**załącznik nr 4 do SWZ**

# UMOWA GUM2021 UP….

zawarta w Gdańsku w dniu …………………………………...2021 r. pomiędzy:

**Gdańskim Uniwersytetem Medycznym**

**ul. M. Skłodowskiej- Curie 3 a.**

**80-210 Gdańsk**

**NIP: 584-09-55-985**

reprezentowanym przez:

Marka Langowskiego - Kanclerza

przy kontrasygnacie Zbigniewa Tymoszyka - Z-cy Kanclerza ds. Finansowych - Kwestora

zwanym w dalszej części umowy **„Zamawiającym”,**

a

**…………………………………** z siedzibą w ………………………przy ul. …………………………, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr ………………………….;

**NIP: ………………………………….**

reprezentowaną przez:

……………………………………………………….

zwanym dalej **„Wykonawcą”**
łącznie zwanymi Stronami, a z osobna Stroną,

*W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia nr* ***GUM2021 ZP0055*** *prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, została zawarta umowa następującej treści:*

**Umowa realizowana w ramach projektu: „CardioCarePack - pakiet nowoczesnych rozwiązań w terapii monitorowanej u pacjentów z zaburzeniami rytmu serca wspierający rozwój medycyny spersonalizowanej, realizowanej na podstawie projektu NCBIR numer POIR.01.01.01-00-1196/19**

**§ 1**

**DEFINICJE**

1. W Umowie następujące pojęcia i skróty będą miały znaczenie zgodnie z podanymi poniżej definicjami:
2. **Dni robocze** – dni od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1920),
3. **Etap –** wyodrębniona część realizacyjna Umowy, obejmująca wykonanie określonych prac Wykonawcy opisanych Umową. Etapy podlegają Odbiorom.
4. **Harmonogram Ramowy** - kluczowe terminy realizacjiwdrożenia z podziałem na Etapy.
5. **Kompletny system teleinformatyczny** – dokument HTML udostępniany w Internecie przez serwer www, rozumiany również jako połączenie layoutu (części graficznej) i kodu źródłowego wraz z zainstalowanymi panelami pacjenta i administratora,
6. **Odbiór** – potwierdzenie przez Zamawiającego należytego wykonania Umowy w zakresie wykonania poszczególnych Etapów Umowy. Dowodem dokonania Odbioru jest odpowiedni Protokół Odbioru.
7. **Odbiór Końcowy** – odbiór stanowiący potwierdzenie spełnienia przez Wykonawcę całości zobowiązań określonych Umową, w tym wykonanie kompletnego systemu teleinformatycznego (Etap 1-9), jego instalację na serwerze dostarczonym przez Wykonawcę, podłączenie domeny oraz przekazanie Zamawiającemu haseł, loginów oraz kodu źródłowego.

**§ 2**

**OŚWIADCZENIA STRON**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy z zachowaniem należytej profesjonalnej staranności, przy wykorzystaniu całej posiadanej wiedzy i doświadczenia.
2. Wykonawca oświadcza, że:
3. Dysponuje odpowiednim potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz wykwalifikowanymi osobami posiadającymi odpowiednią wiedzę i doświadczenie niezbędne do realizacji niniejszej umowy.
4. Oddeleguje do wykonania Umowy odpowiedni personel, w ilości, o kwalifikacjach, doświadczeniu i wykształceniu określonych przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SWZ. Wykonawca gwarantuje, że wszyscy członkowie personelu Wykonawcy realizujący w imieniu Wykonawcy Umowę będą posiadali umiejętności i doświadczenie odpowiednie do zakresów czynności powierzanych tym osobom, przy uwzględnieniu potrzeb Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że wszelkie naprawy w okresie trwania gwarancji Wykonawca świadczy w ramach kwoty, o której mowa w § 7 ust. 1.
6. zapoznał się z wszelkimi materiałami niezbędnymi do prawidłowego wykonania Umowy.
7. Strony zobowiązują się ściśle współpracować w celu jak najbardziej efektywnej realizacji niniejszej Umowy przy czym zobowiązują się współdziałać zgodnie z treścią niniejszej Umowy i z zasadami etyki zawodowej dbając jednocześnie o dobre imię drugiej strony.

**§ 3**

**PRZEDMIOT UMOWY**

* + - 1. Przedmiotem Umowy jest:
1. zaprojektowanie, wykonanie i uruchomienie, w terminach, w zakresie i na warunkach szczegółowo wskazanych w niniejszej Umowie i Załącznikach, Kompletnego systemu teleinformatycznego do zarządzania logistyką zestawów do próbkowania, akwizycji próbki, wykonania oznaczeń, wydania wyniku, archiwizacji próbki, opublikowania wyniku w panelu badacza i panelu pacjenta, poprzez wsparcie w monitorowaniu zdefiniowanego zakresu badanych parametrów aż do fazy gromadzenia i przechowywania danych medycznych pacjenta, zwaną dalej „Usługą”.
2. świadczenie gwarancji w okresie 24 miesięcy od dnia podpisania przez strony protokołu końcowego wykonania kompletnego systemu teleinformatycznego.
	* + 1. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia stanowi załącznik nr 3 do SWZ (załącznik nr 1 do Umowy).
			2. Oferta Wykonawcy stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.
			3. Prace realizowane będę przy współpracy Zamawiającego na zasadach opisanych w SWZ z uwzględnieniem kluczowych Etapów:
	1. **Etap 1 –** panel badacza projektu badawczego oraz panelu pacjenta-uczestnika projektu badawczego
	2. **Etap2 –** definiowanie projektu badawczego
	3. **Etap 3 –** integralność danych (QA/Audit trial)
	4. **Etap 4 –** rejestracja i przygotowanie próbki
	5. **Etap 5 –**  akwizycja wyniku
	6. **Etap 6 –** archiwizacja próbki
	7. **Etap 7 –** zarządzanie informacją
	8. **Etap 8 –** panel badacza projektu badawczego
	9. **Etap 9 –** panel pacjenta- uczestnika projektu badawczego.

**§ 4**

**TERMIN I WARUNKI REALIZACJI**

1. Przedmiot umowy określony w § 3 wykonany zostanie w terminie 17 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
2. Wykonawca w terminie 14 dni roboczych od dnia zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia Szczegółowy Harmonogram realizacji (w układzie uzgodnionym z Zamawiającym) z uwzględnieniem kluczowych Etapów prac, o których mowa § 3 ust. 4 umowy.
3. Wykonawca pracować będzie nad zaprojektowaniem, wykonaniem i uruchomieniem Kompletnego systemu teleinformatycznego według wzajemnie zaakceptowanego harmonogramu. Zakończenie każdego z Etapów, o których mowa w harmonogramie potwierdzone zostanie protokołem odbioru zaakceptowanym przez Zamawiającego bez uwag.
4. Z zastrzeżeniem postanowień ust. 5 poniżej, w ciągu 5 dni roboczych od przekazania protokołu odbioru każdego z Etapu, o którym mowa w 3 powyżej, Zamawiający może wnieść do nich uwagi i poprawki, wyszczególniając je Wykonawcy na danym protokole.
5. Wykonawca jest zobowiązany do ustosunkowania się do uwag i wdrożenia poprawek Zamawiającego w ciągu 5 dni roboczych od dnia ich przekazania przez Zamawiającego. Przekroczenie czasu przekazania uwag przez Zamawiającego, nie powoduje utraty prawa wniesienia tychże uwag, a jedynie skutkuje wydłużeniem czasu pracy nad przedmiotem Umowy w przypadku wniesienia takich uwag o tyle dni roboczych, ile wynosi opóźnienie Zamawiającego w tym zakresie i nie skutkuje obciążeniem Wykonawcy karami finansowymi za przekroczenie ostatecznego terminu realizacji przedmiotu Umowy.
6. Wzór protokołu odbioru etapu określa załącznik nr 4 do umowy.
7. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będzie odbywała się wyłącznie za pośrednictwem osób wskazanych w § 7 ust. 6 Umowy.
8. Strony zgodnie ustalają, że informacje dotyczące wykonywanego kompletnego systemu teleinformatycznego będą przekazywane pomiędzy Stronami drogą elektroniczną na wskazane adresy e-mail w Umowie, w szczególności informacje dotyczące akceptacji wykonanych prac i zgłaszania zmian lub poprawek przez Zamawiającego.
9. Wykonawca poinformuję Zamawiającego o terminie rozpoczęcia i zakończenia etapu realizacji danej funkcjonalności.

**§ 5**

**GWARANCJA**

1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia opieki serwisowej i napraw gwarancyjnych w okresie 24 miesięcy od zakończenia realizacji niniejszej Umowy, potwierdzonej protokołem końcowym odbioru.
2. Usuwanie problemów związanych z funkcjonowaniem Systemu:
3. Awaria (uniemożliwia prawidłowe korzystanie przynajmniej z jednej z kluczowych funkcjonalności lub powodujący uchybienie terminowi lub poważne zagrożenie terminowej realizacji jednego z kluczowych procesów biznesowych) - 4 h;
4. Błąd (niepoprawne działanie w stosunku do standardowych zasad funkcjonowania albo ograniczająca pracę użytkowników w sposób znaczny) – 48 h;
5. Usterka (rodzaj problemu innego niż powyżej opisane Awaria lub Błąd, w efekcie którego System działa we wszystkich funkcjonalnościach, niemniej jednak jest obarczony określonymi brakami) – 72 h;
6. Czas reakcji: Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie podjąć czynności zmierzające do ustalenia rodzaju problemu, weryfikacji statusu priorytetu, jak i sprawdzenia kompletności zgłoszenia (dalej „Reakcja"). W czasie przewidzianym na Reakcję Wykonawca jest zobowiązany do nawiązania kontaktu z Użytkownikiem zgłaszającym i uzyskania wszelkich niezbędnych informacji.
7. Czas Obejścia albo Poprawy dla Awarii albo Błędu wynosi połowę czasu realizacji zgłoszenia gwarancyjnego dla tych problemów.
8. W przypadku niewykonania uzgodnionego zakresu poprawek w wyznaczonym terminie, bądź wykonanych nienależycie, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy, przy czym odstąpienie od umowy nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kary umownej i odszkodowania.
9. Wszystkie koszty związane z usunięciem problemów związanych z funkcjonowaniem Oprogramowania w szczególności koszty serwisu, transportu i naprawy obciążają Wykonawcę.
10. Wykonawca oświadcza, że w przypadku każdej naprawy okres gwarancji przedłuża się o liczbę dni, w ciągu których Zamawiający nie mógł korzystać z kompletnego systemu teleinformatycznego.

 **§ 6**

**ODBIÓR KOMPLETNEGO SYSTEMU TELINFORMATYCZNEGO**

1. Strony zgodnie postanawiają, że końcowy odbiór Kompletnego systemu teleinformatycznego, zainstalowanego na wskazanym przez zamawiającego serwerze zostanie potwierdzony Protokołem Odbioru Końcowego osobie wskazanej w § 7 ust 6 Umowy.
2. Celem dokonania odbioru, o którym mowa w ust. 1 powyżej Wykonawca, wraz ze zgłoszeniem prześle Zamawiającemu niezbędne kody dostępu oraz pliki kompletnego systemu teleinformatycznego wraz kodem źródłowym. Dane, o których mowa w zdaniu poprzednim muszą zostać przesłane w sposób zapewniający ich zabezpieczenie przed nieuprawnionym dostępem osób trzecich.
3. Protokół Odbioru Końcowego zostanie przesłany Wykonawcy po otrzymaniu przez Zamawiającego haseł i kodów dostępu, o których mowa w niniejszym paragrafie. Protokół Odbioru Końcowego kompletnego systemu teleinformatycznego stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury z tytułu zaprojektowania i wykonania kompletnego systemu teleinformatycznego.

 **§ 7**

**WYNAGRODZENIE**

1. Za prawidłową realizację całości przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie brutto w kwocie ………………………………..PLN (słownie: …………………………………….. złotych PLN) zgodnie z Załącznikiem nr 2 do umowy (oferta wykonawcy), w następujący sposób:
2. 10% wartości wynagrodzenia brutto po zakończeniu każdego kolejnego Etapu (od 1 do 8),
3. 20% wartości wynagrodzenia brutto po zakończeniu Etapu 9 i przekazaniu Zamawiającemu haseł, loginów oraz kodu źródłowego.
4. Wykonawca określając wynagrodzenie oświadcza, że na etapie przygotowywania oferty wykorzystał wszelkie środki mające na celu ustalenie wynagrodzenia obejmującego całość niezbędnych prac związanych z wykonaniem przedmiotu umowy.
5. Zapłata faktury za każdy z Etapów nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej.
6. Warunkiem wystawienia faktury jest przekazanie Zamawiającemu przez Wykonawcę protokołu z wykonania każdego Etapu zgodnie z Harmonogramem, o którym mowa w § 4 ust. 2 umowy, zaakceptowanego przez Zamawiającego bez uwag.
7. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją niniejszej umowy są:

- ze strony Zamawiającego: ……………………. tel. ……………………

- ze strony Wykonawcy: ………………….………tel. …………..……….

 **§ 8**

**PODWYKONAWSTWO**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Usługi, przy dołożeniu najwyższej staranności, jaka jest wymagana przy wykonaniu niniejszej Usługi.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia własnymi siłami.\*

\* *w przypadku gdy Wykonawca nie posługuje się podwykonawcami.*

*W przypadku realizacji umowy przy udziale podwykonawców Zamawiający wprowadzi do umowy zapisy:*

**Podwykonawcy**

1. Podwykonawcy wykonają zamówienie w zakresie:
2. …………………………………………….,
3. ……………………………………………..
	* 1. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
		2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania własne.
		3. Umowa o Podwykonawstwo musi być w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, a także musi określać jaka część przedmiotu umowy o zamówienie publiczne zostanie wykonana przez Podwykonawcę.
		4. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a wykonawcą.
		5. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy zadań.

**§ 9**

**PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ**

1. W ramach niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na rzecz Zamawiającego praw wyłącznych oraz wszelkich przenoszalnych innych uprawnień do dóbr niematerialnych, które mogą powstać w związku z wykonywaniem Usługi przez Wykonawcę (zwanych dalej: **„Prawami własności intelektualnej”**).
2. Wykonawca oświadcza, że:
	1. Usługa wykonana będzie przez Wykonawcę lub osoby pozostające względem Wykonawcy w stosunku pracy, zdefiniowanego w Kodeksie pracy,
	2. będzie podmiotem wyłącznie uprawnionym z tytułu Praw własności intelektualnej,
	3. Prawa własności intelektualnej nie będą w żaden sposób obciążone jakimikolwiek prawami osób trzecich,
	4. Prawa własności intelektualnej nie będą naruszać jakichkolwiek praw, dóbr lub interesów osób trzecich,
	5. do dnia zawarcia Umowy Prawa własności intelektualnej nie były przedmiotem jakiejkolwiek czynności prawnej dokonanej przez Wykonawcę z osobami trzecimi, w szczególności nie zostały przeniesione, licencjonowane i nie są przedmiotem jakiejkolwiek zgody na korzystanie przez osoby trzecie,
	6. do chwili przeniesienia na Zamawiającego Prawa własności intelektualnej, powstałe w związku z wykonywaniem przez Wykonawcę Usługi nie będą wykorzystywane (stosowane) przemysłowo, ani ujawnione do publicznej wiadomości w jakikolwiek inny sposób,
	7. podstawą ustalenia wartości ewentualnie powstałych Praw własności intelektualnej jest szacunkowa wycena dokonana przez Wykonawcę. Ewentualnie należne Wykonawcy wynagrodzenie z tytułu przeniesienia Praw własności intelektualnej jest zawarte w wynagrodzeniu, o którym mowa w §7 ust.1 Umowy.
3. Przeniesienie praw, o którym mowa w niniejszym paragrafie następuje bez ograniczeń czasowych i terytorialnych. Strony zgodnie postanawiają, iż Wykonawca nie będzie korzystał w żądanym zakresie z Praw własności intelektualnej, które zostaną przeniesione zgodnie z umową na Zamawiającego.
4. Ponadto, Wykonawca jest zobowiązany do:
	1. zachowania poufności wyników Usługi,
	2. przekazania Zamawiającemu wszystkich posiadanych informacji, utworów wraz z własnością nośników, których utwory te utrwalono, jak i doświadczeń technicznych,
	3. powstrzymania się od prowadzenia jakichkolwiek działań zmierzających do wdrażania wyników Usługi.

 **§ 10**

 **AUTORSKIE PRAWA MAJĄTKOWE**

1. W każdym wypadku, gdy efektem przeprowadzonych w ramach Zlecenia przez Wykonawcę prac będzie „*utwór*” w rozumieniu art. 1 ust. 2 ustawy z dnia z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz.U. z 2017, poz. 880) [dalej: **Prawo autorskie**], Wykonawca z chwilą jego przekazania w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe i prawa pokrewne do utworu (oraz własność nośników materialnych, na których utwór został utrwalony) na  polach eksploatacji określonych w art. 74 ust. 4 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U t.j. 2021.06.14)oraz na następujących polach eksploatacji:
	1. publikowania w intrenecie w ramach serwisu WWW,
	2. wprowadzania do pamięci komputera,
	3. publicznego odtwarzania w ramach serwisu WWW,
	4. wykorzystania całości lub części serwisu internetowego do celów reklamowych i innych form publikacji,
	5. udostępnianie i wykorzystywanie kompletnego systemu teleinformatycznego na stronach WWW, w wewnętrznych i zewnętrznych materiałach Zamawiającego,
	6. publicznego udostępniania w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym (m.in. w Internecie, oraz w ramach dowolnych usług telekomunikacyjnych na powyższych polach eksploatacji.
2. Wykonawca oświadcza, że przysługiwać mu będą wszystkie majątkowe prawa autorskie do kompletnego systemu teleinformatycznego będących wynikiem prac Wykonawcy i może on nim swobodnie rozporządzać, jak też zobowiązuje się do wyrażenia przez autora (lub autorów) kompletnego systemu teleinformatycznego zgód, o których mowa w niniejszym paragrafie.
3. Wykonawca oświadcza, że utwór stworzony w efekcie przeprowadzonych przez niego prac w ramach Usługi będzie dziełem oryginalnym oraz, że prawa autorskie do niego nie będą w żaden sposób ograniczone.
4. Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich, a w przypadku gdyby autorem była osoba lub osoby trzecie dostarczy w formie pisemnej taką zgodę Zamawiającemu.
5. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do niewykonywania przysługujących mu osobistych praw autorskich do kompletnego systemu teleinformatycznego. W przypadkiem gdyby autorem choćby części kompletnego systemu teleinformatycznego była osoba lub osoby trzecie, Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu oświadczenia autora lub autorów o zobowiązaniu się do niewykonywania przysługujących im osobistych praw autorskich. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień umownych o których mowa w zdaniu 1, 2 niniejszego ustępu Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości do 2000 zł.
6. Momentem przejścia na Zamawiającego praw autorskich do kompletnego systemu tele – informatycznego jest dzień przekazania aplikacji na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego potwierdzającego fakt należytego wykonania przedmiotu umowy. W przypadku gdy Wykonawca nie jest jedynym autorem kompletnego systemu teleinformatycznego, jest on zobowiązany do doręczenia Zamawiającemu wszystkich oświadczeń i zgód, o których mowa w niniejszym paragrafie.
7. Wykonawca oświadcza, że autorskie prawa majątkowe są wolne od wszelkich wad i obciążeń.
8. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osobę trzecią z roszczeniami wynikającymi z naruszenia praw autorskich majątkowych lub osobistych, Wykonawca zobowiązuje się do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu, a w przypadku ich zaspokojenia przez Zamawiającego, do zapłaty na rzecz Zamawiającego, kwoty zapłaconej przez Zamawiającego osobie trzeciej w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

**§ 11**

## PRAWA WŁASNOŚCI PRZEMYSOWEJ

1. W każdym wypadku, gdy efektem przeprowadzonych w ramach Usługi przez Wykonawcę prac będzie „projekt wynalazczy” w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (tj. Dz.U. z 2013 r., poz. 1410 ze zm.) [dalej: **Prawo własności przemysłowej**], z chwilą powstania i w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie, Wykonawca przenosi na Zamawiającego w całości wyłączne prawo do projektu wynalazczego dokonanego w trakcie prowadzenia prac określonych Umową, w szczególności prawo do uzyskania patentu na wynalazek oraz prawo do korzystania z tego wynalazku.
2. Zapłata wynagrodzenia określonego w Umowie, wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy, jak i osób trzecich za pośrednictwem których Wykonawca zrealizował Usługę, wobec Zamawiającego z tytułu przeniesienia i korzystania z praw, które zostały określone powyżej.
3. Wykonawca oświadcza, iż uregulował wszelkie zobowiązania, w tym ewentualne zobowiązania przyszłe, wobec twórców wynikające z powszechnie obowiązującego prawa m.in. z Prawa własności przemysłowej, zwalniając jednocześnie Zamawiającego z jakiejkolwiek odpowiedzialności majątkowej wobec twórców. Tym samym wszelkie ewentualne roszczenia majątkowe twórców będą zaspokojone wyłącznie przez Wykonawcę.
4. Ponadto, Strony zgodnie postanawiają, iż w wypadku, gdy efektem przeprowadzonych prac w ramach Usługi przez Wykonawcę będzie *know-how*, z chwilą ich powstania i w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie, Wykonawca przenosi na Zamawiającego w całości wyłączne prawo do *know-how*.

**§ 12**

**Poufność**

1. Wszelkie dane udostępnione Wykonawcy przez Zamawiającego są nadal wyłączną własnością Zamawiającego. Rozporządzanie nimi przez Wykonawcę niewynikające z realizacji Umowy wymaga pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić poufność informacji dotyczących Zamawiającego uzyskanych w związku z realizacją Umowy i nie ujawniać tych informacji bez uprzedniej pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykorzystywać informacje, o których mowa w ust. 1 wyłącznie w celu należytego wykonania niniejszej Umowy.
4. Strony zobowiązują się do utrzymania w tajemnicy i nieujawniania, niepublikowania, nie przekazywania i nieudostępniania w żaden inny sposób osobom trzecim, jakichkolwiek danych o przedsiębiorstwach, transakcjach i klientach Stron, jak również:
	1. informacji i danych dotyczących podejmowanych przez jedną ze Stron czynności wtoku realizacji Umowy,
	2. informacji i danych stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Stron w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
	3. innych informacji prawnie chronionych, które to informacje uzyskają w trakcie lub w związku z realizacją Umowy, bez względu na sposób i formę ich utrwalenia lub przekazania, w szczególności w formie pisemnej, kserokopii, faksu i zapisu elektronicznego, o ile informacje takie nie są powszechnie znane, bądź obowiązek ich ujawnienia nie wynika z obowiązujących przepisów, orzeczeń sądów lub decyzji odpowiednich władz, albo gdy przekazanie następuje na rzecz podwykonawcy, który będzie realizował zobowiązania jednej ze Stron. Obowiązkiem zachowania poufności nie jest objęty fakt zawarcia Umowy ani jej treść w zakresie określonym obowiązującymi przepisami prawa.

**§ 13**

**KARY UMOWNE**

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający ma prawo do naliczenia następujących kar umownych:
2. za nieterminową realizację poszczególnych Etapów określonych w §3 ust. 4, w wysokości 10% wartości brutto danego Etapu o którym mowa w §7 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki – lecz nie więcej niż 20% wartości umowy danego Etapu,
3. w wysokości 20% wartości brutto przedmiotu umowy określonej w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki w wypadku niezachowania terminów, o których mowa w §4 ust. 2,4, Umowy oraz w § 4ust. 5.Umowy. Łączna wysokość kar umownych nie może przekraczać 20 % kwoty wynagrodzenia brutto, o której mowa w §7 ust. 1. W wypadku gdy kara umowna osiągnie wartość 20% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym.
5. W przypadku, gdy szkoda przekraczać będzie wartość zastrzeżonej kary umownej Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, na zasadach ogólnych.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary w terminie 14 dni od daty otrzymania informacji o jej naliczeniu.
7. Brak zapłaty w powyższym terminie uprawnia Zamawiającego do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy lub innych jego wierzytelności przysługujących Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego, na co Wykonawca wyraża zgodę.
8. Naliczenie przez Zamawiającego bądź zapłata przez Wykonawcę kary umownej nie zwalnia go z zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
9. Strony zgodnie ustalają, iż naliczane kary umowne podlegają sumowaniu.

**§14**

 **ZMIANY UMOWY**

1. Zamawiający, zgodnie z art. 455 Pzp, przewiduje możliwość zmian Umowy w następujących przypadkach:
	1. gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych, wymagań lub zaleceń instytucji, która przyznała środki na sfinansowanie Umowy,
	2. gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem opóźnień w realizacji Umowy będących konsekwencją zdarzeń, których nie dało się przewidzieć przy zachowaniu należytej staranności;
	3. gdy konieczność wprowadzenia zmian wynika z zaistnienia siły wyższej;
	4. gdy konieczność wprowadzenia zmian wynika z innych okoliczności niezależnych od Stron, których nie dało się przewidzieć przy zachowaniu należytej staranności;
	5. w przypadku wstrzymania realizacji przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, nie wynikającego z winy Wykonawcy;
	6. w przypadku śmierci, choroby, konieczności poddania się izolacji w związku z pandemią COVID-19 członków personelu Wykonawcy lub innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy (np. rezygnacji, utraty uprawnień itp.), a także nie wywiązywania się przez nich z obowiązków wynikających z Umowy.
2. W przypadkach określonych w ust. 1 powyżej, Zmawiający przewiduje możliwość:
	1. zmiany terminu realizacji Umowy, w tym zmiany terminu realizacji poszczególnych Etapów;
	2. zmian w sposobie rozliczania z Wykonawcą, o ile te zmiany będą korzystne dla Zamawiającego.
3. Strony dopuszczają również zgodnie z art. 455 Pzp możliwość wprowadzania zmian do Umowy w zakresie terminu obowiązywania Umowy, jak i terminów realizacji poszczególnych Etapów – jeśli zachowanie terminów przewidzianych w Umowie nie będzie możliwe z uwagi na okoliczności niezależne od Wykonawcy w szczególności dopuszczalne jest wydłużenie terminu realizacji Umowy;
4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

**§15**

 **ZMIANY UMOWY W ZAKRESIE WYNAGRODZENIA**

* + 1. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w §7 ust. 1, w formie pisemnego aneksu, każdorazowo w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
1. zmiany stawki podatku od towarów i usług,
2. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r.
o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
3. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
4. zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,

- na zasadach i w sposób określony w ust. 2 - 13, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę.

* + 1. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
		2. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
		3. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 2-4, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
		4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników świadczących usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
		5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3 i 4, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie
		o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom świadczącym usługi. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
		6. W przypadku zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 4, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi umową w przypadku zmiany zasad gromadzenia
		i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych.
		7. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz
		z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
		8. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 2 -4, jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności:
		9. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących usługi, 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 ust. 1 pkt 2, lub
		10. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, 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 ust. 1 pkt 3.
		11. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, 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 ust. 1 pkt 4.
1. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 14 dni, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 8 pkt 2).
2. W terminie 14 dni od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 7, Strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację
o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
3. Zawarcie aneksu nastąpi nie później niż w terminie 14 dni od dnia zatwierdzenia wniosku
o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
4. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w formie aneksu pod rygorem nieważności.

**§16**

1. Niezależnie od postanowień §15, zgodnie z postanowieniami art. 439 ustawy Pzp, Strony umowy ustalają, że wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy może podlegać waloryzacji w przypadku gdy ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy, ulegną zmianie w stosunku do cen materiałów lub kosztów przyjętych za podstawę ustalenia cen wskazanych w ofercie Wykonawcy o więcej niż 2%, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zwiększeniu lub zmniejszeniu o wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego Rzeczypospolitej Polskiej, zmiana wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi nie częściej niż jeden raz w roku i nie wcześniej niż od 30.06.2022 r.
2. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia wynosi 3% wartości brutto umowy.
3. Strona wnioskująca o dokonanie zmiany, o której mowa w ust. 1, zobowiązana jest udokumentować zmianę cen materiałów lub kosztów oraz wykazać wpływ tych zmian na koszt wykonania przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 1-2, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę w związku z Umową, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.
5. W każdym przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający obciąży Wykonawcę karą umowną w wysokości 1.000PLN.
6. Zmiana wynagrodzenia nastąpi od następnego miesiąca w którym Strona wystąpiła z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia.
7. Przed podjęciem decyzji o zmianie wynagrodzenia Zamawiający dokona weryfikacji zasadności oraz poprawności obliczeń dokonanych przez Wykonawcę w zakresie żądanej zmiany wynagrodzenia, a także oceny możliwości sfinansowania wyższego wynagrodzenia w ramach środków posiadanych w planie finansowym Zamawiającego, zatwierdzonym na dany rok.
8. W przypadku wątpliwości co do wysokości zmiany ceny lub kosztu Strony mogą̨ żądać dodatkowych informacji oraz dowodów (w tym faktur, cenników, katalogów z cenami itp.). W przypadku sporu na tym tle Strony mogą̨ przyjąć́ średnią cenę̨ rynkową materiałów objętych zmianą, a jeżeli nie można uzyskać́ takich informacji (np. produkt nie jest powszechnie dostępny na rynku), to Strony mogą̨ przyjąć́ średnią cenę̨ rynkową materiałów o bardzo zbliżonych parametrach i jakości.
9. Wykonawca zobowiązany będzie do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę̨, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Podwykonawcy.
10. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego braku możliwości zabezpieczenia środków finansowych na zwiększenie wynagrodzenia, Zamawiający może dokonać stosownego skrócenia okresu świadczenia usług.

**17**

 **ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy zgodnie z art. 456 ust. 1 Pzp:
2. 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;
3. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
	1. dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455,
	2. wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108,
4. Zamawiający może odstąpić od umowy również gdy Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne i nie usunął stwierdzonych naruszeń w wyznaczonym terminie 5 dni, pomimo pisemnego wezwania do ich usunięcia w wyznaczonym terminie, pod rygorem odstąpienia od umowy.
5. Odstąpienie od umowy z przyczyn opisanych w ust. 2 winno nastąpić w terminie 60 dni od daty wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do usunięcia naruszeń.
6. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej oraz powinno zawierać przyczynę odstąpienia.

**§18**

 **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Niniejsza Umowa została zawarta w języku polskim, podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. Wszelkie zawiadomienia oraz informacje pomiędzy Stronami będą dokonywane na piśmie i będą uznane za doręczone, jeżeli zostaną doręczone osobiście poczta kurierską lub listem poleconym, na adresy stron podane w komparycji niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 3 ust. 7 niniejszej umowy. W przypadku zmiany adresu do doręczeń jednej ze Stron jest ona zobowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej Strony o nowym adresie do doręczeń. W przypadku niewykonania powyższego zobowiązania, korespondencję wysłaną na dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczoną z upływem 14 dnia od dnia nadania jej na poczcie lub wydania przesyłki kurierskiej lub podjęcie próby jej doręczenia osobiście.
3. W zakresie nieuregulowanym w umowie znajdują zastosowanie przepisy prawa zamówień publicznych, a w zakresie niesprzecznym z tymi przepisami – Kodeks cywilny . i ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
4. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu polubownego rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych między nimi na drodze bezpośrednich negocjacji.
5. Jeśli po 30 dniach od rozpoczęcia bezpośrednich negocjacji, Zamawiający i Wykonawca nie są w stanie polubownie rozstrzygnąć sporu, to każda ze Stron może poddać spór rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu miejscowo dla Zamawiającego.
6. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia.
7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

 **WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**

 ………………………………………………… ..…………………………………………………

 ………………………………………………… …………………………………………………..

Załączniki:

1. opis przedmiotu zamówienia
2. oferta wykonawcy z dn. ……………..
3. harmonogram realizacji
4. protokół odbioru (wzór)
5. umowa powierzenia danych osobowych

*Załącznik nr 4 do umowy*

WZÓR

|  |
| --- |
| **Protokół odbioru Etapu ….. prac (częściowy)**Sporządzony w dniu …................... r. na podstawie umowy nr ……………………… z dnia ………….. r pomiędzy**Wykonawcą: a Zamawiającym:** ……………………………………………. Gdańskim Uniwersytetem Medycznym  ……………………………………………. z siedzibą w Gdańsku (80-210)  …………………………………………… ul. M. Skłodowskiej-Curie 3a,  REGON: 000288627, NIP:584-09-55-985 |
| Przedmiot prac |  |
| Okres realizacji |  |
| Opis wykonanych prac wraz z załącznikami |

……………………………………………………………….……

data i podpis przedstawiciela/li Wykonawcy

|  |
| --- |
| **Odbiór prac przez Zamawiającego** |
|  Przyjmuję bez uwag Zastrzeżenia  |
| (opis zastrzeżeń/uzasadnienie odrzucenia prac) |
| Lista załączników- Zastrzeżenia, zadania oraz terminy wykonania dla Wykonawcy |

………………………………………………………………….…………

data i podpis przedstawiciela/li Zamawiającego

*Załącznik nr 5 do umowy*

WZÓR

|  |
| --- |
| **Protokół Odbioru Końcowego**Sporządzony w dniu …................... r. na podstawie umowy nr ……………………… z dnia ………….. r pomiędzy**Wykonawcą: a Zamawiającym:** ……………………………………………. Gdańskim Uniwersytetem Medycznym  ……………………………………………. z siedzibą w Gdańsku (80-210)  …………………………………………… ul. M. Skłodowskiej-Curie 3a,  REGON: 000288627, NIP:584-09-55-985 |
| Przedmiot prac |  |
| Okres realizacji |  |
| Opis wykonanych prac końcowych wraz z przekazaniem haseł, loginów oraz kodu źródłowego |

……………………………………………………………….……

data i podpis przedstawiciela/li Wykonawcy

|  |
| --- |
| **Odbiór prac przez Zamawiającego** |
|  Przyjmuję bez uwag Zastrzeżenia  |
| (opis zastrzeżeń/uzasadnienie odrzucenia prac) |
| Lista załączników- Zastrzeżenia, zadania oraz terminy wykonania dla Wykonawcy |

………………………………………………………………….…………

data i podpis przedstawiciela/li Zamawiającego

*Załącznik nr 6 do umowy*

**Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych**

zawarta dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pomiędzy:

(zwana dalej „Umową”)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\*dane podmiotu który umowę zawiera)

zwany w dalszej części umowy **„Podmiotem przetwarzającym”**

reprezentowana przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

oraz

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\*dane podmiotu który umowę zawiera)

zwany w dalszej części umowy **„Administratorem danych” lub „Administratorem”**

reprezentowana przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**§ 1**

**Powierzenie przetwarzania danych osobowych**

1. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu, w trybie art. 28 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem”) dane osobowe do przetwarzania, na zasadach
i w celu określonym w niniejszej Umowie.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
3. Podmiot przetwarzający oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.

**§2**

**Zakres i cel przetwarzania danych**

1. Podmiot przetwarzający będzie przetwarzał, powierzone na podstawie umowy dane zwykłe oraz dane wrażliwe pacjentów z zaburzeniami serca zakwalifikowanych do badania klinicznego w postaci imienia, nazwiska, nr PESEL, e-mail, nr telefonu oraz dane dotyczące stanu zdrowia.
2. Powierzone przez Administratora danych dane osobowe będą przetwarzane przez Podmiot przetwarzający wyłącznie w realizacji umowy z dnia …… nr ……… w zakresie stworzenia kompletnego systemu tele – informatycznego.

**§3**

**Obowiązki podmiotu przetwarzającego**

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy.
4. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy,
(o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia) przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
5. Podmiot przetwarzający po zakończeniu świadczenia usług związanych
z przetwarzaniem usuwa/ zwraca Administratorowi wszelkie dane osobowe (należy wybrać czy podmiot przetwarzający ma usunąć czy zwrócić dane) oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
6. W miarę możliwości Podmiot przetwarzający pomaga Administratorowi
w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia.
7. Podmiot przetwarzający po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych bez zbędnej zwłoki zgłasza je administratorowi w ciągu 24 godzin

**§4**

**Prawo kontroli**

1. Administrator danych zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Podmiot przetwarzający przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia umowy.
2. Administrator danych realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Podmiotu przetwarzającego i z minimum 3 dniowym jego uprzedzeniem.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Administratora danych nie dłuższym niż 7 dni.
4. Podmiot przetwarzający udostępnia Administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.

**§5**

**Dalsze powierzenie danych do przetwarzania**

1. Podmiot przetwarzający może powierzyć dane osobowe objęte niniejszą umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Administratora danych.
2. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Administratora danych chyba, że obowiązek taki nakłada na Podmiot przetwarzający prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Podmiot przetwarzający. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Podmiot przetwarzający informuje Administratora danych o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji
z uwagi na ważny interes publiczny.
3. Podwykonawca, o którym mowa w §3 ust. 2 Umowy winien spełniać te same gwarancje i obowiązki jakie zostały nałożone na Podmiot przetwarzający
w niniejszej Umowie.
4. Podmiot przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora za nie wywiązanie się ze spoczywających na podwykonawcy obowiązków ochrony danych.

**§ 6**

**Odpowiedzialność Podmiotu przetwarzającego**

1. Podmiot przetwarzający jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Administratora danych o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Podmiot przetwarzający danych osobowych określonych w umowie, o jakiejkolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Podmiotu przetwarzającego, a także o wszelkich planowanych,
o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania w Podmiocie przetwarzającym tych danych osobowych,
w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Niniejszy ustęp dotyczy wyłącznie danych osobowych powierzonych przez Administratora danych.

**§7**

**Czas obowiązywania umowy**

1. Niniejsza umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia przez czas określony od ….. do ….. .

**§8**

**Rozwiązanie umowy**

1. Administrator danych może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym gdy Podmiot przetwarzający:
2. pomimo zobowiązania go do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli nie usunie ich w wyznaczonym terminie;
3. przetwarza dane osobowe w sposób niezgodny z umową i RODO;
4. powierzył przetwarzanie danych osobowych innemu podmiotowi bez zgody Administratora danych;
5. znacząco wzrosło ryzyko bezpieczeństwa przetwarzania powierzonych danych osobowych.

**§9**

**Zasady zachowania poufności**

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora danych i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).
2. Podmiot przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora danych w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy.

**§10**

**Postanowienia końcowe**

1. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach dla każdej ze stron.
2. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz Rozporządzenia.
3. Sądem właściwym dla rozpatrzenia sporów wynikających z niniejszej umowy będzie sąd właściwy Administratora danych
4. Zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Administrator danych Podmiot przetwarzający