# Załącznik nr 5 do SWZ - wzór umowy

# UMOWA NR AZP.25.2.13.2025

zawarta w dniu **……………………….** w Białymstoku, pomiędzy:

……………………………………………………………………………

zwanym dalej **„Wykonawcą”**

a

**Uniwersytetem Medycznym w Białymstoku**,

ul. Jana Kilińskiego 1, 15-089 Białystok,

NIP 542-021-17-17,

reprezentowanym przez:

**…………………………………………………………………………………………………………………,**

zwanym dalej **„Zamawiającym"**.

**§ 1**

**Podstawa zawarcia**

Wykonawca został wyłoniony w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego, przeprowadzonego w trybie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. 2024, poz. 1320).

**§ 2**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest **wykonanie rezonansu magnetycznego miednicy mniejszej z kontrastem dla 84 pacjentek włączonych do niekomercyjnego eksperymentu badawczego w projekcie pn.:** **„MIREN- opracowanie szybkiej i minimalnie inwazyjnej procedury rozpoznawania endometriozy”, nr 2023/ABM/01/00071, finansowanym przez Agencję Badań Medycznych**, zwanych dalej „badaniami”.
2. Wartość przedmiotu umowy została ustalona na podstawie oferty Wykonawcy i stanowi łączną kwotę w wysokości **………………………PLN brutto**, słownie: ………………………………………, a cena ryczałtowa za wykonanie 1 badania wynosi …………………………….PLN brutto.
3. Strony ustalają, iż podana w ust. 1 ilość badań określa jedynie ich liczbę szacunkową,   
   w rzeczywistości może być mniejsza, jednakże nie mniejsza niż **80**. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za faktycznie zlecone i wykonane badania. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tytułu zlecenia mniejszej liczby badań.
4. Zlecenia wykonania badań będą wystawiane przez Ośrodek wyłoniony przez Zamawiającego w wyniku przeprowadzonego naboru. Ośrodkiem tym jest Centrum Ginekologii, Endokrynologii i Medycyny Rozrodu "Artemida" Domitrz I Partnerzy Spółka Partnerska Lekarzy, ul. Włókiennicza nr 9B, 15-464 Białystok. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany Ośrodka, przy czym zmiana taka będzie wymagała aneksu do niniejszej Umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecania badań w zależności od potrzeb ich wykonania na rzecz badań, o których mowa w ust. 1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zleconego badania w terminie **do ………………………………….** *(zgodnie z ofertą)* od dnia otrzymania informacji przez Wykonawcę o wystawieniu skierowania.
6. Oferta Wykonawcy i Specyfikacja Warunków Zamówienia są integralnymi częściami niniejszej umowy.

**§ 3**

**Okres obowiązywania umowy**

Umowę obowiązuje przez okres: od dnia zawarcia umowy **do dnia 28.02.2029 r**.

**§ 4**

**Warunki wykonania przedmiotu umowy**

1. Wykonawca oświadcza, że:
2. przedmiot zamówienia nie wykracza poza rodzaj działalności leczniczej oraz zakres świadczeń zdrowotnych przez niego wykonanych, zgodnie z wpisem do rejestru podmiotów wykonujących działalność leczniczą, o których mowa w art. 100 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011r. o działalności leczniczej (Dz. U. 2023, poz. 991 ze zm.),
3. zapewnia realizację badań zgodnie ze złożoną ofertą,
4. badania wykonywane na rzecz innych podmiotów, nie będą miały wpływu na rzetelność, jakość i dostępność do realizacji przedmiotu niniejszej umowy,
5. personel, który będzie realizował badania, posiada odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do ich wykonywania i autoryzacji wyników,
6. posiada certyfikaty stosowne do wykonywania badań – o ile wymagają tego odrębne przepisy,
7. dysponuje aparatem umożliwiającym wykonanie badań, spełniającym parametry określone   
   w Specyfikacji Warunków Zamówienia,
8. posiada odpowiednie, niezbędne warunki lokalowe, wyposażenie w sprzęt medyczny oraz środki transportu i łączności.
9. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania badań z zachowaniem najwyższej staranności, zgodnie ze wskazaniami aktualnej wiedzy medycznej, z zasadami etyki zawodowej, uwzględniając najnowsze standardy, stosowane przy realizowaniu świadczeń z zakresu objętego przedmiotem umowy.
10. Badania stanowiące przedmiot niniejszej umowy będą wykonywane w siedzibie Wykonawcy - ………………….. Zmiana lokalizacji wymaga zawarcia aneksu do umowy, z zastrzeżeniem postanowień ust. 12.
11. Badania będą wykonywane na podstawie skierowań.
12. Skierowania, o których mowa w ust. 4 winny zawierać następujące elementy:
13. imię, nazwisko i PESEL pacjenta, a w przypadku jego braku datę urodzenia pacjenta,
14. rodzaj zleconego badania,
15. podpis, pieczęć imienną osoby uprawnionej do wystawienia skierowania oraz nazwę komórki kierującej na badania,
16. dane medyczne o pacjencie mogące mieć wpływ na wynik zlecanych badań lub możliwość ich wykonania,
17. numer telefonu kontaktowego i/lub faksu osoby wystawiającej skierowanie oraz pacjenta.
18. Wykaz osób upoważnionych do zlecania badań Zamawiający przekaże Wykonawcy po zawarciu niniejszej umowy. Zmiana wykazu nie wymaga aneksu, a jedynie pisemnego zawiadomienia złożonego przez Zamawiającego.
19. Przed wykonaniem badania zleconego przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia badania przedmiotowego i podmiotowego pacjenta, w celu wykluczenia przeciwskazań do wykonania właściwego badania.
20. Wykonawca ma prawo do odmowy wykonania zleconego przez Zamawiającego badania, w przypadku, gdy badanie przedmiotowe i podmiotowe pacjenta, wykaże przeciwskazania zdrowotne pacjenta do wykonania badania.
21. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania wyników badań, zawierających zarejestrowane wszystkie wymagane sekwencje wraz z opisem specjalisty z zakresu radiologii, z zachowaniem powszechnie obowiązujących zasad o przetwarzaniu danych osobowych, w szczególności RODO, pacjentowi i osobom wyznaczonym przez Zamawiającego w formie elektronicznej utrwalonej na płycie DVD. Wyniki badań powinny być zarejestrowane na płycie DVD dla każdego pacjenta osobno.
22. Przekazanie wyników Zamawiającemu nastąpi w okresach miesięcznych, nie później niż do 7 dnia roboczego miesiąca następującego po zakończeniu miesiąca, w którym badania zostały wykonane.
23. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzania miesięcznego zestawienia wykonanych badań zawierającego informacje określone w załączniku nr 1 do umowy.
24. Wykonawca nie może świadczyć usług w innym miejscu niż wskazane w umowie, za wyjątkiem przypadków szczególnych związanych z nieprzewidzianą awarią aparatu lub przewidzianą przerwą serwisową, o której Wykonawca poinformuje Zamawiającego z wyprzedzeniem 3 dni roboczych.
25. Wykonawca gwarantuje ciągłość wykonywania świadczeń w czasie trwania umowy poza przypadkami:
26. awarii aparatu, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt f), trwającego jednak nie dłużej niż 14 dni kalendarzowych w każdym roku kalendarzowym lub jego wymiany na nowy, spełniający wymagania opisane w Części VIII ust. 1 pkt 1.4.2. SWZ
27. podczas realizacji umowy wystąpią nieprzewidywalne zdarzenia lub okoliczności, jak   
    w szczególności: klęski żywiołowe, strajki, zamieszki, konflikty zbrojne, decyzji rządu centralnego lub władz lokalnych powodujących cofnięcie albo unieważnienie wymaganych decyzji, jak również innych powodów, które pozostają poza możliwością kontroli obu stron, a które uniemożliwiają zrealizowanie przedmiotu zamówienia w sposób, w zakresie i w terminie przewidzianym w ofercie.
28. W przypadku braku ciągłości poza przypadkami, o których mowa w ust. 13, Zamawiający ma prawo żądać uiszczenia kary umownej, o której mowa w § 10.

**§ 5**

**Obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego**

1. Szczegółowe wymagania stawiane Wykonawcy:
2. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia dokumentacji medycznej na zasadach określonych w ustawie z dnia 6 listopada 2008 r. o prawach pacjenta i Rzeczniku Praw Pacjenta i przepisach wykonawczych do niej.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania rezonansu magnetycznego miednicy mniejszej z kontrastem. Rezonans miednicy mniejszej zostanie przeprowadzony według standardów pracowni rezonansu magnetycznego z uwzględnieniem protokołu dedykowanego do oceny endometriozy obejmującego następujące sekwencje: sag. T2 HR (Sagittal T2 High Resolution – sekwencja T2 o wysokiej rozdzielczości w płaszczyźnie strzałkowej); ax T2 HR (Axial T2 High Resolution – sekwencja T2 o wysokiej rozdzielczości w płaszczyźnie poprzecznej); ax T2 HR z fat-sat (Axial T2 High Resolution with Fat Saturation – sekwencja T2 o wysokiej rozdzielczości w płaszczyźnie poprzecznej z saturacją tłuszczu); T2 HR (Coronal T2 High Resolution – sekwencja T2 o wysokiej rozdzielczości w płaszczyźnie czołowej); DWI (Diffusion Weighted Imaging – obrazowanie z ważeniem dyfuzji); ax T1 z fat-sat (Axial T1 with Fat Saturation – sekwencja T1 w płaszczyźnie poprzecznej z saturacją tłuszczu); badanie dynamiczne z podaniem środka kontrastowego oraz subtrakcją.
4. Aspekty techniczne poszczególnych sekwencji będą zależały od technika elektroradiologii i lekarza radiologa nadzorującego badanie.
5. Opis badania powinien być przeprowadzony zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami, ale jednocześnie powinien zawierać opis narządów miednicy mniejszej z zastosowaniem uproszczonej skali oceny endometriozy #ENZIAN (m): POT ABCF zgodnie z załącznikami do Protokołu.
6. Badanie każdego rezonansu zostanie ocenione przez niezależnego radiologa.
7. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego przekazania Ośrodkowi, wskazanemu w § 2 ust. 4 opisu MRI zgodnego z wytycznymi wskazanymi w § 5 pkt 2 i 4. W razie niekompletności opisu badania Wykonawca zobowiązuje się do jego uzupełnienia. Opis wykonanych badań oraz nagranie na płycie CD zostanie przekazane do Ośrodka, wskazanego w § 2 ust. 4 w terminie 10 dni od dnia wykonania badania.
8. Wykonawca zobowiązuje się do gromadzenia, składowania i utylizacji odpadów medycznych powstałych w wyniku przeprowadzania badań zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa oraz na koszt własny.
9. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania polisy OC w zakresie udzielania usług będących przedmiotem umowy przez okres obowiązywania umowy. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest w każdym czasie okazać ważną polisę OC.
10. W przypadku braku możliwości wykonania badania, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego telefonicznego i pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o tym fakcie oraz przypuszczalnym terminie wykonania badania.
11. Wykonawca winien wykazać, że wykonywane przez niego badania będą oceniane i opisywane przez doświadczonego specjalistę radiologa.Wykonawca powinien przedstawić informacje na temat jego kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez niego czynności wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana wg formuły: spełnia - nie spełnia w oparciu o informacje zawarte w wymaganych w SIWZ dokumentach. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, że w/w warunki Wykonawca spełnił.
12. Wykonawca skieruje do oceny i opisywania badań specjalistę radiolologa.
13. Wykonawca może dokonywać zmiany osoby na inną niż wskazana w ust. 2, po uprzednim poinformowaniu Zamawiajacego. Nowa osoba musi spełniać wymagania Części …………….. SWZ.
14. Zmiana osoby, o której mowa w ust. 2, nie wymaga aneksu do umowy.

**§ 6**

**Ochrona danych osobowych**

1. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania wszelkich zasad przetwarzania danych wskazanych w Rozporządzeniu 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).
2. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy przetwarzanych danych oraz sposobów ich zabezpieczenia przez osoby, które będą miały dostęp do danych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia, jak i po jego ustaniu.
3. Wykonawca oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Zamawiającego w innym celu niż wykonanie umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa.
4. Wykonawca zobowiązuje się stosować ochronę danych przed niedozwolonym lub niezgodnym   
   z prawem przetwarzaniem (zniszczeniem, utraceniem, zmodyfikowaniem, nieuprawnionym ujawnieniem lub nieuprawnionym dostępem) oraz przypadkową utratą, zniszczeniem lub uszkodzeniem, za pomocą odpowiednich środków technicznych lub organizacyjnych.
5. Informacja o przetwarzaniu przez Uniwersytet Medyczny w Białymstoku danych osobowych Wykonawcy, osób reprezentujących Wykonawcę i osób biorących udział przy realizacji umowy, zgodna z art. 13 lub 14 RODO, znajduje się na stronie internetowej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku www.umb.edu.pl/rodo. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania informacji wszystkim osobom, których dane osobowe przekazuje do Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

**§ 7**

**Warunki płatności**

Strony ustalają, że rozliczenie za wykonane usługi odbywać się będzie w okresach miesięcznych, pod warunkiem, że w danym miesiącu badania będą zlecone i wykonane.

Podstawą do wystawienia faktury będzie sporządzone przez Wykonawcę miesięczne zestawienie wykonanych badań, o którym mowa w § 4 ust. 11, potwierdzone przez upoważnionego pracownika Zamawiającego.

Faktura obejmować będzie faktycznie wykonane badania.

Wykonawca do każdej faktury jest zobowiązany dołączyć miesięczne zestawienie wykonanych badań, o którym mowa w ust. 2.

Zamawiający dokona płatności faktury przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy: …………………………………………………….. .

Płatność faktury następujew terminie do 30 dni od daty otrzymania oryginału prawidłowo wystawionej faktury wraz z wykazem wykonanych badań.

Za datę płatności uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

Wykonawca niniejszym oświadcza, iż:

a) na dzień zawarcia przedmiotowej umowy nie jest/jest zarejestrowany[[1]](#footnote-1) na potrzeby podatku od towarów i usług jako „podatnik VAT czynny”;

b) wskazany w umowie rachunek bankowy jest zgłoszony w organie podatkowym oraz uwidoczniony w "Wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, zarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT", a prowadzonym przez Szefa Krajowej Informacji Skarbowej - zwanej dalej "białą księgą", co Wykonawca potwierdza w formie wydruk z wykazu podatników VAT z „białej księgi”. Wydruk stanowi załącznik nr 3 do niniejszej umowy.

1. Strony akceptują wystawianie i dostarczanie w formie elektronicznej, w formacie PDF: faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur, zgodnie z art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r.   
   o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2024 r., poz. 361 ze zm.).
2. Faktury elektroniczne będą Zamawiającemu wysyłane na adres e-mail: [efaktura@umb.edu.pl](mailto:efaktura@umb.edu.pl)
3. Zamawiający zobowiązuje się do poinformowania Wykonawcy o każdorazowej zmianie ww. adresu mailowego.

**§ 8**

**Obowiązek zachowania tajemnicy**

Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Zamawiający zgadza się na upowszechnianie przez Wykonawcę informacji, o tym, że wykonywał projekt będący przedmiotem niniejszej umowy dla Zamawiającego (bez istotnych dla Zamawiającego informacji).

**§ 9**

**Osoby do kontaktu**

1. Do wzajemnego współdziałania przy wykonywaniu umowy Strony wyznaczają:

........................................................, tel. …………………. , e-mail: …………………………….., reprezentującą/ego Wykonawcę oraz …………………………………………………, tel. …………………. , e-mail: …………………………….., reprezentującą/ego Zamawiającego.

1. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 pkt 1 i 2 nie wymaga aneksu, a jedynie pisemnego zawiadomienia złożonego przez Zamawiającego i Wykonawcę.

**§ 10**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

* + - 1. w wysokości 10% ceny badania z tytułu każdego niezrealizowanego badania,
      2. w wysokości 1% ceny badania za każdy dzień zwłoki w wykonaniu badania,
      3. w wysokości 10% łącznej kwoty wynagrodzenia, określonej w § 2 ust. 2 umowy, z tytułu odstąpienia od umowy bądź rozwiązania umowy przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
      4. z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, dokonanej na zasadach określonych w § 12 ust. 3 umowy w wysokości 2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych 00/100) za każdy stwierdzony przypadek opisanego tu naruszenia.

1. W razie odstąpienia od umowy bądź rozwiązania umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, Wykonawca ma prawo do kary umownej w wysokości 10% łącznej kwoty wynagrodzenia, określonej w § 2 ust. 2 umowy, z wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej § 11 ust. 3 pkt 3 umowy.
2. Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartości wskazanych wyżej kar umownych na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego. Należność z tytułu kar umownych Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Strony ustalają, że w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niewykonania lub nienależytego wykonania usługi, ma on prawo zlecić odpowiednio jej wykonanie lub poprawę na koszt Wykonawcy podmiotowi trzeciemu bez odrębnego wezwania Wykonawcy i wyznaczenia mu dodatkowego terminu, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
4. Żadna ze Stron Umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie   
   zobowiązań wynikających z Umowy spowodowane przez okoliczności traktowane jako Siła   
   Wyższa. Przez Siłę Wyższą rozumie się zdarzenia pozostające poza kontrolą każdej ze Stron,   
   których nie mogły one przewidzieć ani zapobiec, a które zakłócają lub uniemożliwiają realizację   
   Umowy. Za przejawy siły wyższej uznaje się katastrofalne zjawiska wywołane działaniem sił   
   natury, np. powodzie, huragany, trzęsienia ziemi, pożary lasów. Jako siłę wyższą traktuje się   
   także działania wojenne, gwałtowne rozruchy, strajki oraz akty władzy publicznej, którym należy   
   się podporządkować.
5. W przypadku zaistnienia Siły Wyższej, Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia   
   prawidłowe wywiązanie się z jej zobowiązań niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 7 dni,   
   powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie.
6. Jeżeli Siła Wyższa, będzie trwała nieprzerwanie przez okres 30 dni lub dłużej, Strony mogą   
   w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać Umowę, bez nakładania na żadną ze Stron   
   dalszych zobowiązań, oprócz płatności należnych z tytułu wykonanej części usługi.
7. W przypadku wykonania części przedmiotu umowy, rozliczeniu podlegają tylko faktycznie zlecone i zrealizowane prace.
8. W przypadku kontynuacji Umowy, okres występowania następstw Siły Wyższej powoduje   
   przesunięcie terminów realizacji usługi określonej w Umowie.
9. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony ze wszystkich tytułów, nie może przekroczyć 20% łącznej kwoty wynagrodzenia, określonej w § 2 ust. 2 umowy.

**§ 11**

**Rozwiązanie i zmiany umowy**

1. Umowa automatycznie wygasa z upływem czasu, na który była zawarta lub z dniem wykonania usługi przez Wykonawcę.
2. Strony mogą rozwiązać niniejszą umowę w razie wystąpienia przyczyn wskazanych w § 10 ust. 5 umowy.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części niewykonanej, w przypadku, gdy:
   1. Wykonawca nie przestrzega ustalonych terminów wykonywania usług;
   2. Wykonawca nie wywiązuje się ze zobowiązań określonych w § 4 - § 6 i § 8.
   3. 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;
   4. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

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

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

* 1. W przypadku, o którym mowa w ust. 3 pkt 4) lit. a, Zamawiający odstępuje od umowy   
     w części, której zmiana dotyczy.
  2. W przypadkach, o których mowa w ust. 3, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności i będą dopuszczalne w granicach unormowania artykułu 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zmiana umowy jest dopuszczalna na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 w sytuacji gdy:
3. zmieniły się przepisy, których regulacje wpływają na prawa i obowiązki Stron,
4. istnieje konieczność przesunięcia terminu wykonania umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

**§ 12**

**Klauzule waloryzacyjne**

1. Stosownie do postanowień art. 439 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 2 na wniosek Wykonawcy na następujących zasadach:
   1. Waloryzacja przysługuje po miesiącu, w którym wskaźnik WW (n) przekroczy 1,1 wyliczony zgodnie ze wzorem wskazanym poniżej w pkt 2), tym samym Strony uznają, że wzrost wartości wskaźnika WW(n), do poziomu 1,1 mieści się w zakresie ryzyka kontraktu.
   2. Wskaźnik waloryzacji WW(n) ustala się poprzez przemnożenie przez siebie wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych dla kolejnych miesięcy począwszy od miesiąca, w którym nastąpiło otwarcie oferty (miesiąc 0 gdy wskaźnik jest równy 100) do miesiąca, za który nastąpi wystawienie faktury (miesiąc n-ty) wg poniższego wzoru:

****

gdzie:

„Ww (n)" –wskaźnik waloryzacji dla n-tego miesiąca

„a" - stały współczynnik o wartości 0,0 - obrazujący część wynagrodzenia, które nie podlega waloryzacji (element niewaloryzowany)

„W0" – wskaźnik „0” z miesiąca otwarcia oferty = 100

„W1" – wskaźnik „1” z następnego miesiąca po miesiącu otwarcia oferty (wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych publikowany przez GUS, w układzie poprzedni miesiąc = 100)

„W2”, „W3",… – wskaźniki „2”, „3”, … z kolejnych miesięcy po miesiącu otwarcia oferty (wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych publikowany przez GUS, w układzie poprzedni miesiąc = 100)

Wn-1– wskaźnik „n-1” z miesiąca poprzedzającego miesiąc, za który nastąpi wystawienie faktury (wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych publikowany przez GUS, w układzie poprzedni miesiąc = 100)

„Wn" – wskaźnik „n” z miesiąca, za który nastąpi wystawienie faktury (wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych publikowany przez GUS, w układzie poprzedni miesiąc = 100)

Ilorazy wskaźników cen należy obliczać z dokładnością do trzech miejsc po przecinku, natomiast wynik iloczynów, tj. wskaźnik waloryzacji Ww (n) należy obliczać z dokładnością do 4 miejsc po przecinku.

* 1. Występując o rozliczenie wynagrodzenia za dany okres rozliczeniowy, Wykonawca obliczy wstępne wartości zwaloryzowanych kwot dla świadczeń zrealizowanych w każdym miesiącu, używając ostatnich z wyliczonych wskaźników waloryzacji po pomniejszeniu o 0,1,   
     tj. ustalone ryzyko kontraktu.
  2. Kwoty netto płatne Wykonawcy będą waloryzowane począwszy od kolejnego miesiąca, gdy wskaźnik waloryzacji Ww(n) przekroczy 1,1. Z powodu braku aktualnego wskaźnika (publikacja wskaźników w biuletynach GUS odbywa się z opóźnieniem) waloryzacja z bieżącego okresu rozliczeniowego zostanie wyliczona ostatecznie, gdy GUS opublikuje wskaźnik dla danego miesiąca objętego rozliczeniem wynagrodzenia Wykonawcy. Ustalone w ten sposób wartości wskaźnika będą skorygowane z zastosowaniem wskaźnika waloryzacji właściwego dla miesiąca, którego dotyczyło dane rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy, niezwłocznie po ich publikacji.

1. W sytuacji gdy rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy będzie dotyczyło okresu rozliczeniowego, w skład którego będą wchodziły dwa lub więcej miesięcy, jako właściwy wskaźnik waloryzacji należy przyjmować średnią arytmetyczną ze wskaźników waloryzacji wyliczonych dla kolejnych miesięcy objętych okresem rozliczeniowym.
2. Maksymalna łączna wartość zmiany wynagrodzenia jaką dopuszcza Zamawiający z tytułu waloryzacji umowy wynosi 5% łącznej kwoty wynagrodzenia, określonej w § 2 ust. 2 umowy.
3. Zmiana umowy wymaga złożenia drugiej stronie pisemnego wniosku, w którym wykazany zostanie związek zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych z wysokością wynagrodzenia za realizację przedmiotu zamówienia.
4. Jeżeli wynagrodzenie Wykonawcy zostanie zwaloryzowane zgodnie z art. 439 ust. 1-3 ustawy Pzp, Wykonawca zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy,   
   z którym zawarł umowę, w przypadkach określonych w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp. Waloryzacja będzie się odbywać na analogicznych zasadach jak waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy   
   z zastrzeżeniem, że wskaźniki waloryzacji wynagrodzenia będą kalkulowane w odniesieniu do dnia zawarcia umowy pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą.
5. Strony postanawiają, iż dokonają w formie pisemnego aneksu zmiany wynagrodzenia w wypadku wystąpienia którejkolwiek ze zmian przepisów wskazanych w art. 436 pkt 4 b) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, tj. zmiany:

1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;

2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;

3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;

4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

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

5. We wszystkich przypadkach określonych w pkt. 4, Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o przeprowadzenie negocjacji dotyczących zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, przy czym Zamawiający może sfinansować maksymalnie 50% wzrostu wynagrodzenia, zaś pozostałe 50% stanowią ryzyko działalności gospodarczej Wykonawcy.

6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem, o którym mowa w pkt. 5, po opublikowaniu (zgodnie z przepisami obowiązującego prawa) zmian przepisów prawa, będących podstawą wnioskowania o zmianę wynagrodzenia, nie później jednak niż w terminie 14 dni do dnia wejścia w życie tych zmian.

7. W przypadku złożenia przez Wykonawcę wniosku, o którym mowa pkt. 5, po upływie terminu,   
o którym mowa w pkt. 6, Zamawiający nie jest zobowiązany do zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

8. Wniosek, o którym mowa w pkt. 5, musi zawierać:

1. wskazanie zmiany przepisów prawa, będącej przyczyną wystąpienia przez Wykonawcę   
   z wnioskiem,
2. wskazanie wysokości proponowanej zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy,
3. szczegółowe opisanie i przedstawienie wpływu zmian przepisów prawa na koszty wykonania zamówienia,
4. dokładne wyliczenia wysokości wzrostu kosztów wykonania Umowy w wyniku wprowadzenia zmian przepisów prawa, wraz z objaśnieniami i dokumentacją do tych wyliczeń.

9. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w pkt. 4.

10. W wypadku zmiany, o której mowa w pkt. 4 ppkt 1) wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

11. W przypadku zmiany, o której mowa w pkt. 4 ppkt 2) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości zmienionego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia.

12. W przypadku zmiany, o którym mowa w pkt. 4 ppkt 3) i 4) wynagrodzenie wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.

13. Za wyjątkiem sytuacji o której mowa w pkt. 4 ppkt 1), do wniosku, o którym mowa w pkt. 5, Wykonawca zobowiązany jest załączyć dowody wykazujące wpływ zmian przepisów prawa na wysokość kosztów wykonania Umowy oraz wysokość wzrostu kosztów wykonania Umowy, w tym w szczególności:

1. pisemnym zestawieniem wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników Wykonawcy, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w pkt. 4 ppkt 2),

i/lub

1. pisemnym zestawieniem wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników Wykonawcy, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w pkt.4 ppkt 3),

i/lub

1. pisemne zestawienie wynagrodzeń (obrazującym stan przed i po dokonanej zmianie) osób zatrudnionych przez Wykonawcę, wraz z kwotami wpłat do pracowniczych planów kapitałowych w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w pkt. 4 ppkt 4).

12. Złożenie przez Wykonawcę wniosku, o którym mowa w pkt. 5, niespełniającego wymagań, nie będzie uznane za skuteczne, jeżeli Wykonawca nie uzupełni, na pisemne żądanie Zamawiającego, w terminie określonym przez Zamawiającego nie krótszym niż 5 dni, wniosku lub dokumentów uzasadniających wniosek.

13. Wykonawca, składając wniosek, o którym mowa w pkt. 5, zobowiązany będzie udowodnić Zamawiającemu, że zmiany przepisów prawa rzeczywiście spowodują wzrost kosztów wykonania umowy oraz udowodnić wysokość wzrostu kosztów wykonania Umowy.

14. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na skutek wniosku, o którym mowa   
w pkt. 5, dotyczyć może wyłącznie wynagrodzenia należnego za niewykonaną, do dnia wejścia życie zmian przepisów, o których mowa w pkt. 4, cześć Umowy.

15. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać może nie wcześniej niż od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w pkt. 4, pod warunkiem wypełnienia przez Wykonawcę powyższych obowiązków.

**§ 13**

**Podwykonawcy**

1. Wykonawca zamierza zlecić podwykonawcom, za działanie których bierze pełną odpowiedzialność, następujący zakres prac:
2. ………………………..,
3. ………………………..,
4. ………………………….
5. Zlecenie wykonania części prac podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części prac. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania Wykonawcy.
6. Zmiana zakresu prac wykonywanych przez podwykonawców, rezygnacja z podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy, wymaga wprowadzenia zmian w formie aneksu do umowy.
7. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia podwykonawcy, jeżeli w szczególności osoby, narzędzia, wyposażenie zakładu lub urządzenia techniczne, którymi dysponuje podwykonawca, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy części zamówienia.
8. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je   
   w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy Pzp stosuje się odpowiednio.
9. Warunkiem dokonania zmian w zakresie podwykonawstwa jest złożenie uzasadnionego wniosku przez Stronę inicjującą zmianę wraz z opisem okoliczności stanowiących podstawę do dokonania takiej zmiany.

**§ 14**

**Oświadczenie wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że:‎
   1. nie zachodzą względem niego przesłanki uznania za podmiot, który nie może brać udziału w realizacji ‎zamówień publicznych – określone w obowiązujących przepisach regulujących zasady przeciwdziałania ‎agresji na Ukrainę, w szczególności w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych ‎rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie ‎bezpieczeństwa narodowego, jak również zapewnia i gwarantuje, że przesłanki te nie wystąpią w całym ‎okresie realizacji przedmiotu umowy, zobowiązując się do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego ‎na piśmie o każdej zmianie tych okoliczności, ‎
   2. nie jest: (a) obywatelem rosyjskim lub osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem z siedzibą w Rosji, ‎‎(b) osobą prawną, podmiotem lub organem, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ‎ponad 50% należą do podmiotu, o którym mowa w lit. (a), (c) osobą fizyczną lub prawną, podmiotem ‎lub organem działającym w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. (a) lub (b), jak ‎również zapewnia i gwarantuje, że przesłanki te nie wystąpią w całym okresie realizacji przedmiotu ‎umowy, zobowiązując się do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego na piśmie o każdej zmianie ‎tych okoliczności, ‎
   3. nie powierzy wykonywania jakiejkolwiek części przedmiotu umowy podmiotom (podwykonawcom, ‎dostawcom, usługodawcom) będącym podmiotami, o których mowa w pkt 2) powyżej,‎
   4. zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu (na każde jego żądanie) oświadczenie Wykonawcy oraz oświadczenia jego podwykonawców, dostawców ‎usługodawców na okoliczności jak w pk 1)-3),‎

pod rygorem odsunięcia od realizacji łączącej strony umowy, z zastrzeżeniem zachowania przez Zamawiającego wszelkich ‎uprawnień wynikających z Umowy.

**§ 15**

**Zapewnianie dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami**

Realizując zadanie publiczne objęte niniejszą umową Strona realizująca umowę zobowiązana jest do zapewnienia dostępności architektonicznej, cyfrowej oraz informacyjno-komunikacyjnej, osobom ze szczególnymi potrzebami, co najmniej w zakresie określonym przez minimalne wymagania, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 19 lipca 2019 roku o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, w zakresie w jakim jest to możliwe i zasadne z uwagi na przedmiot umowy.

**§ 16**

**Postanowienia końcowe**

* + - 1. Strony zgadzają się rozwiązywać wszelkie spory wynikłe podczas wykonywania umowy polubownie, a jeżeli to nie przyniesie rozwiązania spory rozstrzygać będzie Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
      2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
      3. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy   
         i jeden egzemplarz dla Zamawiającego.

**WYKONAWCA: ……………………………………… ZAMAWIAJĄCY: ……………………………………**

Załączniki:

Zestawienie wykonanych badań w miesiącu: ………………… - Załącznik nr 1 do umowy,

Wydruk z wykazu podatników VAT z „białej księgi - Załącznik nr 3 do umowy.

## Załącznik nr 1 do umowy nr AZP.25.2.3.2025

Zestawienie wykonanych badań w miesiącu: …………………

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Badanie | Pacjent | Data zlec. | Jednostka zlecająca | Osoba zlecająca | Data wykonania | Lekarz wykonujący opis |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. *niepotrzebne skreślić* [↑](#footnote-ref-1)