

Załącznik nr 6 do SWZ

UMOWA Nr ROA/...../2023
zawarta w dniu r. w Warszawie
zwana dalej „Umową”,

pomiędzy:

Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie w Warszawie z siedzibą: 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59 A, NIP 5272825616, REGON 368302575 zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie.

a

.....(nazwa Wykonawcy)
z siedzibą w (siedziba Wykonawcy), wpisanym/wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego (lub odpowiednio do innego rejestru lub ewidencji) pod numerem, przezRegon:, NIP:..... reprezentowanym przez:

.....
zwanym/zwaną w treści Umowy „Wykonawcą”
łącznie „Stronami”, a odrębnie „Stroną”.

Zważywszy, że Zamawiający, w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2022.1710 tj. ze zmianami), w przedmiocie: „**Utrzymanie wód Kanału Wawerskiego w km 0+000-12+021 wraz z bieżącym oraz interwencyjnym utrzymaniem porządku w korycie ciekłu (Dz. Wawer i Dz. Wesoła m.st. Warszawy) w latach 2023-2025**” dokonał wyboru oferty Wykonawcy, Strony uzgadniają co następuje:

§ 1

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie:

„Utrzymanie wód Kanału Wawerskiego w km 0+000-12+021 wraz z bieżącym oraz interwencyjnym utrzymaniem porządku w korycie ciekłu (Dz. Wawer i Dz. Wesoła m.st. Warszawy) w latach 2023-2025”:

- 1 Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomością, a przedmiot Umowy nie wymaga zgłoszenia zamiaru wykonania robót do właściwego organu.
- 2 Zakres rzeczowy przedmiotu Umowy określają załączone do specyfikacji warunków zamówienia Formularze wyceny ofertowej i Opis przedmiotu zamówienia - stanowiące Załączniki nr do Umowy. SWZ stanowi Załącznik nr do umowy.
- 3 Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentacją określoną w ust. 2 oraz ofertą złożoną Zamawiającemu w postępowaniu o zamówienie publiczne, poprzedzającym zawarcie Umowy. Oferta stanowi Załącznik nr do Umowy.
- 4 Wykonawca oświadcza, iż zawarte w tej ofercie wynagrodzenie, oparte na kosztorysie ofertowym, wynika z rzetelnej kalkulacji i rozeznania przedmiotu zamówienia.
- 5 Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszystkie określone w SWZ roboty, niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy.

§ 2

1. Zamawiający przekaze protokolarnie Wykonawcy teren robót wraz z niezbędnymi dokumentami (Dziennik realizacji zadania utrzymaniowego i inne wg uznania) w ciągu 7 dni kalendarzowych od daty zawarcia Umowy.
2. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu Umowy nastąpi z dniem podpisania umowy i przekazania terenu robót, w tym:
 - a) I konserwacja w 2023 r. - rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy w ciągu 5 dni od dnia protokolarnego przekazania terenu przez Zamawiającego, zakończenie w ciągu 30 dni od dnia rozpoczęcia realizacji zadania. I konserwacja nie może się rozpocząć przed wykonaniem nadzoru przyrodniczego,
 - b) I konserwacja w latach 2024 - 2025 - rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy 1 maja, ale nie później niż 15 maja, zakończenie nie później niż 30 czerwca. I konserwacja nie może się rozpocząć przed wykonaniem nadzoru przyrodniczego,
 - c) II konserwacja - rozpoczęcie nie wcześniej niż 1 września każdego roku, ale nie później niż 15 września każdego roku, zakończenie nie później niż 30 października każdego roku,
 - d) bieżące oraz interwencyjne prace porządkowe w roku 2023 - w ciągu 5 dni od dnia protokolarnego przekazania terenu przez Zamawiającego do dnia 15 listopada
 - e) bieżące oraz interwencyjne prace porządkowe w roku 2024 i 2025 - od 15 marca do dnia 15 listopada.
3. Data pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia prac wraz z potwierdzoną przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego lub osobę go zastępującą gotowością do odbioru prac, jest terminem po którym nie będą naliczane kary umowne za zwłokę w wykonaniu zamówienia, o ile nie został przekroczony któryś z terminów z ust. 2. W przypadku wykonania prac w terminie późniejszym niż wskazany w ust. 2 umowy kary

umowne naliczane będą do daty faktycznego wykonania prac.

§ 3

1. Zamawiający ustanawia swojego **Przedstawiciela** do nadzoru nad przebiegiem realizacji przedmiotu umowy w osobie:, e-mail, tel.
2. Wykonawca ustanawia **Kierownika robót** w osobie:, e-mail, tel.
3. Zamawiający ustanawia swojego **Przedstawiciela** do odbioru przedmiotu umowy w osobie kierownika Nadzoru Wodnego w Warszawie, e-mail nw-warszawa@wody.gov.pl , tel. 22 11 23 431
4. Korespondencja związana z realizacją przedmiotu zamówienia, prowadzona pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym, będzie się odbywać drogą elektroniczną.

§ 4

Wykonawca:

1. wykona na koszt własny niezbędne prace związane z zabezpieczeniem terenu robót wraz ze znajdującymi się na tym terenie obiektami i urządzeniami,
 2. zapewni właściwą organizację i koordynację robót,
 3. ponosi pełną odpowiedzialność za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo robót, skutki wypadków przy pracy lub szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim,
 4. zobowiązany jest do systematycznego prowadzenia Dziennika realizacji zadania utrzymaniowego (**Dziennik**), tj. wpisywania terminów prowadzenia poszczególnych czynności w ramach realizacji umowy,
 5. zapewni ogólny dozór terenu robót, **Dziennik** dostarcza Zamawiający,
 6. zobowiązany jest do pokrycia wszelkich roszczeń osób trzecich za szkody powstałe w trakcie realizacji robót oraz ponosi odpowiedzialność za wybrane metody działań i bezpieczeństwo na terenie wykonywanych usług,
 7. zobowiązany jest nie stosować podczas prowadzenia prac porządkowych dmuchaw o napędzie spalinowym,
 8. zobowiązany jest w przypadku wystąpienia ekstremalnych zjawisk atmosferycznych (nawalnych deszczy, nawałnic, itp.) przystąpić:
 - a) w tygodniu (poniedziałek-piątek w godzinach 6.00 - 20.00) w przeciągu 1,5 godziny od otrzymania telefonicznego lub mailowego zgłoszenia od Przedstawiciela Zamawiającego, do prac związanych z oczyszczeniem krat zlokalizowanych w korycie ciekłu, usunięcia przetamowań z koryta prowadzących wody celem zapewnienia bezpiecznego spływu wód.
 - b) w soboty i dni ustawowo wolne od pracy w przeciągu 2,5 godziny od otrzymania telefonicznego lub mailowego zgłoszenia od Przedstawiciela Zamawiającego, do prac związanych z oczyszczeniem krat zlokalizowanych w korycie ciekłu, usunięcia przetamowań z koryta prowadzących wody celem zapewnienia bezpiecznego spływu wód.
- Po ukończeniu prac, wykonawca prześle Przedstawicielowi Zamawiającego drogą elektroniczną informację o dokonanych czynnościach wraz z dokumentacją fotograficzną terenu „przed i „po”.
9. Zobowiązuje się, w przypadku powzięcia informacji o występowaniu zanieczyszczenia (np. substancjami ropopochodnymi), lub innych odpadów niebezpiecznych przekazaną przez Przedstawiciela Zamawiającego lub wykrytą samodzielnie podczas prowadzenia bieżących prac porządkowych na objętym umową ciekłu że:
 - a) w terminie do 2 h od otrzymania informacji przeprowadzi wizję w terenie celem potwierdzenia występowania zanieczyszczenia i określenia jego rozmiarów;
 - b) w przypadku potwierdzenia występowania niebezpiecznego zanieczyszczenia niezwłocznie powiadomi właściwe służby reagowania kryzysowego (Straż Pożarna, tel. 112),
 - c) o podjętych działaniach poinformuje Przedstawiciela Zamawiającego, WIOŚ w Warszawie (interwencje@wios.warszawa.pl) oraz Centrum Operacyjne Ochrony Przeciwpowodziowej RZGW w Warszawie (co.warszawa@wody.gov.pl , tel. 22 58 70 290, 724 233 633),
 - d) po zakończeniu, przez właściwe służby, akcji zabezpieczania zanieczyszczenia uporządkuje teren akcji oraz usunie i zutylizuje zgodnie z przepisami wszelkie elementy i materiały pozostałe po interwencji służb oraz sporządzi notatkę wraz z dokumentacją fotograficzną, zawierającą opis działań wykonanych przez służby biorące udział w akcji oraz Wykonawcę i niezwłocznie przekaże ją do Przedstawiciela Zamawiającego oraz Centrum Operacyjnego RZGW w Warszawie (drogą mailową na adres co.warszawa@wody.gov.pl),

§ 5

1. Wykonawca nie może zatrudniać przy realizacji przedmiotu Umowy pracowników Zamawiającego, bez uzyskania jego pisemnej zgody, uwarunkowanej między innymi zobowiązaniem się Wykonawcy do odpowiedzialności za skutki wypadków przy pracy lub szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy świadczący prace utrzymaniowe będą w okresie realizacji umowy zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U. 2022.1510 tj.). Pracownicy świadczący prace utrzymaniowe są wskazani w dołączonym wykazie pracowników (załącznik nr ... do umowy), który może ulegać zmianie w sytuacji fluktuacji kadr, przy czym

Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu aktualizacji wykazu pracowników, zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, w terminie 3 dni roboczych po zajściu ewentualnych zmian.

3. Wykonawca do każdej wystawionej faktury załączy oświadczenie, że osoby wykonujące prace utrzymaniowe, w okresie, za który wystawiono daną fakturę, były zatrudnione przez Wykonawcę.
4. Nietożyczenie do faktury oświadczenia, o którym mowa w ust. 3, będzie traktowane jako niewypetnienie obowiazku zatrudnienia pracowników wykonujacych prace utrzymaniowe, na podstawie umow o prace.
5. W trakcie realizacji zamowienia Zamawiajacy bedzie uprawniony do kontroli spelniania przez Wykonawce wymagań dotyczacych zatrudniania ww. osób. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca obowiazany bedzie niezwlocznie udokumentowac fakt zatrudnienia ww. osób, przedstawiajac w szczegolności dokumenty wymienione w art. 438 ust. 2 ustawy Pzp.
6. Nieprzedstawienie przez Wykonawce w terminie 3 dni (liczonych od przekazania Wykonawcy żądania) żądanych przez Zamawiającego dokumentów, o których mowa w ust. 5 potwierdzajacych spelnienie wymogu zatrudnienia osób na podstawie umowy o prace, traktowane bedzie jako niespelnienie przez Wykonawce ww. wymogu zatrudnienia na umowe o prace osób realizujacych zamowienie, za co Wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną określoną w § 12 ust. 1. lit. e Umowy.
7. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawce lub Podwykonawce, lub dalszego Podwykonawce, Zamawiajacy moze zwrócic się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 6

1. Strony wzajemnie ustalają, iż 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.
2. Każda ze Stron oświadcza, że osoby wymienione w ust. 1, dysponują informacjami dotyczącymi przetwarzania ich danych osobowych przez Strony na potrzeby realizacji niniejszej umowy, określonymi w ust. 3-6.
3. Strony ustalają, iż 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.
4. 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, usunięcia, 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, iż przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO.
5. Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych lub osobą odpowiedzialną za ochronę danych osobowych można kontaktować się:
 - a) z ramienia Zamawiającego - e-mail: iod@wody.gov.pl lub listownie pod adresem: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59A z dopiskiem „Inspektor Ochrony Danych”;
 - b) z ramienia Wykonawcy -
6. 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.

§ 7

1. Łączne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 ustalają na kwotę netto..... PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:) co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:)
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 w roku 2023 tj. 2 konserwacji oraz prac bieżących i interwencyjnych prac porządkowych strony ustalają na kwotę netto..... PLN

(słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:) co łącznie stanowi kwotę **brutto** PLN (słownie złotych:) w tym za wykonanie I konserwacji w roku 2023:

I konserwacja kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:)

oraz za wykonanie II konserwacji w roku 2023:

II konserwacja kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:).

bieżące oraz interwencyjne prace porządkowe w roku 2023: kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:).

3. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 w roku 2024 tj. 2 konserwacji oraz prac bieżących i interwencyjnych prac porządkowych strony ustalają na kwotę netto.....PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:) co łącznie stanowi kwotę **brutto** PLN (słownie złotych:) w tym za wykonanie I konserwacji w roku 2024:

I konserwacja kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:)

oraz za wykonanie II konserwacji w roku 2024:

II konserwacja kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:).

bieżące oraz interwencyjne prace porządkowe w roku 2024: kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:).

4. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 w roku 2025 tj. 2 konserwacji oraz prac bieżących i interwencyjnych prac porządkowych strony ustalają na kwotę netto.....PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:) co łącznie stanowi kwotę **brutto** PLN (słownie złotych:) w tym za wykonanie I konserwacji w roku 2025:

I konserwacja kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:)

oraz za wykonanie II konserwacji w roku 2025:

II konserwacja kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:).

bieżące oraz interwencyjne prace porządkowe w roku 2025: kwota netto PLN (słownie złotych:) oraz podatek VAT w kwocie PLN (słownie złotych:), co łącznie stanowi kwotę brutto PLN (słownie złotych:).

5. Wynagrodzenie będzie płatne na zasadach przewidzianych w § 10.
6. Ostateczne wynagrodzenie za wykonanie robót stanowiących przedmiot Umowy wyliczone zostanie w oparciu

o ceny i wskaźniki wyszczególnione w ofercie oraz ilości rzeczywiście wykonanych robót, potwierdzonych pod względem zasadności i odebranych przez Zamawiającego.

7. Wynagrodzenie za roboty w okresie realizacji przedmiotu Umowy może być zmieniane w wypadku zmian wysokości podatku VAT - w stopniu i terminie odpowiadającym tym zmianom oraz w przypadkach określonych w § 8.

§ 8

1. Wszelkie zmiany Umowy mogą być dokonane za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, w formie aneksu do Umowy.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w zakresie zmiany terminu wykonania Umowy w przypadku:
 - 2.1. wystąpienia siły wyższej;
 - 2.2. działań/zaniechań Zamawiającego;
 - 2.3. wystąpienia niekorzystnych zjawisk atmosferycznych takich jak: wysokie/niskie stany wód, zjawiska lodowe w natężeniu uniemożliwiającym wykonywanie robót;
 - 2.4. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia, przy czym zmiany Umowy dokonane mogą być tylko w zakresie niezbędnym do dostosowania postanowień Umowy do wprowadzonych przepisów;
 - 2.5. zmiany sposobu wykonania Umowy uzasadnionej sytuacją finansową Zamawiającego lub warunkami organizacyjnymi leżącymi po stronie Zamawiającego;
 - 2.6. zmian będących następstwem wstrzymania prac przez uprawnione organy, z przyczyn nie wynikających z winy Wykonawcy;
 - 2.7. zmian wynikających z orzeczeń sądów powszechnych, decyzji administracyjnych i orzeczeń sądów i organów administracyjnych;
3. Zmiana terminu wykonania zamówienia dokonywana jest o czas trwania przeszkód.
4. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej Umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistniałych okoliczności. Wniosek o zmianę postanowień zawartej Umowy musi być wyrażony na piśmie.
5. Siła Wyższa oznacza zdarzenie, którego wystąpienie jest niezależne od Stron i któremu nie mogą one zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, a w szczególności: wojny, stany nadzwyczajne, klęski żywiołowe, epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną, embargo, rewolucje, zamieszki i strajki. Na czas działania Siły Wyższej obowiązki Strony, która nie jest w stanie wykonać danego obowiązku ze względu na działanie Siły Wyższej, ulegają zawieszeniu, Strona Umowy, która opóźnia się ze swoim świadczeniem wynikającym z niniejszej Umowy ze względu na działanie Siły Wyższej nie jest narażona na kary umowne lub rozwiązanie Umowy z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy. Każda ze stron jest obowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej ze Stron o zajściu przypadku Siły Wyższej. O ile druga ze Stron nie wykaże inaczej na piśmie, Strona, która dokonała zawiadomienia będzie kontynuowała wykonywanie swoich obowiązków wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to praktycznie uzasadnione, jak również musi podjąć wszelkie alternatywne działania zmierzające do wykonania Umowy, których nie wstrzymują zdarzenia Siły Wyższej, w przypadku ustania Siły Wyższej, Strony niezwłocznie przystąpią do realizacji swych obowiązków wynikających z Umowy, w razie wystąpienia okoliczności leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego lub okoliczności niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy.
6. W przypadku wprowadzenia zmian zakresu przedmiotu zamówienia w sytuacji, o której mowa w ust. 2, zamawiający przewiduje zmianę wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami § 7 ust. 6 niniejszej umowy.
7. Każda ze Stron, zgodnie z art. 439 ust. 1 ustawy Pzp, jest uprawniona do żądania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, gdy roczny wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych, ogłoszony w ostatnim komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego poprzedzającym wniosek o waloryzację, wzrośnie/spadnie o co najmniej 5 punktów % względem wysokości tego wskaźnika za rok poprzedzający rok zawarcia Umowy.
8. Waloryzacja wynagrodzenia jest dopuszczalna nie częściej niż 1 raz w danym roku kalendarzowym, z tym, że pierwszy wniosek może być złożony nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia Umowy i nie później niż 1 miesiąc przed upływem terminu realizacji Umowy. Wydłużenie terminu umownego realizacji zadania nie wpływa na zmianę terminu żądania zmiany wysokości wynagrodzenia.
9. Waloryzacja nie dotyczy wynagrodzenia za dostawy i usługi wykonane przed datą złożenia wniosku lub które zgodnie z Umową miały być wykonane w ciągu 6 miesięcy od zawarcia Umowy, chyba, że opóźnienie wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

10. Jeżeli zawarcie Umowy nastąpiło po 180 dniach od upływu terminu składania ofert, terminem zmiany wysokości wynagrodzenia jest dzień otwarcia ofert.
11. Strona zainteresowana waloryzacją składa drugiej Stronie wnioski o dokonanie waloryzacji wynagrodzenia wraz z uzasadnieniem wskazującym wysokość wskaźnika oraz przedmiot i wartość usług podlegających waloryzacji (niewykonanych do dnia złożenia wniosku), a mający wpływ na realizację zamówienia.
12. W przypadku wzrostu/spadku wskaźnika GUS w sposób określony w ust. 7, waloryzacja będzie polegała na wzroście/obniżeniu wynagrodzenia za prace pozostałe do wykonania po dniu złożenia wniosku o 2,5%, jednak nie więcej niż 2% wynagrodzenia umownego brutto Wykonawcy wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy.
13. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 5-10 zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
 - a) przedmiotem umowy są roboty budowlane lub usługi,
 - b) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.
14. Zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadkach o których mowa w art. 436 pkt 4 lit. b ustawy Pzp wprowadza się na zasadach przewidzianych w tym paragrafie.
15. Zmiany Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej.
16. Przyjmuje się, że nie stanowią zmiany Umowy następujące zmiany:
 - 16.1. danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,
 - 16.2. danych teleadresowych,
 - 16.3. danych rejestrowych,
 - 16.4. będące następstwem sukcesji po jednej ze Stron,
 - 16.5. osób wskazanych do kontaktów między Stronami,
17. Wskazane w ust. 16 zmiany wymagają powiadomienia pisemnego i mogą zostać wprowadzone do Umowy w formie porządkującego aneksu.
18. W sprawach nieuregulowanych niniejszym paragrafem zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp regulujące możliwość zmiany Umowy w szczególności art. 455 ust. 1 pkt 2-4 i ust. 2.

§ 9

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne do zgodnej z Umową realizacji robót:
 - 1) wprowadzać zmiany do dokumentacji, o której mowa w § 1 ust. 2,
 - 2) wprowadzać przerwy w realizacji robót lub ograniczyć zakres prac na skutek warunków hydrologiczno-meteorologicznych (długotrwałe opady deszczu, wezbrania na rzekach) bądź innych nie dających się przewidzieć okoliczności uniemożliwiających prowadzenie robót, w tym przewidzianych w § 8 ust.2 niniejszej umowy.
2. Wprowadzone przez Zamawiającego zmiany, o których mowa w ust. 1 nie czynią nieważną w jakiegokolwiek mierze Umowy, ale skutki tych zmian będą stanowić podstawę do zmiany terminu zakończenia robót, o którym mowa w § 2 ust. 2 oraz zmiany wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami § 7. W związku z treścią art. 433 pkt 4 Pzp Zamawiający gwarantuje realizację 50 % zakresu zamówienia w danym roku.
3. Wykonawca powinien przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian, o których mowa w ust. 1 i 2, przed rozpoczęciem robót wynikających z tych zmian.
4. Zmiany postanowień niniejszej umowy są dopuszczalne w zakresie wskazanym art. 455 ustawy Pzp oraz w przypadkach przewidzianych w niniejszym paragrafie.

§ 10

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie prac będzie rozliczane na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w oparciu o protokół:
 - a. odbioru końcowego robót za **wykonanie I konserwacji** (każdego roku, objętego zakresem umowy),
 - b. odbioru końcowego robót za **wykonanie II konserwacji** (każdego roku, objętego zakresem umowy)
 - c. odbioru końcowego robót za **realizację bieżących i interwencyjnych prac porządkowych** (każdego roku, objętego zakresem umowy).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 będzie płatne na rachunek Wykonawcy prowadzony zgodnie z zapisami ustawy z dnia 9 sierpnia 2019 r. Ustawy o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2019.1751). Zamawiający będzie dokonywać płatności podzielonej (split payment) na podstawie

faktury wystawionej zgodnie z ww. ustawą. W związku z powyższym, faktury/a obowiązkowo musi zawierać wyrazy „mechanizm podzielonej płatności”

3. Należności z tytułu faktury będzie płatna przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury.
4. Za datę płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku w banku Zamawiającego.
5. Zamawiający ma prawo do wstrzymania zapłaty faktury bez konieczności zapłaty odsetek z tego tytułu, jeżeli powstał spór w kwestii jakości wykonanych prac lub w innej sprawie mającej wpływ na wynagrodzenie.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość rozliczenia zamówienia poprzez wystawienie przez Wykonawcę ustrukturyzowanej faktury elektronicznej w formacie PDF i udostępnienie jej przez Wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania dostępną pod adresem internetowym <https://brokerinfinite.efaktura.gov.pl/> .
7. Zamawiający informuje, iż posiada skrzynkę na Platformie Elektronicznego Fakturowania, a identyfikatorem numerem PEPPOL jest numer NIP 52728225616. Instrukcja dotycząca sposobu wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej przez Wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania znajduje się na stronie internetowej <https://brokerinfinite.efaktura.gov.pl/> .
8. 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-warszawa@wody.gov.pl
9. Faktury oprócz danych „Nabywcy” tj.
Nabywca:
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, ul. Żelazna 59A 00-848 Warszawa NIP: 52728225616 obowiązkowo muszą zawierać oznaczenie „Odbiorcy/miejsca dostawy” tj.
Odbiorca/miejsce dostawy:
Zarząd Zlewni w Warszawie, ul. Elektronowa 2 03-219 Warszawa
10. Przesłanie przez Wykonawcę faktur wystawionych w formie elektronicznej na inny adres niż wskazany w ust. 9 powyżej będzie traktowane jako niedostarczenie korespondencji do Zamawiającego.
11. 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
12. 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.
13. Do transakcji udokumentowanych fakturą elektroniczną, nie będą wystawiane faktury w innej formie. Faktury elektroniczne nie będą przesyłane dodatkowo w formie papierowej.
14. Za datę otrzymania faktury elektronicznej przez Zamawiającego, uważa się datę wpływu tej faktury na skrzynkę poczty elektronicznej Zamawiającego, o której mowa w ust. 9.
15. 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.
16. Cofnięcie zezwolenia, o którym mowa w ust. 16 wymaga formy pisemnej.
17. Zezwolenie dotyczy również wystawiania i przesyłania drogą elektroniczną faktur korygujących, zaliczkowych i duplikatów faktur oraz not księgowych.
18. 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.
19. Jeżeli Wykonawca nie będzie korzystał z PEF, uprawniony jest również do przesyłania Zamawiającemu wystawionych przez siebie faktur elektronicznych zgodnie z postanowieniami ust. 7 do 19 powyżej.
20. Zmiana adresu poczty elektronicznej o których mowa w ust. 9 i 12 wymaga podpisania aneksu do niniejszej umowy.
21. Postanowienia ust. 7-19 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. 9 najpóźniej w kolejnym dniu roboczym od dnia dokonania wysyłki faktury papierowej przez Wykonawcę.
22. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2019r. poz. 118) oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy, w rozumieniu art. 4 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§ 11

1. Odbiór przedmiotu Umowy dokonany będzie komisyjnie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego. Wykonawca zgłasza Przedstawicielom Zamawiającego zakończenie robót i gotowość do ich odbioru potwierdza

wpisem do Dziennika. Ponadto o fakcie zakończenia robót i gotowości do ich odbioru Wykonawca zawiadamia pisemnie Przedstawiciela Zamawiającego do nadzoru poprzez dostarczenie wypełnionego formularza stanowiącego załącznik nr do niniejszej umowy wraz z kosztorysem powykonawczym. Następnie Przedstawiciel Zamawiającego do nadzoru potwierdza wpisem do Dziennika zakres zgłoszonych do odbioru robót, a tym samym gotowość do odbioru, bez zbędnej zwłoki.

2. **Przedstawiciel do odbioru** Zamawiającego wyznaczy termin i rozpocznie odbiór w ciągu 5 dni roboczych od daty pisemnego zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do tego odbioru.
3. Strony postanawiają, że z czynności odbioru końcowego będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w tej dacie wad.
4. Spisany protokół wraz z kosztorysem powykonawczym stanowi załącznik do faktury.
5. Zamawiający ma prawo wstrzymać czynności odbioru, jeśli:
 - a. w czasie tych czynności ujawniono istnienie wad, które uzna za istotne - aż do czasu usunięcia tych wad,
 - b. wady nadają się do usunięcia - wyznaczy termin na usunięcie tych wad,
 - c. warunki hydrologiczne lub pokrywa śnieżna uniemożliwiają dokonanie oceny jakości robót - do czasu ustąpienia tych przeszkód.

§ 12

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary pieniężne:
 - a) za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy (części podlegającej odbiorowi) powstałej z winy Wykonawcy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia netto ustalonego w § 7 (wartości części podlegającej odbiorowi),
 - b) za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym w wysokości 0,2 % wynagrodzenia netto ustalonego w § 7 (wartości części podlegającej odbiorowi)
 - c) za odstąpienie od Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 8% łącznego wynagrodzenia netto ustalonego w § 7 ust. 1,
 - d) za każdy stwierdzony fakt naruszenia zasady określonej w § 5 ust. 1 kwotę 500 zł,
 - e) za niespełnienie przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia na umowę o pracę, osób realizujących zamówienie (patrz § 5 ust. 2) oraz za nieprzedstawienie w terminie żądanych przez Zamawiającego oświadczenia i dokumentów, w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę - w wysokości 200,00 zł/1 osobę - za każdy dzień, w którym Wykonawca nie wypełnił powyższego zobowiązania.
 - f) za każdy stwierdzony fakt naruszenia zasady określonej w § 4 pkt 7 kwotę 2000 zł.
 - g) za każdy stwierdzony fakt naruszenia zasady określonej w § 4 pkt 8 i 9 kwotę 500 zł.
 - h) za każdy stwierdzony fakt naruszenia zasady określonej w § 4 pkt 10 kwotę 500 zł.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rozwiązania umowy z winy Wykonawcy w przypadku stwierdzenia faktu trzykrotnego naruszenia zasad określonych w § 4 pkt 7, 8, 9 i 10 Umowy, liczonego łącznie, a nie oddzielnie dla każdej z zasad.
3. Zamawiający zastrzega prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia umownego określonego w fakturze/rachunku za wykonanie przedmiotu zamówienia.
5. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 50% łącznego wynagrodzenia z § 7 ust.1.

§ 13

1. Wykonawca wykona osobiście całość przedmiotu zamówienia / następujące usługi w zakresie:, powierzy podwykonawcom:
2. W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcy, niebędącego podmiotem, na którego zdolnościach polega Wykonawca, Wykonawca przedstawia oświadczenie lub dokumenty, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podwykonawcy w okolicznościach, o których mowa w:
 - a) art. 108 ust. 1 pkt 1-4 i art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp,
 - b) art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835),
 - c) art. 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014 w brzmieniu nadanym Rozporządzeniem nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. (Dz. Urz. UE nr L 111/1 z 8.4.2022) – w przypadku, gdy na podwykonawców, będących podmiotami podlegającymi zakazowi z art. 5 k ust. 1 rozporządzenia, przypada ponad 10% wartości zamówienia/umowy.Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcy.

3. W przypadku zmiany - na etapie realizacji zamówienia - 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 podmiot spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie podlega wykluczeniu w okolicznościach, wskazanych w ust. 2. Wykonawca może zrezygnować z udziału innego podmiotu, jeżeli wykáže, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

§ 14

1. Strony postanawiają, że przysługuje im prawo odstąpienia od Umowy w przypadkach przewidzianych w art. 456 ustawy Pzp oraz w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w sytuacji zwłoki Wykonawcy w rozpoczęciu robót bez uzasadnionych przyczyn po upływie 7 dni od dnia przekazania terenu robót i pomimo dodatkowego wezwania przez Zamawiającego na piśmie ich nie rozpoczynał.
3. Jeżeli Wykonawca realizuje przedmiot Umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od Umowy odstąpić. Jeżeli Wykonawca uchyla się od zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom, w taki sposób, że następuje konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na sumę większą niż 5% wartości Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić.
4. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść ani zbyć wierzytelności już wymagalnych, a także przyszłych, przysługujących Wykonawcy na podstawie Umowy na osobę trzecią. Powyższy zakaz dotyczy także praw związanych z wierzytelnością, w szczególności roszczeń o zaległe odsetki – art. 509 § 1 i § 2 Kodeksu cywilnego.
5. W razie naruszenia postanowienia ust. 4 Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym.
6. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności, powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można była przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, w takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
7. Wykonawca może odstąpić od Umowy w przypadku gdy Zamawiający odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru robót.
8. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.
9. W przypadku odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy obowiązany on jest:
 - a) sporządzić z udziałem Zamawiającego szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia, w terminie 14 dni liczonych od daty odstąpienia od Umowy,
 - b) zabezpieczyć na własny koszt przerwane roboty w zakresie ustalonym przez Zamawiającego,
 - c) zgłosić Zamawiającemu gotowość do odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających,
 - d) niezwłocznie, a najpóźniej w ciągu 10 dni usunąć z terenu robót urządzenia zaplecza dostarczone lub wzniesione przez Wykonawcę, pod rygorem ponoszenia dalszych kosztów utrzymania tego zaplecza,
 - e) ponieść przedstawione przez Zamawiającego koszty związane z odstąpieniem od Umowy. Koszty te zostaną określone w protokole.
10. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada obowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - b) przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu robót.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania robót lub ograniczenia ich zakresu w przypadku ograniczenia środków finansowych na realizację inwestycji.
12. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wstrzymaniu robót najszybciej jak to jest możliwe.
13. W takim przypadku Strony postanawiają, że:
 - a) w celu określenia stopnia zaangażowania rzeczowo-finansowego robót Strony dokonają inwentaryzacji robót wykonanych i do wykonania. Wykonawcy przysługuje prawo do wynagrodzenia za wykonane części robót.
 - b) za wstrzymanie, ograniczenie lub odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego od zakresu umownego robót – Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie.

§ 15

W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności:

- a) ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2022.1710 tj. ze zm.),
- b) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. 2022,1360 tj.).

§ 16

Sprawy sporne powstałe na tle wykonania niniejszej Umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 17

Umowa sporządzona została w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, z których 3 otrzymuje Zamawiający.

Zamawiający

Wykonawca