - 2) Wykonawca realizuje przedmiot Umowy niezgodnie ze złożoną ofertą;
  - 3) Wykonawca realizuje przedmiot Umowy wadliwie lub w sposób nienależyty.
3. W przypadkach uzasadnionych rozwiązanie Umowy jest możliwe za porozumieniem stron.

## **§ 11**

### **ZMIANY UMOWY**

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiany Umowy możliwe są w przypadku:
  - 1) realizacji w drodze odrębnej umowy, zamówień powiązanych z przedmiotem niniejszego zamówienia wymuszających konieczność wstrzymania lub zmiany sposobu realizacji przedmiotu objętego umową (kolizja z innymi realizowanymi przez zamawiającego czynnościami, w ramach niniejszego projektu);
  - 2) siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć i jemu zapobiec;
  - 3) gdy zaistnieje inna, trudna do przewidzenia okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z Umową;
  - 4) zmiany w zakresie realizacji Umowy przy udziale podwykonawców - zmiany w tym zakresie nastąpić mogą z uwagi na okoliczności uzasadniające zmianę dotyczącą zapewnienia prawidłowej realizacji Umowy;
  - 5) zmiany Umowy w przypadku, gdy zachowanie istniejących postanowień Umowy będzie niemożliwe w skutek decyzji lub innych rozstrzygnięć organów administracji lub gdy zmiana będzie konieczna w celu umożliwienia wykonania Umowy w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa;
  - 6) zmiany Umowy w przypadku wykrycia omyłek, rozbieżności lub niejasności w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać ich usunięcie i doprecyzowanie Umowy zgodnie z jej celem lub w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Wykonawcę i Zamawiającego

## **§ 12**

### **ZMIANA WYNAGRODZENIA**

1. Strony postanawiają, iż dokonają w formie pisemnego aneksu zmiany wynagrodzenia w przypadku wystąpienia którejkolwiek z poniższych przesłanek, tj. zmiany:
  - a) stawki podatku od towarów i usług,
  - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 - 5 ustawy z dnia 13 września 2022 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U.2022.1952),



- c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (tj. Dz.U.2023.46)

- pod warunkiem wykazania Zamawiającemu, że zmiana ma wpływ na koszty realizacji zamówienia oraz wykazania wysokości tych dodatkowych kosztów.

2. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian o których mowa w ust. 1. zgodnie z załączoną uprzednio przez Wykonawcę kalkulacją kosztów oraz określoną niżej dokumentacją.
3. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 lit. a) wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 1. lit. b) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu wykonania przez Wykonawcę zamówienia wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości zmienionego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia (przy uwzględnieniu proporcji wynikającej z udziału tych osób w wykonaniu wszystkich zamówień realizowanych przez Wykonawcę).
5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 1. lit. c) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu wykonania przez Wykonawcę zamówienia, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego (przy uwzględnieniu proporcji wynikającej z udziału tych osób w wykonaniu wszystkich zamówień realizowanych przez Wykonawcę).
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 1. lit. d) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu wykonania przez Wykonawcę zamówienia, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego (przy uwzględnieniu proporcji wynikającej z udziału tych osób w wykonaniu wszystkich zamówień realizowanych przez Wykonawcę).
7. Wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego złożenia przez Wykonawcę oświadczenia o wysokości dodatkowych kosztów wynikających z wprowadzenia zmian, o których mowa w ust 1. lit. b.), c) lub d).
8. W przypadku ust. 1. lit. b) Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wykaz pracowników, którzy bezpośrednio realizują Umowę i dla których ma zastosowanie zmiana wraz z udokumentowaną kalkulacją kosztów oraz dokumentami rozliczeniowymi z tytułu wynagrodzeń dotyczącymi przedmiotowej zmiany. Wykaz powinien zawierać udokumentowane zestawienia ile roboczogodzin miesięcznie każdy z pracowników faktycznie realizuje Umowę.
9. W przypadku ust. 1. lit. c) Wykonawca przedkłada Zamawiającemu wykaz personelu, który bezpośrednio realizuje Umowę i dla którego ma zastosowanie zmiana wraz z udokumentowaną kalkulacją oraz dokumentami rozliczeniowymi z tytułu wynagrodzeń dotyczącymi przedmiotowej zmiany.

10. W przypadku ust. 1. lit. d) Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wykaz pracowników, którzy bezpośrednio realizują Umowę i dla których ma zastosowanie zmiana wraz z udokumentowaną kalkulacją kosztów oraz dokumentami rozliczeniowymi z tytułu wynagrodzeń dotyczącymi przedmiotowej zmiany. Wykaz powinien zawierać udokumentowane zestawienia ile roboczogodzin miesięcznie każdy z pracowników faktycznie realizuje Umowę.
11. Wykonawca w każdym ze wskazanych przypadków jest zobowiązany także złożyć oświadczenie woli w przedmiocie procentowego udziału w wykonaniu zamówienia na podstawie Umowy osób bezpośrednio wykonujących to zamówienie w stosunku do ich udziału w wykonaniu wszystkich zamówień realizowanych przez Wykonawcę (w okresie na który zawarta jest Umowa). Przedłożenie wskazanych dokumentów stanowi warunek rozpatrzenia wniosku Wykonawcy w przedmiocie zmiany Umowy.
12. Wykonawca zamiar zmiany w zakresie wynagrodzenia wraz z kalkulacją oraz stosowną dokumentacją, o której mowa w ust. 2 i 7 powinien zgłosić Zamawiającemu na piśmie w terminie 1 miesiąca od zdarzenia uzasadniającego wprowadzenie zmiany pod rygorem pominięcia.
13. Zmiana Umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia nie zostanie dokonana w przypadku gdy z przedstawionej przez Wykonawcę dokumentacji jego uprawnienie w przedmiotowym zakresie (oraz jego treść) nie zostanie przez Wykonawcę w sposób jednoznaczny wykazane.

### **§ 13**

#### **WALORYZACJA**

1. Na zasadach określonych w Umowie, na podstawie art. 439 ust. 1 i 2 p.z.p., Strony będą waloryzowały koszty realizacji czynności wchodzących w skład Przedmiotu Umowy („Waloryzacja”). Waloryzacja będzie polegała na podwyższeniu albo obniżeniu każdej z cen jednostkowych podanych w Ofercie na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie.
2. Żadna ze Stron nie będzie uprawniona do wystąpienia z wnioskiem o dokonanie Waloryzacji wcześniej niż 6 miesięcy od dnia zawarcia Umowy.
3. Po upływie terminu, o którym mowa w ust. 2, w przypadku zmiany kosztów realizacji Przedmiotu Umowy w związku ze wzrostem albo obniżeniem cen określonym we wskaźniku cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za poprzedni kwartał („Wskaźnik GUS”) ogłaszany w formie komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, o którym mowa w art. 25 ust. 11 ustawy z dnia 17 grudnia 1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1251 ze zm.) każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem o dokonanie Waloryzacji. We wniosku zostaną wskazane nowe wartości każdej z cen jednostkowych podanych w Ofercie określone na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie.
4. Każda ze Stron będzie uprawniona do wystąpienia do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie Waloryzacji każdorazowo po komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego ogłaszającym kolejny Wskaźnik GUS.
5. Ewentualna Waloryzacja będzie ustalana przez Strony w drodze aneksu do Umowy ze skutkiem od dnia opublikowania komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego ogłaszającego Wskaźnik GUS („Dzień Ustalenia Waloryzacji”).
6. Wnioskowana zmiana cen jednostkowych podanych w Ofercie nastąpi pod warunkiem, iż wartość Wskaźnika GUS ogłoszonego w Dniu Ustalania Waloryzacji będzie wskazywała na wzrost lub spadek cen towarów i usług konsumpcyjnych o co najmniej 2 punkty procentowe w stosunku do poprzedniego kwartału („Próg Waloryzacji”).

7. Pod warunkiem przekroczenia Progu Waloryzacji, w przypadku, gdy Wskaźnik GUS ogłoszony w Dniu Ustalania Waloryzacji będzie wartością dodatnią ceny jednostkowe podane w Ofercie ulegną zwiększeniu o wielkość wskazaną w ust. 7.
8. Pod warunkiem przekroczenia Progu Waloryzacji, w przypadku, gdy Wskaźnik GUS ogłoszony w Dniu Ustalania Waloryzacji będzie wartością ujemną ceny jednostkowe podane w Ofercie ulegną zmniejszeniu o wielkość wskazaną w ust. 7.
9. Nowe wartości cen jednostkowych podanych w Ofercie będą dotyczyć zapłaty należnej Wykonawcy za czynności odebrane po Dniu Ustalania Waloryzacji, z zastrzeżeniem postanowień ust. 10. Nowe wartości cen jednostkowych podanych w Kosztorysie Ofertowym zawartym w Ofercie będą stanowić podstawę wymiaru kar umownych dla czynności zleconych po Dniu Ustalania Waloryzacji.
10. Jeżeli czynności zlecone przed Dniem Ustalania Waloryzacji zostaną wykonane w warunkach zwłoki w stosunku do terminu określonego w Zleceniu i będą odbierane po Dniu Ustalania Waloryzacji, w takim przypadku zapłata za ich wykonanie oraz ustalenie wysokości kar umownych nastąpi na podstawie poprzednio obowiązujących cen jednostkowych.
11. Strony ustalają maksymalną wartość obniżenia albo wzrostu Wartości Przedmiotu Umowy w efekcie zastosowania Waloryzacji na poziomie nie większym niż 15% Wartości Przedmiotu Umowy.
12. Wykonawca, który uzyska Waloryzację zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

## § 14

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy p.z.p. wraz z przepisami wykonawczymi.
2. Spory wynikłe z niniejszej Umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo i rzeczowo dla Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w **2 jednobrzmiących egzemplarzach** – jeden dla Zamawiającego jeden dla Wykonawcy.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Załączniki:

załącznik nr [1] – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

załącznik nr [2] – Oferta Wykonawcy

załącznik nr [3] – Wykaz osób odpowiedzialnych za realizację Przedmiotu Umowy ze strony Zamawiającego

załącznik nr [4] – Wykaz osób odpowiedzialnych za realizację Przedmiotu Umowy ze strony Wykonawcy

załącznik nr [5] - Harmonogramu realizacji zadań

załącznik nr [6] - Wzór Protokołu Odbioru Częściowego

załącznik nr [7] - Wzór Protokołu Odbioru Końcowego

załącznik nr [8] - Umowa Powierzenia Przetwarzania Danych Osobowych

załącznik nr [9] – Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych