

Projektowane postanowienia umowy nr WR.0.RUE.....2023 (Projekt)

zawarta w dniu2023 r. we Wrocławiu, pomiędzy

**Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, ul. ul. Żelazna 59a, 00-848 Warszawa NIP:
527-282-56-16, REGON: 368302575, Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej we Wrocławiu,
50 - 950 Wrocław, ul. C.K. Norwida 34**
reprezentowanym przez:

Mariusza Przybylskiego – Dyrektor RZGW we Wrocławiu

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

(w przypadku spółek prawa handlowego)

.....
zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w, Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego pod numerem KRS, kapitał zakładowy w wysokości
(dotyczy spółki z o.o. i spółki akcyjnej), opłacony w części/w całości (dotyczy spółki akcyjnej),
posiadającym REGON: i NIP:,
reprezentowanym przez:.....

(w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą na
podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez
Ministra Rozwoju, adres głównego miejsca wykonywania działalności: legitymującym
się dowodem osobistym (seria i numer), posiadającym REGON:
..... i NIP:,

(w przypadku spółki cywilnej)

1. prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą adres
głównego miejsca wykonywania działalności: legitymującym się dowodem
osobistym (seria i numer) wpisanym do Centralnej Ewidencji
i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Rozwoju,
2. prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą adres

głównego miejsca wykonywania działalności: legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer)wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Rozwoju prowadzącymi działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą posiadającej REGON..... i NIP.....

(w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, na przykład w ramach konsorcjum)

(w przypadku spółki prawa handlowego)

1. zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, kapitał zakładowy w wysokości (dotyczy spółki z o.o. spółki akcyjnej), opłacony w całości/w części (dotyczy spółki akcyjnej), posiadającym REGON: i NIP:, reprezentowanym przez:

lub

(w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)

2., prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą zam. legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer), wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Rozwoju, posiadającym REGON i NIP:,

reprezentowanymi przez pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, na podstawie pełnomocnictwa nr z dnia: (Lider Konsorcjum),

reprezentowanego przez:

1)

2)

zwanym w dalszej części „Wykonawcą”

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy na podstawie art. 275 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129, tj. z późn. zm.), Strony zawarły umowę o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać zamówienie pn.:

„Ocena stanu technicznego hydrozespołu nr 2 w EW Topola wraz z czynnościami serwisowymi”.

2. Uznaje się, że stosunek prawny między stronami ukształtowany jest przez następujące dokumenty, które będą odczytywane i interpretowane jako integralna część niniejszej umowy według następującego pierwszeństwa:
 - a. Umowa,
 - b. Warunki Szczególne do Umowy Nr WR.O.RUE.....2023 – **Załącznik nr 1.**
 - c. Oferta Wykonawcy – **Załącznik nr 2.**
 - d. Opis Przedmiotu Zamówienia - **Załącznik nr 3.**
 - e. Kopie dowodów zawarcia umowy ubezpieczenia oraz dowodów opłacenia wymaganych składek – **Załącznik nr 4.**
 - f. Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania przedmiotu Umowy – **Załącznik nr 5.**

§ 2

Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy w terminie 8 tygodni od dnia podpisania niniejszej umowy.
2. Najpóźniej w terminie dwóch dni roboczych licząc od dnia zakończenia realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu gotowości do odbioru wykonanego przedmiotu umowy. Gotowość do odbioru musi być potwierdzona przez osobę nadzorującą ze strony Zamawiającego. Dniami roboczymi w rozumieniu niniejszej umowy są dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
3. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru w terminie 7 dni od daty otrzymania pisemnego zgłoszenia zakończenia przedmiotu umowy przez Wykonawcę.
4. Z czynności odbioru przedstawiciele Stron sporządzają protokół odbioru wykonanych prac.

5. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie odbioru prac wad, usterek i braków nadających się do usunięcia Zamawiający może:
 - żądać usunięcia wad, usterek i braków wyznaczając Wykonawcy termin na ich usunięcie,
 - obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy za przedmiot odbioru odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej.
6. Niezastosowanie się Wykonawcy do obowiązku usunięcia w wyznaczonym terminie wad usterek i braków powstałych z winy Wykonawcy, niezależnie od kar umownych spowoduje ich usunięcie przez Zamawiającego na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy.
7. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru wad nie nadających się do usunięcia, jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, Zamawiający może:
 - żądać ponownego prawidłowego wykonania prac będących przedmiotem umowy,
 - obniżyć wynagrodzenie stosownie do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej tego przedmiotu,
 - odstąpić od umowy.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają wynagrodzenie za wykonanie całego przedmiotu umowy w kwocie brutto zł (słownie: złotych), w tym kwota netto zł (słownie: złotych) plus podatek VAT w wysokości zgodnej z obowiązującymi przepisami w tym, cena cząstkowa:
 - a) ocena stanu technicznego hydrozespołu nr 2 w EW Topola:
kwota netto zł
 - a) czynności serwisowych umożliwiających dalszą pracę urządzenia:
kwota netto zł
2. Należność Wykonawcy będzie regulowana w formie polecenia przelewu z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy w ciągu 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury z uwzględnieniem sposobu zapłaty określonego w postanowieniach 4.1 – 4.4 Warunków Szczególnych do Umowy.
3. Płatności będą dokonywane na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, z zastrzeżeniem, że rachunek bankowy musi być zgodny z numerem rachunku ujawnionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Gdy w wykazie ujawniony

jest inny rachunek bankowy, płatność wynagrodzenia dokonana zostanie na rachunek bankowy ujawniony w tym wykazie.

4. Wykonawca wystawi fakturę stosując zapisy ustawy o podatku od towarów i usług, w tym przy płatności przekraczającej wartość określone w ww. ustawie oraz zawierające towary i usługi wrażliwe wynikające z załącznika nr 15 dokona stosownych zapisów o mechanizmie podzielonej płatności na fakturze VAT
5. Wykonawca może dokonać przelewu wierzytelności wynikających z niniejszej umowy tylko za pisemną zgodą Zamawiającego zastrzeżoną pod rygorem nieważności.
6. Zamawiający oświadcza, że Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie posiada status dużego przedsiębiorcy, w rozumieniu art. 4 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§ 4. [Doręczenie faktury]

1. Zamawiający oświadcza, że zezwala na przysyłanie drogą elektroniczną faktur wystawianych w formie elektronicznej (faktury elektroniczne) przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 106), w formacie PDF w związku z realizacją niniejszej Umowy.
2. 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_wroclaw@wody.gov.pl oraz energetyka.wroclaw@wody.gov.pl.
3. Faktury oprócz danych Nabywcy tj.
Nabywca:
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
ul. Żelazna 59A
00-848 Warszawa
NIP 5272825616
obowiązkowo muszą zawierać oznaczenie „Odbiorcy/miejsca dostawy” tj.

Odbiorca/miejsce dostawy:

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
ul. C.K. Norwida 34
50-950 Wrocław
4. Przesłanie przez Wykonawcę faktur wystawionych w formie elektronicznej na inny adres niż wskazany w ust. 2 powyżej będzie traktowane jako niedostarczenie korespondencji do Zamawiającego.

5. 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:
6. 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.
7. Do transakcji udokumentowanych fakturą elektroniczną, nie będą wystawiane faktury w innej formie. Faktury elektroniczne nie będą przesyłane dodatkowo w formie papierowej.
8. Za datę otrzymania faktury elektronicznej przez Zamawiającego, uważa się datę wpływu tej faktury na skrzynkę poczty elektronicznej Zamawiającego, o której mowa w ust. 2.
9. W razie cofnięcia przez Zamawiającego zezwolenia na przysyłanie faktur elektronicznych wystawianych przez Wykonawcę w ramach niniejszej umowy, Wykonawca zaprzestaje przysyłania faktur elektronicznych drogą elektroniczną w terminie 7 dni roboczych od dnia następującego po dniu, w którym otrzymał zawiadomienie od Zamawiającego o cofnięciu zezwolenia.
10. Cofnięcie zezwolenia, o którym mowa w ust. 1 wymaga formy pisemnej.
11. Zezwolenie, o którym mowa w ust. 1 dotyczy również wystawiania i przysyłania drogą elektroniczną faktur korygujących, zaliczkowych i duplikatów faktur oraz not księgowych.
12. 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/>.
13. 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.
14. Jeżeli Wykonawca nie będzie korzystał z PEF, uprawniony jest również do przysyłania Zamawiającemu wystawionych przez siebie faktur elektronicznych zgodnie z postanowieniami ust. 1 do 11 powyżej.
15. Zmiana adresu poczty elektronicznej o których mowa w ust. 2 i 5 wymaga podpisania aneksu do niniejszej umowy.
16. Postanowienia ust. 1-15 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. 2 najpóźniej w kolejnym dniu roboczym od dnia dokonania wysyłki faktury papierowej przez Wykonawcę.

17. Faktury w formie papierowej należy wystawić na adres:

Nabywca:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

ul. Żelazna 59A

00-848 Warszawa

NIP 5272825616

obowiązkowo muszą zawierać oznaczenie „Odbiorcy/miejsca dostawy” tj.

Odbiorca/miejsce dostawy:

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

ul. C.K. Norwida 34

50-950 Wrocław

§ 5

Pozostałe prawa i obowiązki Stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) protokolarne przekazanie Wykonawcy najpóźniej do 7 dni roboczych licząc od dnia zawarcia umowy obiektów i terenu, na którym będzie wykonywany przedmiot umowy wraz z posiadanymi informacjami na jego temat w zakresie niezbędnym dla należytego wykonania przedmiotu umowy oraz dokumentacją eksploatacyjną obiektów,
- 2) powiadomienie Wykonawcy z 7-dniowym wyprzedzeniem o zamierzonych zmianach dotyczących wykonania przedmiotu umowy.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) protokolarne przyjęcie terenu, na którym będą prowadzone prace w terminie określonym w ust. 1 pkt 1),
- 2) terminowe realizowanie przedmiotu umowy zgodnie z przyjętymi w tym zakresie zasadami sztuki, obowiązującymi przepisami prawa oraz normami technicznymi,
- 3) przestrzeganie przepisów bhp, ppoż., w tym posiadanie aktualnych i wymaganych badań

lekarskich i aktualnych szkoleń BHP przez pracowników Wykonawcy, a w przypadku korzystania ze sprzętu mechanicznego – wymaganych atestów dopuszczających sprzęt do użycia oraz współpraca i współdziałanie z Zamawiającym w zakresie określonym przepisami Kodeksu pracy,

- 4) zabezpieczenie terenu, na którym wykonywany jest przedmiot umowy oraz zapewnienie bezpieczeństwa osób i mienia,
- 5) wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi warunkami prowadzenia prac bez powodowania szkód,
- 6) naprawienie na swój koszt Zamawiającemu i osobom trzecim wszelkich szkód wyrządzonych działaniami Wykonawcy,
- 7) niezwłoczne zgłoszenie zamiaru korzystania przy realizacji prac z podwykonawców,
- 8) przygotowanie przedmiotu umowy do odbioru,
- 9) niezwłoczne usunięcie stwierdzonych przez Zamawiającego wad przedmiotu umowy.

§ 6

Dane osobowe

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 - Adam Eisler;
 - 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. Osobami do kontaktu w związku z realizacją umowy są:
 - a. ze strony Zamawiającego:

Beata Głuchowska tel. 607 441 116, beata.gluchowska@wody.gov.pl

Krzysztof Grzelak tel. 605 054 077, krzysztof.grzelak@wody.gov.pl

Wiktor Filip, tel. 603 804 210, wiktor.filip@wody.gov.pl
 - b. ze strony Wykonawcy:

.....

Zmiana osób, o których mowa w ust. 7, będzie odbywać się poprzez pisemne zgłoszenie drugiej Stronie.

Zmiana nie wymaga formy aneksu. Do momentu powiadomienia drugiej strony domniemywa się, że osoba wskazana do tej pory jest nadal upoważniona.

8. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego zawarta jest w **Załączniku nr 4** do Umowy.
9. Wykonawca niniejszym oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia będącego Przedmiotem Umowy.

§ 7.

Zmiany umowy

1. Zamawiający oświadcza, iż przewiduje możliwość zmian umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych w niniejszym paragrafie oraz określa warunki zmian w ust. 2-3 niniejszego paragrafu umowy.

2. Zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:

1) w przypadku działania siły wyższej w rozumieniu § 11 ust. 2 niniejszej umowy Zamawiający dopuszcza zmianę sposobu wykonania umowy jednakże tylko w takim zakresie, aby po ustaniu działania siły wyższej Wykonawca mógł wykonać przedmiot umowy w sposób prawidłowy oraz jeżeli w wyniku działania siły wyższej wystąpi opóźnienie, dopuszcza zmianę terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy, określonego w §2 ust. 1 umowy, poprzez przedłużenie go o okres opóźnienia.

2) w przypadku zmiany regulacji prawnych odnoszących się do praw i obowiązków Stron umowy, wprowadzonych po zawarciu umowy, wywołujących niezbędną potrzebę zmiany sposobu realizacji umowy.

W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek z okoliczności wymienionych w niniejszym ustępie termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o ilość dni w których nastąpiło wstrzymanie prac z przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy.

3. Pozostałe dopuszczalne zmiany umowy:

1) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy w sytuacji, gdy ich wykonanie będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru przedmiotu umowy przepisami. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone w następujący sposób:

a) w przypadku odstąpienia od całego elementu prac określonych w Przedmiocie

zamówienia nastąpi odliczenie wartości tego elementu od ogólnej wartości Przedmiotu umowy,

b) w przypadku odstąpienia od części prac z danego elementu określonego w Przedmiocie zamówienia obliczenie niewykonanej części tego elementu nastąpi na podstawie ustalenia, przez Zamawiającego i Wykonawcę, procentowego stosunku niewykonanych części prac do wartości całego elementu. Następnie zostanie wyliczona wartość niewykonanych prac i odliczona od ogólnej wartości przedmiotu umowy;

2) zmiany związane z koniecznością wykonania opracowań zamiennych w stosunku do przewidzianych w przedmiocie umowy w sytuacji, gdy ich wykonanie będzie niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru przepisami, w szczególności wynikające ze zmiany obowiązującego prawa lub wydanych wcześniej decyzji, postanowień, uzgodnień itp. Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zwiększeniu lub zmniejszeniu w zależności od tego, czy Wykonawca poniósł dodatkowe koszty w związku z wprowadzeniem zmian, czy też zaoszczędził na tym, że wykonał opracowania zamienne w stosunku do przewidzianych w przedmiocie umowy.

3) zmiany nie stanowiące istotnej zmiany umowy, w szczególności:

a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego; zmiany zapisów umowy, w których występują oczywiste błędy pisarskie lub rachunkowe),

b) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami;

4) Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień umowy w innych, niż określone w ust.1 niniejszego rozdziału sytuacjach, mających charakter zmian nieistotnych, tj. nie odnoszących się do kwestii, które podlegały ocenie podczas wyboru Wykonawcy, a także takich, których wprowadzenie na etapie postępowania nie miało by wpływu na zmianę kręgu podmiotów, które ubiegają się o to zamówienie lub doprowadziłoby do wyboru innej oferty niż pierwotne. Zaistnienie okoliczności, o których mowa w niniejszym pkt 3) nie wymaga sporządzenia pisemnego aneksu, a jedynie niezwłocznego pisemnego zawiadomienia drugiej Strony.

4. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.

5. Zmiany treści umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci obustronnie podpisanego aneksu do umowy, z zastrzeżeniem § 7 ust. 3 pkt 3) umowy.

§ 8

Odstąpienie od umowy

1. Poza przypadkami uregulowanymi w Kodeksie cywilnym Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy, w przypadku, gdy Wykonawca:
 - a) opóźnia się w rozpoczęciu lub zakończeniu wykonywania przedmiotu umowy ponad 14 dni
 - b) wadliwie lub sprzecznie z umową wykonuje przedmiot umowy – po uprzednim wezwaniu przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania umowy w odpowiednim terminie.
2. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu faktycznie wykonanej części umowy.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy w wypadku określonym w ust. 1 niniejszego paragrafu powinno być złożone w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od Umowy i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 9

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela na rzecz Zamawiającego gwarancji jakości na okres miesięcy od daty końcowego odbioru.
2. Wykonawca udziela na rzecz Zamawiającego rękojmi na okres 24 miesięcy.
3. Skorzystanie przez Zamawiającego z gwarancji nie wyłącza możliwości dochodzenia roszczeń z rękojmi, zaś skorzystanie z rękojmi nie wyklucza realizacji uprawnień gwarancyjnych.

§ 10

Kary umowne

1. Zamawiający zastrzega możliwość naliczenia Wykonawcy kar umownych w następujących przypadkach:
 - a) za odstąpienie od umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 umowy,

- b) za zwłokę w wykonaniu pracy w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 umowy, za każdy dzień opóźnienia, z zastrzeżeniem, że łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 umowy,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad lub dokonaniu uzupełnień w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 umowy, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad lub dokonanie uzupełnień, za każdy przypadek nieusunięcia wady lub niedokonania uzupełnień z zastrzeżeniem, że łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 umowy,
 - d) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie, z wyłączeniem przypadków, o jakich mowa w lit. b) i c) niniejszego ustępu, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 umowy.
2. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
 3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy niezależnie od winy w sytuacji, gdy niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy następuje z powodu okoliczności związanych z działalnością Wykonawcy przy realizacji niniejszej umowy.
 4. Postanowienia dotyczące kar umownych obowiązują pomimo wygaśnięcia umowy, rozwiązania lub odstąpienia od niej.
 5. Zamawiający informuje Wykonawcę o naliczeniu kary umownej wystawiając stosowną notę księgową.
 6. Kara umowna płatna jest w terminie 3 dni od daty doręczenia noty księgowej.
 7. Zamawiający ma prawo do potrącania należnych mu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę. Takie potrącenie nie wymaga odrębnego oświadczenia Zamawiającego (tzw. potrącenie umowne).
 8. Łączna maksymalna wysokości kar umownych, których mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 25% wynagrodzenia za wykonanie całego przedmiotu umowy w kwocie brutto.

§ 11**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

1. Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie w kwocie zł (słownie: zł) stanowiącej równowartość 5% wynagrodzenia umownego brutto za wykonanie przedmiotu umowy wskazanego w §1 ust.1 Umowy nr WR.O.RUE.....2023 z dnia
2. Zabezpieczenie zostało wniesione przed zawarciem umowy w formie Kserokopia dowodu wniesienia zabezpieczenia stanowi załącznik nr 5 do niniejszej umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zabezpiecza roszczenia Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone lub zwolnione w następujący sposób:
 - a) nie później niż w terminie 30 dni, od dnia zakończenia umowy zostanie zwrócone lub zwolnione 70 % zabezpieczenia,
 - b) nie później niż w terminie 15 dni, po upływie okresu rękojmi zostanie zwrócone lub zwolnione 30 % zabezpieczenia pod warunkiem nie zgłoszenia wad przedmiotu umowy przed upływem okresu rękojmi.
5. W przypadku wykorzystania przez Zamawiającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy złożonego przez Wykonawcę w formie pieniężnej, odsetki wynikające z umowy rachunku bankowego, na którym było przechowywane zabezpieczenie należytego wykonania umowy, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku, przysługują Zamawiającemu do wysokości jego roszczeń.
6. Forma zabezpieczenia może ulec zmianie na zasadach określonych w ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r., poz. 1129, t.j. z późn.zm.).

§ 12**Siła wyższa**

1. Strony nie są odpowiedzialne za naruszenie obowiązków wynikających z umowy w przypadku, gdy wyłączną przyczyną naruszenia jest działanie siły wyższej.
2. Przez siłę wyższą rozumie się wszystkie zdarzenia zewnętrzne bądź połączenie zdarzeń lub okoliczności, niezależnych od Stron, niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia lub przewyciężenia przez Strony umowy, poprzez działanie z dochowaniem należytej staranności,

a zaistniałe po jej zawarciu, w szczególności takie jak: działania wojenne, inwazje, terroryzm, działania sił przyrody (w tym huragany lub powodzie). .

3. W przypadku zaistnienia siły wyższej Strona, której dotyczy działanie siły wyższej, zobowiązana jest poinformować drugą Stronę na piśmie o wystąpieniu siły wyższej, ze wskazaniem przewidywanego czasu trwania przeszkody w realizacji wynikających z Umowy obowiązków z powodu działania siły wyższej.

§ 13

Postanowienia końcowe

1. Wszystkie spory mogące wyniknąć w toku realizacji niniejszej umowy będą rozpatrywane przez rzeczowo właściwy sąd powszechny we Wrocławiu.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie właściwe przepisy ustaw w szczególności Kodeksu Cywilnego.
3. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem dla:
 - a) ZAMAWIAJĄCEGO 1 egz.
 - b) WYKONAWCY 1 egz.

Z A M A W I A J Ą C Y

W Y K O N A W C A

Załącznik nr 1 do Umowy nr WR.0.RUE.....2023

WARUNKI SZCZEGÓLNE

DO

UMOWY Nr WR.0.RUE.....2023 z dnia 2023

NA WYKONANIE ZADANIA PN.: „Ocena stanu technicznego hydrozespołu nr 2 w EW Topola wraz z czynnościami serwisowymi”.

Spis treści:

- 1. Zakres przedmiotu umowy**
- 2. Odbiory i terminy**
- 3. Wynagrodzenie za zamówienia dodatkowe**
- 4. Sposób zapłaty**
- 5. Podwykonawcy**
- 6. Prawa i obowiązki Wykonawcy**
- 7. Zmiany umowy**
- 8. Rozwiązanie umowy**
- 9. Zamówienia dodatkowe**
- 10. Gwarancja i rękojmia**

1. Zakres przedmiotu umowy

- 1.1** W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do zrealizowania następujących dostaw oraz prac dla niżej wymienionego hydrozespołu:

EW Topola HZ-2 (hydrozespół nr 2 bez regulacji łopat wirnika):

1.1.1 1 Zakres czynności związanych z oceną stanu technicznego HZ-2

- a) demontaż hydrozespołu i transport do warsztatu Wykonawcy;
- b) demontaż i przegląd kabli sterowniczych i siłowych, uszczelnień kablowych
- c) pomiar kontroli jakości izolacji w układach i urządzeniach elektrycznych;
- d) kontrola i ocena stanu łożysk generatora;
- e) demontaż i kontrola uszczelnień generatora;

- f) kontrola i pomiar obwodów siłowych i sterowniczych generatora
- g) sprawdzenie czujników;
- h) kontrola i ocena stanu łożysk przekładni planetarnej, układu kół zębatach
- i) demontaż uszczelnienia mechanicznego
- j) demontaż wraz z kontrolą luzów międzyzębnych pompy olejowej
- k) zlanie oleju z przekładni planetarnej
- l) kontrola uszczelnień łopat wirnika
- m) zlanie oleju z komory dławicowej
- n) badanie defektoskopowe łopat wirnika, przekładni, wałów
- o) ocena stanu technicznego komory wirnika (tubing)

2. Zakres czynności serwisowych HZ-2

- a) wymiana łożysk generatora;
- b) wymiana łożysk przekładni planetarnej,
- c) wymiana lub regeneracja uszczelnienia mechanicznego
- d) wymiana filtrów głównych układu obiegu oleju przekładni
- e) wymiana oleju z przekładni planetarnej
- f) wymiana uszczelnienia wirnika (uszczelnienia łopat) łopat
- g) wymiana uszczelnienia generatora
- h) wymiana łożysk wału turbiny
- i) wymiana oleju z komory dławicowej
- j) wymiana oleju z opływki wirnika
- k) wymiana dławików kabli wyprowadzenia mocy i AKPiA
- l) regeneracja łopat wirnika
- m) naprawa uszkodzeń kawitacyjnych i mechanicznych
- n) legalizacja lub naprawa wału turbiny
- o) próba ciśnieniowa
- p) ewentualna naprawa tubingu
- q) montaż hydrozespołu, pomiary eksploatacyjne umożliwiające dalszą eksploatację po przeprowadzonej weryfikacji wraz z transportem na obiekt,
- r) uruchomienie urządzenia
- s) rozruch i 72 godzinny ruch próbny po zakończeniu prac przeglądowych.

Odbiory i terminy

1.1. Odbiór końcowy przedmiotu zamówienia zorganizowany będzie przez Zamawiającego po zgłoszeniu i potwierdzeniu gotowości wykonanych robót do odbioru przez osobę nadzorującą

ze strony Zamawiającego w terminie do 7 dni od zgłoszenia gotowości do odbioru przez Wykonawcę.

- 1.2. Wykonawca zgłosi gotowość do odbioru robót nie później niż w terminie wskazanym w § 2 ust. 2 umowy. Za datę operacji gospodarczej/datę sprzedaży uznaje się datę zakończenia usługi, z uwzględnieniem spełnienia warunku z pkt 2.6 niniejszego załącznika.
- 1.3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w tej dacie wad. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio prac jako wadliwych.

Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:

- a) Jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odpowiednio obniżyć wynagrodzenie,
 - b) Jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
- 1.4. Uprawnienia, o jakich mowa wyżej dotyczą wad powstałych w związku z działalnością Wykonawcy powstałych w trakcie wykonywania zadania.
 - 1.5. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad fizycznych wykrytych podczas odbioru przedmiotu zamówienia najpóźniej w terminie 14 dni od ich wykrycia. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad na swój koszt bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
 - 1.6. Potwierdzeniem dokonania przez Zamawiającego odbioru robót będzie protokół odbioru końcowego.

2. Wynagrodzenie za zamówienia dodatkowe

Nie przewiduje się zamówień dodatkowych.

3. Sposób zapłaty

- 3.1. Zapłata należności nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Wykonawcę po podpisaniu protokołu odbioru końcowego i po weryfikacji wszystkich elementów zamówienia wymienionych w punkcie 1 Warunków Szczególnych do Umowy nr WR.0.RUE.....2023.
- 3.2. Zamawiający pokryje należność przelewem na wskazane na fakturze konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury.
- 3.3. Strony postanawiają, że zapłata należności, o której mowa w umowie, następuje z chwilą obciążenia rachunku Zamawiającego.

- 3.4.** Faktura za zrealizowaną pracę będzie wystawiona po uprzednim jej sprawdzeniu i akceptacji przez Zamawiającego i po ostatecznym protokolarnym przejęciu tej pracy przez Zamawiającego.

4. Podwykonawcy

Przekazanie jakichkolwiek prac objętych przedmiotowym zadaniem przez Wykonawcę podwykonawcom może odbyć się jedynie za pisemną zgodą Zamawiającego.

5. Prawa i obowiązki Wykonawcy

- 5.1.** Wykonawca zobowiązuje się wykonać siłami własnymi lub zlecić część prac podwykonawcom, zgodnie z **punktem 5**, przedmiot zamówienia będący przedmiotem umowy, w zakresie wynikającym ze złożonej oferty.
- 5.2.** Strony zgodnie postanawiają, iż przekazanie terenu wykonania prac nastąpi protokolarnie. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przekazany teren przeglądu i za wyrządzone na nim szkody z chwilą jego przejęcia.
- 5.3.** Wykonawca:
- a) zabezpieczy pod względem bhp miejsce wykonywania prac oraz miejsca składowania materiałów, zgodnie z obowiązującymi przepisami, we własnym zakresie i na własny koszt,
 - b) ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie wyniki w czasie realizacji przedmiotu zamówienia szkody w stosunku do osób trzecich,
 - c) naruszone elementy terenu przywróci do stanu pierwotnego.
- 5.4.** Ryzyko Wykonawcy obejmuje ryzyko obrażeń lub śmierci osób oraz utraty lub uszkodzeń mienia (w tym bez ograniczeń robót, urządzeń, materiałów, sprzętu, nieruchomości i ruchomości) Wykonawcy i osób trzecich.
- 5.5.** W przypadku wyrządzenia Zamawiającemu szkody przez Wykonawcę lub osoby, za które odpowiada w trakcie wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do jej naprawienia przez zapłatę stosownego odszkodowania.
- 5.6.** Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia odpadów powstałych wskutek prowadzonych prac i regularnego ich usuwania we własnym zakresie zgodnie z właściwą gospodarką odpadami, w szczególności w zakresie składowania i utylizacji, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2019 poz. 701 ze zm.). Po zakończonych pracach, Wykonawca przekaze Zamawiającemu kopie Kart Przekazania Odpadów, które zostaną dołączone do protokołu odbioru końcowego.
- 5.7.** Wykonawca ubezpieczy się z tytułu odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej przez siebie działalności, w szczególności od ryzyka mogącego powstać w wyniku wykonywania umowy. Wykonawca ubezpieczy:

- a) ryzyko utraty zdrowia lub śmierć osób trzecich oraz zniszczenie lub uszkodzenie mienia należące do osób trzecich, które mogą się wydarzyć wskutek lub w następstwie wykonywania umowy,
- b) każdego zatrudnionego pracownika, od wypadku przy pracy, który może mieć miejsce podczas wykonywania robót.

5.8. Po zakończeniu prac wymienionych w punkcie 1 Warunków Szczególnych do Umowy nr WR.O.RUE.....2023, Wykonawca zobowiązany jest uporządkować miejsce wykonania zadania i przekazanie go Zamawiającemu w dniu odbioru przedmiotu zamówienia.

5.9. Wykonawca jest zobowiązany udzielać odpowiedzi na przekazywane przez Zamawiającego zapytania.

6. Zmiany umowy

6.1. Zmiany treści umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci obustronnie podpisanego aneksu do umowy.

6.2. Strony przewidują możliwość zmiany umowy w sytuacjach nadzwyczajnych, gdy opóźnienie nie wynika z przyczyn zależnych od Wykonawcy tj. w sytuacji siły wyższej (np. ruchu sił przyrody, wojny, epidemii). bądź przedłużającej się uzasadnionej opieszałości organów administracji publicznej wydających stosowne decyzje bądź zezwolenie objęte przedmiotem umowy.

7. Rozwiązanie umowy

7.1. Jeżeli w toku wykonywania pracy Wykonawca dojdzie do wniosku, że jej kontynuacja jest niecelowa, ponieważ wynik będzie niezgodny z założeniami, ma on obowiązek niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.

7.2. Jeżeli w toku wykonywania pracy Zamawiający dojdzie do wniosku, że jej kontynuacja jest niecelowa z istotnych i uzasadnionych przyczyn, ma on obowiązek niezwłocznie powiadomić o tym Wykonawcę.

7.3. W przypadkach, o których mowa w **punkcie 7.1 i 7.2** strony zobowiązane są w terminie 14 dni od dnia zawiadomienia rozpatrzyć celowość kontynuowania pracy, ustalając jednocześnie protokolarnie stan jej zaawansowania. Ostateczna decyzja o przerwaniu pracy należy do Zamawiającego.

7.4. W przypadku przerwania pracy Zamawiający pokryje należność za wykonaną pracę do chwili jej przerwania w wysokości faktycznie poniesionych kosztów.

8. Zamówienia dodatkowe

Zamawiający nie przewiduje zamówień dodatkowych.

9. Gwarancja i rękojmia

- 9.1.** Termin gwarancji wynosi miesięcy licząc od daty końcowego odbioru.
- 9.2.** Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
- 9.3.** Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody powstałej wskutek nieosiągnięcia w zrealizowanych obiektach (robotach) parametrów zgodnych z normami lub przepisami techniczno-budowlanymi bądź na skutek innych wad eksploatacji spowodowanych wadami wykonanego przeglądu.
- 9.4.** Wykonawca może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy, jeżeli wykaze, że wada powstała wskutek wykonania przedmiotu umowy według wskazówek Zamawiającego, które Wykonawca zakwestionował i uprzedził na piśmie Zamawiającego o przewidywanych skutkach zastosowania się do tych wskazówek.