

## WZÓR UMOWY O ŚWIADCZENIE USŁUGI

zawarta <sup>1</sup>

pomiędzy:

Politechniką Gdańską Wydziałem Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki z siedzibą w Gdańsku (80-233), ul. Narutowicza 11/12, NIP 584-020-35-93, REGON 000001620 reprezentowaną przez: ..... - działającego na podstawie upoważnienia Rektora Politechniki Gdańskiej - zwaną dalej „**Zamawiającym**”

**a**

.....Z ..... siedzibą ..... w  
.....NIP.....REGON..... CEIDG/KRS.....  
reprezentowanym przez:.....  
zwaną dalej - „**Wykonawcą**”,

któremu udziela się zamówienia bez stosowania przepisów zgodnie z art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.), zwaną dalej ustawą Pzp.

### § 1

#### Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy są prace obejmujące badanie, analizę, akwizycję danych z użyciem dedykowanych algorytmów sztucznej inteligencji na potrzeby projektu „Szerokokątna, wysokiej rozdzielczości inspekcja optyczna turbin wiatrowych za pomocą wielozadaniowego, brzegowego przetwarzania wideo” dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, określone w ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu nr ZZ/200/009/U/2024 oraz w ofercie z dnia .....2024 r. złożonej przez Wykonawcę, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.
2. Zakres prac obejmuje:  
Realizacja przedmiotu umowy odbywać się będzie w 14 etapach, w następujących terminach:

**Etap I** – opracowanie zoptymalizowanego modelu wizyjnego opartego o głęboką sieć neuronową do zadania rekonstrukcji obrazu (poprawa jakości poprzez odszumienie, zwiększenie kontrastu i ostrości, zwiększenie rozdzielczości defektów) wysokiej rozdzielczości (4K) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 1/3; w terminie maksymalnie do 1. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap II** – opracowanie zoptymalizowanego modelu wizyjnego opartego o głęboką sieć neuronową do zadania rekonstrukcji obrazu (poprawa jakości poprzez odszumienie, zwiększenie kontrastu i ostrości, zwiększenie rozdzielczości defektów) wysokiej rozdzielczości (4K) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 2/3; w terminie maksymalnie do 2. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap III** – opracowanie zoptymalizowanego modelu wizyjnego opartego o głęboką sieć neuronową do zadania rekonstrukcji obrazu (poprawa jakości poprzez odszumienie, zwiększenie kontrastu i ostrości, zwiększenie rozdzielczości defektów) wysokiej

---

<sup>1</sup> Za dzień zawarcia umowy ustala się datę podpisania umowy przez osobę upoważnioną przez Rektora

rozdzielczości (4K) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 3/3; w terminie maksymalnie do 3. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap IV** – opracowanie zoptymalizowanego modelu wizyjnego opartego o głęboką sieć neuronową do zadania detekcji uszkodzeń na łopatach z przynajmniej dwóch kamer w wysokiej rozdzielczości (4K) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 1/3; w terminie maksymalnie do 4. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap V** – opracowanie zoptymalizowanego modelu wizyjnego opartego o głęboką sieć neuronową do zadania detekcji uszkodzeń na łopatach z przynajmniej dwóch kamer w wysokiej rozdzielczości (4K) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 2/3; w terminie maksymalnie do 5. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap VI** – opracowanie zoptymalizowanego modelu wizyjnego opartego o głęboką sieć neuronową do zadania detekcji uszkodzeń na łopatach z przynajmniej dwóch kamer w wysokiej rozdzielczości (4K) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 3/3; w terminie maksymalnie do 6. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap VII** – opracowanie zoptymalizowanego wielozadaniowego modelu wizyjnego opartego o wielozadaniową głęboką sieć neuronową do zadania (1) detekcji uszkodzeń na łopatach z przynajmniej dwóch kamer w wysokiej rozdzielczości (4K), (2) rekonstrukcji obrazu (poprawa jakości poprzez odszumienie, zwiększenie kontrastu i ostrości, zwiększenie rozdzielczości defektów), (3) pomiaru 3D uszkodzeń, (4) auto-sterowania systemem wielo-kamerowym (sterowanie czujnikami i pozycjami kamer) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 1/3; w terminie maksymalnie do 7. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap VIII** – opracowanie zoptymalizowanego wielozadaniowego modelu wizyjnego opartego o wielozadaniową głęboką sieć neuronową do zadania (1) detekcji uszkodzeń na łopatach z przynajmniej dwóch kamer w wysokiej rozdzielczości (4K), (2) rekonstrukcji obrazu (poprawa jakości poprzez odszumienie, zwiększenie kontrastu i ostrości, zwiększenie rozdzielczości defektów), (3) pomiaru 3D uszkodzeń, (4) auto-sterowania systemem wielo-kamerowym (sterowanie czujnikami i pozycjami kamer) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 2/3; w terminie maksymalnie do 8. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap IX** – opracowanie zoptymalizowanego wielozadaniowego modelu wizyjnego opartego o wielozadaniową głęboką sieć neuronową do zadania (1) detekcji uszkodzeń na łopatach z przynajmniej dwóch kamer w wysokiej rozdzielczości (4K), (2) rekonstrukcji obrazu (poprawa jakości poprzez odszumienie, zwiększenie kontrastu i ostrości, zwiększenie rozdzielczości defektów), (3) pomiaru 3D uszkodzeń, (4) auto-sterowania systemem wielo-kamerowym (sterowanie czujnikami i pozycjami kamer) na platformie mobilnej z obliczaniem brzegowym (przynajmniej 4 różne platformy) - część 3/3; w terminie maksymalnie do 9. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap X** – opracowanie systemu dla autonomicznego lotu drona (z systemem wielokamerowym i platformą do obliczeń brzegowych) nad całkowitą powierzchnią wiatraka (wieża+łopaty) oraz zintegrowanie tego systemu z w/w zoptymalizowanym wielozadaniowym modelem wizyjnym - część 1/5; w terminie maksymalnie do 10. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap XI** – opracowanie systemu dla autonomicznego lotu drona (z systemem wielokamerowym i platformą do obliczeń brzegowych) nad całkowitą powierzchnią wiatraka (wieża+łopaty) oraz zintegrowanie tego systemu z w/w zoptymalizowanym wielozadaniowym modelem wizyjnym - część 2/5; w terminie maksymalnie do 11. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap XII** – opracowanie systemu dla autonomicznego lotu drona (z systemem wielokamerowym i platformą do obliczeń brzegowych) nad całkowitą powierzchnią wiatraka (wieża+łopaty) oraz zintegrowanie tego systemu z w/w zoptymalizowanym wielozadaniowym modelem wizyjnym - część 3/5; w terminie maksymalnie do 12. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap XIII** – opracowanie systemu dla autonomicznego lotu drona (z systemem wielokamerowym i platformą do obliczeń brzegowych) nad całkowitą powierzchnią wiatraka (wieża+łopaty) oraz zintegrowanie tego systemu z w/w zoptymalizowanym wielozadaniowym modelem wizyjnym - część 4/5; w terminie maksymalnie do 13. miesiąca od dnia podpisania umowy

**Etap XIV** – opracowanie systemu dla autonomicznego lotu drona (z systemem wielokamerowym i platformą do obliczeń brzegowych) nad całkowitą powierzchnią wiatraka (wieża+łopaty) oraz zintegrowanie tego systemu z w/w zoptymalizowanym wielozadaniowym modelem wizyjnym - część 5/5; w terminie maksymalnie do 14. miesiąca od dnia podpisania umowy

Dokumentacja (w tym raport z każdej części) oraz oprogramowanie (programy komputerowe oraz kod źródłowy) zostaną dostarczone w wersji elektronicznej (pamięć FLASH USB).

3. Za dzień wykonania przedmiotu umowy uznaje się dzień jego odbioru przez Zamawiającego na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego podpisanego obustronnie bez zastrzeżeń.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosownych zapleczem technicznym dla wykonania przedmiotu umowy oraz zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy zachowaniu należytej staranności.

## **§ 2**

### **Termin i warunki realizacji umowy**

1. Termin wykonania przedmiotu umowy: do 14 miesięcy od dnia zawarcia umowy, z zastrzeżeniem terminów określonych § 1 ust. 2 niniejszej umowy.
2. W przypadku uwag dotyczących realizacji przedmiotu umowy Strony ustalą sposób oraz termin usunięcia nieprawidłowości. Wystąpienie powyższych okoliczności nie uchyla uprawnień Zamawiającego oraz konsekwencji Wykonawcy związanych z niedotrzymaniem terminu, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu i odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych.

## **§ 3**

### **Autorskie prawa majątkowe**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy będzie stanowił utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz że będą mu przysługiwały pełne prawa autorskie do tego utworu.
2. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do utworu na wszystkich znanych w chwili zawarcia umowy polach eksploatacji, w tym :
  - 1) w odniesieniu do utworu nie będącego programem komputerowym na polach eksploatacji obejmujących:

- a) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, niezależnie od formatu zapisu;
  - b) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
  - c) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt b) niniejszego ustępu – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnienie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym w szczególności udostępnienie utworu w internecie.
- 2) w odniesieniu do utworu będącego programem komputerowym  
na polach eksploatacji obejmujących:
- a) trwale lub czasowe zwielokrotnienie programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie;
  - b) tłumaczenie, przystosowywanie, zmianę układu lub jakiegokolwiek inne zmiany w programie komputerowym;
  - c) rozpowszechnianie, w tym użyczenie lub najem programu komputerowego lub jego kopii.
3. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań utworu na polach eksploatacji wskazanych w ust. 2 niniejszego paragrafu.
  4. Przeniesienie praw, o których mowa w ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu, następuje z chwilą odbioru przez Zamawiającego przedmiotu umowy.
  5. Zamawiający ma prawo między innymi do dokonywania bądź zlecania dokonywania dowolnych opracowań utworu, w szczególności jego przeróbek, tłumaczeń i adaptacji, wykorzystywania Utworu zarówno w całości, jak i w częściach, włączania go do innych utworów, jak również prawo do swobodnego korzystania i rozporządzania utworami zależnymi w stosunku do utworu/,opracowywania na jego podstawie kolejnych opracowań projektowych (w tym projektów wykonawczych).
  6. Strony zgodnie postanawiają, iż Zamawiającemu, jego następcom prawnym bądź licencjobjorcom przysługuje prawo korzystania z utworu w dowolny sposób, nielimitowany jeśli chodzi o cele korzystania, w tym również do celów promocyjnych, wykorzystania utworu w funkcji znaku towarowego itd./, oraz do realizacji (wielokrotnej) inwestycji/budowy na podstawie dokumentacji.
  7. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania wobec Zamawiającego, jego licencjobjorców lub następców prawnych osobistych praw autorskich do utworu: prawa do oznaczenia utworu oraz opracowań utworu swoim nazwiskiem lub pseudonimem albo do udostępniania go anonimowo, prawa do nienaruszalności treści i formy utworu oraz jego rzetelnego wykorzystywania, prawa decydowania o pierwszym udostępnieniu utworu publiczności, jak również prawa nadzoru nad sposobem korzystania z utworu w okresie 20 lat od daty odbioru przedmiotu umowy (utworu). Okres wypowiedzenia powyższego zobowiązania wynosi rok naprzód na koniec roku kalendarzowego, jednakże Wykonawca zobowiązuje się do niewypowiedzenia powyższego zobowiązania w okresie 20 lat, o którym mowa powyżej.
  8. Strony zgodnie ustalają, że roszczenia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy wygasają po upływie 3 lat od daty odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego.
  9. Zamawiający ponosi odpowiedzialność wobec osób trzecich za wykonane lub niewykonane przez Wykonawcę w ramach niniejszej umowy czynności związane z wykonaniem dzieła. Zamawiający, ponosząc odpowiedzialność za działania lub zaniechania Wykonawcy, będzie mógł dochodzić od Wykonawcy roszczeń na zasadach wynikających z kodeksu cywilnego.
  10. Wykonawca oświadcza, że:

- a) przedmiot umowy, którego dotyczy wynagrodzenie ma charakter utworu w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych i wnosi o zastosowanie 50% stawki kosztów uzyskania przychodów;
- b) kwalifikując przedmiot umowy jako utwór w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, przejmuje na siebie ewentualne ryzyko związane z jego odmienną klasyfikacją przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych lub Urząd Skarbowy oraz związaną z tym realizację jego zobowiązań o charakterze publiczno-prawnym wobec tych jednostek;
- c) w przypadku zmiany jakichkolwiek danych lub informacji wpływających na rozliczenia ze wskazanymi w pkt a) niniejszego ustępu podmiotami, zobowiązuje się niezwłocznie informować o tym fakcie Zamawiającego, nie później jednak niż w terminie 7 dni od daty zmiany tych danych lub informacji.

#### **§ 4**

##### **Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie ryczałtowe:  
**brutto** .....PLN (słownie złotych: .....)
2. Rozliczenie następować będzie w 14 transzach.
3. Wynagrodzenie ryczałtowe zawiera również wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz prawa zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych na wszystkich polach eksploatacji, podatek VAT oraz wszelkie pozostałe koszty związane z pełną i prawidłową realizacją przedmiotu umowy.
4. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktur za zrealizowanie przedmiotu umowy będą protokoły zdawczo-odbiorcze, podpisane przez obie strony bez zastrzeżeń, po każdym etapie prac określonych w ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu.
5. Fakturę należy wystawić na: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, 80-233 Gdańsk ul. Narutowicza 11/12 NIP 584-020-35-93.
6. Faktura w swej treści zawierać musi numer niniejszej umowy.
7. Wykonawca jest uprawniony do wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych do Zamawiającego za pośrednictwem platformy zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publicznoprawnym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1666, z 2023r. poz. 1598).
8. Zamawiający ma obowiązek odbierania faktur elektronicznych wystawionych przez Wykonawcę za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania, jeżeli Wykonawca wysłał ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem tej platformy.
9. Wykonawca oświadcza, że faktura wystawiona w formie papierowej nie będzie wystawiona w formie elektronicznej, i na odwrot.
10. Rekomendowanym formatem faktury elektronicznej jest PDF (Portable Document Format).
11. W przypadku faktury papierowej lub w formacie elektronicznym np. PDF może być ona przesłana przez Wykonawcę drogą mailową na adres Zamawiającego: [efaktury@pg.edu.pl](mailto:efaktury@pg.edu.pl).
12. Wykonawca oświadcza, że faktury przesyłane drogą mailową będą nadsyłane z adresu e-mail: .....\* (jeżeli dotyczy).
13. Przesłanie faktury na adres e-mail inny niż wskazany w ust. 11 niniejszego paragrafu, nie stanowi w żadnym przypadku doręczenia faktury w formie elektronicznej.
14. W przypadku zmiany adresu e-mail, o którym mowa w ust. 11 niniejszego paragrafu Zamawiający zobowiązuje się do pisemnego lub mailowego powiadomienia Wykonawcy o nowym adresie e-mail. Zmiana nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
15. Wykonawca oświadcza, że zapewnia autentyczność pochodzenia, integralność treści i czytelność faktur przesyłanych drogą elektroniczną.
16. Zapłata za fakturę nastąpi przelewem, w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane w wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej

Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2022 r., poz. 931 ze zm.).

17. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
18. W przypadku doręczenia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury, w szczególności, gdy faktura nie będzie zawierała informacji wymaganych umową, faktura podlega zwrotowi do Wykonawcy bez księgowania i bez obowiązku zapłaty.

## **§5**

### **Przedstawiciele Stron**

1. Strony ustalają, że w sprawach związanych z realizacją przedmiotu umowy:  
osobą upoważnioną do reprezentowania Zamawiającego jest (Imię i Nazwisko) \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_  
e-mail: \_\_\_\_\_  
osobą upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy jest (Imię i Nazwisko) \_\_\_\_\_ tel.: \_\_\_\_\_  
e-mail: \_\_\_\_\_

2. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną. Dane osobowe osób wskazanych w niniejszej umowie udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji niniejszej umowy, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b),c) i f) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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. z 2016 r. nr 119, str.1; zm.:Dz. U. UE.L. z 2018 r. Nr 127, str. 2). Strony stają się administratorem danych osobowych wzajemnie sobie udostępnionych i na podstawie art. 14 ust. 5 lit. c) ww. rozporządzenia.

## **§ 6**

### **Siła wyższa**

1. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za wystąpienie i skutki siły wyższej, przez którą Strony rozumieją zdarzenie o charakterze nadzwyczajnym, o nadzwyczajnych konsekwencjach, obiektywnie niemożliwe do przewidzenia, co do którego ze względu na moc oddziaływania nie można było podjąć skutecznych środków obrony.
2. Strona, która nie może wykonywać umowy wskutek działania siły wyższej lub z tej przyczyny nie może jej wykonać w sposób należyty jest zobowiązana do bezzwłocznego powiadomienia drugiej Strony o wystąpieniu działania siły wyższej, pod rygorem utraty uprawnienia do powoływania się na tę okoliczność. W powiadomieniu Strony informuje o rodzaju siły wyższej oraz jej przewidywanych skutkach dla umowy. Jednocześnie Strona dotknięta działaniem siły wyższej zobowiązana jest do podjęcia wszelkich możliwych aktów staranności, których można wymagać od każdego profesjonalnego uczestnika obrotu gospodarczego celem zminimalizowania skutków wystąpienia siły wyższej, w tym w szczególności skutków dla dalszego wykonywania niniejszej umowy.
3. Strony przewidują, iż wystąpienie siły wyższej może być podstawą do dokonania zmiany umowy w zakresie terminu wykonania umowy, w tym w zakresie przedłużenia terminu jej wykonania o czas występowania siły wyższej i jej skutków.
4. Strony przewidują, iż wystąpienie siły wyższej może być podstawą do zmiany sposobu wykonania umowy lub zmiany wysokości wynagrodzenia stosownie do zakresu, rodzaju i skutków siły wyższej dla tych elementów umowy.

## **§ 7**

### **Kary umowne i odstąpienie od umowy**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
  - 1) 0,2 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy,

- 2) 0,2% kwoty wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad, usterek lub niedoróbek przedmiotu umowy, licząc od dnia ustalonego przez Zamawiającego na usunięcie wad, usterek lub niedoróbek do dnia ich usunięcia łącznie,
2. Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia, określonego w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Łączna maksymalna wysokość kar umownych naliczonych na podstawie niniejszej umowy nie przekroczy 20% łącznej ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
4. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za opóźnienia spowodowane działaniem siły wyższej.
5. Zamawiający, uprawniony jest do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego, w przypadku, gdy szkoda wyrządzona została na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, a wartość szkód przekracza wysokość zastrzeżonych kar umownych lub jeżeli szkoda powstanie z innego tytułu.
6. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
8. W razie zaistnienia 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

## **§ 8**

### **Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wszelka korespondencja pomiędzy Stronami będzie kierowana pod niżej wskazany adres:  
Zamawiającego: Politechnika Gdańska  
Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk  
Wykonawcy: \_\_\_\_\_
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2021r. poz. 2095 ze zm.), a ewentualne spory między stronami będą rozstrzygane według prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego pisemnej zgody.
5. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
6. Przez dni robocze Zamawiającego rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
7. Strony wiążą inne warunki i postanowienia zawarte w ofercie z dnia .....2024r. i w ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron / Umowę zawarto z zachowaniem elektronicznej formy czynności prawnej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> Niepotrzebne skreślić

.....  
Zamawiający

.....  
Wykonawca

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 – Zobowiązanie twórcy/współtwórcy do niewykonywania autorskich praw osobistych

Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy

Załącznik nr 3 – Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego



Załącznik nr 1  
do umowy Nr ZZ/200/009/U/2024

.....  
(data i miejsce)

.....  
(Imię i nazwisko Twórcy/Współtwórcy, adres)

**Politechnika Gdańska  
ul. G. Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk**

### **ZOBOWIĄZANIE TWÓRCY/WSPÓŁTWÓRCY\* DO NIEWYKONYWANIA AUTORSKICH PRAW OSOBISTYCH**

Jako twórca/współtwórca\* dokumentacji projektowej/opracowania

.....  
zwanego dalej „utworem”, będącego przedmiotem umowy nr ZZ/200/009/U/2024 zawartej  
przez Politechnikę Gdańską - jako Zamawiającego

Z.....  
jako Wykonawcą

niniejszym zobowiązuję się do niewykonywania przysługujących mi osobistych praw autorskich do tego utworu względem Politechniki Gdańskiej, jej licencjohorców oraz następców prawnych w zakresie: prawa do nienaruszalności treści i formy utworu oraz jego rzetelnego wykorzystywania, prawa decydowania o pierwszym udostępnieniu utworu publiczności oraz prawa do nadzoru nad sposobem korzystania z utworu – w okresie 20 lat od daty podpisania przez Strony wyżej wymienionej umowy (tj. Politechnikę Gdańską i Wykonawcę) protokołu odbioru, z okresem wypowiedzenia powyższego zobowiązania wynoszącym 3 lata z zastrzeżeniem postanowień zdania następnego. Zobowiązuję się nie wypowiedzieć przedmiotowego zobowiązania w powyższym okresie 20 lat.

.....  
Podpis twórcy/współtwórcy\*

Politechnika Gdańska oświadcza, iż powyższe zobowiązanie akceptuje.

.....  
W imieniu Politechniki Gdańskiej

Dokument sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

### PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY:
	Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

**Przedmiot umowy:** .....

1. Wykonawca zdaje, a Zamawiający odbiera następującą dokumentację projektową

L.p.	Wyszczególnienie	Liczba egz.
1.		
2.		
3.		

2. Stwierdza się, że wymieniona w protokole zdawczo-odbiorczym dokumentacja jest wykonana zgodnie z umową i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

3. Dokumentacja została złożona w dniu .....

4. Dokumentację w wersji papierowej lub/oraz w wersji elektronicznej w formacie .pdf lub/oraz na zewnętrznym nośniku danych dostarczono / nie dostarczono\*

5. Zamawiający przyjmuje przedmiot umowy bez zastrzeżeń.\*

6. Uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy:

.....

7. Termin usunięcia braków/wad lub .....

Przedstawiciel Wykonawcy: .....

Przedstawiciel Zamawiającego: .....

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.

**Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury.**