**Załącznik nr 5 do SWZ**

**Projekt warunków umowy**

**Umowa nr …………….**

Zawarta w dniu ..... 2021 r., w Białymstoku pomiędzy:

**Skarb Państwa- Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Białymstoku**, ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15– 554 Białystok, NIP: 542-310-65-53, REGON 200240241, zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez: …………. – Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku,

a

.............., NIP: ........., REGON: ......., zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez: ............... zaś wspólnie zwanymi dalej „Stronami", o następującej treści:

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. 1129), zwanej dalej „ustawą Pzp została zawarta umowa, zwana dalej „Umową” o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy, którym jest budowa urządzeń piętrzących w postaci dwóch zastawek w obszarze Natura 2000 Pojezierze Sejneńskie, zgodnie z poniższym zestawieniem:
2. zastawka dębowa (ozn. Nr 2/2a), szt. 1,zlokalizowana na działkach o nr geod. 82/1 i 110/1, obręb Sztabinki, gm. Sejny, pow. sejneński, woj. podlaskie,
3. zastawka dębowa (ozn. Nr 3/3b), szt. 1, zlokalizowana na działce o nr geod. 575/2, obręb Wigrańce, gm. Sejny, pow. sejneński, woj. podlaskie.
4. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy, zawiera załącznik nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), stanowiący również **załącznik nr 1** do niniejszej Umowy.
5. W skład opisu przedmiotu zamówienia wchodzi dokumentacja projektowa (operaty wodnoprawne, projekty budowlane, projekty wykonawcze, STWiOR) oraz przedmiary będące **załącznikiem nr 1a** – Sztabinki do SWZ i **załącznik nr 1b** – Wigrańce do SWZ.
6. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z wymogami zawartymi
w Specyfikacji Warunków Zamówienia, niniejszej Umowie oraz ofercie Wykonawcy, której kopia stanowi **załącznik nr 2** do niniejszej Umowy.
7. Wykonawca wykona roboty budowlane wchodzące w zakres przedmiotu niniejszej umowy na podstawie dokumentacji technicznej i przedmiarów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie objętym przedmiotem umowy oraz zgodnie ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, przepisami dozoru technicznego (dotyczy przypadków używania przez Wykonawcę sprzętu podlegającego nadzorowi technicznemu), z zasadami wiedzy technicznej, instrukcjami Zamawiającego, z należytą starannością ocenianą zgodnie z postanowieniami artykułu 355 § 2 K.C oraz postanowieniami niniejszej umowy, zaś pozostałe prace wchodzące w skład przedmiotu umowy wykona z należytą starannością, zgodnie z posiadaną wiedzą, złożoną ofertą, postanowieniami umowy i wymaganiami Zamawiającego.
8. Wykonawca jednocześnie oświadcza, iż przyjmuje do wykonania przedmiot umowy za umówione wynagrodzenie.
9. Wykonawca oświadcza, iż prowadzi działalność gospodarczą w zakresie objętym przedmiotem niniejszej umowy, posiada też odpowiednią wiedzę, doświadczenie i przygotowanie, wymagane uprawnienia, potencjał kadrowy i techniczny niezbędny do należytego i terminowego wykonania umowy oraz wykona przedmiot umowy zgodnie z dokumentacją projektową, wymaganiami Zamawiającego, złożoną ofertą, z materiałów własnych oraz przy użyciu własnych narzędzi.
10. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za to, by stosowane przy wykonaniu przedmiotu umowy wyroby, urządzenia, wyposażenie i sprzęt, jak również stosowane technologie były zgodne z obowiązującymi w Polsce przepisami i właściwymi normami.
11. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją i nie wnosi do niej zastrzeżeń.
12. Przedmiot umowy jest częścią projektu POIS.02.04-00-00-0108/16 pn. *Ochrona siedlisk
i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód*, realizowanego w ramach działania 2.4 oś priorytetowa II Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

§ 2

PODWYKONAWCY

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w ramach niniejszej umowy, jest obowiązany, w trakcie realizacji umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
2. Ilekroć jest mowa w Umowie o „umowie o podwykonawstwo" należy przez to rozumieć umowę
w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są roboty budowlane lub usługi stanowiące część niniejszego przedmiotu umowy, zawartą między wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą, a innym podmiotem (podwykonawcą), także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami.
3. Każda zmiana podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w zakresie wykonania robót budowlanych stanowiących przedmiot Umowy nie stanowi zmiany umowy, ale jest wymagana na tę zamianę zgoda Zamawiającego, wyrażona poprzez akceptację umowy o podwykonawstwo. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawstwa dotyczyć będzie podmiotu, na zasoby którego Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22 a ust. 2 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2018 r., poz.1986 z późn. zm.), w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania
o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców, dalszych podwykonawców, jego przedstawicieli lub pracowników jak za swoje własne działania lub zaniechania.
5. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, przewidziany w umowie
o podwykonawstwo, musi nastąpić w terminie przed wystawieniem przez Wykonawcę faktury dla Zamawiającego.
6. Zamawiający, w terminie 3 dni od otrzymania, wymienionego w ust. 1 projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy w szczególności w zakresie:

1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
a w szczególności zawartych w ust. 11;

2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 5.

1. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 6, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
2. Wykonawca, Podwykonawca, lub dalszy Podwykonawca, przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi stanowiące część przedmiotu umowy, w terminie 3 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem Umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 2 % wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa
w § 6 ust. 1. Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 5, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę w ciągu 3 dni od dnia otrzymania umowy i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w § 12, ust. 6.
3. Zamawiający, w terminie 3 dni liczonym od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 6.
4. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie o którym mowa w ust. 9, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
5. Projekt umowy o podwykonawstwo, w tym także z dalszymi podwykonawcami, powinien spełniać następujące wymagania:

1) mieć formę pisemną;

2) dokładnie określać zakres robót powierzonych do wykonania podwykonawcy oraz termin ich wykonania;

3) zawierać zapisy umożliwiające Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli sposobu realizacji umowy przez podwykonawcę;

4) nie może zawierać terminu zapłaty dłuższego niż 14 dni od dnia doręczenia faktury lub rachunku potwierdzającego wykonanie przez podwykonawcę zleconych mu robót budowlanych;

5) nie może wyłączać odpowiedzialności Wykonawcy przed Zamawiającym za wykonanie całości robót, także tych wykonanych przez podwykonawców;

6) zawierać warunek zaakceptowania jej przez Zamawiającego na zasadach wynikających z niniejszej umowy;

7) nie może zawierać zapisów sprzecznych z niniejszą umową;

8) nie może zawierać postanowień uzależniających, uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy, od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez podwykonawcę;

9) wartość wynagrodzeń kolejnych umów o podwykonawstwo nie może przekroczyć wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1.

1. W przypadku podjęcia przez Wykonawcę, podwykonawcę, dalszego podwykonawcę decyzji o zmianie zaakceptowanej przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zmienić zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zmianę umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem zmiany. Postanowienia ust. 5, 6, 7, 9, 10 i 11 stosuje się odpowiednio.
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 3 dni od dnia zmiany umowy o podwykonawstwo, to jest od dnia zawarcia aneksu do umowy o podwykonawstwo.
3. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć, wraz z fakturą wystawioną dla Zamawiającego, oświadczenia podwykonawców oraz, na żądanie Zamawiającego, inne dowody dotyczące dokonania zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom (także dalszym podwykonawcom), której termin upłynął. Jeżeli nie upłynął termin płatności należności podwykonawców, do faktury Wykonawca jest zobowiązany załączyć oświadczenie podwykonawców o braku ich roszczeń z tytułu realizacji umów o podwykonawstwo.
4. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane, jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.

§ 3

1. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu, poświadczonej za zgodność z oryginałem, kopii umowy
o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający informuje Wykonawcę o możliwości zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, w terminie 4 dni od dnia doręczenia tej informacji.

5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:

1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo

2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty, w terminie do 30 dni od daty przedłożenia przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę dowodów wykonania robót budowlanych (protokoły odbioru) oraz obejmujących ich faktur VAT.

6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.1, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 4

POTENCJAŁ WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci .... (*nazwa podmiotu trzeciego*), na zasoby którego
w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot umowy w zakresie .... (*w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego*).
W przypadku zaprzestania wykonywania umowy przez ..... (*nazwa podmiotu trzeciego*) z jakichkolwiek przyczyn w powyższym zakresie Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przy udziale podmiotu trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego. **[[1]](#footnote-1)**
2. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami finansowymi umożliwiającymi wykonanie przedmiotu umowy.

§ 5

* + - 1. Przedmiot Umowy wykonywany będzie przez Wykonawcę w ścisłej współpracy z Zamawiającym.
			2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy przy pomocy osób wskazanych
			w Wykazie osób, które będą uczestniczyć przy realizacji zamówienia (załącznik nr 4 do SWZ), którymi dysponuje Wykonawca, z zastrzeżeniem.
			3. Wszelkie projekty, dokumenty, harmonogramy, informacje, itp. wytworzone przez Wykonawcę
			w toku realizacji Umowy wymagają zatwierdzenia przez Zamawiającego.
			4. Wykonawca jest zobowiązany stosować się do wytycznych i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego oraz udzielania wyjaśnień dotyczących realizacji przedmiotu Umowy na każde żądanie Zamawiającego w terminie przez niego wskazanym.
			5. Zamawiający ma prawo kontrolować postępy wykonywania Umowy oraz jej jakość na każdym etapie realizacji, m.in. poprzez:
1. żądanie przygotowania harmonogramu prac wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, zawierającego m.in. planowane terminy wykonania badań terenowych, a także wskazanie terminu jego przedłożenia Zamawiającemu;
2. żądanie pisemnych sprawozdań z dotychczas wykonanych prac w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
3. przeprowadzenie dowolnej liczby kontroli jakości wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia, w terminie przez siebie wyznaczonym, w zakres, których wchodzą m.in. wizje terenowe oraz spotkania z Wykonawcą.
	* + 1. Do wykonywania czynności kontrolnych Zamawiający upoważnia swoich przedstawicieli:
4. Marta Potocka – e-mail: marta.potocka.bialystok@rdos.gov.pl, nr telefonu 690 003 106;
5. Monika Sieczko – e-mail: monika.sieczko.bialystok@rdos.gov.pl, nr telefonu 690 003 106.
	* + 1. Do kontaktu z Zamawiającym i udzielania mu informacji oraz wyjaśnień, Wykonawca wyznacza swojego przedstawiciela: ……………………………………….., tel. ………………..

§ 6

WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy jest wynagrodzeniem ryczałtowym
i wynosi ogółem ………………………PLN (słownie: …………złotych) brutto.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, **w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy**, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
3. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1.
4. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury (lub faktur wystawionych przez Podwykonawców).
5. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za wykonane roboty budowlane jest protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy.
6. Protokół odbioru, o którym mowa w ust. 5, powinien zawierać w szczególności:
	1. dzień odbioru przedmiotu Umowy,
	2. opis odbieranego przedmiotu Umowy,
	3. informację o braku albo o istnieniu wad w realizacji przedmiotu Umowy,
	4. podpisy stron biorących udział w odbiorze.
7. Dane do wystawienia faktur: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku, ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok, NIP 542-310-65-53.
8. Zapłata nastąpi przelewem na konto Wykonawcy nr ...................................................
9. Terminem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 7

TERMIN REALIZACJI

1. Roboty budowlane należy wykonać w terminie **40 dni od dnia zawarcia umowy.**
2. Odbiór przedmiotu umowy potwierdza się protokołem odbioru końcowego, stanowiącego podstawę wystawienia faktury.

§ 8

OBOWIĄZKI STRON

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami, obowiązującymi warunkami technicznymi, normami branżowymi, przepisami Prawa budowlanego oraz innymi przepisami przewidzianymi dla tego rodzaju robót.
			2. Wykonawca po podpisaniu umowy przedstawi szczegółowy harmonogram rzeczowo – finansowy wykonania prac, wykona plan BIOZ oraz projekt organizacji placu budowy.
			3. Do wykonania prac mogą być użyte wyłącznie materiały i urządzenia odpowiadające wymogom dokumentacji i posiadające certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatę techniczną.
			4. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatę techniczną.
			5. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego usuwania na koszt własny materiałów z demontażu zgodnie z obowiązującymi w tym względzie przepisami. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wszelką dokumentację potwierdzającą usunięcie materiałów w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.
			6. Wykonawca zobowiązuje się:
				1. do terminowego wykonania przedmiotu umowy,
				2. do zapewnienia sprzętu/zasobów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy,
				3. zabezpieczyć stały nadzór Kierownika budowy zarówno nad pracownikami wykonującymi roboty, jak i ich przebiegiem w miejscu realizacji,
				4. zabezpieczyć pod względem BHP i ppoż. miejsca wykonywania robót oraz miejsca składowania materiałów – zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
				5. w trakcie realizacji robót utrzymywać miejsce robót w należytym porządku, oraz na bieżąco usuwać odpady,
				6. uporządkować miejsce wykonania prac po ich zakończeniu,
				7. niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o zaistniałych przeszkodach i sytuacjach uniemożliwiających dalsze wykonanie przedmiotu zamówienia,
				8. realizować przedmiot niniejszej umowy z należytą starannością, nie dopuszczając do jakichkolwiek zniszczeń bądź szkód w obrębie udostępnionego obiektu (frontu robót),
				9. przed podpisaniem bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, usunąć we własnym zakresie
				i na własny koszt wszelkie szkody wynikłe z winy Wykonawcy w trakcie realizowanych przez niego robót lub pokryć koszt ich usunięcia,
				10. nie pogorszyć stanu obszaru chronionego będącego terenem robót,
				11. za wszelkie ewentualne roszczenia osób trzecich skierowane do przedmiotu umowy Wykonawca ponieść pełną odpowiedzialność,
				12. przygotowania i przekazania dokumentacji powykonawczej w wersji papierowej w 2 egzemplarzach oraz w wersji elektronicznej w formacie pdf. na płytce CD – 2 szt.

§ 9

NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY

1. Przedstawicielem Zamawiającego na terenie robót jest ....................
2. Do realizacji umowy Wykonawca skieruje następujące osoby odpowiedzialne za kierowanie robotami (kierownika budowy): .....................
3. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu kserokopii uprawnień budowlanych kierownika robót posiadającego uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w rozumieniu ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2018r., poz. 1202 ze zm.) lub do sprawowania samodzielnej funkcji na podstawie odrębnych przepisów prawa w zakresie budowli hydrotechnicznych.
4. Zamawiający dopuszcza zmianę osoby wskazanej do realizacji przedmiotu zamówienia, o której mowa w ust. 2, pod warunkiem, że zaproponowana osoba spełnia warunki wiedzy i doświadczenia w zakresie opisanego warunku dysponowania osobą oraz osoba ta otrzymałaby taki sam bilans punktowy
w kryterium doświadczenia.
5. Zmiana kierownika budowy musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.

§ 10

ODBIÓR ROBÓT

* + 1. Wykonawca nie jest uprawniony do zakrycia wykonanej roboty budowlanej bez uprzedniej zgody przedstawiciela Zamawiającego. Wykonawca, ma obowiązek umożliwić przedstawicielowi Zamawiającego sprawdzenie każdej roboty budowlanej zanikającej, lub która ulega zakryciu.
		2. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu jednocześnie zawiadamia o tej gotowości przedstawiciela Zamawiającego.
		3. Przedstawiciel Zamawiającego dokonuje odbioru zgłoszonych przez Wykonawcę robót zanikających
		i ulegających zakryciu niezwłocznie, nie później jednak niż 2 dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru i potwierdza odbiór.
		4. Jeżeli przedstawiciel Zamawiającego uzna odbiór robot zanikających lub ulegających zakryciu za zbędny, jest zobowiązany powiadomić o tym Wykonawcę niezwłocznie, nie później niż w terminie określonym w § 10 ust. 3 i przekazać Zamawiającemu dokumentację fotograficzną robót zanikających lub ulegających zakryciu.
		5. W przypadku nie zgłoszenia przedstawicielowi Zamawiającego gotowości do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu lub dokonania zakrycia tych robót przed ich odbiorem, Wykonawca jest zobowiązany odkryć lub wykonać otwory niezbędne dla zbadania robót, a następnie na własny koszt przywrócić stan poprzedni.
		6. Przed zgłoszeniem gotowości do Odbioru końcowego Wykonawca przeprowadza wszystkie wymagane prawem próby i sprawdzenia, zawiadamiając o nich uprzednio Zamawiającego w terminie umożliwiającym udział przedstawicieli Zamawiającego w próbach i sprawdzeniach.
		7. O terminie zakończenia robót Wykonawca zawiadomi Zamawiającego na piśmie. W przypadku otrzymania zawiadomienia Strony przystąpią niezwłocznie do procedury odbioru końcowego
		z uwzględnieniem postanowień niniejszej umowy.
		8. Na dzień rozpoczęcia czynności odbioru końcowego Wykonawca skompletuje i przekaże komisji odbiorowej wszystkie dokumenty odbiorowe: świadectwa kontroli jakości, certyfikaty i aprobaty techniczne oraz dokumentację powykonawczą ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku budowy.
		9. O terminie odbioru końcowego Wykonawca ma obowiązek poinformowania Podwykonawców, przy udziale których wykonał przedmiot umowy.
		10. Przystąpienie do odbioru końcowego następuje w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych od dnia zakończenia robót.
		11. W razie stwierdzenia w trakcie odbioru końcowego nieprawidłowości bądź wad, Wykonawca zobowiązany jest je wszystkie usunąć w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
		12. Zamawiający odmówi odbioru końcowego robót, jeżeli nie został wykonany cały przedmiot Umowy lub przedmiot umowy zawiera wady uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem.
		13. W przypadku niestawiennictwa Wykonawcy na ustalony termin odbioru końcowego, może on zostać wykonany jednostronnie przez Zamawiającego.
		14. Podpisanie protokołu odbioru końcowego jest podstawą do dokonania końcowych rozliczeń stron.
		15. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru końcowego nieistotnych wad przedmiotu umowy, Strony uzgadniają w treści protokołu termin i sposób usunięcia wad. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad
		w terminie lub w sposób ustalony w Protokole odbioru końcowego, Zamawiający, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 3 dni robocze, jest uprawniony do zlecenia usunięcia wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy
		w przypadku nieusunięcia wady przez Wykonawcę pomimo upływu dodatkowego terminu.
		16. Za dzień faktycznego odbioru końcowego uznaje się dzień podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron umowy bezusterkowego protokołu odbioru końcowego robót.
		17. Do kontaktów z Wykonawcą oraz podpisania protokołu końcowego jest osoba/y, o której/ych mowa w § 9 ust. 1 umowy.

§ 11

UPRAWNIENIA Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI JAKOŚCI

* + - 1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy przez okres ……………. miesięcy licząc od daty odbioru końcowego robót, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy jest niezależna od odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu gwarancji jakości.
			2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wszelkie wady fizyczne przedmiotu robót budowlanych, na warunkach określonych w niniejszej umowie.
			3. Termin gwarancjina wykonany przedmiot umowy określony w § 1, wynosi .......... miesięcy, licząc od dnia podpisania bezusterkowego protokołu końcowego.
			4. W przypadku, gdy Wykonawca nie przystępuje do usuwania wad lub usunie wady w sposób nienależyty, Zamawiający, poza uprawnieniami przysługującymi mu na podstawie KC z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy, może powierzyć usunięcie wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 3 dni robocze.
			5. Usunięcie wad następuje na koszt i ryzyko Wykonawcy.
			6. Udzielona rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń
			o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
			7. Przeglądy gwarancyjne przeprowadzane są komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Nieobecność Wykonawcy nie wstrzymuje przeprowadzenia przeglądu, a Zamawiający jest wówczas zobowiązany przesłać Wykonawcy protokół przeglądu gwarancyjnego wraz z wezwaniem do usunięcia stwierdzonych wad gwarancyjnych w określonym przez Zamawiającego terminie.
			8. Przeglądy gwarancyjne polegają także na ocenie robót związanych z usunięciem wad ujawnionych w okresie gwarancji jakości.
			9. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad ujawnionych w okresie gwarancji jakości w określonym przez Zamawiającego terminie Zamawiający, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 3 dni robocze, jest uprawniony do zlecenia usunięcia wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy w przypadku nieusunięcia wady przez Wykonawcę pomimo upływu dodatkowego terminu.
			10. Komisyjne przeglądy gwarancyjne odbywać się będą nie rzadziej niż co 12 miesięcy.
			11. Odbiór gwarancyjny będzie dokonywany komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy.
			12. Odbiór gwarancyjny potwierdzany jest protokołem odbioru usunięcia wad, sporządzanym po usunięciu wszystkich wad ujawnionych w okresie gwarancji. Odbioru ostatecznego dokonuje się po upływie okresu rękojmi lub gwarancji jakości (w zależności od tego, który z podanych okresów jest dłuższy).
			13. Odbiór ostateczny służy potwierdzeniu usunięcia wszystkich wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości (w zależności od tego, który z podanych okresów jest dłuższy), w celu potwierdzenia usunięcia tych wad i potwierdzenia wypełnienia przez Wykonawcę wszystkich obowiązków wynikających z umowy.
			14. Z odbioru ostatecznego sporządza się przed upływem okresu rękojmi lub gwarancji protokół odbioru ostatecznego

§ 12

KARY UMOWNE

* + - * 1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 100 zł, za każdy dzień zwłoki w realizacji niniejszej umowy,

za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości 200 zł, za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,

odstąpienia od umowy przez Wykonawcy z przyczyn leżących po jego stronie, w wysokości 15% wartości wynagrodzenia brutto wymienionej w § 6 ust. 1,

w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości 15% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.

* + - * 1. Za brak zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę umowną w wysokości 500,00 zł za każde dokonanie przez zamawiającego bezpośredniej płatności na rzecz podwykonawców lub dalszych podwykonawców.
				2. Za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę umowną w wysokości 200,00 zł za każde opóźnienie.
				3. Za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę umowną w wysokości 500,00 zł za każdy nieprzedłożony do zaakceptowania projekt umowy lub jej zmiany.
				4. Za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę umowną w wysokości 500,00 złotych za każdą nieprzedłożoną kopię umowy lub jej zmiany.
				5. Za brak dokonania wymaganej przez Zamawiającego zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty we wskazanym przez Zamawiającego terminie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę umowną w wysokości 500,00 złotych.
				6. Za dopuszczenie do wykonywania robot budowlanych objętych przedmiotem umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego podwykonawca skierowany do ich wykonania zgodnie z zasadami określonymi umową, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę umowną
				w wysokości 500,00 zł brutto.
				7. W przypadku gdyby wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający poniósł szkodę, przysługiwać mu będzie roszczenie o odszkodowanie na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego ponad wartość kar umownych.
				8. Kary umowne mogą być naliczane niezależnie od siebie.
				9. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w niniejszej umowie, wynosi 40% ceny ofertowej brutto określonej w § 6 ust. 1 umowy.

§ 13

ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY

* 1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, jak również w przypadku przedłużana się terminu wykonania przedmiotu zamówienia z powodów niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
	2. Jeżeli Wykonawca pozostaje w zwłoce z rozpoczęciem lub wykończeniem przedmiotu Umowy
	tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go ukończyć w czasie umówionym, Zamawiający może bez wyznaczenia terminu dodatkowego od umowy odstąpić jeszcze przed upływem terminu do wykonania przedmiotu umowy. Oświadczenie o odstąpieniu może złożyć w terminie 7 dni od stwierdzenia powyższej okoliczności.
	3. W przypadku odstąpienia, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający ma prawo żądać zapłaty kary umownej w kwocie określonej w § 12 ust. 1, lit. d).
	4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 7 dni od zaistnienia przyczyny leżącej po stronie Wykonawcy, w przypadku, gdy Wykonawca wykonuje przedmiot umowy niezgodnie z umową oraz nie reaguje na polecenia lub uwagi Zamawiającego. Ustalone kary z tytułu odstąpienia stosuje się odpowiednio.

§ 14

Jeżeli w toku wykonywania Umowy Wykonawca stwierdzi zaistnienie okoliczności, które dają podstawę do oceny, że przedmiot Umowy nie zostanie wykonany w terminie, niezwłocznie pisemnie powiadomi Zamawiającego o niebezpieczeństwie wystąpienia opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy, wskazując prawdopodobny czas opóźnienia i jego przyczynę. Zamawiający może udzielić dodatkowego terminu do wykonania przedmiotu zamówienia, a jeżeli wina za opóźnienie leży po stronie Wykonawcy Zamawiający może jednocześnie żądać zapłaty kary umownej w kwocie określonej w § 12 ust. 1, lit. a).

§ 15

Wykonawca zobowiązany jest w każdym przypadku działać bezstronnie z należytą starannością. Wykonawca nie ma prawa składania publicznych deklaracji związanych z przedmiotem umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Wykonawca nie ma prawa do podejmowania jakichkolwiek zobowiązań na rzecz Zamawiającego.

§ 16

1. Niedopuszczalne są istotne zmiany postanowień umowy, o których mowa w art. 454 ustawy.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w następujących sytuacjach:
3. zmiany numeru rachunku bankowego Wykonawcy;
4. gdy zmiana postanowień umownych jest korzystna dla Zamawiającego, a konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy i okoliczności te są niezależne od stron umowy;
5. w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych lub zaleceń Instytucji, która przyznała środki na współfinansowanie zamówienia na usługę;
6. w przypadku wystąpienia „siły wyższej” lub innego zdarzenia losowego („Siła wyższa” oznacza wydarzenie zewnętrzne, nieprzewidywalne i poza kontrolą stron niniejszej umowy, którego skutkom nie można zapobiec, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu);
7. w przypadku zmiany stanu prawnego, który będzie wnosił nowe wymagania, co do sposobu realizacji jakiegokolwiek elementu usług;
8. w przypadku, gdy z przyczyn technicznych, społecznych, sytuacji pogodowej, nie jest możliwe wykonanie poszczególnych czynności celem prawidłowej realizacji przedmiotu umowy lub gdy od wyniku działania innych podmiotów, niezwiązanych z realizacją niniejszego przedmiotu umowy oraz Zamawiającego uzależnione jest wykonanie należycie przedmiotu niniejszej umowy.
9. Niezależnie od postanowień ust. 2, zmiana umowy może zostać dokonana w sytuacjach przewidzianych w ustawie PZP.
10. Wykonawca, który uważa się za uprawnionego do wystąpienia z żądaniem zmiany umowy
w związku z wystąpieniem okoliczności, o których mowa w niniejszym paragrafie oraz ustawie PZP, zobowiązany jest złożyć pisemny wniosek o zmianę umowy. Wniosek Wykonawcy, o którym mowa wyżej winien zawierać przywołanie podstawy prawnej żądania Wykonawcy z przywołaniem właściwych postanowień umowy i/lub przepisów ustawy pzp oraz zawierać uzasadnienie wniosku w oparciu o te podstawy. We wniosku Wykonawca winien precyzyjnie określić, w jakim zakresie domaga się zmiany umowy, przedstawiając w tym zakresie stosowne kalkulacje i obliczenia, jeśli ich wykonanie jest niezbędne do należytej oceny wniosku Wykonawcy przez Zamawiającego.
11. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej Umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2. Wniosek o zmianę postanowień zawartej umowy musi być wyrażony na piśmie i zawierać:
12. opis propozycji zmiany,
13. uzasadnienie zmiany,
14. obliczenie kosztów zmiany zgodnie z zasadami określonymi w umowie, jeżeli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy,
15. opis wpływu zmiany na harmonogram, zakres realizacji zamówienia i termin wykonania umowy.
16. Strony zobowiązują się do dokonania analizy dokumentów, o których mowa w ust. 5, w terminie do 3 dni od ich przedłożenia przez drugą stronę. Aneks w tym zakresie zostanie podpisany
w terminie uzgodnionym przez obie strony, przy czym termin ten będzie przypadał w okresie nie dłuższym niż 7 dni od daty przedłożenia dokumentów.

§ 17

1. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się do zapewnienia prawidłowego przetwarzania udostępnionych przez drugą stronę danych osobowych poprzez stosowanie odpowiednich organizacyjnych i technicznych środków ochrony tych danych, gwarantujących ochronę praw osób, których te dane dotyczą, zgodnie z przepisami i wymogami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - RODO), zapisami Ustawy z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2019 r. poz.1781) lub innymi przepisami prawa polskiego, a w szczególności zobowiązują się, jako podmiot przetwarzający do przestrzegania obowiązków wynikających z art. 28 i nast. wspomnianego rozporządzenia.
2. W przypadku, gdy nastąpi konieczność powierzenia przez którąkolwiek ze Stron przetwarzania
(w szczególności zbierania, utrwalania, organizowania, przechowywania, modyfikowania, wykorzystywania, przesyłania, usuwania, niszczenia) danych osobowych drugiej Stronie
w związku z realizacją przedmiotu Umowy, Strony zawrą odpowiednią umowę o powierzeniu przetwarzania danych osobowych na okres trwania Umowy.

§ 18

Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych bezpośrednio lub pośrednio od Zamawiającego (w jakiejkolwiek formie tj. w szczególności ustnej, pisemnej, elektronicznej), a także informacji uzyskanych przez Wykonawcę w inny sposób w trakcie wzajemnej współpracy, w tym w związku z zawarciem i realizacją Umowy, które to informacje dotyczą bezpośrednio lub pośrednio Zamawiającego.

§ 19

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku posiada certyfikat Zarządzania Środowiskowego, zgodnego z EMAS, w oparciu o Politykę Środowiskową zatwierdzoną przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią Polityki Środowiskowej Zamawiającego umieszczonej na jego stronie internetowej pod linkiem: <http://bialystok.rdos.gov.pl/system-ekozarzadzania-i-audytu-emas> oraz,  że jest świadomy znaczenia zgodności z Polityką środowiskową przy realizacji postanowień umowy.

§ 20

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Strony deklarują, że dążyć będą do rozwiązywania sporów powstałych na tle wykonywania umowy w drodze negocjacji. W braku porozumienia w terminie 1 miesiąca od rozpoczęcia negocjacji spory powstałe
w związku z realizacją umowy będą rozpoznawane przez sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 21

1. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Umowę sporządzono w postaci elektronicznej opatrzonej podpisami kwalifikowanymi.
4. Załączniki stanowią integralną część umowy:
5. Opis przedmiotu zamówienia
6. Kopia formularza oferty Wykonawcy
7. KRS/CEIDG

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

1. Jeżeli dotyczy [↑](#footnote-ref-1)