Projekt

UMOWA nr ZPI/7/WSP/2022

Zawarta w dniu ..... **2022 r.** w Gliwicach pomiędzy:

PAŃSTWOWYM GOSPODARSTWEM WODNYM WODY POLSKIE
00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59A,
REGON: 368302575 i NIP: 527-282-56-16
w imieniu którego działa jednostka organizacyjna:
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach, ul. Sienkiewicza 2, 44-100 Gliwice
reprezentowany przez:

.....

zwanym dalej w treści **„Zamawiającym",**

a

.....
.....
.....

w dalszej treści umowy zwanym „**Wykonawcą**", reprezentowanym przez:

.....

Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego na podstawie ustawy – Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn.zm.), została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający powierza a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania **dokumentacji projektowej wraz z nadzorem autorskim** dla zadania pn.:

„Zwiększenie retencji rzeki Brynica poprzez budowę czterech jazów na odcinku od km 25+100 do km 32+450"

obejmujący następujące etapy:

Etap I: Wykonanie koncepcji projektowej oraz wykonanie dokumentacji służącej do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody, złożenie wniosków o wydanie decyzji środowiskowych

Etap II: Wykonanie operatów wodnoprawnych i instrukcji gospodarowania wodą oraz przygotowanie wniosków o wydanie pozwoleń wodnoprawnych

Etap III: Wykonanie projektów budowlanych oraz złożenie wniosków o pozwolenie na budowę

Etap IV: Wykonanie projektów wykonawczych, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, przedmiarów i kosztorysów inwestorskich i przekazanie ostatecznych pozwoleń na budowę (lub potwierdzeń złożenia wniosku na budowę)

Etap V: Nadzór autorski nad realizacją robót budowlanych prowadzonych w oparciu o przygotowana dokumentację projektową

2. Przedmiot umowy ma służyć opisaniu przedmiotu zamówienia w ramach procedury przetargowej mającej na celu wyłonienie wykonawcy prac projektowych zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych oraz wykonaniu na jego podstawie dokumentacji projektowej w ramach wyżej wymienionego zadania.
3. Szczegółowy zakres rzeczowy objęty Umową określają stanowiące jej integralną część:
   1) Załączniki;
   2) Specyfikacja Warunków Zamówienia, dalej w treści zwana „**SWZ**", wraz z Załącznikami;
   3) Oferta Wykonawcy wraz z formularzami.
4. W razie sprzeczności postanowień umowy z dokumentami wymienionymi w ust. 3, pierwszeństwo w stosowaniu będą miały postanowienia niniejszej umowy. W przypadku niejasności lub różnic dokumenty powinny być czytane/mają pierwszeństwo w kolejności określonej w ust. 3 niniejszego paragrafu.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przechowywania dokumentacji związanej z realizacją przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1, przez okres 5 lat licząc od roku następującego po roku, w którym zakończono jego realizację, w sposób zapewniający dostępność, poufność i bezpieczeństwo.
6. W przypadku, gdy Wykonawcą będzie kilka podmiotów, co nastąpi w sytuacji złożenia wspólnej oferty przez kilka podmiotów, ich odpowiedzialność za niewykonanie i nienależyte wykonanie umowy, w tym w szczególności za zapłatę należnego podwykonawcom (dalszym podwykonawcom) wynagrodzenia, jest solidarna, choćby takie zobowiązanie zaciągnął tylko jeden z podmiotów.

§ 2

Terminy

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot umowy w następujących terminach:
   1) **termin zakończenia wykonania wszystkich prac w ramach Etapu I, Etapu II, Etapu III, Etapu IV** wynosi: **do 17 miesięcy od dnia zawarcia umowy** na który to termin składają się następujące terminy częściowe:
      a) **Etap I**: Opracowanie koncepcji projektowej oraz wykonanie dokumentacji służącej do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody, złożenie wniosków o wydanie decyzji środowiskowych – od dnia zawarcia umowy do dnia **31.12.2022 r.**
      b) **Etap II:** Wykonanie operatów wodnoprawnych i instrukcji gospodarowania wodą oraz przygotowanie wniosków o wydanie pozwoleń wodnoprawnych – od dnia zawarcia umowy do dnia **31.05.2023 r.**
      c) **Etap III:** Wykonanie projektów budowlanych oraz złożenie wniosków o pozwolenie na budowę – od dnia zawarcia umowy do dnia **30.09.2023 r.**
      d) **Etap IV:** Wykonanie projektów wykonawczych, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, przedmiarów i kosztorysów inwestorskich i przekazanie ostatecznych pozwoleń na budowę (lub potwierdzeń złożenia wniosku na budowę) - od dnia zawarcia umowy do dnia **15.12.2023 r.**
   2) **Etap V** – Pełnienie nadzoru autorskiego w trakcie trwania robót budowlanych – od dnia przekazania wykonawcy robót budowlanych placu budowy do zakończenia realizacji robót budowlanych, nie dłużej niż **do 48 miesięcy** od zakończenia Etapu IV.
2. Wykonawca zobowiązany jest - w terminie **14** dni od dnia podpisania umowy - do przygotowania i przekazania Zamawiającemu do pisemnego zaakceptowania szczegółowego harmonogramu rzeczowo-finansowego wykonania przedmiotu umowy podpisanego przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy i sporządzonego zgodnie z SWZ, który to harmonogram po akceptacji Zamawiającego będzie stanowił **załącznik nr 7** do umowy.

3. Terminy wykonania zamieszczone w Harmonogramie rzeczowo - finansowym są terminami przekazania opracowań projektowych do odbioru częściowego lub końcowego.
4. Wykonawca jest uprawniony do dokonywania zmian terminów w Harmonogramie rzeczowo-finansowym jedynie za zgodą zamawiającego. W szczególności zamawiający może odmówić udzielenia zgody na zmianę Harmonogramu, gdy zmiana uprawdopodobnia niewykonanie przez Wykonawcę całego przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w ust. 1 zdanie pierwsze niniejszego paragrafu, z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
5. Zmiana harmonogramu nie może powodować zmiany terminów realizacji Umowy określonych w SWZ oraz w ust. 1. Zmiana pozostałych terminów w harmonogramie nie wymaga podpisania przez Strony aneksu do Umowy.

§ 3

Personel Wykonawcy i Zamawiającego

1. Zamawiający wyznacza przedstawiciela w osobie Romuald Rus, który jest upoważniony w imieniu Zamawiającego do nadzorowania i zarządzania realizacją umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Wykonawcą. Przedstawiciel Zamawiającego może powierzyć część swych uprawnień innym osobom, o czym powinien powiadomić Wykonawcę z wyprzedzeniem **3 dni**.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osoby wskazanej w ust.1 niniejszego paragrafu. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na **3 dni** przed dokonaniem zmiany.
3. Wykonawca wyznacza przedstawiciela w osobie ....., który jest upoważniony w imieniu Wykonawcy do nadzorowania i zarządzania realizacją umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym.
4. Wykonawca powinien skierować do wykonania przedmiotu umowy personel wskazany w Ofercie Wykonawcy. Zmiana którejkolwiek z osób, w trakcie realizacji umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wskazanych w Ofercie Wykonawcy, a dokonana zmiana nie spowoduje wydłużenia terminu wykonania umowy.
5. Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 4 nie później niż **7 dni** przed planowaną zmianą. Zamawiający zaakceptuje zmianę, o której mowa w ust. 4, w terminie **7 dni** po otrzymaniu propozycji zmiany zgodnej z wymaganiami umowy.
6. Wprowadzenie zmiany, o której mowa w ust. 4 bez akceptacji Zamawiającego stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
7. Zamawiający jest uprawniony do wystąpienia z pisemnym uzasadnionym żądaniem zmiany którejkolwiek z osób personelu Wykonawcy wykonującego przedmiot umowy, jeżeli w opinii Zamawiającego osoba ta jest nieefektywna lub nie wywiązuje się ze swoich obowiązków wynikających z umowy, a Wykonawca zobowiązany jest to żądanie uwzględnić.
8. W przypadku, gdy Strony nie dojdą do porozumienia w zakresie zmiany osób personelu wykonującego przedmiot umowy, o której mowa w ust. 7, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie **30 dni** od dnia przedstawienia propozycji zmiany członka personelu Wykonawcy. W takim przypadku, postanowienia § 10 ust. 1 pkt 1 umowy nie będą miały zastosowania.
9. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, podwykonawca i dalszy podwykonawca usług objętych przedmiotem niniejszej umowy zatrudniali na podstawie umowy o pracę w zakresie i w okresie realizacji niniejszego zamówienia, osoby wykonujące czynności określone w SWZ jako wymagające zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, jako te czynności, które polegają na

wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie.

10. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie dłuższym niż **7 dni**, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć poświadczone za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę, podwykonawcę i dalszego podwykonawcę z pracownikami, zawierające informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika.
11. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę kopii umów zawartych przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę z pracownikami, w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z ust. 10 w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w ust. 9, będzie traktowane jako niespełnienie przez Wykonawcę ww. wymogu i może skutkować zawiadomieniem do Państwowej Inspekcji Pracy. Zamawiający uprawniony będzie do nałożenia kary umownej w wysokości określonej w §10 ust. 1 pkt 6 umowy.

§ 4

Podwykonawcy

1. Wykonawca może zlecić wykonanie części przedmiotu Umowy podmiotom trzecim (podwykonawcom) na warunkach określonych w ustępach poniższych, i pod warunkiem, że podmioty te posiadają kwalifikacje oraz zasoby gwarantujące należyte i terminowe wykonania zleconej im części przedmiotu Umowy.
2. Umowa na podwykonawstwo nie może zawierać zapisów kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w szczególności w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy ukształtowane postanowieniami niniejszej umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego o powierzeniu wykonania którejkolwiek z części przedmiotu Umowy Podwykonawcom na co najmniej 7 dni kalendarzowych przed rozpoczęciem przez nich wykonywania zadań.
4. Wykonawca w tym samym terminie złoży oświadczenie, że nabędzie autorskie prawa majątkowe do wykonywanej przez podwykonawców części przedmiotu umowy i przeniesie je na rzecz Zamawiającego na wskazanych przez niego polach eksploatacji zgodnie z postanowieniami § 11 umowy.
5. W wypadku powierzenia podwykonawcy wykonania jakiejkolwiek części przedmiotu Umowy, Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wykonanie części przedmiotu Umowy przez Podwykonawcę, w tym, w szczególności za wykonanie w uzgodnionych terminach i w ramach wynagrodzenia umownego, jak za działania własne, choćby nawet Wykonawca nie ponosił winy w wyborze Podwykonawcy.
6. Wykonawca odpowiada za działania podwykonawców jak za własne i zapewnia, że podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień niniejsze umowy.
7. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w zawartej z nim umowie.
8. Wprowadzenie, zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy bez akceptacji Zamawiającego albo nieskierowanie do realizacji części zamówienia podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu

wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, stanowi podstawę do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

9. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku podwykonawcy będzie traktowana, jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminów realizacji wskazanych w umowie.

§ 5

Dokumentacja projektowa

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością oraz zgodnie z obowiązującymi na dzień przekazania przedmiotu Umowy Zamawiającemu przepisami prawa, zasadami wiedzy technicznej, normami i normatywami stosowanymi w budownictwie oraz przy uwzględnieniu wytycznych, uzgodnień i poleceń Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się przygotować i uzyskać wszelkie wymagane uzgodnienia i inne dokumenty wymagane do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy. W celu działania, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Zamawiający udzieli Wykonawcy stosownego pełnomocnictwa.
   1) Wykonawca dołączy do przedmiotu umowy wykaz opracowań wykonanych w ramach niniejszej umowy i oświadczenie, że wszystkie te opracowania są wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno - budowlanymi, normami, zasadami aktualnej wiedzy technicznej, uzgodnieniami i wytycznymi, oraz, że zostały wykonane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu mają służyć;
3. Wykonawca, z uwzględnieniem pozostałych obowiązków określonych w Umowie lub obowiązujących przepisach prawa, jest zobowiązany także:
   1) realizować objęte treścią niniejszej Umowy pisemne polecenia Zamawiającego;
   2) skierować do wykonania przedmiotu Umowy personel wskazany w Ofercie;
   3) uzyskać we własnym imieniu i na własny koszt wszelkie materiały, w tym również archiwalne, oraz warunki, decyzje, opinie i uzgodnienia niezbędne dla prawidłowego wykonania zamówienia;
   4) niezwłocznie informować Zamawiającego w formie pisemnej o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin zakończenia Umowy;
   5) poszukiwać i proponować Zamawiającemu wariantowe rozwiązania techniczne i technologiczne mające wpływ na obniżenie kosztów utrzymania inwestycji, skrócenie czasu trwania robót, optymalizacje kosztów robót budowlanych dla inwestycji w trakcie prac projektowych i ich odbioru oraz w trakcie procedury przetargowej;
   6) składać Zamawiającemu w terminie do 3. dnia następnego miesiąca comiesięczne pisemne informacje o postępie prac oraz brać udział w spotkaniach koordynacyjnych Zamawiającego z Wykonawcą, na zasadach określonych w SWZ i terminie określonym przez Zamawiającego;
   7) każdorazowo na wezwanie Zamawiającego do udzielenia informacji i wyjaśnień dotyczących dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań projektowych w terminie **7 dni** od daty wezwania;
   8) brać udział, w trakcie trwania Umowy, w konsultacjach prowadzonych przez Zamawiającego lub właściwe organy w celu merytorycznego i technicznego wsparcia Zamawiającego, na wniosek Zamawiającego;
   9) na wniosek Zamawiającego i w terminach przez niego wskazanych przekazywać dokumentację zawierającą kompletne założenia oraz dane wejściowe użyte do obliczeń objętych przedmiotem Umowy;
   10) przekazać Zamawiającemu do wiadomości w drodze elektronicznej wystąpienia i wnioski o wydanie: warunków, decyzji, opinii, uzgodnień (i ich uzupełnień) oraz wszystkie decyzje i

postanowienia organów administracji publicznej i samorządowej, opinie i uzgodnienia innych podmiotów wydawane w trakcie obowiązywania Umowy, w terminie **2 dni** roboczych od dnia ich otrzymania przez Wykonawcę;

11) przestrzegać praw autorskich i pokrewnych, patentów i licencji.

4. Wszelkie wnioski formułowane przez Wykonawcę dla Zamawiającego powinny zawierać wyczerpujące uzasadnienie oparte w zależności od sytuacji na analizie z konkretnymi i jednoznacznymi rekomendacjami, co nie ogranicza możliwości formułowania rekomendacji wariantowych i warunkowych.
5. Jeżeli w opinii Wykonawcy, polecenie Zamawiającego, o którym mowa w ust. 3 pkt 1, wykracza poza zakres uprawnień wynikający z Umowy, Wykonawca w terminie **2 dni** roboczych od otrzymania takiego polecenia, powiadomi pisemnie wraz z uzasadnieniem o tym fakcie Zamawiającego, w terminie **7 dni** roboczych od otrzymania powiadomienia Wykonawcy podejmie pisemną decyzję w sprawie, tj. potwierdzi, zmieni albo anuluje polecenie. Niepodjęcie w tym terminie decyzji przez Zamawiającego oznacza potwierdzenie wydanego wcześniej polecenia.

§ 6

Odbiór dokumentacji projektowej

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu jedynie takich opracowań, które zostały wykonane zgodnie z Umową, powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, zasadami aktualnej wiedzy technicznej oraz poleceniami Zamawiającego, jak również w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu przedmiot umowy ma służyć.
2. Miejscem odbioru przedmiotu umowy będzie siedziba jednostki Zamawiającego tj. Zarząd Zlewni w Opolu.
3. Zamawiający po dostarczeniu przez Wykonawcę kompletnego i uzgodnionego przedmiotu umowy, w formie i ilości egzemplarzy zgodnej z wymogami określonymi w SWZ, dokona jego odbioru w terminie **14 dni** roboczych, o ile w trakcie odbioru nie zostaną stwierdzone jego wady lub braki uniemożliwiające odbiór, przy czym niestwierdzenie wad i braków pomimo ich istnienia nie powoduje uchylenia odpowiedzialności Wykonawcy za wady lub braki w przedmiocie umowy.
4. Jeśli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady lub braki w przedmiocie umowy, o którym mowa w § 1 umowy, Zamawiający jest uprawniony do następujących czynności:
   1) odmówić jego odbioru do czasu ich usunięcia i wyznaczyć Wykonawcy termin na usunięcie wad lub uzupełnienie braków. Wyznaczenie terminu, o którym mowa powyżej, nie zmienia terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w §2 ust. 1 umowy;
   2) odstąpić od umowy, jeżeli wady uniemożliwiają realizację inwestycji na podstawie wykonanego przedmiotu umowy, z zachowaniem roszczeń odszkodowawczych, w tym kary umownej za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy.
5. Przy odbiorze przedmiotu umowy Zamawiający nie jest obowiązany dokonać sprawdzenia jego jakości, co nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności względem Zamawiającego za jakość przedmiotu umowy oraz jego kompletność pod względem celu, któremu ma służyć.
6. Odbioru częściowego dokonuje się protokolarnie w celu prowadzenia bieżących częściowych rozliczeń zgodnie z Harmonogramem rzeczowo-finansowym. Odbioru końcowego dokonuje się protokolarnie po zakończeniu wszystkich prac składających się na przedmiot umowy w zakresie Etapu I – IV.
7. Dokumentem potwierdzającym wykonanie przedmiotu umowy w zakresie Etapu I - IV, o którym mowa w §1, jest protokół zdawczo–odbiorczy zaakceptowany i podpisany przez obie strony umowy.
8. Protokół, o którym mowa w ust. 7, stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT za wykonany, zaakceptowany i odebrany przedmiot umowy w zakresie Etapu I - IV.

§7

Nadzór autorski

1. Wykonawca pełnić będzie nadzór autorski określony w § 1 niniejszej Umowy z dołożeniem należytej staranności i bez zbędnej zwłoki, a w szczególności zobowiązuje się do pobytu projektantów na budowie (lub w siedzibie Zamawiającego) w okresie realizacji robót budowlanych na wezwanie Zamawiającego lub przedstawicieli nadzoru inwestorskiego, w ramach którego Wykonawca jest zobowiązany m.in. do:
   1) sprawowania nadzoru autorskiego w sposób i na zasadach określonych w ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zmianami), w zakresie stwierdzania w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji robót z dokumentacją oraz uzgadniania z Zamawiającym możliwości wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji;
   2) zapewnienia personelu, zdolnego do wykonania przedmiotu zamówienia, reprezentującego wszystkie branże objęte dokumentacją wskazaną w §1 ust. 1 Umowy;
   3) opiniowania możliwości wbudowania wyrobów budowlanych równoważnych pod względem zgodności z dokumentacją projektową;
   4) dokonywania wpisów do dziennika budowy;
   5) wyjaśniania wszelkich wątpliwości pojawiających się w toku realizacji inwestycji wynikających z opracowanej dokumentacji projektowej oraz uzupełniania szczegółów dotyczących rozwiązań w niej zawartych;
   6) opiniowania dokumentacji sporządzanej przez Wykonawcę robót w zakresie jej zgodności z założeniami i wymaganiami dokumentacji projektowej;
   7) dostosowania dokumentacji projektowej do warunków zastanych na budowie oraz do stanu technicznego elementów ujawnionego w trakcie prowadzonych rozbiórek wykonywanych przez Wykonawcę robót w ramach robót budowlanych oraz ewentualnie odbiegających od wyników badań sporządzonych na etapie opracowywania dokumentacji projektowej;
   8) przedkładania Zamawiającemu i przedstawicielom nadzoru inwestorskiego wyjaśnienia precyzujące przyczyny wystąpienia rozbieżności pomiędzy dokumentacją projektową a stanem faktycznym (w tym również przekroczeń pozycji przedmiarowych);
   9) opracowanie i wprowadzenie po uzgodnieniu z Zamawiającym, rozwiązań zamiennych w stosunku do rozwiązań przewidzianych w dokumentacji technicznej, z zastrzeżeniem ust. 11;
   10) udziału w czynnościach mających na celu doprowadzenie do osiągnięcia projektowej zdolności funkcjonalnej obiektu
   11) rozstrzygania w sprawie wyników szczegółowych badań materiałów i konstrukcji w zakresie zgodności z rozwiązaniami projektowymi, obowiązującymi normami i przepisami;
   12) na wezwanie Zamawiającego, udziału w odbiorach częściowych i końcowym;
   13) udziału w radach budowy, naradach technicznych i innych spotkaniach na zaproszenie Zamawiającego;
   14) doradztwa (udzielania porad i opinii w formie pisemnej oraz prowadzenia konsultacji) dot. realizacji zadania inwestycyjnego w zakresie każdorazowo określonym przez Zamawiającego;
   15) ścisła współpraca ze wszystkimi uczestnikami procesu budowlanego;
   16) Wykonawca przyjmuje również do opracowania analizy i opinie dotyczące zasadności oraz zgodności z dokumentacją projektową ewentualnych roszczeń zgłaszanych przez wykonawcę robót i jego podwykonawców lub osób trzecich;

   oraz wykonywania innych czynności i obowiązków określonych w niniejszej Umowie i w SWZ.

2. Wszystkie czynności i dokumenty powinny zostać wykonane niezwłocznie po zawiadomieniu przedstawiciela Wykonawcy o zaistnieniu konieczności dokonania czynności opisanych powyżej, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, przy czym:
   1) czas reakcji: przyjazd na budowę (bądź do siedziby Zamawiającego) nie później niż **w 5 dniu roboczym** po dniu otrzymania wezwania;
   2) czas przeznaczony na wykonanie czynności określonych w ust. 1 **pkt 3, 5, 6, 11 i 14** nie może być dłuższy niż **4 dni** robocze od otrzymania wezwania;
   3) czas przeznaczony na wykonanie czynności określonych w ust. 1 **pkt 7, 8, 9 i 16** nie może być dłuższy niż **7 dni** robocze od otrzymania wezwania.

   W uzasadnionych przypadkach powyższe terminy mogą zostać zmienione przez Zamawiającego, odpowiednio wydłużone lub też skrócone (skrócenie dotyczy przypadków, dla których od szybkości udzielenia odpowiedzi przez Wykonawcę zależało będzie np. bezpieczeństwo ludzi lub wykonywanych robót), w szczególności w przypadku konieczności uzupełnienia dokumentów koniecznych do wykonania czynności nadzoru przez Zamawiającego lub osoby trzecie.
3. Wykonawca pełnić będzie nadzór autorski według potrzeb wynikających z postępu robót.
4. Wykonawca zobowiązany jest do kontrolowania zgodności realizacji robót budowlanych z dokumentacją projektową i dokonywania uzgodnień oraz wykonywania innych obowiązków określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu:
   1) na każde wezwanie Zamawiającego;
   2) na każde wezwanie przedstawiciela nadzoru inwestorskiego, zaakceptowane przez Zamawiającego.
5. Wezwanie przedstawiciela/przedstawicieli Wykonawcy ma być dokonane w formie pisemnej lub drogą elektroniczną, za datę wezwania będzie uważana data otrzymania przez Wykonawcę wiadomości wysłanej na adres wskazany w §18 pkt 2 Umowy.
6. Pobyt przedstawiciela/przedstawicieli Wykonawcy na budowie, niebędący wynikiem wezwania zgodnie z ust. 4 pkt 1 lub 2 niniejszego paragrafu, nie stanowi podstawy do wypłaty wynagrodzenia.
7. Zamawiający każdorazowo określi w wezwaniu, które osoby sprawujące nadzór autorski nad poszczególnymi branżami mają stawić się na placu budowy lub w siedzibie Zamawiającego.
8. Za jednorazowy pobyt autorski uważa się pobyt przedstawiciela Wykonawcy na budowie/w siedzibie Zamawiającego, odnotowany w Karcie pobytu w danym dniu, bez względu na czas trwania pobytu. Jeden pobyt projektanta jest rozliczany dla każdego z projektantów osobno.
9. Z każdego pobytu musi być sporządzona **Karta pobytu** (**załącznik nr 3**) zawierająca:
   1) datę pobytu na budowie / w siedzibie Zamawiającego;
   2) identyfikację problemu;
   3) wyjaśnienie przyczyny problemu;
   4) propozycję sposobu rozwiązania problemu;
   5) zadane dalsze postępowanie;
   6) oszacowanie terminu rozwiązania problemu.

   Punkty 2)-6) nie są wymagane w przypadku pobytów na budowie związanych z udziałem w naradach, chyba że zostanie określony problem do rozwiązania.
10. W przypadku, gdy wykonanie czynności związanych z pełnieniem nadzoru autorskiego nie wymaga przyjazdu, pobytu na budowie (lub w siedzibie Zamawiającego) i powrotu, wykonanie takich czynności nadzoru autorskiego drogą pocztową bądź elektroniczną może, za zgodą Zamawiającego, zostać uznane jako pobyt, o ile doszło do merytorycznego załatwienia sprawy. Pobyt taki dla swej ważności wymaga późniejszego potwierdzenia przez Zamawiającego na Karcie pobytu.

11. Zmiany i uzupełnienia wprowadzone do dokumentacji projektowej w czasie wykonywania robót budowlanych dokumentowane będą przez Wykonawcę poprzez:
    1) zapisy na rysunkach wchodzących w skład dokumentacji projektowej;
    2) rysunki zamienne lub szkice albo nowe projekty opatrzone datą, podpisem oraz informacją jaki element dokumentacji zastępują;
    3) wpisy do Dziennika Budowy;
    4) protokoły lub notatki służbowe podpisywane przez strony i załączone do dokumentacji budowy;
    5) określenie zmiany, jako istotnej lub nieistotnej w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
    6) pisemne opinie dotyczące wprowadzonych w projekcie zmian.
12. Wykonawca w trakcie realizacji budowy, zgodnie z art. 21 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane ma prawo:
    1) wstępu na teren budowy i dokonywania zapisów w dzienniku budowy dotyczących jej realizacji;
    2) żądania wpisem do dziennika budowy wstrzymania robót budowlanych w razie:
        a) stwierdzenia możliwości powstania zagrożenia,
        b) wykonywania ich niezgodnie z projektem.
13. W przypadku realizowania inwestycji będącej przedmiotem nadzoru autorskiego niezgodnie z dokumentacją projektową lub niestosowania się do zaleceń projektanta pełniącego nadzór autorski, Wykonawca zawiadomi o tym fakcie Zamawiającego.
14. Realizując Umowę Wykonawca będzie przestrzegał przepisów prawa polskiego. W ramach wynagrodzenia określonego w umowie Wykonawca będzie dawał wszystkie powiadomienia, płacił wszystkie podatki, należności i opłaty, oraz uzyska wszystkie pozwolenia, licencje i zatwierdzenia, jakie są wymagane przez polskie prawo w związku z realizacją Umowy.
15. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego usuwania wskazanych w toku odbioru wad i ponownego dostarczenia rozwiązań projektowych. Wynagrodzeniu nie podlegają działania Wykonawcy, które wynikają z konieczności naprawienia ewidentnych błędów, zaniechań, zaniedbań i nieścisłości wynikających z nienależytego wykonania przez Wykonawcę dokumentacji projektowej stanowiącej podstawę realizacji robót budowlanych.
16. Po zakończeniu robót budowlanych, nad którymi sprawowany jest nadzór autorski, Strony sporządzają ponadto **protokół odbioru**, stanowiący potwierdzenie należytego wykonania całości zobowiązań wynikających z Umowy.

§ 8

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z przedstawioną ofertą cenową wyraża się łączną kwotą **brutto ..... zł** *(słownie złotych: .....)*, w tym: wartość **netto .....** *(słownie złotych: .....)*, **podatek VAT (23%) ..... zł** *(słownie złotych: .....)*,

   w tym:
   1) wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie **Etapu I, Etapu II, Etapu III i Etapu IV** łącznie wynosi brutto: ..... złotych *(słownie: .....)*, w tym podatek VAT wg obowiązującej stawki;
   2) wynagrodzenie za wykonanie **ETAPU V** (nadzór autorski) nie przekraczające kwoty brutto

..... złotych *(słownie: .....)*, w tym podatek VAT wg obowiązującej stawki, obejmujące:

a) wynagrodzenie za pobyt projektantów na budowie lub w siedzibie Zamawiającego wraz z wykonaniem czynności w ramach pełnionego nadzoru autorskiego określonych w §7 ust. 1 Umowy, które zgodnie z ofertą Wykonawcy nie przekroczy kwoty brutto: ..... zł (słownie: ... złotych 0/100), w tym podatek VAT wg obowiązującej stawki, która została skalkulowane jako iloczyn **8 pobytów** projektanta na budowie (lub w siedzibie Zamawiającego) w ramach pełnionego nadzoru autorskiego oraz stawki za jeden pobyt projektanta w kwocie brutto: .....zł (słownie .....), w tym podatek VAT wg obowiązującej stawki;

2. Stawka za jeden pobyt projektanta na budowie lub w siedzibie Zamawiającego w ramach pełnionego nadzoru autorskiego, zgodnie z ofertą Wykonawcy, wyniesie niezmiennie – ..... zł brutto i obejmuje:
   1) Kwotę brutto ..... (słownie .....) stanowiącą koszty przyjazdu, pobytu na budowie (lub w siedzibie Zamawiającego) i powrotu;
   2) Kwotę brutto ..... (słownie .....) stanowiącą koszt wykonania czynności nadzoru autorskiego w ramach merytorycznego załatwienia sprawy.

   W przypadkach, o których mowa w § 7 ust. 10 Umowy – wynagrodzenie za jeden pobyt obejmuje jedynie koszt wykonania czynności nadzoru autorskiego w ramach merytorycznego załatwienia sprawy.
3. Wykonawca oświadcza, że uwzględnił w wynagrodzeniu ryczałtowym i cenach jednostkowych ryzyko oraz wszelkie koszty wynikające z wymagań określonych w Umowie i SWZ na podstawie własnych kalkulacji i szacunków, a w szczególności koszty ekspertyz, warunków technicznych, opinii, uzgodnień, konsultacji, uzupełnień, niezbędnych do poprawnego opracowania przedmiotu zamówienia i mając to na uwadze wynagrodzenie może ulec zmianie wyłącznie w przypadkach określonych wyraźnie w umowie.
4. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie Etapu I, Etapu II, Etapu III i Etapu IV, Zamawiający wypłacał będzie w częściach, proporcjonalnie do stopnia zaawansowania wykonanych prac zgodnie z Harmonogramem rzeczowo-finansowym na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego, o którym mowa w §6 ust. 6 i 7 umowy.
5. Wynagrodzenie z tytułu nadzoru autorskiego określone w ust. 1 pkt 2 lit. a przysługuje Wykonawcy za faktyczną liczbę pobytów projektanta na budowie (lub w siedzibie Zamawiającego) w okresie realizacji robót budowlanych wg stawki określonej w ust. 2 i obejmuje wszystkie koszty związane z pobytem na budowie (lub w siedzibie Zamawiającego) w tym m.in. wykonanie pisemnych wyjaśnień, opinii, analiz oraz wszelkich opracowań i innych czynności wskazanych w Umowie lub w SWZ. Pobyt projektanta na budowie (lub w siedzibie Zamawiającego), będzie rozliczany dla każdego z projektantów osobno.
6. Wykonawca jest uprawniony do wystawienia faktury z tytułu wykonania czynności, o których mowa w ust. 5 nie częściej niż raz na miesiąc. Podstawą zapłaty wynagrodzenia będzie rozliczenie zawierające:
   a) rzeczywistą liczbę pobytów na budowie / siedzibie Zamawiającego uprawnionych osób, potwierdzoną na **Kartach pobytu** przez przedstawiciela nadzoru inwestorskiego i zatwierdzoną przez Zamawiającego, będących załącznikiem do faktury;
7. Płatność z tytułu nadzoru autorskiego może nastąpić po całkowitym rozwiązaniu problemu określonego w Karcie pobytu potwierdzonego przez przedstawiciela nadzoru inwestorskiego i Zamawiającego.

8. Zapłatę za wykonanie przedmiotu Umowy Zamawiający ureguluje przelewem w terminie do **30 dni** od dnia doręczenia Zamawiającemu poprawnie wystawionych przez Wykonawcę faktur częściowych i faktury końcowej VAT zgodnie z ust. 1 na podstawie załączonego do nich i zatwierdzonego przez Zamawiającego protokołu zdawczo - odbiorczego.
9. Wynagrodzenie należne Wykonawcy przekazywane będzie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na prawidłowo wystawionej fakturze w trybie podzielonej płatności, wynikającej z przepisów o podatku od towarów i usług. Wykonawca zobowiązuje się do wskazania na fakturze rachunku bankowego, który posiada powiązany z nim wydzielony rachunek VAT. W przypadku wskazania przez Wykonawcę innego rachunku bankowego niż wymagany, opóźnienie w zapłacie będzie skutkiem naruszenia przez Wykonawcę postanowień Umowy. Zamawiający nie odpowiada za opóźnienie w zapłacie za wykonany przedmiot Umowy spowodowane wskazaniem przez Wykonawcę niewłaściwego rachunku bankowego. Za datę zapłaty faktury VAT przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Zamawiający wskazuje, że identyfikatorem Zamawiającego jako adresata ustrukturyzowanych faktur elektronicznych na Platformie Elektronicznego Fakturowania w rozumieniu ustawy o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym jest nr NIP 527 282 56 16, Typ/Numer: PEPPOL, nazwa Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.
11. Faktura VAT powinna zawierać następujące dane nabywcy i odbiorcy faktury:
    Nabywca: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59A, NIP: 5272825616, REGON: 368302575
    Odbiorca faktury: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Opolu, ul. Odrowążów 2, 45-089 Opole.
12. Wszelką korespondencję oraz faktury należy kierować na adres odbiorcy faktury.
13. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonywana w walucie polskiej i wszystkie płatności będą dokonywane w tej walucie.
14. Zamawiający oświadcza, że zezwala na przesyłanie drogą elektroniczną faktur wystawianych w formie elektronicznej (faktury elektroniczne) przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 106), w formacie PDF w związku z realizacją niniejszej Umowy.
15. Ilekroć w Umowie jest mowa o fakturze, rozumie się przez to również fakturę korygującą, zaliczkową i duplikat faktury oraz noty księgowe.
16. Wykonawca uprawniony jest do przesyłania Zamawiającemu wystawionych przez siebie faktur elektronicznych wraz z dołączonymi do nich załącznikami w postaci jednolitego pliku PDF na adres mailowy Zamawiającego: zz-opole@wody.gov.pl
17. Przesłanie przez Wykonawcę faktur wystawionych w formie elektronicznej na inny adres niż wskazany w ust. 16 będzie traktowane jako niedostarczenie korespondencji do Zamawiającego.
18. Za datę otrzymania faktury elektronicznej przez Zamawiającego, uważa się datę wpływu tej faktury na skrzynkę poczty elektronicznej Zamawiającego, o której mowa w ust. 16.
19. W celu zapewnienia autentyczności pochodzenia i integralności faktur wystawionych w formie elektronicznej, będą one przesyłane pocztą elektroniczną w postaci nieedytowalnego pliku PDF z następującego adresu mailowego Wykonawcy: .....
20. Każda faktura będzie przesyłana w osobnej wiadomości e-mail - w temacie wiadomości dostawca zamieści numer przesyłanej faktury VAT oraz informację lub dokumenty poświadczające wykonanie danego stosunku prawnego, z które powstał obowiązek wystawienia.
21. W przypadku niedołączenia do faktury wymaganych umową dokumentów lub wystąpienia błędów w wystawionej fakturze, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania płatności faktury

do czasu dostarczenia tych dokumentów lub poprawienia faktury. W takim przypadku Zamawiający nie pozostaje w opóźnieniu w zapłacie faktury.

22. Przesłanie przez Wykonawcę faktur w formie elektronicznej na adres mailowy Zamawiającego wskazany w ustępie 16 dokonane będzie przy zastosowaniu automatycznej opcji zwrotnego potwierdzenia odbioru.
23. W przypadku faktur korygujących strony postanawiają, iż fakturę korygującą uznaje się za dostarczoną do Zamawiającego w dacie wskazanej na otrzymanej przez Wykonawcę automatycznie generowanej informacji zwrotnego potwierdzenia odbioru. W przypadku nieotrzymania potwierdzenia odbioru Wykonawca poinformuje o tym Zamawiającego i podejmie niezbędne kroki w celu usunięcia istniejącej przeszkody w przesłaniu faktur w formie elektronicznej. W przypadku niemożności usunięcia powyższej przeszkody Wykonawca ma możliwość przesłania faktury w formie papierowej, z zachowaniem warunków określonych poniżej.
24. Niniejsza Umowa nie wyklucza możliwości przesłania przez Wykonawcę faktur w formie papierowej pod warunkiem uprzedniego powiadomienia Zamawiającego o tym fakcie. Powiadomienie powinno być dokonane w drodze informacji przesłanej za pomocą poczty elektronicznej, z uwzględnieniem adresów wskazanych w ustępie powyżej, najpóźniej w terminie 3 dni od dnia dokonania wysyłki faktury papierowej przez Wykonawcę.
25. Każda ze Stron zobowiązuje się do przechowywania faktur elektronicznych w sposób zapewniający możliwość potwierdzenia autentyczności pochodzenia, integralności treści i czytelności faktur elektronicznych zgodnie z wymogami przewidzianymi przepisami ustawy o podatku od towarów i usług.
26. Do transakcji udokumentowanych fakturą elektroniczną, nie będą wystawiane faktury w innej formie. Faktury elektroniczne nie będą przesyłane dodatkowo w formie papierowej.
27. W razie cofnięcia przez Zamawiającego zezwolenia na przesyłanie faktur elektronicznych wystawianych przez Wykonawcę w ramach niniejszej umowy, Wykonawca zaprzestaje przesyłania faktur elektronicznych drogą elektroniczną w terminie 7 dni roboczych od dnia następującego po dniu, w którym otrzymał zawiadomienie od Zamawiającego o cofnięciu zezwolenia.
28. Cofnięcie zezwolenia, o którym mowa powyżej wymaga formy pisemnej.
29. Zezwolenie, o którym mowa w ust. 14 dotyczy również wystawiania i przesyłania drogą elektroniczną faktur korygujących, zaliczkowych i duplikatów faktur oraz not księgowych.
30. Zamawiający informuje o możliwości wysyłania faktur elektronicznych za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania (dalej PEF). Platforma Elektronicznego Fakturowania dostępna jest pod adresem https://brokerinfinite.efaktura.gov.pl/.
31. Jeżeli Wykonawca będzie korzystał z PEF, zobowiązany będzie do podania Zamawiającemu informacji o swojej rejestracji na Platformie Elektronicznego Fakturowania w celu wysyłania Zamawiającemu ustrukturyzowanych faktur elektronicznych.
32. Jeżeli Wykonawca nie będzie korzystał z PEF, uprawniony jest również do przesyłania Zamawiającemu wystawionych przez siebie faktur elektronicznych zgodnie z postanowieniami ust. 14 do 29 niniejszego paragrafu.
33. Zmiana adresu poczty elektronicznej o którym mowa w ust. 16 i 19 wymaga podpisania aneksu do niniejszej umowy.
34. W przypadku, gdy po stronie Wykonawcy będzie kilka podmiotów, co nastąpi w sytuacji złożenia wspólnej oferty przez kilka podmiotów, ich uprawnienie do otrzymania zapłaty wynagrodzenia jest solidarne.
35. Wykonawca nie ma prawa przelać wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy lub jakiejkolwiek jej części na podmiot trzeci bez pisemnej zgody Zamawiającego. W przypadku, gdy w roli

Wykonawcy występuje konsorcjum, wniosek do Zamawiającego o wyrażenie zgody na powyższe musi zostać złożony przez wszystkich członków konsorcjum.

36. Zamawiający ma prawo przenieść wierzytelności wynikające z Umowy na osobę trzecią po pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.

§ 9

Gwarancja jakości i rękojmia za wady

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonany przedmiot umowy gwarancji jakości oraz rękojmi za wady fizyczne i prawne na okres **48 miesięcy.**
2. Bieg okresu, o którym mowa w ust. 1, rozpoczyna się w dniu następnym licząc od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy w zakresie Etap I – IV zgodnie z §6 ust. 6 zd. 2 umowy.
3. W przypadku, gdy w okresie, o którym mowa w ust. 1, ujawnią się wady wykonanego przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się usunąć te wady nieodpłatnie i bez zbędnej zwłoki nie później jednak niż w terminie **14 dni** kalendarzowych licząc od dnia ich ujawnienia lub jeżeli to jest konieczne, z uwagi na rodzaj wady, w innym terminie zaakceptowanym przez Zamawiającego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W ramach gwarancji oraz rękojmi za wady fizyczne i prawne Wykonawca nie może odmówić usunięcia na swój koszt wady przedmiotu umowy stwierdzonej w okresie, o którym mowa w ust. 1, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie usunie wad w przedmiocie umowy, ujawnionych w okresie, o którym mowa w ust. 1, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad w dokumentacji projektowej będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania Umowy.
6. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi za wady, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody powstałej wskutek nie osiągnięcia w zrealizowanych obiektach (robotach) parametrów zgodnych z normami i przepisami techniczno – budowlanymi na skutek wadliwie wykonanej dokumentacji projektowej.
7. W trakcie obowiązywania umowy oraz w ramach gwarancji i rękojmi za wady, Wykonawca zobowiązuje się:
   1) w terminach wskazanych przez Zamawiającego przygotowywać dla Zamawiającego wyczerpujące i szczegółowe odpowiedzi na pytania oraz zarzuty dotyczące przedmiotu Umowy np. w składanych środkach ochrony prawnej, złożone przez wykonawców w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót budowlanych w oparciu o wykonany przedmiot umowy, aż do zawarcia umowy z wykonawcą robót, oraz przygotowywania niezbędnych modyfikacji przedmiotu umowy wynikających z tych pytań i udzielanych odpowiedzi - w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego. Zamawiający każdorazowo wyznaczy termin, o którym mowa w zdaniu poprzednim, nie krótszy niż **2 dni** robocze, a w przypadkach szczególnie złożonych pytań wykonawców nie krótszy niż **3 dni** robocze od dnia przekazania ich Wykonawcy przez Zamawiającego;
   2) uczestniczyć i wspierać Zamawiającego w procesach odwoławczych od decyzji administracyjnych w zakresie przygotowywania wyjaśnień dla organów, odpowiedzi na zarzuty odwołujących, materiałów poprawiających wady i błędy w dokumentacji.

§ 10

Kary Umowne

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłacenia Zamawiającemu kar umownych z tytułu:

1) odstąpienia od Umowy lub rozwiązania umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości **10%** kwoty całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1;
2) zwłoki w wykonaniu wszystkich prac składających się na przedmiot umowy w zakresie Etapu I – IV w terminie określonym w §2 ust. 1 - w wysokości **0,3%** całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 8 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki;
3) zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi za wady - w wysokości **0,3%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §8 ust.1 pkt 1, za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki w ich usunięciu liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
4) naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań określonych w § 5 ust. 3 pkt 6, 7, 9 i 10 umowy, w §9 ust. 7 pkt 1 umowy - w wysokości **200,00 zł** za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki.
5) naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań określonych w § 5 ust. 3 pkt 1, 2 i 8 oraz w §9 ust. 7 pkt 2 umowy - w wysokości **200,00 zł**, za każde naruszenie;
6) nierealizowanie przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę postanowień §3 ust. 9 - 11 Umowy - w wysokości **2000,00 zł** za każdy przypadek niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu, o którym mowa w §3 ust. 10 Umowy;
7) za zwłokę w przyjeździe na budowę (bądź do siedziby Zamawiającego) lub zwłokę w wykonaniu czynności nadzoru autorskiego, o których mowa w § 7 ust. 1 Umowy, w wysokości **2%** wynagrodzenia brutto za wykonanie, o którym mowa w § 8 ust. 1 pkt 2 lit. a za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w odniesieniu do terminów wskazanych w Umowie lub uzgodnionych przez strony.
8) za każdorazowe naruszenie postanowień Umowy w zakresie ubezpieczenia, o którym mowa w § 15 Umowy - w wysokości **0,1%** całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 8 ust. 1 Umowy.

2. Łączna wysokość kar umownych, które naliczyć może Zamawiający w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy nie może przekroczyć 30 % całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1 umowy.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne, do pełnej wysokości poniesionej szkody.
4. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia należnych mu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

§ 11

Prawa autorskie

1. Wykonawca gwarantuje, że jeśli w toku realizacji niniejszej umowy oraz w okresie gwarancji i rękojmi za wady wytworem jego pracy, będą utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, Wykonawcy będą przysługiwały w dniu wydania utworów Zamawiającemu wyłączne autorskie prawa majątkowe do tych utworów, w tym wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich w stosunku do utworów, oraz wyłączne prawo do rozporządzania utworami na polach eksploatacji określonych w ust. 2 poniżej. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że prawa powyższe nie będą w niczym i przez nikogo ograniczone, a w szczególności będą wolne od wad prawnych i nie będą naruszać praw majątkowych ani dóbr osobistych osób trzecich. Wykonawca oświadcza, że wszelkie nośniki, na których utwory zostaną utrwalone będą stanowiły wyłączną własność Wykonawcy.

2. Z chwilą wydania Zamawiającemu egzemplarzy utworów lub którejkolwiek ich części Wykonawca przenosi na zamawiającego majątkowe prawa autorskie do utworów na wymienionych poniżej polach eksploatacji:
   1) utrwalanie i zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką nieograniczonej liczby egzemplarzy utworów lub ich elementów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, w pamięci komputera oraz techniką cyfrową, jak i w sieciach multimedialnych, w tym typu Internet i Intranet, na wszelkich nośnikach danych, włącznie z czynnościami przygotowawczymi do sporządzenia egzemplarzy utworów czy ich utrwalenia, a także poprzez wydruk komputerowy;
   2) wprowadzanie oryginału utworów lub ich elementów oraz egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, do obrotu, bez ograniczenia, co do terytorium oraz liczby nośników: w postaci wprowadzania zwielokrotnionych egzemplarzy utworów lub ich elementów do obrotu drogą przeniesienia własności egzemplarza utworu (w sposób odpłatny albo nieodpłatny), przez rozpowszechnianie w każdej formie i we wszelkiego typu materiałach, w szczególności za pomocą sieci Internet i Intranet, a także użyczenia, najmu lub dzierżawy oryginału albo egzemplarzy utworów, albo ich elementów;
   3) wykorzystanie utworów oraz ich elementów do wykonywania nowych opracowań, w tym materiałów reklamowych i promocyjnych, strategii, koncepcji, planów itp.; wykorzystanie utworów oraz ich elementów do korzystania oraz rozpowszechniania opracowań, strategii, koncepcji, planów itp., a także adaptacji, reprodukowania oraz wprowadzania wszelkich zmian, przeróbek i modyfikacji utworów, w tym zmiana koloru, układu, czcionki; oraz wyrażanie zgody na dokonywanie powyższego przez osoby trzecie (zgoda na wykonywanie praw zależnych);
   4) tłumaczenie utworów w całości lub w części, a w szczególności na języki obce oraz zmiana i przepisanie na inny rodzaj zapisu bądź system;
   5) wykorzystywanie utworu do realizacji w innych podobnych realizacjach.
3. Majątkowe prawa autorskie do utworów jako całości oraz ich elementów, przechodzą na Zamawiającego z chwilą wydania Zamawiającemu egzemplarza nośnika, na którym utwór został utrwalony. Z tą samą chwilą przechodzi na Zamawiającego także prawo własności egzemplarzy nośników, na których utwór został utrwalony, przekazanych Zamawiającemu zarówno w formie papierowej jak i na nośniku elektronicznym. Za przekazanie Zamawiającemu utworu rozumie się również przekazanie ich Wykonawcy robót budowlanych, Inżynierowi Kontraktu.
4. Strony zgodnie oświadczają, że wynagrodzenie przewidziane w § 8 ust. 1 obejmuje wszelkie obowiązki wynikające z niniejszej umowy jak i wynagrodzenie za przeniesienie majątkowych praw autorskich oraz praw zależnych oraz za przeniesienie własności nośników, na których zostały utrwalone utwory.
5. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich, zwolni Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawi poniesione przez niego szkody, wynikające w szczególności z działań mających na celu doprowadzenie do odstąpienia przez osobę trzecią od dochodzenia roszczeń lub z konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, w tym pokryje wszelkie koszty czynności przedsądowych i ewentualnego postępowania sądowego.
6. Wykonawca oświadcza, że będzie posiadała zgodę twórcy na dokonywanie zmian, adaptacji lub aktualizacji utworów oraz na modyfikowanie, adaptowanie i łączenie utworów z innymi utworami, a także na zastosowanie, eksploatację i zbycie takich opracowań na polach eksploatacji określonych w ust. 2 bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody twórcy, a także jest upoważniona do udzielania w imieniu twórcy takiej zgody. W związku z tym Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego powyższego oraz na udzielanie przez Zamawiającego

dalszej zgody w tym zakresie. Wykonawca jednocześnie wyraża zgodę na rozpowszechnianie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także z dalszych opracowań.

7. Zamawiającemu będzie przysługiwać na wszystkich wymienionych w ust. 2 polach eksploatacji prawo do korzystania i rozporządzania utworami, ich częściami lub poszczególnymi elementami w celach związanych lub niezwiązanych z działalnością Zamawiającego. Dotyczy to również opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także dalszych opracowań.
8. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.
9. Wykonawca gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego przysługujących twórcy praw osobistych do utworów i ich opracowań i ich dalszych opracowań, w tym sprawowanie nadzoru autorskiego.
10. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że twórca nie będzie wykonywał wobec Zamawiającego autorskich praw osobistych do utworów, w szczególności gwarantuje, że twórca wyrazi zgodę na swobodny wybór przez Zamawiającego czasu, miejsca oraz formy pierwszego publicznego udostępnienia utworów.
11. Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie w zakresie, w jakim prawa i obowiązki te wynikają z niniejszego paragrafu, w tym autorskich praw majątkowych do utworów i ich opracowań oraz udzielania dalszych upoważnień w sprawach, w których Zamawiający upoważniony został przez Wykonawcę na podstawie niniejszego paragrafu.

§ 12

Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu do umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany, w niżej wymienionych przypadkach:
   1) zmiany (skrócenia lub wydłużenia) terminu wykonania Umowy, wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy, z powodu:
      a) siły wyższej, to znaczy niezależnego od Stron losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności;
      b) wezwania przez organy administracji publicznej lub inne upoważnione podmioty do uzupełnienia przedmiotu Umowy lub jego poszczególnych opracowań projektowych;
      c) przekroczenia przewidzianych przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych, liczonych zgodnie z zasadami określonymi w przepisach prawa, w tym w kodeksie postępowania administracyjnego;
      d) szczególnie uzasadnionych trudności w pozyskiwaniu materiałów wyjściowych niezbędnych dla prawidłowej realizacji poszczególnych opracowań Umowy;
      e) zmiany przepisów prawa, które zostały ogłoszone po dniu zawarcia umowy;
      f) objęcia zasobów, tworów i składników przyrody jedną z form przewidzianych w ustawie o ochronie przyrody, zmiana ich granic lub przedmiotu ochrony;
      g) odkrycia zabytku lub wprowadzenia istotnej dla przedsięwzięcia zmiany formy jego ochrony;
      h) udzielenie przez Zamawiającego innego zamówienia istotnie wpływającego na zakres lub termin realizacji niniejszej umowy;
      i) z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron;

j) zmiany określonej w ust. 2.

jedynie o czas wynikający ze zmiany i niezbędny do wprowadzenia zmiany.

2) zmniejszenia zakresu przedmiotu umowy wraz z ograniczeniem należnego Wykonawcy wynagrodzenia z tytułu okoliczności określonych w pkt 1 lit. e oraz w ust. 2. Kwota, o którą zmniejszone zostanie wynagrodzenie Wykonawcy ustalona zostanie na podstawie wyceny prac niewykonanych dokonanej w oparciu o wartość przyjętą w Harmonogramie rzeczowo-finansowym zaakceptowanym przez Zamawiającego, a w razie jej braku, w oparciu o ceny wynegocjowane przez Strony.
3) zwiększenia zakresu przedmiotu Umowy wraz ze zwiększeniem Wykonawcy należnego wynagrodzenia z tytułu okoliczności określonych w pkt 1 lit. e oraz w razie zaistnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy. Podstawą do określenia wysokości należnego Wykonawcy wynagrodzenia będą Środowiskowe Zasady Wycen Prac Projektowych – 2016 oraz aktualna w danym roku stawka za 1 j.n.p. ustalona przez Izbę Projektowania Budowlanego. Kwota wynikająca z obliczeń będzie podlegała negocjacjom z Zamawiającym;
4) zmiany kluczowego personelu Wykonawcy;
5) zmiany innych niż określone w pkt 6 osób wymienionych w umowie, zmian redakcyjnych umowy oraz zmian będących następstwem zmian danych stron ujawnionych w rejestrach publicznych. W takiej sytuacji, Zamawiający i Wykonawca wprowadzą do umowy stosowne zmiany weryfikujące dotychczasowe jej brzmienie bądź wskazujące nowe dane wynikające z tych zmian;

2. Niezależnie od postanowień w ust. 1 w razie zaistnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć przed dniem zawarcia umowy, Zamawiający ma prawo jednostronnie zobowiązać Wykonawcę do dokonania następujących zmian w przedmiocie Umowy:
   1) pominąć element przedmiotu Umowy;
   2) zmienić kolejność wykonania poszczególnych opracowań projektowych;
   3) zmienić termin wykonania poszczególnych opracowań projektowych w ramach Umowy.

   Do zmiany wynagrodzenia w przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt 1, stosuje się odpowiednio zasady określone w ust. 1 pkt. 2.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę Umowy, w przypadku zmiany terminu wykonania robót budowlanych, które są objęte nadzorem autorskim. Zmiana wymaga zgłoszenia w formie pisemnej w ciągu **14 dni** od powzięcia informacji stanowiącej podstawę do wprowadzenia zmian. Zmiana ta spowoduje wydłużenie terminu wykonania Umowy bez zmiany stawki wynagrodzenia Wykonawcy za pobyt oraz stawki jednostkowego nakładu pracy, oznacza to, iż Wykonawca ponosi ryzyko wystąpienia zmiany. Inicjatorem tej zmiany może być Zamawiający.
4. Zamawiający dopuszcza zmianę Umowy, polegającą na zmianie ilości pobytów w ramach pełnionego nadzoru autorskiego i wynikającą stąd zmianę wysokości wynagrodzenia umownego, co może nastąpić w szczególności w przypadku konieczności zmiany terminu realizacji robót budowlanych lub ich zakresu.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia za jeden pobyt w przypadkach:
   1) zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT), wynagrodzenie należne Wykonawcy zostanie odpowiednio zmienione w stosunku wynikającym ze zmienionej stawki podatku od towarów i usług (VAT);
   2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo zmiany wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeśli zmiana ta będzie miała wpływ na koszty

wykonania zamówienia przez Wykonawcę – co zostanie przez Wykonawcę uzasadnione i udokumentowane;

3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, jeśli zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę - co zostanie przez Wykonawcę uzasadnione i udokumentowane;
4) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 roku o pracowniczych planach kapitałowych, jeśli zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę - co zostanie przez Wykonawcę uzasadnione i udokumentowane.

6. Zamawiający przewiduje, iż zmiany przedmiotu Umowy, terminu wykonania czy wysokości wynagrodzenia będą mogły nastąpić także w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem ewentualnego rozwiązania umowy pomiędzy Zamawiającym a wykonawcą robót budowlanych przed ukończeniem robót i wynikającą z tego faktu koniecznością dostosowania Umowy na nadzór autorski i obowiązków Wykonawcy do zaistniałej sytuacji lub koniecznością skrócenia okresu realizacji Umowy.
7. Zamawiający dopuszcza możliwość waloryzacji wynagrodzenia określonego w §8 ust. 1 Umowy w roku następnym poprzez:
   a) zwiększenie lub zmniejszenie wynagrodzenia za etapy II - IV umowy przewidziane harmonogramem do finansowania w roku 2023 wg algorytmu:
      - rok 2023: $C_{En\ 2023} = C_{En2022} * i_{2022} : 100$

      Z czego:
      - $C_{Eni2023}$ – zwaloryzowana cena etapu „n" zamówienia, przewidzianego wg harmonogramu do realizacji w roku 2023
      - C_{En2022} – cena etapu „n" wg kosztorysu ofertowego
      - i_{2022} - średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok 2022

   b) zwiększenie lub zmniejszenie stawki za jeden pobyt, o której mowa w § 8 ust. 1 pkt.2 lit. a, o wartość wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za poprzedni rok kalendarzowy ogłaszanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego wg algorytmu:

      - rok 2023: $C_{jn\ 2023} = C_{jn\ 2022} * i_{2022} : 100$
      - rok 2024: $C_{jn\ 2024} = C_{jn\ 2023} * i_{2023} : 100$
      - rok 2025: $C_{jn\ 2025} = C_{jn\ 2024} * i_{2024} : 100$
      - rok 2026: $C_{jn\ 2026} = C_{jn\ 2025} * i_{2025} : 100$
      - rok 2027: $C_{jn\ 2027} = C_{jn\ 2026} * i_{2026} : 100$

      z czego:
      - $C_{jn\ 2023}$ - zwaloryzowana stawka za jeden pobyt na 2023 r.
      - $C_{jn\ 2024}$ - zwaloryzowana stawka za jeden pobyt na 2024 r.
      - $C_{jn\ 2025}$ - zwaloryzowana stawka za jeden pobyt na 2025 r.
      - $C_{jn\ 2026}$ - zwaloryzowana stawka za jeden pobyt na 2026 r.
      - $C_{jn\ 2026}$ - zwaloryzowana stawka za jeden pobyt na 2026 r.
      - i_{2023} - średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok 2022
      - i_{2024} - średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok 2023

- i_{2025} - średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok 2024
- i_{2026} - średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok 2025
- i_{2027} - średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok 2026

8. Zmiany wynagrodzenia netto/brutto, o których mowa w ust. 7, następują na wniosek Wykonawcy po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego w formie aneksu do umowy. Zawarcie aneksu nastąpi w terminie 14 dni roboczych od dnia przedstawienia Zamawiającemu na piśmie wyliczenia waloryzacji wynagrodzenia zgodnie z ust. 7 z powołaniem się na stosowne akty prawne.
9. Łączna wartość zmian do Umowy nie może przekroczyć 20% łącznej wartości zamówienia określonej pierwotnie w Umowie w §8 ust. 1.

§ 13

Odstąpienie od umowy

1. Poza przypadkami określonymi w umowie oraz w przepisach prawa, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od całości lub części Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku, gdy:
   1) Wykonawca nie rozpoczął rzeczywistej realizacji Umowy w terminie **14 dni** od daty jej zawarcia;
   2) Wykonawca przerwał realizację umowy i przerwa ta trwa dłużej niż **14 dni;**
   3) Wykonawca nie realizuje prac zgodnie z harmonogramem i mimo uprzedniego pisemnego wezwania go przez Zamawiającego do zaprzestania naruszenia w terminie **7 dni** od dnia otrzymania wezwania, nie zastosuje się do wezwania;
   4) przekroczenia terminów określonych w harmonogramie o więcej niż **14 dni;**
   5) Wykonawca naruszy w trakcie obowiązywania umowy § 9 ust. 7 pkt 2 **u**mowy skutkujący niemożliwością złożenia przez Zamawiającego środków odwoławczych przewidzianych w kodeksie postępowania administracyjnego;
   6) nastąpi trzykrotne nienależyte usunięcie przez Wykonawcę wad dotyczących tego samego elementu Umowy;
   7) nastąpi rażące i/lub trwałe naruszenie postanowień umowy przez Wykonawcę;
   8) Wykonawca zawiesza działalność, staje się niewypłacalny lub ogłasza upadłość lub rozwiązanie lub jest w stanie likwidacji;
   9) wobec Wykonawcy zostanie wszczęte postępowanie układowe lub egzekucyjne, które w ocenie Zamawiającego może uniemożliwić prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy;
   10) Wykonawca nie przedłuży wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w przypadku jego wygaśnięcia przed upływem okresu rękojmi za wady przedmiotu umowy;
   11) Wykonawca nie posiada ważnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnoprawnej z tytułu następstw błędów projektowych oraz wad w dokumentacji lub nie przedłoży dowodu potwierdzającego ważność ubezpieczenia.
2. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
   1) Wykonawca w terminie **14 dni** od dnia otrzymania oświadczenia o odstąpieniu od umowy sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania poszczególnych opracowań wraz z zestawieniem wartości wykonanych opracowań według

stanu na dzień odstąpienia od umowy z uwzględnieniem wartości określonych w Harmonogramie rzeczowo - finansowym i przedłoży je wraz z wykonaną częścią przedmiotu umowy Zamawiającemu.

2) Zamawiający ustali w oparciu o zestawienie i wycenę, o których mowa powyżej, należne Wykonawcy wynagrodzenie za wykonane prace oraz oświadczy, które opracowania przejmuje;
3) w ramach wynagrodzenia lub części wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy, Zamawiający nabywa majątkowe prawa autorskie w zakresie określonym w § 11 do wszystkich utworów wytworzonych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy do dnia odstąpienia od umowy;
4) do przejętych przez Zamawiającego opracowań stosuje się § 9, przy czym bieg okresu, o którym mowa w § 9 ust. 1, rozpoczyna się w dniu następnym licząc od dnia ich przejęcia zgodnie z pkt 2.

3. Zamawiający jest uprawniony do wykonania uprawnień do odstąpienia od Umowy określonych w niniejszej Umowie w terminie **30 dni** od powzięcia wiadomości uprawniającej do takiego odstąpienia, z zastrzeżeniem ust. 4.
4. W przypadku nie uzyskania przez Zamawiającego środków finansowych na realizację robót na podstawie dokumentacji stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w części dotyczącej uzyskania decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej, które to prawo Zamawiający może wykonać w terminie **30 dni** od dnia przekazania Zamawiającemu przez Wykonawcę kompletnego wniosku o wydanie decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej. W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu odstąpienia od umowy. Do ustalenia wynagrodzenia stosuje się odpowiednio zasady określone w §12 ust. 1 pkt. 2 umowy.

§ 14

Zabezpieczenie należytego wykonania

1. W celu zabezpieczenia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca wniósł u Zamawiającego przed zawarciem umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Ofercie Wykonawcy, stanowiącą kwotę ..... zł w formie .....
2. Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy w przypadku, gdy:
   1) okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, a wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie przed zawarciem umowy nie obejmuje całego wymaganego okresu;
   2) w razie zmiany terminu ukończenia przedmiotu umowy dokonanej w drodze aneksu do umowy lub niedotrzymania z winy Wykonawcy umownego terminu wykonania, z okresem ważności wydłużonym o ilość dni wynikającą z faktycznego wydłużenia terminu wykonania przedmiotu Umowy.
3. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia przez Wykonawcę nowego zabezpieczenia najpóźniej na **30 dni** przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia, wniesionego w innej formie niż pieniądz, będzie to uznane za nienależyte wykonanie niniejszej Umowy i z tego tytułu Zamawiający będzie uprawniony do zmiany formy na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata, o której mowa w zdaniu pierwszym, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

4. Strony ustalają, że **70%** zabezpieczenia gwarantującą wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z umową, zostanie zwrócone w terminie **30 dni** od dnia wykonania zamówienia w zakresie Etapu I - IV i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane, tj. podpisania przez Zamawiającego protokołu z odbioru końcowego zgodnie z §6 ust. 6 zd. 2 umowy, pozostała część tj. **30%** zabezpieczenia będzie zwrócona Wykonawcy nie później niż w **15 dniu** po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 15

Ubezpieczenie OC

Przez cały okres obowiązywania umowy, Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ważnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnoprawnej z tytułu następstw błędów projektowych oraz wad w dokumentacji, mogących powstać w toku realizacji niniejszej Umowy na sumę ubezpieczenia nie niższą niż 100.000,- zł. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie 5 dni od daty otrzymania żądania uwierzytelnioną kopię polisy potwierdzającą ważność ubezpieczenia, o którym mowa w zdaniu pierwszym.

§ 16

Klauzula poufności

1. Wszystkie informacje i dokumenty uzyskane przez Wykonawcę w związku z wykonywaniem umowy będą traktowane, jako wrażliwe. Wykonawcę zobowiązuje się do zachowania ich w tajemnicy bez ograniczenia w czasie. Wykonawca jest zobowiązany do kontroli przestrzegania zobowiązania do zachowania w tajemnicy tych informacji przez wszystkie osoby zatrudnione przez Wykonawcę.
2. Do informacji wrażliwych w rozumieniu niniejszej Umowy nie zalicza się:
   1) informacji powszechnie dostępnych i informacji publicznych;
   2) informacji opracowanych przez lub będących w posiadaniu wykonawcy przed zawarciem niniejszej umowy, o ile na mocy wcześniejszych porozumień lub umów zawartych przez wykonawcę nie zostały one określone, jako zastrzeżone lub poufne bądź tajne lub ściśle tajne;
   3) informacji uzyskanych przez wykonawcę w związku z pracami realizowanymi dla innych klientów, o ile na mocy wcześniejszych porozumień lub umów zawartych przez Wykonawcę nie zostały określone jako poufne bądź zastrzeżone, tajne lub ściśle tajne.
3. Wykonawca zapewni bezpieczne przechowywanie kopii wszystkich materiałów dokumentów oraz przekazanie ich oryginałów zamawiającemu niezwłocznie po zakończeniu trwania umowy.
4. Zastrzeżenie tajemnicy, o której mowa w ust. 1 nie dotyczy informacji, których ujawnienie jest wymagane przepisami obowiązującego prawa, w tym między innymi orzeczeniami sądu lub organu władzy publicznej.
5. Informacje nie stanowiące informacji wrażliwych w rozumieniu niniejszej umowy mogą być ujawniane publicznie jedynie za wyrażoną wprost zgodą Zamawiającego i w sposób określony przez Zamawiającego.

§ 17

Ochrona danych osobowych

1. W celu wykonania niniejszej Umowy, Zamawiający powierzy Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych w trybie art. 28 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.

2. Powierzenie przetwarzania danych osobowych, o którym mowa w ust. 1, regulować będzie umowa o powierzenie przetwarzania danych osobowych zawarta pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, której wzór stanowi załącznik do niniejszego Umowy.

§ 18

Dane kontaktowe

Kontakty pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą, odbywać się będą w terminach i miejscach wzajemnie uzgodnionych. Wszystkie ustalenia w ramach niniejszej umowy dokonywane będą na piśmie, faksem lub pocztą elektroniczną na następujący adres:

1) **dane Zamawiającego**:
   PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Opolu, ul. Odrowążów 2, 45-089 Opole
   tel. 77 407 47 05, e-mail zz-opole@wody.gov.pl
2) **dane Wykonawcy**:

.....

§ 19

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej Umowy mają zastosowanie przepisy ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych, przepisy ustawy - Kodeks cywilny, ustawy z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane oraz inne właściwe przepisy.
2. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
4. Załączniki:
   1) Załącznik nr 1 – SWZ;
   2) Załącznik nr 2 - Oferta Wykonawcy;
   3) Załącznik nr 3 - Karta pobytu;
   4) Załącznik nr 4 – Umowa przetwarzania danych osobowych
   5) Załącznik nr 5 - Dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy
   6) Załącznik nr 6 - Harmonogramie rzeczowo - finansowym

ZAMAWIAJĄCY: **WYKONAWCA:**

Radca prawny
mgr Anna Rogala

Załącznik nr 3 do Umowy

KARTA POBYTU

nadzoru autorskiego

Zamawiający: ....
Inwestycja: „.....".

Nr i data zlecenia Zamawiającego: .....

1.	**Data pobytu**	
2.	**Identyfikacja problemu**	
3.	**Wyjaśnienie przyczyny problemu**	
4.	**Propozycja sposobu rozwiązania problemu**	
5.	**Oszacowanie terminu rozwiązania problemu**	
6.	**Zadane dalsze postępowanie**	
7.	**Kwalifikacja koniecznych zmian w projekcie w stosunku do zapisów ustawy Prawo Budowlane art. 36a**	
8.	**Potwierdzenie przez Inżyniera i Zamawiającego pobytu na budowie/siedzibie Zamawiającego**	
9.	**Potwierdzenie przez Zamawiającego pobytu w zakresie wynikającym z §7 ust. 10 Umowy (merytoryczne załatwienie sprawy)**	

Podpis Projektanta: .....

Zatwierdzenie Zamawiającego: .....

GL.ZPI3.0131.1.2022.JKK

UMOWA POWIERZENIA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

zawarta w dniu ..... r. w Gliwicach

pomiędzy:

Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie z siedzibą w Warszawie, ul. Grzybowska 80/82, 00-844 Warszawa, NIP: 527-282-56-16, REGON: 368302575,

reprezentowanym przez **Panią/Pana** ..... – p.o. Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach, działającą/ego na podstawie pełnomocnictwa z dnia ..... r. (znak: .....),

zwanym dalej „**Administratorem**",

a

....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy .... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sadowego pod numerem KRS: ....., NIP: ....., REGON: ....., wysokość kapitału zakładowego ..... zł,

reprezentowanym przez **Panią/Pana** ..... działającą/ego na podstawie pełnomocnictwa z dnia ..... r. (znak: .....) – kopia pełnomocnictwa stanowi załącznik do niniejszej Umowy Powierzenia,

zwaną dalej „**Procesorem**",

dalej łącznie zwanymi „**Stronami**" lub pojedynczo „**Stroną**".

§ 1.
Definicje

Ilekroć w niniejszej Umowie Powierzenia mowa o:

1) **danych osobowych** – rozumie się przez to wszelkie informacje o zidentyfikowanej lub możliwej do zidentyfikowania osobie fizycznej („osobie, której dane dotyczą");
2) **przetwarzaniu** – rozumie się przez to operację lub zestaw operacji wykonywanych na danych osobowych lub zestawach danych osobowych w sposób zautomatyzowany lub niezautomatyzowany, taką jak zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, przechowywanie, adaptowanie lub modyfikowanie, pobieranie, przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przesłanie, rozpowszechnianie lub innego rodzaju udostępnianie, dopasowywanie lub łączenie, ograniczanie, usuwanie lub niszczenie;
3) **Rozporządzeniu** – rozumie się przez to rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm.);
4) **systemie informatycznym** – rozumie się przez to zespół współpracujących ze sobą urządzeń, programów, procedur przetwarzania informacji i narzędzi programowych zastosowanych w celu przetwarzania danych;
5) **Umowie Powierzenia** – rozumie się przez to niniejszą umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych;
6) **Umowie Głównej** – rozumie się przez to umowę z dnia ..... (numer/znak: ZPI/7/WSP/2022 zawartą przez Strony niniejszej Umowy Powierzenia, której przedmiotem jest

dokumentacja na zwiększenie retencji rzeki Brynica poprzez budowę czterech jazów na odcinku od km 25+100 do km 32+450 ;

7) **ustawie o ochronie danych osobowych** – rozumie się przez to ustawę z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1000 z późn. zm.).

§ 2.
Przedmiot Umowy Powierzenia

1. Administrator i Procesor oświadczają, że zawarli Umowę Główną w związku z którą będą przetwarzane dane osobowe.
2. Niniejsza Umowa Powierzenia jest akcesoryjna względem Umowy Głównej oraz reguluje wzajemny stosunek stron i ich obowiązki w zakresie przetwarzania danych osobowych w związku z obowiązkami Procesora wynikającymi z Umowy Głównej.
3. Przetwarzanie danych osobowych odbywać się będzie w zgodzie i w oparciu o Rozporządzenie, ustawę o ochronie danych osobowych i innymi powszechnie obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych.
4. Przedmiotem Umowy Powierzenia jest powierzenie Procesorowi przez Administratora, przetwarzania danych osobowych, w związku z realizacją obowiązków określonych w Umowie Głównej.
5. Administrator oświadcza, że jest administratorem danych, o których mowa w § 3 ust. 1 Umowy Powierzenia, w rozumieniu art. 4 ust. 7 Rozporządzenia.
6. Podmiotem przetwarzającym, w rozumieniu art. 4 ust. 8 Rozporządzenia, któremu Administrator powierza przetwarzanie danych osobowych jest Procesor.
7. Administrator powierza Procesorowi przetwarzanie danych osobowych, a Procesor zobowiązuje się do ich przetwarzania zgodnego z prawem, Umową Główną i niniejszą Umową Powierzenia.
8. Procesor będzie przetwarzać dane osobowe wyłącznie w zakresie i celu przewidzianym w niniejszej Umowie Powierzenia.

§ 3.
Powierzenie przetwarzania danych osobowych

1. Administrator powierza Procesorowi przetwarzanie danych osobowych, w posiadanie których wejdzie w wyniku kompletowania dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia, w przypadku stwierdzenia nieuregulowanego stanu prawnego, czynności niezbędnych do uzyskania decyzji o ustaleniu linii brzegowej i wydzielenie koryta rzeki z działki niestanowiącej własności właściciela wody - już na etapie prac projektowych, do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia wraz z kartę informacyjną przedsięwzięcia, lub raportem oddziaływania na środowisko, wniosek o wydanie pozwolenia wodnoprawnego, wraz z operatem wodnoprawnym i instrukcją gospodarowania wodą, opracowaną dla budowy czterech jazów na odcinku od km 25+100 do km 32+450 na rzece Brynica. Zakres danych może obejmować wszystkie typy danych osobowych jakimi dysponuje Administrator.
2. Powierzenie nie obejmuje przetwarzanie danych osobowych, o których mowa w art. 9-10 Rozporządzenia.
3. Cel i zakres powierzenia przetwarzania danych osobowych wynika bezpośrednio i ogranicza się wyłącznie do zadań wynikających z zawartej Umowy Głównej, tj.: zwiększenie retencji rzeki Brynica poprzez budowę czterech jazów na odcinku od km 25+100 do km 32+450.
4. Na danych osobowych, z związku z realizacją celu, o którym mowa w ust. 3, będą wykonywane w szczególności następujące operacje: ☒zbierania, ☒utrwalania, ☐organizowania, ☒porządkowania, ☒przechowywania, ☒adaptowania lub modyfikowania, ☒pobierania, ☒wykorzystywania, ☐ujawniania poprzez przesłanie, rozpowszechnianie lub innego rodzaju udostępnianie, ☒dopasowywania lub łączenia, ☐ograniczania, ☒usuwania lub niszczenia, a także czynności polegające na tworzeniu kopii bezpieczeństwa oraz czynności związane z odtworzeniem danych osobowych z kopii bezpieczeństwa.
5. Przetwarzanie powierzonych danych osobowych nie będzie odbywać się z wykorzystaniem systemów informatycznych.

6. Administrator nie wyraża zgody na przetwarzanie danych osobowych poza Europejskim Obszarem Gospodarczym.

§ 4.
Obowiązki Procesora

1. Procesor oświadcza, że przetwarzanie powierzonych mu danych osobowych, będzie odbywało się z poszanowaniem przepisów Rozporządzenia, ustawy o ochronie danych osobowych i innych powszechnie obowiązujących przepisów z zakresu ochrony danych osobowych.
2. W związku z powierzeniem przetwarzania danych osobowych Procesor zobowiązuje się do:
   1) przetwarzania danych osobowych wyłącznie na udokumentowane polecenie Administratora; za udokumentowane polecenie uznaje się zadania zlecone do wykonywania w drodze Umowy Głównej;
   2) dopuszczenia do przetwarzania danych osobowych wyłącznie osób posiadających upoważnienie, o którym mowa w art. 29 Rozporządzenia, oraz przeszkolonych z zakresu przepisów o ochronie danych osobowych;
   3) zobowiązania osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych do zachowania tajemnicy;
   4) podjęcia wszelkich środków gwarantujących bezpieczeństwo powierzonych do przetwarzania danych osobowych, w tym m.in. do wdrożenia, przy uwzględnieniu stanu wiedzy technicznej, kosztu wdrażania oraz charakteru, zakresu, kontekstu i celów przetwarzania oraz ryzyka naruszenia praw lub wolności osób fizycznych o różnym prawdopodobieństwie wystąpienia i wadze zagrożenia, odpowiednich środków ochrony fizycznej, środków sprzętowych infrastruktury informatycznej i telekomunikacyjnej, środków ochrony w ramach narzędzi programowych i baz danych oraz środków organizacyjnych, w celu zapewnienia stopnia bezpieczeństwa odpowiadającemu temu ryzyku, w tym m. in. w stosownym przypadku:
      a) pseudonimizacji i szyfrowania danych osobowych,
      b) zapewnienia bezpiecznego (kryptograficznie zabezpieczonego) transferu danych osobowych w procesie świadczonej usługi – wdrożenia mechanizmów uwierzytelniania oraz nadzoru działań w systemie informatycznym przez odnotowywanie zdarzeń na przetwarzanych danych osobowych (logowanie działań),
      c) zapewnienia w działaniach serwisowych (w tym wymiana uszkodzonych zasobów dyskowych), by dostęp do zasobów był ograniczony do osób upoważnionych,
      d) zdolności do ciągłego zapewnienia poufności, integralności, dostępności i odporności systemów informatycznych i usług przetwarzania,
      e) zdolności do szybkiego przywrócenia dostępności danych osobowych i dostępu do nich w razie incydentu fizycznego lub technicznego,
      f) regularnego testowania, mierzenia i oceniania skuteczności środków technicznych i organizacyjnych mających zapewnić bezpieczeństwo przetwarzania danych osobowych;
   5) przestrzegania określonych w § 7 niniejszej Umowy Powierzenia warunków podpowierzenia przetwarzania danych osobowych innemu podmiotowi;
   6) aktywnej współpracy z Administratorem przez cały okres trwania powierzenia przetwarzania danych osobowych, która w szczególności polega na tym, iż Procesor biorąc pod uwagę charakter przetwarzania, poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, w miarę możliwości będzie pomagał Administratorowi wywiązywać się z obowiązków względem osób, których dane dotyczą, oraz – uwzględniając charakter przetwarzania i dostępne mu informacje – będzie pomagał Administratorowi wywiązywać się z obowiązków w zakresie zagwarantowania bezpieczeństwa danych osobowych.
3. Procesor realizując zadania wynikające z Umowy Głównej:
   1) zastosuje odpowiednie środki organizacyjne w celu zgodnego z przepisami przetwarzania powierzonych danych osobowych;
   2) zastosuje środki zabezpieczenia określone w art. 32 Rozporządzenia – wdrożone środki zabezpieczenia muszą być adekwatne do zidentyfikowanych ryzyk dla zakresu powierzonego przetwarzania danych osobowych;
   3) udzieli pomocy Administratorowi w zakresie:

a) realizacji obowiązku udzielania odpowiedzi na żądania osób, których dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w rozdziale III Rozporządzenia,
b) zapewnienia realizacji obowiązków wynikających z art. 32-36 Rozporządzenia;

4) po zakończeniu przetwarzania danych osobowych niezwłocznie zwróci powierzone mu dane osobowe lub dokona ich zniszczenia – adekwatnie do woli Administratora;
5) wyznaczy Inspektora Ochrony Danych (o ile wynika to z obowiązku prawnego) oraz rozpocznie prowadzenie rejestru wszystkich kategorii czynności przetwarzania danych osobowych dokonywanych w imieniu administratora zgodnie z wymaganiami art. 30 ust. 2 Rozporządzenia i pisemnie poinformuje o tym Administratora.

4. Procesor zobowiązuje się niezwłocznie (nie później niż w ciągu 24 godzin) zawiadomić Administratora o:
   1) każdym prawnie umocowanym żądaniu udostępnienia danych osobowych właściwemu organowi państwa, chyba że zakaz zawiadomienia Administratora wynika z przepisów prawa, a w szczególności przepisów postępowania karnego, gdy zakaz ma na celu zapewnienie poufności wszczętego dochodzenia,
   2) każdym żądaniu otrzymanym bezpośrednio od osoby, której dane osobowe przetwarza, w zakresie przetwarzania dotyczącej jej danych osobowych, powstrzymując się jednocześnie od odpowiedzi na żądanie, chyba że zostanie do tego upoważniony przez Administratora.
5. Wykaz środków, o których mowa w ust. 2 pkt 4 oraz ust. 3 pkt 1-2, stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
6. Procesor na każdy pisemny wniosek Administratora zobowiązany jest do udzielenia kompleksowej, pisemnej odpowiedzi, na skierowane przez Administratora pytania dotyczące kwestii związanych z przetwarzaniem powierzonych danych osobowych.
7. Odpowiedzi, o której mowa w ust. 5, Procesor udzieli niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania wniosku Administratora.

§ 5.
Naruszenie bezpieczeństwa danych osobowych

1. W przypadku podejrzenia lub stwierdzenia naruszenia ochrony danych osobowych, Procesor bez zbędnej zwłoki – w miarę możliwości, nie później niż w terminie 24 godzin od momentu pozyskania informacji o wystąpieniu naruszenia lub podejrzeniu jego wystąpienia – zgłasza je Administratorowi. Zgłoszenie powinno zawierać informacje wskazane w art. 33 ust. 3 Rozporządzenia.
2. Procesor zobowiązuje się zapewnić odpowiednie wsparcie wymagane przez Administratora lub organ nadzorczy w celu podjęcia sprawnych i odpowiednich działań w przedmiocie naruszenia bezpieczeństwa danych osobowych.
3. Procesor odpowiada za szkody spowodowane swoim działaniem w związku z niedopełnieniem obowiązków, które Rozporządzenie nakłada bezpośrednio na Procesora, lub gdy działał poza zgodnymi z prawem instrukcjami Administratora lub wbrew tym instrukcjom. Procesor odpowiada za szkody spowodowane zastosowaniem lub niezastosowaniem właściwych środków bezpieczeństwa.

§ 6.
Prawo audytu

1. Administrator ma prawo do audytu przetwarzania przez Procesora powierzonych mu danych osobowych z punktu widzenia zgodności tego przetwarzania z przepisami prawa oraz postanowieniami niniejszej Umowy Powierzenia w postaci audytu realizowanego przez Administratora lub audytora upoważnionego przez Administratora.
2. Procesor zobowiązany jest:
   1) udostępnić Administratorowi lub audytorowi upoważnionemu przez Administratora wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków spoczywających na Procesorze;
   2) umożliwić Administratorowi lub audytorowi upoważnionemu przez Administratora przeprowadzanie audytów, w tym inspekcji, współpracując przy działaniach sprawdzających i naprawczych;

3) zastosować się do zaleceń poaudytowych przekazanych przez Administratora lub audytora upoważnionego przez Administratora.

3. Informacja o terminie i zakresie audytu, o którym mowa w ust. 1, będzie przekazana Procesorowi z co najmniej 24-godzinnym wyprzedzeniem.
4. Procesor umożliwia Administratorowi lub audytorowi upoważnionemu przez Administratora, przeprowadzanie audytu, o którym mowa w ust. 1, i przyczynia się do niego. W szczególności, Procesor zobowiązany jest udostępnić wgląd do wszystkich materiałów oraz systemów informatycznych, w których realizowane jest przetwarzanie powierzonych danych osobowych oraz umożliwić dostęp do pracowników zaangażowanych w ich przetwarzanie.
5. Administrator lub audytor upoważniony przez Administratora przed rozpoczęciem czynności audytowych podpisze zobowiązanie o zachowaniu w poufności wszelkich informacji uzyskanych podczas realizacji audytu, w tym danych osobowych, których administratorem jest Procesor.

§ 7.
Podpowierzenie

1. Procesor ma prawo podpowierzania danych osobowych, o których mowa w § 3 ust. 1, jedynie w zakresie i celu niezbędnym do realizacji celu powierzenia przetwarzania danych osobowych określonego w § 3 ust. 3 (ogólna zgoda Administratora na podpowierzenie przetwarzania danych osobowych).
2. Wykaz podmiotów podprzetwarzających (podprocesorów) zawiera Załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.
3. Procesor jest zobowiązany do poinformowania Administratora o wszelkich zamierzonych zmianach dotyczących dodania lub zastąpienia innych podmiotów podprzetwarzających, dając tym samym Administratorowi możliwość wyrażenia sprzeciwu wobec takich zmian. Informację w tym zakresie należy przekazać na adres e-mail: riod.gliwice@wody.gov.pl.
4. Jeżeli do wykonania w imieniu Administratora konkretnych czynności przetwarzania danych osobowych Procesor korzysta z usług innego podmiotu przetwarzającego, na ten inny podmiot przetwarzający, w drodze umowy zawartej pomiędzy tym podmiotem a Procesorem, nałożone zostaną te same obowiązki ochrony danych osobowych, jak w § 4 niniejszej Umowy Powierzenia, w szczególności obowiązek zapewnienia wystarczających gwarancji wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych ochrony danych.
5. Jeżeli inny podmiot przetwarzający nie wywiąże się ze spoczywających na nim obowiązków ochrony danych, pełna odpowiedzialność wobec Administratora za wypełnienie obowiązków tego innego podmiotu przetwarzającego spoczywa na Procesorze.

§ 8.
Odpowiedzialność Procesora

1. Procesor, dla zapewnienia, iż spełnia wymagania Rozporządzenia, zobowiązany jest:
   1) przed rozpoczęciem świadczenia usługi uzyskać akceptację Administratora w zakresie spełniania wymagań dotyczących zabezpieczenia przetwarzanych danych osobowych w zakresie prawidłowości implementacji tych wymagań w dokumentacji bezpieczeństwa;
   2) przynajmniej raz w roku dostarczyć raport z audytu zabezpieczenia środowiska informacyjnego, w którym przetwarzane są powierzone Umową Główną dane osobowe.
2. Procesor jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z niniejszą Umową Powierzenia, a w szczególności udostępnienie ich osobom nieuprawnionym.
3. W przypadku ujawnienia okoliczności uznanych przez Administratora za uchybienia w zakresie wykonywania niniejszej Umowy Powierzenia lub obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, Procesor zobowiązuje się do ich usunięcia w wyznaczonym terminie. W razie niezastosowania się przez Procesora do wydanych przez Administratora wytycznych, Administrator jest uprawniony do nałożenia kary umownej w wysokości 1000 zł (słownie: tysiąc złotych zł) za każdy przypadek stwierdzonej nieprawidłowości.

4. Jeżeli podobne nieprawidłowości zostaną ujawnione ponownie lub nie zostanie dotrzymany termin usunięcia uchybień, o którym mowa w ust. 3, Administrator jest uprawniony do nałożenia kary umownej bez wyznaczania terminu do ich usunięcia.
5. W przypadku naruszenia postanowień niniejszej Umowy Powierzenia lub obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa z przyczyn leżących po stronie Procesora, w następstwie czego Administrator, jako administrator danych osobowych, zostanie zobowiązany do wypłaty odszkodowania lub zostanie ukarany karą grzywny, Procesor zobowiązuje się do zapłaty Administratorowi równowartości roszczeń osób trzecich, kar oraz równowartości kosztów postępowania sądowego, które będą wynikiem nieprawidłowego działania Procesora.
6. Administratorowi przysługuje względem Procesora prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego zastrzeżoną karę umowną – do pełnej wysokości poniesionej szkody.

§ 9.
Usunięcie lub zwrot danych osobowych

1. Zależnie od decyzji Administratora w tym zakresie, w terminie do 14 dni roboczych od dnia zakończenia niniejszej Umowy Powierzenia, Procesor jest zobowiązany do usunięcia lub zwrotu wszelkich powierzonych mu danych osobowych oraz usunięcia wszelkich ich istniejących kopii, chyba że obowiązujące przepisy prawa nakazują ich przechowywanie.
2. Powierzenie przetwarzania danych osobowych trwa do upływu wyżej wskazanego terminu.

§ 10.
Czas trwania i wypowiedzenie Umowy Powierzenia

1. Niniejsza Umowa Powierzenia zawarta jest na czas określony odpowiadający okresowi obowiązywania Umowy Głównej
2. Administrator ma prawo wypowiedzieć niniejszą Umowę Powierzenia w trybie natychmiastowym z dniem rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy Głównej, a także, gdy Procesor:
   1) wykorzystał dane osobowe w sposób niezgodny z niniejszą Umową Powierzenia;
   2) wykonuje niniejszą Umowę Powierzenia niezgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa;
   3) nie zaprzestał niewłaściwego przetwarzania danych osobowych;
   4) zawiadomił o swojej niezdolności do wypełnienia niniejszej Umowy Powierzenia, a w szczególności wymagań określonych w § 4 niniejszej Umowy Powierzenia.
3. Wypowiedzenie niniejszej Umowy Powierzenia przez Administratora nie zwalnia Procesora od zapłaty należnych kar umownych i odszkodowania.

§ 11.
Pozostałe postanowienia

1. Przetwarzanie powierzonych danych osobowych dozwolone jest wyłącznie w celu określonym w § 3 ust. 3 niniejszej Umowy Powierzenia.
2. Wykorzystanie przez Procesora powierzonych danych osobowych w celach innych niż określone niniejszą Umową Powierzenia wymaga każdorazowo pisemnej zgody Administratora.

§ 12.
Postanowienia końcowe

1. Niniejsza Umowa Powierzenia stanowi udokumentowane polecenie Administratora, o którym mowa w art. 28 ust. 3 lit. a Rozporządzenia.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej Umowy Powierzenia zastosowanie będą mieć właściwe w tym zakresie przepisy prawa polskiego.

3. Wszelkie zmiany, uzupełnienia lub rozwiązanie niniejszej Umowy Powierzenia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W przypadku zmian w przepisach prawa stanowiących podstawę przetwarzania danych osobowych na podstawie niniejszej Umowy Powierzenia, Procesor przed wejściem w życie zmian, sformułuje rekomendacje dla ewentualnych zmian w niniejszej Umowie Powierzenia, zgodnie z zasadami określonymi w Umowie Głównej.
5. Strony zgodnie oświadczają, iż w przypadku sporów powstałych na tle realizacji niniejszej Umowy Powierzenia dążyć będą do polubownego ich załatwienia. w przypadku, gdy nie dojdzie do załatwienia sporu w powyższy sposób, właściwym do jego rozstrzygnięcia będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Administratora.
6. Niniejsza Umowa Powierzenia została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla każdej ze Stron.

Administrator: **Procesor:**

....

Radca prawny
mgr Anna Rogala

Załącznik nr 1 do umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

ŚRODKI ODPOWIEDNIEGO ZABEZPIECZENIA POWIERZONYCH DO PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH STOSOWANE PRZEZ PODMIOT PRZETWARZAJĄCY

Środki ochrony fizycznej powierzonych do przetwarzania danych osobowych		
W tej grupie środków należy zaznaczyć te pozycje, które odnoszą się do fizycznego zabezpieczenia przetwarzanych danych osobowych.		
1	☐	Zbiór danych osobowych przechowywany jest w pomieszczeniu zabezpieczonym drzwiami zwykłymi (niewzmacnianymi, nie przeciwpożarowymi).
2	☐	Zbiór danych osobowych przechowywany jest w pomieszczeniu zabezpieczonym drzwiami o podwyższonej odporności ogniowej >= 30 min.
3	☐	Zbiór danych osobowych przechowywany jest w pomieszczeniu zabezpieczonym drzwiami o podwyższonej odporności na włamanie – drzwi klasy C.
4	☐	Zbiór danych osobowych przechowywany jest w pomieszczeniu, w którym okna zabezpieczone są za pomocą krat, rolet lub folii antywłamaniowej.
5	☐	Pomieszczenia, w których przetwarzany jest zbiór danych osobowych, wyposażone są w system alarmowy przeciwwłamaniowy.
6	☐	Dostęp do pomieszczeń, w których przetwarzany jest zbiór danych osobowych, objęty jest systemem kontroli dostępu.
7	☐	Dostęp do pomieszczeń, w których przetwarzany jest zbiór danych osobowych kontrolowany jest przez system monitoringu z zastosowaniem kamer przemysłowych.
8	☐	Dostęp do pomieszczeń, w których przetwarzany jest zbiór danych osobowych, w czasie nieobecności zatrudnionych tam pracowników jest nadzorowany przez służbę ochrony.
9	☐	Dostęp do pomieszczeń, w których przetwarzany jest zbiór danych osobowych, przez całą dobę jest nadzorowany przez służbę ochrony.
10	☐	Zbiór danych osobowych w formie papierowej przechowywany jest w zamkniętej niemetalowej szafie.
11	☐	Zbiór danych osobowych w formie papierowej przechowywany jest w zamkniętej metalowej szafie.
12	☐	Zbiór danych osobowych w formie papierowej przechowywany jest w zamkniętym sejfie lub szafie pancernej.
13	☐	Kopie zapasowe/archiwalne zbioru danych osobowych przechowywane są w zamkniętej niemetalowej szafie.
14	☐	Kopie zapasowe/archiwalne zbioru danych osobowych przechowywane są w zamkniętej metalowej szafie.
15	☐	Kopie zapasowe/archiwalne zbioru danych osobowych przechowywane są w zamkniętym sejfie lub szafie pancernej.
16	☐	Zbiór danych osobowych przetwarzany jest w kancelarii tajnej, prowadzonej zgodnie z wymogami określonymi w odrębnych przepisach.
17	☐	Pomieszczenie, w którym przetwarzany jest zbiór danych osobowych, zabezpieczone jest przed skutkami pożaru za pomocą systemu przeciwpożarowego i/lub wolnostojącej gaśnicy.
18	☐	Dokumenty zawierające dane osobowe po ustaniu przydatności są niszczone w sposób mechaniczny za pomocą niszczarek dokumentów.
Środki sprzętowe infrastruktury informatycznej i telekomunikacyjnej		
W tej grupie środków należy zaznaczyć te pozycje, które odnoszą się do: ▪ technicznych środków zabezpieczenia komputerów przed skutkami awarii zasilania; ▪ opisu infrastruktury sieci informatycznej, w której użytkowane są komputery wykorzystywane do przetwarzania danych osobowych;		

▪ sprzętowych i programowych środków ochrony przed nieuprawnionym dostępem do danych osobowych, w tym środków zapewniających rozliczalność wykonywanych operacji; ▪ sprzętowych i programowych środków ochrony poufności danych osobowych przesyłanych drogą elektroniczną (środków ochrony transmisji); ▪ sprzętowych i programowych środków ochrony przed szkodliwym oprogramowaniem i nieuprawnionym dostępem do przetwarzania danych osobowych.		
1	☐	Zbiór danych osobowych przetwarzany jest przy użyciu komputera przenośnego.
2	☐	Komputer służący do przetwarzania danych osobowych nie jest połączony z lokalną siecią komputerową.
3	☐	Zastosowano urządzenia typu UPS, generator prądu i/lub wydzieloną sieć elektroenergetyczną, chroniące system informatyczny służący do przetwarzania danych osobowych, przed skutkami awarii zasilania.
4	☐	Dostęp do zbioru danych osobowych, który przetwarzany jest na wydzielonej stacji komputerowej/komputerze przenośnym, zabezpieczony został przed nieautoryzowanym uruchomieniem za pomocą hasła BIOS.
5	☐	Dostęp do systemu operacyjnego komputera, w którym przetwarzane są dane osobowe, zabezpieczony jest za pomocą procesu uwierzytelnienia z wykorzystaniem identyfikatora użytkownika oraz hasła.
6	☐	Dostęp do systemu operacyjnego komputera, w którym przetwarzane są dane osobowe zabezpieczony jest za pomocą procesu uwierzytelnienia z wykorzystaniem karty procesorowej oraz kodu PIN lub tokena.
7	☐	Dostęp do systemu operacyjnego komputera, w którym przetwarzane są dane osobowe zabezpieczony jest za pomocą procesu uwierzytelnienia z wykorzystaniem technologii biometrycznej.
8	☐	Zastosowano środki uniemożliwiające wykonywanie nieautoryzowanych kopii danych osobowych przetwarzanych przy użyciu systemów informatycznych.
9	☐	Zastosowano systemowe mechanizmy wymuszające okresową zmianę haseł.
10	☐	Zastosowano system rejestracji dostępu do systemu/zbioru danych osobowych.
11	☐	Zastosowano środki kryptograficznej ochrony danych dla danych osobowych przekazywanych drogą teletransmisji.
12	☐	Dostęp do środków teletransmisji zabezpieczono za pomocą mechanizmów uwierzytelnienia.
13	☐	Zastosowano procedurę oddzwonienia (callback) przy transmisji realizowanej za pośrednictwem modemu.
14	☐	Zastosowano macierz dyskową w celu ochrony danych osobowych przed skutkami awarii pamięci dyskowej.
15	☐	Zastosowano środki ochrony przed szkodliwym oprogramowaniem, takim jak np. robaki, wirusy, konie trojańskie, rootkity.
16	☐	Użyto system Firewall do ochrony dostępu do sieci komputerowej.
17	☐	Użyto system IDS/IPS do ochrony dostępu do sieci komputerowej.
Środki ochrony w ramach narzędzi programowych i baz danych		
W tej grupie środków należy zaznaczyć te pozycje, które odnoszą się do technicznych i programowych środków bezpieczeństwa zastosowanych w procedurach, aplikacjach i programach oraz innych narzędziach programowych wykorzystywanych do przetwarzania danych osobowych.		
1	☐	Wykorzystano środki pozwalające na rejestrację zmian wykonywanych na poszczególnych elementach zbioru danych osobowych.
2	☐	Zastosowano środki umożliwiające określenie praw dostępu do wskazanego zakresu danych osobowych w ramach przetwarzanego zbioru danych osobowych.
3	☐	Dostęp do zbioru danych osobowych wymaga uwierzytelnienia z wykorzystaniem identyfikatora użytkownika oraz hasła.
4	☐	Dostęp do zbioru danych osobowych wymaga uwierzytelnienia przy użyciu karty procesorowej oraz kodu PIN lub tokena.
5	☐	Dostęp do zbioru danych osobowych wymaga uwierzytelnienia z wykorzystaniem technologii biometrycznej.

6	☐	Zastosowano systemowe środki pozwalające na określenie odpowiednich praw dostępu do zasobów informatycznych, w tym zbiorów danych osobowych dla poszczególnych użytkowników systemu informatycznego.
7	☐	Zastosowano mechanizm wymuszający okresową zmianę haseł dostępu do zbioru danych osobowych.
8	☐	Zastosowano kryptograficzne środki ochrony danych osobowych.
9	☐	Zainstalowano wygaszacze ekranów na stanowiskach, na których przetwarzane są dane osobowe.
10	☐	Zastosowano mechanizm automatycznej blokady dostępu do systemu informatycznego służącego do przetwarzania danych osobowych w przypadku dłuższej nieaktywności pracy użytkownika.
Środki organizacyjne		
W tej grupie środków należy zaznaczyć te pozycje, które odnoszą się do innych środków organizacyjnych zastosowanych przez Procesora w celu ochrony danych osobowych, takich jak: instrukcje, szkolenia, zobowiązania.		
1	☐	Osoby zatrudnione przy przetwarzaniu danych osobowych zostały zaznajomione z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych.
2	☐	Przeszkolono osoby zatrudnione przy przetwarzaniu danych osobowych w zakresie zabezpieczeń systemu informatycznego.
3	☐	Osoby zatrudnione przy przetwarzaniu danych osobowych obowiązane zostały do zachowania ich w tajemnicy.
4	☐	Monitory komputerów, na których przetwarzane są dane osobowe ustawione są w sposób uniemożliwiający wgląd osobom postronnym w przetwarzane dane osobowe.
5	☐	Kopie zapasowe zbioru danych osobowych przechowywane są w innym pomieszczeniu niż to, w którym znajduje się serwer, na którym dane osobowe przetwarzane są na bieżąco.
6	☐	Wyznaczono inspektora ochrony danych osobowych, nadzorującego przestrzeganie zasad ochrony przetwarzanych danych osobowych: ..... *(imię i nazwisko, nr telefonu, adres e-mail inspektora ochrony danych).*
7	☐	Do przetwarzania danych osobowych zostały dopuszczone wyłącznie osoby posiadające upoważnienie w przedmiotowym zakresie.
8	☐	Prowadzona jest ewidencja/rejestr osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych.
9	☐	Została opracowana i wdrożona dokumentacja w zakresie ochrony danych osobowych, spełniająca wymagania określone dla środków organizacyjnych, o których mowa w art. 24 ust. 2 Rozporządzenia.

Załącznik nr 2 do umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

WYKAZ PODMIOTÓW PODPRZETWARZAJĄCYCH (PODPROCESORÓW)

PODPROCESOR	ŚWIADCZONE USŁUGI
..... *(nazwa podprocesora)*	..... *(usługa)*
..... *(nazwa podprocesora)*	..... *(usługa)*
..... *(nazwa podprocesora)*	..... *(usługa)*
..... *(nazwa podprocesora)*	..... *(usługa)*
..... *(nazwa podprocesora)*	..... *(usługa)*