

Załącznik Nr 9 do SWZ

## WZÓR UMOWY

zawarta w Warszawie, w dniu ..... 2023 r. pomiędzy:

**Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie** z siedzibą w Warszawie (kod pocztowy 00-848) przy ul. Żelaznej 59A (NIP: 527-282-56-16, REGON: 368302575), reprezentowanym przez: .....

– zwanym dalej: „**Zamawiającym**”

**a**

..... z siedzibą w ..... (...-... ..), przy ul. ...., ..... wpisanym do rejestru przedsiębiorców KRS pod nr

reprezentowanym przez: .....

– zwanym dalej: „**Wykonawcą**”

zwanymi w dalszej części umowy również „Stronami”, a każda z osobna „Stroną”.

Niniejsza umowa (dalej „Umowa”) zostaje zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”.

### PRZEDMIOT UMOWY

#### § 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się świadczyć na rzecz Zamawiającego usługę pn. **„Przegląd i aktualizacja wstępnej oceny ryzyka powodziowego w 3 cyklu planistycznym” w terminie do 21 marca 2025 r.**, z uwzględnieniem następujących zadań w poniżej wskazanych terminach:

Nr	Nazwa zadania	Termin realizacji
1.	Weryfikacja i aktualizacja metodyki WORP	3 miesiące od dnia zawarcia Umowy
2.	Przegląd i aktualizacja WORP	24 maja 2024 r.
3.	Przygotowanie projektu WORP	24 sierpnia 2024 r.
4.	Przygotowanie ostatecznej wersji WORP	29 listopada 2024 r.
5.	Przygotowanie publikacji WORP	11 grudnia 2024 r.
6.	Raport do Komisji Europejskiej	21 marca 2025 r.
7.	Promocja i informacja	21 marca 2025 r.

2. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu Umowy nastąpi niezwłocznie po zawarciu Umowy. Strony zgodnie ustalają, że za terminy wykonania poszczególnych zadań, wynikające z ust. 1 powyżej, przyjmuje się datę podpisania protokołu odbioru dla danego zadania przez Zamawiającego, co oznacza, że Wykonawca chcąc dotrzymać określonych terminów powinien przekazać Zamawiającemu produkty lub wyniki prac, w formie określonej w opisie przedmiotu zamówienia, uwzględniając czas niezbędny do przeprowadzenia procedury odbioru określonej w § 7 Umowy.
3. Szczegółowy przedmiot i zakres zamówienia określają:
  - 1) Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) wraz z załącznikami – Załącznik nr 1 do Umowy,
  - 2) Formularz ofertowy wraz z koncepcją realizacji zamówienia – Załącznik nr 2 do Umowy, z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej,które stanowią integralną część niniejszej Umowy.
4. Przedstawienie przez Wykonawcę na etapie składania oferty propozycji koncepcji realizacji zamówienia nie stanowi bezpośredniej podstawy do realizacji opisanych w niej działań. Rozwiązania przyjęte w koncepcji wymagają akceptacji Zamawiającego, zatem nie wszystkie propozycje zawarte w koncepcji będą automatycznie realizowane.
5. Wykonawca zobowiązuje się do terminowej realizacji przedmiotu Umowy, zgodnie z OPZ i załącznikami do niego oraz niniejszą Umową.
6. Jeżeli w toku wykonywania Umowy Wykonawca stwierdzi zaistnienie okoliczności, które dają podstawę do oceny, że przedmiot Umowy lub jego część nie zostanie wykonany w terminie określonym w ust. 1 powyżej, niezwłocznie pisemnie powiadomi Zamawiającego o niebezpieczeństwie niedotrzymania terminu wykonania przedmiotu Umowy lub jego części, wskazując prawdopodobny czas przesunięcia terminu i jego przyczynę. Powiadomienie nie uchyla terminów wykonania przedmiotu Umowy lub jego części wskazanych w ust. 1 powyżej i nie wyłącza możliwości żądania przez Zamawiającego kar umownych, o których mowa w § 6 Umowy oraz nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do odstąpienia od Umowy o którym mowa w § 14 Umowy.

## ZESPÓŁ WYKONAWCY

### § 2

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie kwalifikacje, uprawnienia, doświadczenie i środki materialne oraz urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy oraz zobowiązuje się do jego wykonania z zachowaniem należytej staranności, wymaganej w stosunku do tego rodzaju usług.
2. W celu wykonania Umowy Wykonawca wyznaczy Zespół specjalistów z odpowiednim doświadczeniem i kwalifikacjami (dalej: „Zespół Wykonawcy”). Wykaz osób wraz z wymaganiami dotyczącymi zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie potencjału kadrowego stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
3. Wszelkie zmiany w składzie osobowym Zespołu Wykonawcy, możliwe są jedynie pod warunkiem zachowania wymogów dotyczących potencjału kadrowego Wykonawcy określonych w Załączniku nr 3 do Umowy. Wniosek o zmianę w składzie osobowym Zespołu Wykonawcy, zawierający informację o przyczynach takiej zmiany, Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie 14 (czternastu) dni kalendarzowych od zaistnienia okoliczności uzasadniających taką zmianę, w formie pisemnej, wraz z kopiami dokumentów potwierdzających doświadczenie i kwalifikacje nowo wskazanych osób.

4. Każdorazowo Zamawiający musi wyrazić pisemną akceptację (zgodę) proponowanych zmian personalnych w Zespole Wykonawcy. Zamawiający wyrazi swoje stanowisko w terminie 14 (czternastu) dni kalendarzowych od wpłynięcia pisemnego wniosku od Wykonawcy.
5. Zmiana składu osobowego Zespołu Wykonawcy nie stanowi zmiany Umowy.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania lub zaniechania osób, którymi się posługuje przy wykonywaniu Umowy. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę innym podmiotom wykonania części Umowy, Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania tych podmiotów, jak za własne działania lub zaniechania. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę innym podmiotom wykonania części Umowy, ust. 1-5 powyżej stosuje się odpowiednio do podwykonawców.
7. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami niniejszej Umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
8. Jeżeli wobec podwykonawcy, na którego zasoby powołuje się Wykonawca w ofercie, zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpi tego podwykonawcę pod rygorem niedopuszczenia podwykonawcy do realizacji części zamówienia.
9. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
10. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji uzyskanych przez niego w związku z zawarciem Umowy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zachowanie w tajemnicy informacji, o których mowa w § 11 Umowy, przez podmioty, o których mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu.
11. Wykonawca, któremu ujawniona została informacja poufna, będzie w pełni odpowiedzialny za wszelkie szkody wynikające dla Zamawiającego z nieuprawnionego udostępnienia tej informacji lub jej udostępnienia przez jakąkolwiek osobę, której Wykonawca przekazał informację poufną zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.

### WSPÓŁPRACA MIĘDZY STRONAMI

#### § 3

1. Zamawiający ma prawo kontrolowania sposobu wykonywania przedmiotu Umowy i w tym celu Wykonawca zapewni Zamawiającemu wgląd w realizację pracy na każdym jej etapie.
2. Wykonawca będzie zobowiązany do udziału w cotygodniowych spotkaniach roboczych, na których będzie prezentował postępy prac oraz będzie zobowiązany do przygotowywania notatek z tych spotkań. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wskazywania osób z Zespołu Wykonawcy do udziału w konkretnych spotkaniach. Wszystkie spotkania będą się odbywać w języku polskim. W przypadku udziału osób obcojęzycznych, Wykonawca zapewni na swój koszt tłumaczenie.
3. Wykonawca, na każdorazowe żądanie Zamawiającego, zobowiązuje się do udzielenia – w formie pisemnej – pełnej informacji na temat stanu realizacji przedmiotu Umowy. Udzielenie informacji,

- o której mowa w zdaniu poprzedzającym, nastąpi w terminie nie dłuższym niż 2 (dwa) dni robocze od dnia otrzymania żądania Zamawiającego.
4. Zamawiający zobowiązuje się do udzielania Wykonawcy, na jego wystąpienie, niezbędnych konsultacji i wyjaśnień, dotyczących realizacji zadań będących przedmiotem Umowy.
  5. Do obowiązków Zamawiającego należeć będzie dostarczenie Wykonawcy dokumentów i informacji źródłowych, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu Umowy, znajdujących się w posiadaniu Zamawiającego, wskazanych w OPZ.
  6. Zamawiający ma prawo zażądać osobistego spotkania z dowolnymi osobami z Zespołu Wykonawcy, a Wykonawca ma obowiązek zorganizować spotkanie ze wskazanymi osobami w dni robocze, od poniedziałku do piątku w godzinach od 9.00 do 15.00, w terminie nie dłuższym niż 5 (pięć) dni roboczych od dnia otrzymania pisemnego żądania Zamawiającego.
  7. W szczególnych przypadkach, po przekazaniu przez Wykonawcę pisemnego uzasadnienia termin, o którym mowa w ust. 6 powyżej może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego do 10 (dziesięciu) dni roboczych.
  8. Strony Umowy wyznaczają swoich przedstawicieli do bezpośrednich kontaktów między nimi w osobach:
    - 1) ze strony Zamawiającego: ....., tel.: ....., e-mail: .....
    - 2) ze strony Wykonawcy: ....., tel.: ....., e-mail: .....
  9. O zmianie osób, o których mowa w ust. 8 powyżej Strony będą się nawzajem informowały w formie pisemnej, przy czym zmiana ta nie stanowi zmiany Umowy.
  10. W toku realizacji przedmiotu Umowy, Strony zobowiązują się dołożyć wszelkich starań w celu należytej realizacji Umowy, w szczególności polegających na niezwłocznym przekazywaniu drugiej Stronie wszelkich znanych im informacji, zgłaszaniu wątpliwości i problemów mających znaczenie dla realizacji podjętych niniejszą Umową zobowiązań, a także szybkim reagowaniu i podejmowaniu decyzji, niezbędnych dla prawidłowej realizacji Umowy. Informacje te powinny być przekazywane Przedstawicielom Stron wskazanym w ust. 8 powyżej w formie ustnej, pisemnej lub w postaci elektronicznej.
  11. W przypadku otrzymania od Zamawiającego jakichkolwiek dokumentów oraz danych Wykonawca, w terminie 14 (czternastu) dni od zakończenia okresu gwarancji, zobowiązany jest do usunięcia wszelkich kopii otrzymanych dokumentów oraz danych w wersji elektronicznej z pamięci komputerów i innych nośników magnetycznych i optycznych oraz zniszczenia kopii w wersji papierowej w sposób uniemożliwiający ich odtworzenie. W przypadku otrzymania oryginałów dokumentów w wersji papierowej Wykonawca w terminie 14 (czternastu) dni od zakończenia realizacji Umowy, zobowiązany jest do zwrotu oryginałów Zamawiającemu.

## WYNAGRODZENIE

### § 4

1. Strony ustalają, że maksymalne całkowite wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy, wynosi:

..... **zł netto** (słownie: ..... złotych),  
powiększone o podatek od towarów i usług (VAT ...%) w kwocie ..... zł  
**tj. .... zł brutto** (słownie: ..... złotych),

w tym:

Nr	Nazwa zadania	Cena netto (zł)	VAT (zł)	Cena brutto (zł)
1.	Weryfikacja i aktualizacja metodyki WORP			
2.	Przegląd i aktualizacja WORP			
3.	Przygotowanie projektu WORP			
4.	Przygotowanie ostatecznej wersji WORP			
5.	Przygotowanie publikacji WORP			
6.	Raport do Komisji Europejskiej			
7.	Promocja i informacja			
<b>Maksymalne całkowite wynagrodzenie</b>				

2. Maksymalne całkowite wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty i opłaty poniesione przez Wykonawcę w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, w szczególności wszelkie opłaty i podatki, w tym podatek VAT, oraz wartość przeniesienia autorskich praw majątkowych na wskazanych w § 8 Umowy polach eksploatacji do produktów dostarczonych w ramach realizacji przedmiotu Umowy oraz przeniesienia na Zamawiającego wyłącznego prawa wykonywania praw zależnych oraz prawa zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich i zostaje ustalone na cały okres obowiązywania Umowy.
3. Podatek od towarów i usług VAT naliczany będzie zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury VAT.

## ZASADY PŁATNOŚCI WYNAGRODZENIA

### § 5

1. Kwoty wynagrodzenia Wykonawcy, o których mowa w § 4 ust. 1 Umowy (tabela), zostaną wypłacone na podstawie przedłożonych przez Wykonawcę faktur w odniesieniu do poszczególnych zadań.
2. Podstawę wystawienia faktur, o których mowa w ust. 1 powyżej, stanowią podpisane protokoły odbioru stwierdzające odbiór danego zadania bez uwag, zgodnie z procedurą określoną w § 7 Umowy.
3. Zamawiający dokona płatności kwoty wynagrodzenia przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy: ....., w terminie 30 (trzydziestu) dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
4. Zamawiający ma prawo zakwestionowania prawidłowości przedstawionych dokumentów księgowych, o czym niezwłocznie poinformuje Wykonawcę drogą elektroniczną na adres e-mail wskazany w ust. 13 poniżej. Do czasu wyjaśnienia wątpliwości, przekazanie środków na pokrycie zakwestionowanej faktury będzie wstrzymane, bez skutków finansowych dla Zamawiającego.
5. Za datę płatności wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

6. Zmiana numeru rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 3 powyżej następuje na pisemny wniosek Wykonawcy. Zmiana numeru rachunku bankowego nie stanowi zmiany Umowy.
7. Wykonawca ponosi wszelkie wydatki związane z wykonaniem swoich zobowiązań w ramach niniejszej Umowy.
8. Wykonawca nie może, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej pod rygorem bezskuteczności w formie pisemnej, dokonać przelewu na podmiot trzeci żadnych wierzytelności wynikających z Umowy.
9. 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 (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 931 z późn. zm. ), w formacie PDF w związku z realizacją niniejszej Umowy.
10. Wykonawca uprawniony jest do przysyłania Zamawiającemu wystawionych przez siebie faktur elektronicznych wraz z dołączonymi do nich załącznikami w postaci jednolitego pliku PDF na adres mailowy Zamawiającego: **faktura\_KZGW@wody.gov.pl**
11. Faktury powinny zawierać następujące dane Nabywcy tj.  
Nabywca:  
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
ul. Żelazna 59A  
00-848 Warszawa  
NIP 5272825616
12. Przesłanie przez Wykonawcę faktur wystawionych w formie elektronicznej na inny adres niż wskazany w ust. 10 powyżej będzie traktowane jako niedostarczenie korespondencji do Zamawiającego.
13. 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: .....
14. 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.
15. Do transakcji udokumentowanych fakturą elektroniczną, nie będą wystawiane faktury w innej formie. Faktury elektroniczne nie będą przesyłane dodatkowo w formie papierowej.
16. Za datę otrzymania faktury elektronicznej przez Zamawiającego, uważa się datę wpływu tej faktury na skrzynkę poczty elektronicznej Zamawiającego, o której mowa w ust. 10 powyżej.
17. W razie cofnięcia przez Zamawiającego zezwolenia na przesyłanie faktur elektronicznych wystawianych przez Wykonawcę w ramach niniejszej Umowy, Wykonawca zaprzestaje przysyłania faktur elektronicznych drogą elektroniczną w terminie 7 (siedmiu) dni roboczych od dnia następującego po dniu, w którym otrzymał zawiadomienie od Zamawiającego o cofnięciu zezwolenia.
18. Cofnięcie zezwolenia, o którym mowa w ust. 9 powyżej wymaga formy pisemnej.
19. Zezwolenie, o którym mowa w ust. 9 powyżej dotyczy również wystawiania i przysyłania drogą elektroniczną faktur korygujących, zaliczkowych i duplikatów faktur oraz not księgowych.

20. 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/>.
21. 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.
22. Jeżeli Wykonawca nie będzie korzystał z PEF, uprawniony jest również do przesyłania Zamawiającemu wystawionych przez siebie faktur elektronicznych zgodnie z postanowieniami ust. 9 do 19 powyżej.
23. Zmiana adresu poczty elektronicznej, o których mowa w ust. 10 lub ust. 13 powyżej wymaga podpisania aneksu do niniejszej Umowy.
24. Postanowienia ust. 9 do 23 powyżej nie wykluczają możliwości wystawienia i przesłania przez Wykonawcę faktur w formie papierowej pod warunkiem powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego na adres mailowy, o którym mowa w ust. 10 najpóźniej w kolejnym dniu roboczym od dnia dokonania wysyłki faktury papierowej przez Wykonawcę.

## KARY UMOWNE

### § 6

1. W przypadku zwłoki Wykonawcy w stosunku do któregośkolwiek terminu realizacji określonego w § 1 ust. 1 Umowy (tabela), Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,1% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Za każdorazowe niedopełnienie obowiązku uzyskania przez Wykonawcę pisemnej zgody Zamawiającego, o której mowa w § 2 ust. 4 Umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,2% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
3. W przypadku naruszenia postanowień § 11 Umowy Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,2% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy za każde naruszenie.
4. Za zwłokę Wykonawcy w udzieleniu informacji, o której mowa w § 3 ust. 3 Umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,1% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
5. Za zwłokę Wykonawcy w zorganizowaniu spotkania, o którym mowa w § 3 ust. 6 Umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,1% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
6. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zobowiązania określonego w art. 436 pkt 4 lit. a) ustawy Pzp, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,5 % maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy stwierdzony przypadek.
7. Kary umowne podlegają sumowaniu, tj. naliczenie kary umownej z jednego tytułu nie wyłącza możliwości naliczenia kary umownej z innego tytułu, jeżeli istnieją ku temu podstawy.

8. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy ze wszystkich tytułów przewidzianych w Umowie wynosi 30% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
9. Ograniczenie, o którym mowa w ust. 8 powyżej, nie dotyczy przypadków powstania szkody wyrządzonej na skutek umyślnego działania Wykonawcy lub umyślnego działania podmiotów lub osób, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy.
10. W przypadku, gdyby wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę Umowy Zamawiający poniósł szkodę w wysokości przewyższającej wysokość zastrzeżonych kar umownych lub limit, o którym mowa w ust. 8 powyżej, może on dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
11. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia lub z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy według wyboru Zamawiającego. Zamawiający poinformuje Wykonawcę na piśmie o fakcie pomniejszenia wynagrodzenia lub zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w związku z powstaniem obowiązku zapłaty kwoty kar umownych.
12. Strony postanawiają, że zastrzeżone kary umowne pozostają w mocy pomimo odstąpienia lub rozwiązania Umowy niezależnie od przyczyny i mogą być dochodzone na drodze postępowania sądowego.
13. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy w całości, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający będzie miał prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 30% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy w części ze skutkiem na przyszłość z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający będzie miał prawo żądać zapłaty kary umownej w wysokości 15% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy.

## PROCEDURA AKCEPTACJI WYNIKÓW PRAC

### § 7

1. Odbiorom podlegają produkty i wyniki prac w ramach każdego z zadań. Warunkiem odbioru poszczególnych zadań jest podpisanie protokołu odbioru zadania, zawierającego wszystkie produkty i wyniki prac, zrealizowane w ramach danego zadania.
2. Wykonawca zobowiązany jest przekazać do Zamawiającego produkty i wyniki prac wraz z podpisanym przez Wykonawcę protokołem przekazania produktów w terminach wynikających z Procedury odbiorowej, stanowiącej załącznik nr 7 do OPZ. Przystępując do przeprowadzenia odbioru produktów i wyników prac, Zamawiający sprawdza prawidłowość ich wykonania w terminach wynikających z Procedury odbiorowej. Zamawiający może podjąć następujące czynności:
  - 1) przyjąć produkty lub wyniki prac bez uwag i uznać je za wykonane zgodnie z Umową, co zostanie wyrażone podpisaniem przez Zamawiającego protokołu odbioru produktów bez uwag;
  - 2) uznać, że przekazane prace nie spełniają postawionych przez niego wymagań; w takiej sytuacji Zamawiający zwróci przekazane prace Wykonawcy, wraz z pisemnymi uwagami, w celu wprowadzenia poprawek; Wykonawca dokona poprawek i przekaże prace wraz



- z tabelą opisującą sposób rozpatrzenia każdej zgłoszonej uwagi (tzw. tabela rozbieżności) oraz z nowym protokołem przekazania produktów;
3. Procedura odbioru zostaje powtórzona dla poprawionych wersji produktów i wyników prac (aż do czasu przyjęcia produktów i wyników prac bez uwag i uznania ich przez Zamawiającego za wykonane zgodnie z Umową).
  4. Wraz z przekazaniem ostatniego produktu w ramach danego zadania Wykonawca przekazuje podpisany protokół odbioru zadania zawierającego wszystkie produkty i wyniki prac zrealizowane w ramach danego zadania. Za datę odbioru zadania uważa się dzień podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru zadania, bez uwag.
  5. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu Umowy, będzie podpisanie protokołu odbioru końcowego bez uwag, w terminie odbioru ostatniego zadania, tj. 21 marca 2025 r. Podstawę do odbioru końcowego stanowią protokoły odbioru wszystkich zadań z całego okresu realizacji Umowy.
  6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przekazania przedmiotu Umowy do recenzji przez wskazanych przez Zamawiającego ekspertów, a Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego odniesienia się do uwag recenzentów i nieodpłatnego wprowadzenia stosownych uzupełnień, w ramach procedury, o której mowa w ust. 2 powyżej.
  7. Protokoły odbioru zadań oraz protokół odbioru końcowego, wskazane w treści Umowy będzie podpisywał ze strony Zamawiającego kierownik projektu lub kierownik komórki organizacyjnej odpowiedzialnej za Umowę.
  8. W ramach procedury odbiorowej Strony dopuszczają zastosowanie elektronicznych wersji protokołów. Pod pojęciem elektronicznej wersji protokołu będzie rozumiany protokół podpisany podpisem elektronicznym lub skan papierowej wersji protokołu podpisanego ręcznie.

## PRAWA AUTORSKIE

### § 8

1. W przypadku, gdy w ramach realizacji przedmiotu Umowy powstanie jakiegokolwiek utworu działalności twórczej (wszelkie dokumenty, dane, produkty wytworzone przez Wykonawcę w wyniku realizacji Umowy, wyniki prac, materiały, opracowania itp.) który może stanowić przedmiot prawa autorskiego lub praw pokrewnych Wykonawca, z dniem podpisania protokołu odbioru poszczególnych zadań, o których mowa w § 1 ust. 1 Umowy lub przekazania Zamawiającemu raportu miesięcznego (w zależności, które zdarzenie nastąpi wcześniej), przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do przekazanego utworu oraz udziela Zamawiającemu prawa na wykonywanie praw zależnych wraz z wyłącznym prawem zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań utworu, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1062 z późn. zm.) na wszystkich dostępnych w chwili przeniesienia polach eksploatacji, w szczególności:
  - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu w całości lub części - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, poprzez wprowadzanie do pamięci komputera, digitalizowanie, przy wykorzystaniu technologii informacyjnych, urządzeń i nośników elektronicznych;

- 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
  - 3) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym; rozpowszechniania/eksploatacji w sieciach komputerowych;
  - 4) korzystania z utworu na potrzeby prowadzenia działalności Zamawiającego i obowiązków wynikających z obowiązujących przepisów, korzystania i przechowywania, w tym przy wykorzystaniu technologii informacyjnych, urządzeń i nośników elektronicznych;
  - 5) sporządzania, bez żadnych ograniczeń, opracowań, przeróbek, tłumaczeń całości lub fragmentów utworu, aktualizacji oraz jakichkolwiek innych zmian w utworze, dokonywania skrótów, wykorzystania utworu lub jego fragmentów w innych materiałach, łączenia utworu lub jego fragmentów z innymi materiałami, inkorporowania utworu do utworu multimedialnego lub utworu zbiorowego; dotyczy to także baz danych.
2. Wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych, wykonywania praw zależnych oraz udzielenia zezwolenia na wykonywanie prawa zależnego, o których mowa w niniejszym paragrafie, ujęte jest w wynagrodzeniu określonym w § 4 ust. 1 Umowy.
  3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych następuje na czas nieokreślony oraz nieograniczony co do miejsca.
  4. Wykonawca oświadcza, że żaden z utworów powstałych w ramach Umowy nie narusza praw osób trzecich.
  5. Prawo własności egzemplarzy nośników utworów przechodzi na własność Zamawiającego z chwilą przekazania danego utworu.
  6. Wszelkie dane, dokumenty, produkty (pośrednie i końcowe), wyniki prac i materiały zebrane lub opracowane przez Wykonawcę w ramach realizacji niniejszego zamówienia przechodzą na własność Zamawiającego w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 Umowy i Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek dodatkowe wynagrodzenie z tego tytułu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przetwarzania wyników pracy, jako swojej własności.
  7. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, iż przez okres 50 lat, licząc od daty powstania utworu, autor utworu nie będzie wykonywać swoich autorskich praw osobistych do utworu w najszerszym zakresie dozwolonym przez prawo, w tym Zamawiający będzie uprawniony rozpowszechniać utwór bez oznaczenia utworu nazwiskiem lub pseudonimem autora, a także wprowadzać zmiany i modyfikacje. W celu realizacji powyższych gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania od autora utworu stosownych zobowiązań i upoważnień.
  8. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają Zamawiającego w jego uprawnieniach do posługiwania się osobami trzecimi, wedle swego uznania, przy wykonywaniu autorskich praw majątkowych i zależnych do utworów, w tym w szczególności do dokonywania w nich zmian.
  9. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego z roszczeniem z tytułu naruszenia praw autorskich, zarówno osobistych, jak i majątkowych, jeżeli naruszenie nastąpiło w związku z wykonywaniem Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca:
    - 1) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;

- 2) w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;
- 3) poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia.

## ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

### § 9

1. Wykonawca oświadcza, że wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (zwane dalej „zabezpieczeniem”) przed podpisaniem niniejszej Umowy w wysokości: ..... zł brutto (słownie: ..... zł) w formie przewidzianej w art. 450 ust. 1 pkt 1-5) ustawy Pzp).
2. Wysokość zabezpieczenia stanowi 5% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
3. Jeżeli zabezpieczenie wniesione zostało w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym i zwraca wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku bankowego oraz koszt prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy i ewentualne potrącenia tytułem nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę.
4. Jeżeli zabezpieczenie wniesione zostało w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, gwarancja ta winna mieć charakter abstrakcyjny tzn. zobowiązywać gwaranta nieodwołalnie i bezwarunkowo do wypłacenia Zamawiającemu jako beneficjentowi gwarancji kwoty objętej żądaniem wypłaty, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego. Zamawiający nie dopuszcza wprowadzenia do gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej jakiegokolwiek postanowienia, warunków lub formalności, które uniemożliwiają lub utrudniają skorzystanie przez Zamawiającego z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy poprzez uzależnienie wypłaty z gwarancji od wykazania materialnych przesłanek odpowiedzialności Wykonawcy lub spełnienia innych warunków formalnych niż wykazanie umocowania osób żądających w imieniu Zamawiającego wypłaty z gwarancji.
5. Dostarczona przez Wykonawcę gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa złożona tytułem zabezpieczenia należytego wykonania Umowy musi nadto zawierać klauzule o:
  - 1) zgodzie gwaranta na to, aby żadna zmiana ani uzupełnienie lub jakkolwiek modyfikacja Umowy, nie zwalniała gwaranta w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z gwarancji;
  - 2) rezygnacji gwaranta z konieczności zawiadamiania o zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji Umowy oraz uzyskiwania na nie zgody gwaranta;
  - 3) podleganiu gwarancji przepisom prawa Rzeczypospolitej Polskiej;
  - 4) poddaniu wszelkich sporów wynikających z gwarancji lub związanych z gwarancją pod rozstrzygnięcie pod polski sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
6. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy i jest wnoszone do zakończenia okresu gwarancji.

7. 70% wartości zabezpieczenia podlega zwrotowi w terminie 30 (trzydziestu) dni kalendarzowych od zakończenia realizacji przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego, że przedmiot Umowy został należycie wykonany, przez co należy rozumieć podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego wykonania prac bez uwag, o którym mowa w § 7 ust. 5 Umowy. Zwrot ten zostanie dokonany, o ile zabezpieczenie należytego wykonania Umowy nie zostanie zaliczone na poczet prawnie uzasadnionych roszczeń Zamawiającego.
8. Pozostałe 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, jako zabezpieczające roszczenia z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji, zostanie zwrócone nie później niż w 15 (piętnastym) dniu po upływie okresu gwarancji.
9. Jeżeli zabezpieczenie, które nie zostało wniesione w pieniądzu, wygaśnie przed upływem okresu gwarancji, Wykonawca na nie mniej niż 30 (trzydzieści) dni przed wygaśnięciem takiego zabezpieczenia ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu stosowny aneks lub nowe zabezpieczenie spośród wymienionych w art. 450 ust. 1 ustawy Pzp lub wpłacić odpowiednie zabezpieczenie w pieniądzu, odpowiednio w zakresie kwoty zabezpieczenia o której mowa w ust. 1 powyżej (z ewentualnym uwzględnieniem potrąceń Zamawiającego, o których mowa w § 6 ust. 11 Umowy) lub w zakresie części zabezpieczenia dotyczącej roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi o której mowa w ust. 7 – w zależności od etapu realizacji Umowy.
10. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
11. W trakcie realizacji Umowy dopuszczalna jest zmiana formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form określonych w art. 450 ust. 1 pkt 1-5 ustawy Pzp. W przypadku zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form określonych w art. 450 ust. 1 pkt 2-5 ustawy Pzp, dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia musi być przekazany Zamawiającemu w oryginale.
12. Wykonawca jest zobowiązany wnieść oraz zapewnić, aby zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania Umowy oraz w okresie gwarancji i rękojmi za wady. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o faktycznych lub prawnych okolicznościach, które mają lub mogą mieć wpływ na moc wiążącą Zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz na możliwość i zakres wykonywania przez Zamawiającego praw wynikających z zabezpieczenia.

## GWARANCJA I RĘKOJMIA

### § 10

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na poszczególne produkty i wyniki prac od dnia podpisania przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru dla danego zadania lub przekazania Zamawiającemu raportu miesięcznego, którego dotyczą dane wyniki prac, do upływu 3 lat od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego.
2. Wykonawca w ramach gwarancji:
  - 1) usunie ewentualne błędy, wady, usterki ujawnione w tym okresie, poprzez poprawę wszystkich produktów i wyników prac, na które wpływa ujawniony błąd, wada, usterka;
  - 2) podejmie się wykonania prac mających na celu zminimalizowanie konsekwencji tych błędów, wad, usterek;

- 3) udzieli Zamawiającemu - w razie zaistnienia potrzeby - stosownych wyjaśnień, dotyczących przedmiotu Umowy.
3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w okresie gwarancji błędów, wad lub usterek, udzielona gwarancja podlega przedłużeniu o czas niezbędny do ich usunięcia.
4. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia błędów, wad lub usterek zgłoszonych w ramach gwarancji niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 5 (pięciu) dni roboczych od daty otrzymania stosownego pisemnego zgłoszenia Zamawiającego.
5. W uzasadnionych przypadkach termin na usunięcie błędów, wad lub usterek może zostać wydłużony za pisemną zgodą Zamawiającego.
6. Po wykonaniu prac w ramach danego zgłoszenia Zamawiającego, Wykonawca sporządzi protokół z wykonania gwarancji zawierający opis wykonanych prac, wykaz poprawionych produktów i wyników prac oraz określenie czasu o jaki zostaje wydłużona gwarancja, w związku z brzmieniem ust. 3 powyżej.
7. Wszelkie koszty związane ze świadczeniem gwarancji i rękojmi ponosi Wykonawca i Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek dodatkowe wynagrodzenie z tego tytułu.
8. Zamawiającemu przysługuje rękojmia za wady fizyczne i prawne przedmiotu Umowy od dnia podpisania przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru danego zadania, do upływu 3 lat od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego.

## POUFNOŚĆ INFORMACJI

### § 11

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych przez niego w związku z zawarciem i realizacją Umowy.
2. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 1) przestrzegania wytycznych Zamawiającego o ochronie udostępnianych informacji;
  - 2) przestrzegania ogólnie obowiązujących przepisów dotyczących ochrony danych osobowych.
3. Obowiązek zachowania tajemnicy jest nieograniczony w czasie. Zwolnienie z obowiązku zachowania tajemnicy jest możliwe tylko za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego.
4. Wszystkie dokumenty i dane oraz ich nośniki i ich ewentualne kopie, jeśli były sporządzane, przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w związku z realizacją umowy pozostają własnością Zamawiającego.
5. Postanowienia o poufności, zawarte powyżej, nie będą stanowiły przeszkody dla Wykonawcy w ujawnianiu informacji, która została zaaprobowana na piśmie przez Zamawiającego, jako informacja, która może zostać ujawniona lub należy do informacji powszechnie znanych.
6. Wykonawca jest zobowiązany do podjęcia wszelkich niezbędnych środków zapewniających dochowanie wyżej wymienionej klauzuli poufności przez swoich pracowników i podwykonawców.
7. Jeżeli w związku z realizacją prac będących przedmiotem umowy zaistnieje konieczność uzyskania przez Wykonawcę informacji niejawnych, stanowiących tajemnicę służbową Zamawiającego, pracownicy Wykonawcy oraz jego podwykonawców spełnią wszystkie wymagania, wynikające z przepisów powszechnie obowiązujących i wprowadzonych na ich podstawie regulacji obowiązujących u Zamawiającego, niezbędne do uzyskania dostępu do tych informacji.

- Wykonawca nie ma prawa przekazywać lub udostępniać osobom trzecim otrzymanych od Zamawiającego dokumentów oraz danych, za wyjątkiem sytuacji, gdy Wykonawca zleca część pracy podmiotowi wskazanemu w ofercie. Powyższe ograniczenie dotyczy również podmiotów, którym Wykonawca powierzył częściowe wykonanie Umowy. W razie naruszenia niniejszej regulacji Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wyrządzoną w tym zakresie szkodę w pełnej wysokości.

## OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

### § 12

- Strony wzajemnie ustalają, że dane osobowe osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację niniejszej umowy przetwarzane są w oparciu o uzasadnione interesy Stron polegające na konieczności ciągłej wymiany kontaktów roboczych w ramach realizacji niniejszej umowy oraz że żadna ze Stron nie będzie wykorzystywać tych danych w celu innym niż realizacja niniejszej umowy.
- Każda ze Stron oświadcza, że osoby wyznaczone do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialne za koordynację i realizację niniejszej umowy, a także osoby będące Stroną lub reprezentantami Stron niniejszej umowy Umowie dysponują informacjami dotyczącymi przetwarzania ich danych osobowych przez Strony na potrzeby realizacji niniejszej umowy, określonymi w ust. 3-6.
- Strony ustalają, że zgodnie z treścią art. 13 i 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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 (dalej: RODO), dane osobowe osób będących Stronami niniejszej umowy są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO, a w przypadku reprezentantów Stron niniejszej umowy i osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację niniejszej umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO (dalej: dane osobowe), w celu związanym z zawarciem oraz realizacją niniejszej umowy. Dane osobowe będą przechowywane przez Strony w trakcie okresu realizacji niniejszej umowy oraz w okresie wynikającym z przepisów z zakresu rachunkowości oraz niezbędnym na potrzeby ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami z tytułu realizacji niniejszej umowy.
- Osoby wyznaczone do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialne za koordynację i realizację niniejszej umowy, a także osoby będące Stroną lub reprezentantami Stron niniejszej umowy posiadają prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych (tylko w odniesieniu do Stron Umowy), prawo wniesienia sprzeciwu. Wskazane uprawnienia można zrealizować poprzez kontakt, o którym mowa w ust. 5. Niezależnie od powyższego osoby te mają również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO.
- Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych lub osobą odpowiedzialną za ochronę danych osobowych można kontaktować się:  
z ramienia Wykonawcy – .....;  
z ramienia Zamawiającego – iod@wody.gov.pl.
- Podanie danych osobowych jest konieczne dla celów związanych z zawarciem i realizacją niniejszej umowy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Strony nie będą przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej. Dane osobowe mogą zostać

udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone innym podmiotom działającym na zlecenie Stron w zakresie oraz celu zgodnym z niniejszą umową.

## ZMIANY UMOWY

### § 13

1. Stosownie do art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia do Umowy zmian w przypadku:
  - 1) zaistnienia okoliczności związanych z wystąpieniem siły wyższej, które będą miały wpływ na zmianę terminu realizacji Umowy i terminu realizacji poszczególnych zadań, o których mowa w § 1 ust. 1 Umowy – w takiej sytuacji Strony uprawnione będą do zmiany w/w terminów o czas nie dłuższy niż czas wynikający z konsekwencji wystąpienia tych okoliczności, uniemożliwiających realizację Umowy, pod warunkiem powiadomienia drugiej Strony na piśmie o fakcie wystąpienia takiej okoliczności oraz udokumentowania jej właściwymi dowodami. Za okoliczność siły wyższej Strony uznają zdarzenie zewnętrzne, nagłe, niepewne, którego żadna ze Stron przy zachowaniu należytej staranności nie mogła w chwili zawarcia Umowy przewidzieć, ani mu zapobiec, takie jak: działania władz publicznych, wojna, ataki terrorystyczne, strajki, klęski żywiołowe jak powódź, huragany, pożar, epidemie itp. zdarzenia;
  - 2) gdy nastąpi zmiana przepisów prawa powszechnie obowiązującego lub norm, która ma wpływ na termin, zakres lub sposób realizacji przedmiotu Umowy, w zakresie dostosowującym postanowienia Umowy do tych zmian, z zastrzeżeniem, że zostaną wprowadzone tylko zmiany konieczne do dostosowania treści Umowy do aktualnych przepisów prawa powszechnie obowiązującego lub norm;
  - 3) pojawienia się problemów o charakterze technicznym lub metodycznym, niezależnych od Wykonawcy, które mają istotny wpływ na sposób wykonania przedmiotu Umowy, w zakresie zmiany terminu realizacji Umowy lub terminu realizacji poszczególnych zadań, o których mowa w § 1 ust. 1 Umowy, o czas nie dłuższy niż czas konieczny do ich rozwiązania;
  - 4) podpisania umowy o dofinansowanie Projektu: „Przegląd i aktualizacja wstępnej oceny ryzyka powodziowego w 3 cyklu planistycznym” ze środków Funduszy Europejskich na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko (FEnIKS) 2021-2027, w zakresie dostosowującym postanowienia Umowy do wymagań umowy o dofinansowanie oraz wytycznych programowych;
  - 5) opóźnienia przekazania przez ministra właściwego do spraw gospodarki morskiej projektu wstępnej oceny ryzyka powodziowego od strony morza w tym morskich wód wewnętrznych, który ma bezpośredni wpływ na przedmiot Umowy, w zakresie zmiany terminu realizacji Umowy i terminu realizacji zadań, o których mowa w § 1 ust. 1 Umowy, o czas nie dłuższy niż czas tego opóźnienia.
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1 powyżej nie mogą spowodować zwiększenia wartości maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
3. Wykonawca nie będzie podnosił w stosunku do Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń wynikających ze zmian dokonanych zgodnie z postanowieniami Umowy, w tym w szczególności roszczeń finansowych, z zastrzeżeniem ust. 7 oraz ust. 9 poniżej.
4. W przypadku wystąpienia okoliczności leżących po stronie Wykonawcy, o których mowa w ust. 1 powyżej, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie zmiany Umowy w

- formie pisemnej, zawierającym stosowne uzasadnienie. Zamawiający do wniosku Wykonawcy ustosunkuje się w terminie 10 (dziesięciu) dni roboczych lub zwróci się do Wykonawcy o przedstawienie dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić dodatkowe wyjaśnienia lub dokumenty w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 (pięć) dni roboczych, jednak nie dłuższym niż 10 (dziesięć) dni roboczych. Zamawiający po zapoznaniu się z uzasadnieniem i przy uwzględnieniu okoliczności sprawy dokona oceny zasadności zmiany Umowy.
5. W przypadku wystąpienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, o których mowa w ust. 1 powyżej, Wykonawca zostanie poinformowany niezwłocznie (w formie pisemnej) o ich zaistnieniu i o konieczności zmiany Umowy.
  6. Nie stanowi zmiany Umowy w rozumieniu art. 454-455 ustawy Pzp:
    - 1) zmiana danych teleadresowych,
    - 2) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,
    - 3) zmiana w składzie osobowym Zespołu Wykonawcy, o której mowa w § 2 ust. 2 Umowy,
    - 4) oczywista omyłka pisarska.
  7. Dopuszcza się możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadkach określonych w art. 436 pkt 4 lit. b) ustawy Pzp, tj. w przypadku zmiany:
    - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
    - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
    - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne;
    - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,  
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
  8. W przypadkach określonych w ust. 7 powyżej, każdej ze Stron przysługuje prawo zgłoszenia drugiej Stronie wniosku o zmianę Umowy wraz z uzasadnieniem. W przypadku wystąpienia z żądaniem zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w uzasadnieniu należy wskazać wpływ zmian na koszty wykonania Umowy oraz przedstawić wyliczenia w/w zmian. Na pisemne żądanie drugiej Strony, złożone nie później niż w terminie 10 (dziesięciu) dni roboczych od daty otrzymania przez nią żądania zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, Strona składająca żądanie zmiany powinna niezwłocznie udostępnić do wglądu drugiej Stronie księgowo-dokumenty źródłowe, w zakresie niezbędnym do oceny zasadności zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Każda ze Stron ma prawo żądania dodatkowych wyjaśnień, oświadczeń oraz przedstawienia danych uzasadniających stanowisko drugiej Strony. Strony podejmą rokowania w celu ustalenia zasadności wniosku o zmianę, a także jego uzasadnienia.
  9. Stosownie do art. 439 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany wynagrodzenia w przypadku zmiany (zwiększenia lub obniżenia) przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw bez wypłaty nagród z zysku, ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: Prezesa GUS), pod warunkiem, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
  10. Ustala się następujące zasady wprowadzania zmian, o których mowa w ust. 9 powyżej:



- a) Strona może zwrócić się do drugiej Strony z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia jeden raz w ciągu trwania Umowy. Wniosek może być złożony nie wcześniej niż po 12 miesiącach od zawarcia Umowy.
- b) Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, gdy zmiana przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw bez wypłat nagród wynikającego z komunikatów Prezesa GUS, wyniesie więcej niż 10 % w okresie rocznym (od miesiąca zawarcia Umowy lub późniejszego do analogicznego miesiąca następnego roku).
- c) W sytuacji spełnienia się warunku określonego w lit. b) powyżej, wartość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy będzie stanowiła maksymalnie połowę wzrostu lub spadku procentowego przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw bez wypłaty nagród z zysku, wynikającego z komunikatów Prezesa GUS, w okresie rocznym, określonym w lit. b) powyżej, z zastrzeżeniem lit. d) poniżej.
- d) Łączna maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia jaką dopuszcza Zamawiający to 1,69% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
- e) Strona może wystąpić z pisemnym wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, przedkładając odpowiednie dokumenty i dowody potwierdzające zasadność złożenia takiego wniosku. Strona powinna wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia.
- f) Zamawiający może zgłosić w terminie 10 (dziesięciu) dni roboczych od otrzymania wniosku o dokonanie zmiany, pisemne zastrzeżenia co do wykazania wpływu zmian na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany będzie do uwzględnienia uwag Zamawiającego oraz uzupełnienia bądź korekty przedstawionej kalkulacji lub wymaganych przez Zamawiającego dokumentów.
- g) Zaakceptowany przez Przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego wniosek o dokonanie zmiany stanowi podstawę do dokonania zmiany Umowy poprzez zawarcie stosownego aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
- h) Zmiana wynagrodzenia może dotyczyć tylko zadań nieodebranych do czasu podpisania aneksu, o którym mowa w lit. g) powyżej oraz nie będzie dotyczyć zapłaconych już faktur.
- i) W przypadku zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w oparciu o zasady określone w niniejszym ustępie, Wykonawca zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia podwykonawcy, z którym zawarł Umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.
- j) Zmiana określona powyżej winna nastąpić nie później niż w terminie dokonania analogicznej zmiany pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym oraz winna wejść w życie nie później niż zmiana dokonana pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym.
- k) Wykonawca złoży oświadczenie w formie pisemnej, w którym potwierdzi fakt, iż dokonał zmiany wynagrodzenia należnego podwykonawcy oraz wskaże jego kwotę oraz datę zapłaty na rzecz podwykonawcy zmienionego wynagrodzenia.

11. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem ich nieważności.

## ODSTĄPIENIE OD UMOWY

### § 14

1. W przypadku odstąpienia od Umowy z jakiegokolwiek przyczyny, na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich kopii otrzymanych dokumentów oraz danych w wersji elektronicznej z pamięci komputerów i innych nośników magnetycznych i optycznych oraz zniszczenia kopii w wersji papierowej w sposób uniemożliwiający ich odtworzenie. W przypadku otrzymania oryginałów dokumentów w wersji papierowej Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu oryginałów Zamawiającemu w terminie 14 dni od daty powiadomienia o odstąpieniu od Umowy. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu pisemnego wykazu potwierdzającego usunięcie i zniszczenie kopii dokumentów i danych. Powyższe nie dotyczy kopii dokumentów, których pozostawienie w aktach Wykonawcy jest konieczne dla udokumentowania wydanych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego opinii, udzielonych porad oraz sporządzonych opracowań.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, Wykonawca sporządzi przy udziale Zamawiającego protokół inwentaryzacji na dzień odstąpienia od Umowy określający stan zrealizowanych prac w ramach zadań, które nie zostały odebrane. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego w części, Wykonawca ma obowiązek przy podpisaniu protokołu inwentaryzacji przekazać wykonaną część produktów i wyników prac, która dotychczas nie została odebrana w sposób o którym mowa w § 7 Umowy. Z chwilą podpisania bez uwag protokołu odbioru tych produktów i wyników prac w ramach należnego wynagrodzenia Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów przekazanych Zamawiającemu oraz udziela zezwoleń, o których mowa w § 8 Umowy, na wskazanych tam polach eksploatacji i we wskazanym tam zakresie.
3. Odbiór prac, o których mowa w ust. 2, zostanie potwierdzony podpisaniem odpowiedniego protokołu odbioru (odpowiednie zastosowanie znajdzie procedura określona w § 7 Umowy). Wynagrodzenie za wykonane prace zostanie obliczone w oparciu o stopień zaawansowania prac, określony w protokole inwentaryzacji w stosunku do wynagrodzenia za poszczególne zadania wskazanego w § 4 ust. 1 Umowy.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub części (wg własnego wyboru) w następujących przypadkach:
  - 1) naruszenia przez Wykonawcę postanowień Umowy, jeżeli naruszenie takie nie zostanie naprawione w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia wezwania Wykonawcy do usunięcia naruszenia,
  - 2) zwłoki Wykonawcy w stosunku do jakiegokolwiek terminu realizacji określonego w § 1 ust. 1 Umowy (tabela), przekraczającej 30 (trzydzieści) dni kalendarzowych,
  - 3) naruszenia przez Wykonawcę w związku z realizacją Umowy praw własności intelektualnej podmiotów trzecich lub ochrony danych osobowych,
  - 4) zgłoszenia wniosku o likwidację lub wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy;
  - 5) gdy łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy w toku realizacji Umowy przekroczy 30% maksymalnego całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy z przyczyn opisanych w ust. 4 powyżej, może nastąpić w terminie 30 (trzydzieści) dni kalendarzowych od daty uzyskania informacji przez Zamawiającego o wystąpieniu

- którejkolwiek z w/w okoliczności. W przypadku o którym mowa w ust. 4 pkt 1 powyżej, odstąpienie od Umowy może nastąpić w terminie 30 (trzydzieści) dni kalendarzowych od upływu czasu wyznaczonego Wykonawcy na usunięcie naruszeń Umowy.
6. Niezależnie od powyższego Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku:
    - 1) zaistnienia którejkolwiek z podstaw określonych w art. 456 ust. 1 ustawy Pzp.
    - 2) naruszenia postanowień § 11 Umowy, przy czym odstąpienie od Umowy może nastąpić w terminie 14 (czternaście) dni kalendarzowych od uzyskania przez Zamawiającego informacji o naruszeniu.
  7. Oświadczenie Strony o odstąpieniu od Umowy wymaga formy pisemnej.
  8. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy w części, Wykonawcy przysługuje część wynagrodzenia, tj. za prace zrealizowane i odebrane zgodnie z protokołem inwentaryzacji, o którym mowa w ust. 2 powyżej.
  9. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy w całości, Zamawiający będzie uprawniony do zwrotu Wykonawcy wszystkiego, co Wykonawca świadczył na podstawie Umowy oraz do żądania zwrotu w całości kwot zapłaconych Wykonawcy.
  10. Odstąpienie od Umowy nie ma wpływu na uprawnienia Zamawiającego do przedmiotu Umowy wynikające z gwarancji i rękojmi, o których mowa w § 10 Umowy, w zakresie wykonanym do chwili odstąpienia od Umowy.

## POSTANOWIENIA KOŃCOWE

### § 15

1. Zamawiający ma prawo podawać do publicznej wiadomości informacje o finansowanym przedsięwzięciu oraz jego Wykonawcy.
2. Wykonawca wyraża zgodę na udzielanie przez Zamawiającego informacji, o których mowa w ust. 1 powyżej, aprobując powszechną do nich dostępność.
3. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o każdej zmianie swego adresu lub siedziby.
4. W razie niedopełnienia obowiązku, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca wyraża zgodę na wysyłanie wszelkich pism na adres ostatnio przez Wykonawcę podany, ze skutkiem doręczenia.
5. W zakresie nieuregulowanym Umową zastosowanie znajdą odpowiednie przepisy powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności ustawy Pzp oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U. z 2022 r. poz. 1360 z późn. zm.).
6. W razie wystąpienia sporu związanego z realizacją Umowy strony zobowiązują się rozstrzygać go w drodze negocjacji. W przypadku nieosiągnięcia porozumienia spór zostanie skierowany na drogę postępowania sądowego.
7. Sędem właściwym do rozstrzygnięcia ewentualnych sporów wynikłych z Umowy będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. Datą zawarcia Umowy jest dzień jej podpisania przez ostatnią ze Stron.
9. Umowę sporządzono i podpisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – jeden dla Wykonawcy i jeden dla Zamawiającego / Umowę sporządzono w formie elektronicznej z użyciem kwalifikowanych podpisów elektronicznych.\*

\*zgodnie z wyborem Stron zostanie dopasowane na etapie zawierania Umowy.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

**Załączniki:**

1. Opis przedmiotu zamówienia wraz z załącznikami;
2. Formularz ofertowy wraz z koncepcją realizacji zamówienia;
3. Wykaz osób wchodzących w skład Zespołu Wykonawcy oraz warunki dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie potencjału kadrowego.

**Załącznik nr 3 do Umowy**

**„PRZEGLĄD I AKTUALIZACJA WSTĘPNEJ OCENY RYZYKA POWODZIOWEGO  
W 3 CYKLU PLANISTYCZNYM”**

**SKŁAD ZESPOŁU WYKONAWCY ORAZ WARUNKI DOTYCZĄCE ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ  
LUB ZAWODOWEJ W ZAKRESIE POTENCJAŁU KADROWEGO**

Lp.	Imię i nazwisko osoby, która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, spełniająca wymagania, określone w kolumnie 4	Stanowisko w projekcie	Wymagania zamawiającego
1	2	3	4