**ZAŁĄCZNIK NR 4**

Oznaczenie sprawy: ZSC.271.7.2019

**Wzór umowy**

**UMOWA nr ZSC………………..**

zawarta dnia ………………………. r., w Gliwicach

pomiędzy:

**Związkiem Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego** z siedzibą   
w Gliwicach, ul. Bojkowska 35 a,

NIP: 631 26 51 874, REGON: 243 43 52 44, KRS: 0000485018,

reprezentowanym przez:

- …………….. – ………………,

- …………….. - ……………….,

zwanym dalej **„Zamawiającym”**

a firmą

**………………………..** z siedzibą w ………………, ul. ………………,

NIP: ………………, REGON: ………………, KRS: ………………,

reprezentowaną przez:

- …………….. – ………………,

zwanym dalej „**Wykonawcą**”.

Umowa została zawarta w drodze rozstrzygniętego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Przeprowadzenie analizy potrzeb, pozyskanie partnera zagranicznego, opracowanie koncepcji projektu oraz wykonanie dokumentacji aplikacyjnej w ramach programu LIFE**”, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) oraz z zasadami: legalności, rzetelności, gospodarności i celowości określonych w dokumencie pod nazwą Wytyczne w zakresie wykorzystania środków z Pomocy Technicznej na lata 2014-2020 z dnia 24 lutego 2015 r.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie polegające na przeprowadzeniu analizy potrzeb, opracowaniu koncepcji oraz dokumentacji, dotyczących organizowanego przez Komisję Europejską Programu LIFE, zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”,oraz ze złożoną przez Wykonawcę ofertą, dotyczących postępowania, w wyniku rozstrzygnięcia którego zawarto niniejszą umowę, zgodnie ze wszelkimi niezbędnymi przepisami.

Etap 1: Wykonawca przygotuje i przeprowadzi:

1. rozmowy z potencjalnymi partnerami zagranicznymi w celu pozyskania partnera zagranicznego do projektu – podpisanie listu intencyjnego,
2. co najmniej 2 spotkania członków ZSC oraz przedstawicielami GZM,
3. opracuje koncepcję projektu.

Etap 2: Wykonawca przygotuje i przeprowadzi:

1. Diagnozę potrzeb dla projektu w szczególności:

przegląd wszystkich ogólnie dostępnych strategii/planów z poziomu krajowego oraz regionalnego w tym zakresie,

program ochrony środowiska i/lub program zrównoważonego rozwoju,

szczegółowej analizy zapisów strategii rozwoju miasta/gminy gmin uczestniczących w projekcie,

analizy miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin uczestniczących w projekcie,

analizy studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin uczestniczących w projekcie,

zebranie danych o zinwentaryzowanych przez gminy uczestniczące w projekcie zasobach cennych przyrodniczo (waloryzacje przyrodnicze),

1. Analizę istniejących rozwiązań gospodarowania oraz zarządzania błękitno – zieloną infrastrukturą w Europie na obszarze 2-3 Metropolii europejskich. Wykonawca przedstawi propozycję europejskich obszarów metropolitarnych Zamawiającemu, które mogą zostać poddane analizie. Zamawiający wskaże obszary metropolitarne do przeprowadzenia analizy istniejących rozwiązań.

Stworzenie standardu opisu i dokumentowania, w kategoriach systemu informacji przestrzennej wszystkich elementów błękitno-zielonej infrastruktury i rodzajów potencjalnych zasobów obejmującego:

1. dostępność i jakość istniejących zielonych przestrzeni publicznych,
2. tereny predestynowane do retencjonowania dla nadmiaru wód opadowych (m.in. w aspekcie bezpieczeństwa środowiskowego),
3. znaczenie istniejących zasobów B-ZI dla łagodzenia problemów obszaru metropolitalnego wynikających ze specyfiki klimatu miejskiego (m.in. wyspa ciepła),
4. znaczenie istniejących zasobów B-ZI dla zdolności obszaru metropolitalnego do adaptacji do zmiany klimatycznej,
5. potencjalny zakres integracji gospodarki zasobami zielenią z gospodarką wodami opadowymi,
6. stan systemu przyrodniczego, w tym na terenach zurbanizowanych oraz jakość wewnętrznych i zewnętrznych powiązań przyrodniczych,
7. obszary wymagające wzmocnienia zasobów B-ZI,
8. możliwości wykorzystania terenów o walorach przyrodniczych/krajobrazowych jako przestrzeni publicznych, bez uszczuplania istniejących zasobów,
9. tereny poprzemysłowe/ pogórnicze/ pozurbanizowane/ potransportowe predestynowane do funkcji zielonych przestrzeni publicznych,
10. Przeprowadzenia minimum dwóch spotkań informacyjnych/konsultacyjnych do projektu skierowanych do jednostek samorządu terytorialnego wskazanych przez Zamawiającego.
11. Przeprowadzenie indywidualnych konsultacji z jednostkami samorządu terytorialnego wskazanymi przez Zamawiającego do udziału w projekcie.
12. Pozyskanie listów intencyjnych dotyczących udziału w projekcie od 2 uczelni lub ośrodków badawczych/rozwojowych/ogrodów botanicznych, których działalność jest zbieżna z zakresem projektu.
13. Pozyskanie listów intencyjnych dotyczących udziału w projekcie od minimum 6 jednostek samorządu terytorialnego.
14. Do obowiązku Wykonawcy należy:

a) W Etapie 1: opracowanie koncepcji projektu (concept note) o objętości 10 stron, w dwóch wersjach językowych (w języku polskim oraz w języku angielskim) zawierającej co najmniej:

1. podstawowe informacje o beneficjencie koordynującym,
2. nakreślony problem środowiskowy (dla obszarów: środowisko, informacja i zarządzanie) / opis gatunków, siedlisk, zagadnień związanych z różnorodnością biologiczną, na które ukierunkowany jest projekt (dla obszaru: przyroda i różnorodność biologiczna),
3. cele projektu,
4. informacje o partnerach projektu (informacje na temat koordynatora i współbeneficjentów oraz współfinansujących projekt),
5. działania podejmowane w ramach określonych celów,
6. oczekiwane wyniki i efekty projektu,
7. trwałość rezultatów projektu,
8. ryzyka i ograniczenia projektu,
9. europejska wartość dodana projektu (rozumiana na tym etapie jako wkład w priorytety i cele LIFE),
10. pilotażowy lub demonstracyjny charakter projektu (i / lub najlepsza praktyka w zakresie obszaru Przyroda i Różnorodność biologiczna),
11. orientacyjny budżet projektu,
12. wprowadzenie koncepcji projektu do generatora wniosków Komisji Europejskiej –   
    e-Proposal.
13. W etapie 2: przygotowanie kompletnej dokumentacji aplikacyjnej w dwóch wersjach językowych (w języku polskim oraz w języku angielskim) dla projektu, w szczególności:
14. przygotowanie Wniosku aplikacyjnego dla projektu wraz z wymaganymi załącznikami zgodnie z Wytycznymi dla Wnioskodawców Programu LIFE oraz wytycznymi Komisji Europejskiej na lata 2018 – 2020,
15. wprowadzenie wniosku do generatora wniosków Komisji Europejskiej – e-Proposal.
16. przygotowanie odrębnego wniosku do Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej o współfinansowanie projektu.
17. Przedmiot zamówienia obejmuje również wsparcie Zamawiającego w procesie aplikacyjnym. W ramach wsparcia Wykonawca zobowiązany będzie do aktualizacji opracowania analitycznego, zgodnie z ustaleniami i uwagami zgłaszanymi za pośrednictwem Zamawiającego przez instytucje zaangażowane we wdrażanie projektu, na etapie oceny wniosku o dofinansowanie projektu, w szczególności do wnoszenia poprawek i uzupełnień w opracowaniu mających na celu zapewnienie zgodności z wymaganiami Komisji Europejskiej w dwóch wersjach językowych (w języku polskim oraz w języku angielskim).
18. Wykonawca oświadcza, że dysponuje wiedzą i doświadczeniem niezbędnym do należytego wykonania przedmiotu umowy.
19. Ze względu na indywidualny i wyjątkowy przedmiot zamówienia oraz kryteria wyboru Wykonawcy uwzględniające przede wszystkim jego indywidualne cechy, ustala się, że Zamawiający, zgodnie z art. 36a ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę Etapu 1 i 2.
20. Ewentualne podzlecenie części prac objętych przedmiotem umowy podwykonawcom, które nie zostały wymienione w ust.4, wymaga akceptacji Zamawiającego z tym, że pełną odpowiedzialność za terminowość i jakość wykonanych prac ponosi Wykonawca wobec Zamawiającego.
21. Wykonawca oświadcza, że przyjmuje na siebie pełną i wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody na osobach i mieniu mogące powstać podczas realizacji przedmiotu umowy.
22. Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do wszystkich dokumentów Wykonawcy związanych z realizowanym przedmiotem umowy w ramach zwartej umowy.
23. Szczegółowe wymagania dotyczące prac i dokumentów opracowywanych przez Wykonawcę zawierają SIWZ oraz oferta Wykonawcy, o których mowa w ust. 1.

**§ 2**

**Nadzór i koordynacja realizacji umowy**

1. Bezpośredni nadzór ze strony Zamawiającego nad realizacją dzieła sprawować będzie ……………….., e-mail: ……………….., tel.: ………………...
2. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktów w sprawie wykonania przedmiotu umowy:
   1. ……………….., e-mail: ……………….., tel.: ………………..;
   2. ……………….., e-mail: ……………….., tel.: ………………..;
   3. ……………….., e-mail: ……………….., tel.: …………………
3. Ze strony Wykonawcy, do nadzoru nad realizacją umowy, wyznacza się ……………….., e- mail: ……………….., tel. …………………
4. Wykonawca wyznacza następujące osoby do kontaktów w sprawie wykonania przedmiotu umowy:
   1. ……………….., e-mail: ……………….., tel.: ………………..;
   2. ……………….., e-mail: ……………….., tel.: ………………..;
   3. ……………….., e-mail: ……………….., tel.: …………………
5. Zamawiający wymaga utrzymywania przez Wykonawcę stałego kontaktu roboczego   
   z Zamawiającym oraz ze wskazanymi osobami do kontaktów w sprawie wykonania przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 2. Minimalnym zakresem tej współpracy powinny być przynajmniej raz na miesiąc spotkania robocze zwołane przez Wykonawcę   
   i odbyte w siedzibie Zamawiającego, podczas których Wykonawca będzie relacjonował postępy prac.

**§ 3**

**Obowiązki stron**

1. Strony umowy zobowiązują się do ścisłego współdziałania ze sobą w czasie realizacji umowy oraz podejmowania niezbędnych działań organizacyjnych, umożliwiających terminowe wykonanie umowy.
2. Wykonawcy nie przysługuje prawo przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na podmiot trzeci.
3. Wykonawca jest zobowiązany do:
   1. wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, zgodnie z własną ofertą ze szczególną starannością oraz uwzględnieniem obowiązujących przepisów prawa, dbając o interesy Zamawiającego;
   2. wykorzystywania otrzymanych od Zamawiającego materiałów tylko i wyłącznie   
      w celu zrealizowania niniejszej umowy. Wykonawca może zostawić sobie egzemplarz archiwalny opracowania, które wykonał;
   3. utrzymywania w tajemnicy i nieujawniania osobom trzecim informacji uzyskanych   
      w trakcie realizacji umowy, z zastrzeżeniem, iż powyższe zobowiązania nie naruszają ujawnienia informacji:
      1. dostępnych publicznie,
      2. uzyskanych niezależnie z innych źródeł,
      3. co do których uzyskano pisemną zgodę na ich ujawnienie,
      4. których ujawnienie może być wymagane na podstawie przepisów prawa;
   4. niewykorzystania informacji, o których mowa w pkt. 3), odnoszących się do zamówienia (dane i informacje, metodologia, wnioski, wyniki i in.) dla celów innych niż wypełnienie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy;
   5. podjęcia współpracy z instytucjami i firmami, bez których nie można właściwie wykonać przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 1;
   6. sprawnego przekazywania materiałów w trakcie realizacji poszczególnych etapów celem zachowania terminów określonych w przepisach prawa i dotrzymania terminów umownych realizacji zadania;
   7. bieżącego informowania Zamawiającego o podejmowanych przez siebie działaniach służących realizacji umowy, jak i o wszelkich problemach i zagrożeniach związanych   
      z realizacją umowy;
   8. uwzględniania uwag Zamawiającego, w tym do poprawy i uzupełnienia materiału. Wykonawca może nie uwzględnić uwag, których uwzględnienie będzie sprzeczne   
      z przepisami prawa lub etyką zawodową, jeżeli uzasadni swoje stanowisko w formie pisemnego wyjaśnienia przekazanego Zamawiającemu najpóźniej w dniu, w którym poprawa lub uzupełnienie miały nastąpić;
   9. zamieszczania logo Unii Europejskiej, logo PO PT 2014-2020, logo województwa śląskiego i logo Zamawiającego oraz informacji o współfinansowaniu przedmiotu umowy ze środków Unii Europejskiej i Zamawiającego, zarówno w treści opracowywanych dokumentów będących przedmiotem umowy, jak i we wszystkich wykonywanych materiałach, w tym w szczególności drukowanych, emitowanych w mediach publicznych, utrwalanych na płytach CD lub DVD, nośnikach danych, publikowanych na stronach internetowych (zasady umieszczania informacji   
      o współfinansowaniu oraz logotypy znajdują się na stronach: www… i www…).
   10. ewentualnej prezentacji wykonanych prac oraz treści opracowanych dokumentów przed Zarządem Związku Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego oraz Walnym Zebraniem Członków Związku Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa śląskiego.
4. Zamawiający jest zobowiązany do:
   1. udostępnienia Wykonawcy do realizacji przedmiotu umowy posiadanych informacji   
      i danych w formie w jakiej są one przechowywane;
   2. wsparcia w miarę możliwości przy opracowywaniu przedmiotu umowy wskazanego   
      w § 1 pkt 1);
   3. zgłoszenia pisemnych zastrzeżeń do przekazanych opracowań w terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania mu opracowania przez Wykonawcę.

**§ 4**

**Zasady pokrywania kosztów realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązany jest do pokrywania we własnym zakresie kosztów:
   1. organizacji dodatkowych spotkań, których Zamawiający nie uwzględnił w działaniach, a Dyrektor Biura Związku odmówił ich finansowania;
   2. podróży i noclegów związanych z realizacją umowy.
2. Zamawiający jest zobowiązany do pokrywania kosztów:
   1. organizacji w miarę potrzeb dodatkowych spotkań i posiedzeń mających na celu prezentację efektów realizacji przedmiotu umowy lub spotkań roboczych dla przedstawicieli Zamawiającego, których nie uwzględniono w niniejszej umowie   
      (dot. najmu sal i ewentualnego poczęstunku).

**§ 5**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Z tytułu prawidłowego wykonania całości przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie ……………….. złotych brutto (słownie: ……………….. złotych brutto).
2. Wynagrodzenie za przedmiot umowy zawiera również wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich, o których mowa w § 10 ust. 2 niniejszej umowy oraz w Prawie do wykonywania praw zależnych.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie zapłacone w częściach po zrealizowaniu przez Wykonawcę poszczególnych etapów i części umowy, na następujących zasadach:
4. 30% wynagrodzenia za realizację Etapu 1
5. 60% wynagrodzenia za realizację Etapu 2
6. 10% wynagrodzenia – płatne po zakończeniu procesu aplikacyjnego.
7. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 w terminach wskazanych w ust. 3 będzie następowała po protokolarnym odbiorze danego etapu realizacji zadania przez Zamawiającego oraz poprawnie wystawionej przez Wykonawcę pod względem rachunkowym i formalnym faktury częściowej, w terminie 21 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu faktury.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonania koreferatu dla przedmiotu umowy w celu oceny prawidłowości jego wykonania. Wykonawca dostarczy wówczas niezwłocznie koreferentowi wszelkie dane niezbędne dla sprawdzenia poprawności opracowania.
9. Zapłata dokonana będzie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
10. W przypadku podzlecenia części prac podwykonawcom zapłata na podstawie faktur, o których mowa w ust. 3 i 4, nastąpi po przedłożeniu przez Wykonawcę pisemnych oświadczeń podwykonawców o zapłacie ich wynagrodzenia w całości.
11. W przypadku przerwania prac na żądanie Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający lub w razie rozwiązania umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, wysokość wynagrodzenia za wykonane prace zostanie ustalona proporcjonalnie do stopnia zaawansowania prac, na podstawie podpisanego przez strony niniejszej umowy protokołu zaawansowania prac.
12. Jeżeli Wykonawca nie zgłosi się w uzgodnionym terminie dla sporządzenia protokołu, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający sporządzi protokół jednostronnie.

**§ 6**

**Termin realizacji umowy**

Strony ustalają następujące terminy realizacji przedmiotu umowy:

1. Etap 1:
2. Pozyskanie partnera zagranicznego – **od dnia podpisania umowy do 15.05.2019 r.** Wykonawca przedstawi informacje pisemną podsumowującą rozmowy z potencjalnymi partnerami.
3. Przeprowadzenie spotkań ZSC wraz z GZM– **od dnia podpisania umowy do 03.06.2019 r.**
4. Opracowanie koncepcji projektu – **od dnia podpisania umowy do 10.06.2019 r.** – etap zakończony zostanie akceptacją opracowania projektu przez uczestników projektu.
5. Etap 2
6. Opracowanie wniosku do NFOŚiGW – **od 01.10.2019 r. do 31.01.2020 r. – z zastrzeżeniem -** nie później niż 10 dni roboczych przed wymaganym terminem zakończenia naboru podanym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.
7. Opracowanie wniosku do Programu LIFE wraz z załącznikami niezbędnymi do złożenia aplikacji do Komisji Europejskiej – nie później niż 10 dni roboczych przed wymaganym terminem zakończenia naboru podanym przez Komisję Europejską.
8. Ponowne opracowanie wniosku do NFOŚiGW – **na etapie rewizji wniosku przez Komisję Europejską w terminach określonych przez NFOŚiGW**  – z zastrzeżeniem, że nie później niż 5 dni roboczych przed wymaganym terminem zakończenia naboru podanym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, w sytuacji kiedy wniosek opracowany w Etapie 2 a) nie zostanie zaakceptowany przez NFOŚiGW.

**§ 7**

**Rękojmia za wady i gwarancja**

1. W przypadku wystąpienia wad w opracowaniu Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego. Zamawiający, który otrzymał wadliwe opracowanie, wykonując uprawnienia z tytułu rękojmi względem Wykonawcy ma prawo żądać bezpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym Wykonawcy, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów lub odpowiednio obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy o wartość wadliwie wykonanej części opracowania nie żądając usunięcia wad. Jeśli Wykonawca nie usunie wad w wyznaczonym terminie zgodnie ze zdaniem poprzednim Zamawiający może zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na ryzyko i koszt Wykonawcy.
2. W przypadku stwierdzenia istnienia wady, która ma charakter istotny (tj. uniemożliwia wykorzystanie dokumentacji w całości lub w części) i nie da się jej usunąć, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z Wykonawcą bez konieczności wyznaczenia terminu do usunięcia tej wady.
3. Przez wady rozumie się niekompletność, oczywiste błędy w tekście lub materiałach graficznych lub niezgodność dostarczonego przedmiotu umowy z przepisami prawa lub umową. Za wadę uważa się także niezgodność ze wskazaniami Zamawiającego lub podjętymi przez obie strony uzgodnieniami.

**§ 8**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający ma prawo do rozwiązania umowy, gdy wykonawca:
   1. nie rozpoczął w umówionym terminie wykonywania przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn oraz nie podejmuje go pomimo wezwania Zamawiającego – po wyznaczeniu dodatkowego terminu do podjęcia prac, w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego dodatkowego terminu,
   2. przerwał z własnej inicjatywy wykonanie dzieła i przerwa ta trwa dłużej niż dwa tygodnie – po wyznaczeniu dodatkowego terminu do kontynuowania prac, w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego dodatkowego terminu,
   3. uchyla się od obowiązku usunięcia wad po wyznaczeniu dodatkowego terminu do kontynuowania prac, w terminie 30 dni od upływu wyznaczonego dodatkowego terminu.
2. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn, o których mowa w ust. 1, Zamawiający nie wypłaci Wykonawcy wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1, natomiast Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10% całkowitej wartości wynagrodzenia umownego, określonego w § 5 ust. 1.
3. Zamawiający na mocy ustawy Prawo zamówień publicznych może w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, odstąpić od umowy w terminie 30 od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może zażądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
4. Wykonawca w przypadku wymienionym w § 5 ust. 8 oraz § 8 ust. 1 i 3 zobowiązany będzie do przekazania Zamawiającemu całości dotychczas sporządzonej dokumentacji w terminie określonym przez Zamawiającego.
5. W przypadkach wymienionych w § 5 ust.8 oraz § 8 ust. 1 i 3, Zamawiający zastrzega sobie prawo wyłonienia nowego wykonawcy, który kontynuować będzie prace, prowadzone przez Wykonawcę związanego niniejszą umową, w oparciu o materiały, o których mowa w ust. 3.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. Ustaloną przez strony umowy formą odszkodowania za nienależyte wykonanie przedmiotu umowy będą kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy, w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, za każdy dzień opóźnienia naliczanej od części wynagrodzenia określonej w 5 ust. 3 w odniesieniu do tego etapu, w którym wykonawca dopuścił się opóźnienia.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za nieterminowe usunięcie stwierdzonych w czasie odbioru wad i braków oraz za uchylanie się od ich usunięcia po dwukrotnym wezwaniu przez Zamawiającego, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia naliczanej od części wynagrodzenia określonej w 5 ust. 3 w odniesieniu do tego etapu, w którym wykonawca dopuścił się opóźnienia.
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które nie odpowiada Zamawiający, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10% całkowitej wartości wynagrodzenia umownego, określonego w § 5 ust. 1.
5. Brak realizacji przedmiotu umowy wynikający z winy Wykonawcy, a przekraczający 30 dni, Zamawiający może uznać za równoznaczne z odstąpieniem Wykonawcy od wykonania umowy i naliczyć kary umowne, o których mowa w ust. 4.
6. Kary umowne przysługujące Zamawiającemu, o których mowa w ust. 2, 3 i 4, mogą zostać potrącone z faktur wystawianych przez Wykonawcę za realizację przedmiotu niniejszej umowy.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej, o których mowa w ust. 2, 3 i 4, na zasadach ogólnych.
8. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy wymaganych zobowiązań wobec Zamawiającego.
9. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 70% wynagrodzenia, o którym mowa w 5 ust. 1 umowy.

**§ 10**

**Prawa autorskie**

1. Dokumenty opracowane w wyniku realizacji umowy, dostarczone przez Wykonawcę, stają się własnością Zamawiającego i mogą być przez niego wykorzystane oraz przez wszystkie osoby i instytucje upoważnione przez Zamawiającego.
2. Z chwilą odbioru przedmiotu umowy nastąpi nieodpłatne przeniesienie z Wykonawcy na Zamawiającego majątkowych praw autorskich do wykonanego przez Wykonawcę zamówienia w ramach niniejszej umowy oraz wszystkich opracowań cząstkowych wykonanych w toku realizacji umowy w zakresie rozporządzania nimi i korzystania z nich przez czas nieograniczony na wskazanych polach eksploatacji:
   1. prawo publicznego udostępniania dzieła (utworu) w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, niezależnie od rodzaju i sposobu działania urządzenia, którym się w tym celu posługuje;
   2. prawo utrwalania dzieła (utworu) dowolną techniką, w szczególności techniką cyfrową;
   3. prawo wprowadzania dzieła (utworu) do pamięci komputera oraz do własnych baz danych;
   4. prawo utrwalania, zwielokrotniania, publikowania i rozpowszechniania dzieła (utworu) w systemie on-line w sposób umożliwiający transmisję odbiorczą przez zainteresowanych końcowych użytkowników sieci Internet lub sieci wewnętrznej, jak również na każdym nośniku audiowizualnym, a w szczególności na nośniku magnetycznym i dysku komputerowym oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego;
   5. prawo do tworzenia papierowych wersji dzieła (utworu) na potrzeby własne;
   6. prawo dostosowania dzieła (utworu) do wymagań własnych;
   7. prawo wykorzystania dzieła (utworu) w celu promocji i reklamy;
   8. prawo do wyświetlania i wystawiania dzieła (utworu);
   9. prawo do wprowadzania dzieła (utworu) do obrotu, wytwarzania określoną techniką egzemplarzy dzieła (utworu), w tym techniką, reprograficzną, zapisu magnetycznego, techniką cyfrową;
   10. prawo dokonywania obróbki komputerowej, adaptacji i modyfikacji zawartości, bez naruszania istoty treści merytorycznej oraz wprowadzania zmian i modyfikacji dzieła (utworu),
   11. prawo do wykorzystywania dzieła (utworu) w różnych formatach, w tym w postaci drukowanej w całości lub we fragmentach, wraz z prawem włączania dzieła (utworu) (lub ich fragmentów) do innych utworów i tworzenia opracowań (abstraktów);
   12. wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem dzieła (utworu), w tym przekazywania go jednostkom organizacyjnym miast;
   13. prawo do prezentowania dzieła (utworu), w tym odpłatnego, do ograniczonego lub nieograniczonego kręgu odbiorców.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych obejmuje uprawnienie do nieograniczonego w czasie i przestrzeni korzystania i rozpowszechniania utworami w całości, w częściach, we fragmentach, nieograniczonej liczbie egzemplarzy na polach eksploatacji, o których mowa w ust. 2.
4. Wykonawca udzieli Zamawiającemu wyłącznego, nieograniczonego w czasie i miejscu oraz nieodwołalnego a także niegasnącego na wypadek śmierci/likwidacji pełnomocnictwa do wykonywania w jego imieniu autorskich praw osobistych do Utworów co do których przenoszone są na Zamawiającego prawa autorskie z prawem udzielenia dalszego pełnomocnictwa w tym zakresie osobom trzecim, na które przeniesie on majątkowe prawa autorskie lub udzieli im licencji. Pełnomocnictwo, o którym mowa w niniejszym ustępie obejmuje również zgodę na wykonanie autorskich praw osobistych w zakresie wprowadzenia zmian w Utworach oraz tworzenia ich opracowań (utworów zależnych) oraz prawo do złożenia oświadczenia o zezwoleniu na sporządzanie, rozporządzanie i korzystanie z tych opracowań.
5. Pełnomocnictwo, o którym mowa w ust. 4, jest udzielanie bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń, w chwili przedstawienia utworu lub jego części do odbioru Zamawiającego.
6. Wykonywanie przez Zamawiającego uprawnień wynikających z udzielonego pełnomocnictwa nie uprawnia Wykonawcy do żądania od Zamawiającego dodatkowego wynagrodzenia, ponad wynagrodzenie określone w umowie.
7. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania przysługujących jemu praw autorskich do przedmiotu umowy, co do którego przenoszone są na Zamawiającego prawa autorskie majątkowe lub udzielana licencja.
8. Wykonawca zobowiązuje się do nieudzielania pełnomocnictwa do wykonywania jego autorskich praw osobistych osobom trzecim, a w szczególności pełnomocnictwa o treści jak w ust. 4.

**§ 11**

**Zmiany do umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień umowy w następujących przypadkach:
   1. zmiana kwoty wynagrodzenia z tytułu:
      1. ustawowej zmiany podatku VAT i odpowiednio do tej zmiany,
      2. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
      3. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
      4. uzasadnionych zmian w zakresie wykonania umowy proponowanych przez Wykonawcę lub Zamawiającego korzystnych dla Zamawiających po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego;
   2. zmiana terminu wykonania wymienionego w § 6 z tytułu:
      1. zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Zamawiającym, a inną niż Wykonawca stroną, w tym instytucjami uczestniczącymi w procesie opracowania dokumentu będącego przedmiotem umowy i nadzorującymi realizację wydatkowania środków w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, z którego współfinansowane jest zamówienie,
      2. zmian wynikających z wytycznych, konsultacji, treści dokumentów nadrzędnych do których stosowania Zamawiający jest zobowiązany, w tym w szczególności pochodzących od instytucji uczestniczących lub nadzorujących wydatkowanie środków w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, z którego współfinansowane jest zamówienie,
      3. wstrzymania prac lub przerw w pracach powstałych z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,
      4. przedłużającej się procedury udzielenia zmówienia publicznego o czas niezbędny na jej zakończenie,
      5. uzasadnionych zmian w zakresie wykonania umowy proponowanych przez Wykonawcę lub Zamawiającego korzystnych dla Zamawiającego po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego;
   3. zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty:
      1. zmiana osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy – dopuszcza się zmianę osób przedstawionych w ofercie jedynie w uzasadnionych przez Wykonawcę przypadkach oraz za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego. Zamawiający nie może odmówić takiej zgody jeśli nowe osoby będą spełniały warunki określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu i SIWZ;
      2. jeśli w ramach wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia Wykonawca korzysta z zasobów podmiotu trzeciego, który będzie brał udział w realizacji części zamówienia jako podwykonawca – Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany podwykonawcy jeśli wykaże on, że posiada co najmniej takie doświadczenie jakie wymagane było dla spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia;
   4. w przypadku wystąpienia konieczności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia wykonawcy na zasadach przewidzianych w ustawie Prawo zamówień publicznych, wówczas zmiana ta polega na dostosowaniu postanowień umowy do realizacji tego celu (bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy).
2. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
3. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 1) lit. a., będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy realizowanej, zgodnie z harmonogramem prac stanowiącym załącznik do niniejszej umowy, 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.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1) lit. a., wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
5. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 1) lit. b. lub c., 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.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1) lit. b., 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.
7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1) lit. c., 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.
8. Wszystkie zmiany i uzupełnienia do umowy, za wyjątkiem tych, o których mowa w ust. 1 pkt. 3), muszą być dokonane w formie pisemnych aneksów do umowy podpisanych przez obie strony, pod rygorem nieważności.
9. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1 pkt 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.
10. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt. 1) lit. b. lub c., jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te wpływają na koszty wykonania umowy, w szczególności:
    1. 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 1) lit. b.;
    2. 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 1) lit. c.
11. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1) lit. c., jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni roboczych, 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. 10 pkt 2).
12. W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 9, 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.
13. W przypadku otrzymania przez stronę informacji o niezatwierdzeniu wniosku lub częściowym zatwierdzeniu wniosku, strona ta może ponownie wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 9. W takim przypadku przepisy ust. 9 - 11 oraz 14 stosuje się odpowiednio.
14. Zawarcie aneksu nastąpi nie później niż w terminie 10 dni roboczych od dnia zatwierdzenia wniosku o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
15. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy stanowiącej załącznik do niniejszej umowy, zgodnie z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**§ 12**

**Postanowienia końcowe**

1. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją przedmiotu umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach, których nie reguluje niniejsza umowa, będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego, ustawy o ochronie danych osobowych i ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
3. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron umowy.
4. Integralną częścią umowy są:
   1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia dotycząca postępowania w wyniku rozstrzygnięcia, którego zawarto niniejszą umowę;
   2. oferta Wykonawcy wraz z harmonogramem prac.

|  |  |
| --- | --- |
| **Wykonawca:** | **Zamawiający:** |