**UMOWA NR ………………/2024**

zawarta w dniu …… …… ………… pomiędzy:

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**

ul. Przyjaźni 1, 82-120 Krynica Morska

NIP 578-00-11-297, KRS 0000158259

reprezentowane przez Dominika Bożyk

zwanym dalej „**Zamawiającym**”.

a

…………………………………………

zwanym dalej „**Wykonawcą**”.

**§ 1 Oświadczenia Stron.**

1. Wykonawca oświadcza, iż posiada odpowiednie warunki techniczne, personalne i prawne, wiedzę i kontakty z rolnikami (względnie sam włada gruntem rolnym) pozwalające na właściwą realizację przedmiotu umowy opisanego w §2 i dochowa należytej staranności by wykonując opisanej usługi nie narażać Zamawiającego na jakąkolwiek odpowiedzialność prawną.
2. Zamawiający oświadcza, iż jest wytwórcą komunalnych osadów ściekowych (kod odpadu: 19 08 05) z oczyszczalni ścieków w Krynicy Morskiej, które prawnie zagospodarować metodą R10 z pomocą Wykonawcy.

**§2 Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest usługa kompleksowa usługa organizacji i realizacji sukcesywnego załadunku, wywozu, ewidencjonowania, transportu i zagospodarowanie przez odzysk metodą R10 ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych (kod odpadu: 19 08 05) z oczyszczalni ścieków w Krynicy Morskiej przy ul. Zalewowej 26.w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 5 października 2024 roku. Zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa oraz aktami prawa miejscowego, w szczególności z:
2. ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.)
3. ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2022 poz. 2556 z późn. zm.)
4. rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie stosowania komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. 2015 poz. 257 z późn. zm.)
5. rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 stycznia 2015 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz, U. 2023, poz. 23)
6. rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 31 grudnia 2021 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2023 poz. 23, z późn. zm.)
7. Komunalne osady ściekowe muszą nadawać się do odzysku w procesie odzysku R10, tj. spełniać wymagania dla komunalnych osadów ściekowych, określone powszechnie obowiązujących w/w przepisach. Obowiązek zbadania osadów w zakresie o którym mowa powyżej obciąża Zamawiającego i odbywa się na jego koszt.
8. Zamawiający szacuje, że w okresie obowiązywania umowy do odbioru będzie około 600 (słownie: sześćset) Mg komunalnych osadów ściekowych.

Podana powyżej ilość komunalnych osadów ściekowych jest ilością szacunkową i może ulec zmianie w tym zmniejszeniu. W przypadku odbioru komunalnych osadów ściekowych w ilości mniejszej niż podana powyżej Wykonawcy nie przysługuje prawo do dochodzenia od Zamawiającego wynagrodzenia ani odszkodowania z tego tytułu.

**§ 2 Termin realizacji**

1. Termin realizacji zamówienia: od podpisania umowy do dnia 5.10.2024.
2. Odbiór osadów będzie się odbywał w dni robocze o poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 15:00 w terminie 24 godzin od otrzymania zlecenia od Wykonawcy.

**§ 3 Obowiązki i prawa Wykonawcy**

Kompleksowa usługa świadczona w ramach realizacji umowy będzie obejmować w szczególności:

1. znalezienie gruntów, na których osady mogą być wykorzystane rolniczo zgodnie z obowiązującymi przepisami ewentualnie przeznaczenie do stosowania osadów gruntów własnych;
2. przygotowanie odpowiednich porozumień z rolnikami (władającymi powierzchnią ziemi);
3. badanie gleby (akredytowane laboratorium);
4. zapewnienie odpowiedniego dawkowania osadów;
5. transport osadów zgodnie z wymaganiami przepisów o odpadach i warunkami przetargu w ramach którego wyłoniono Wykonawcę;
6. ważenie na wadze samochodowej w sposób umożliwiający udział w ważeniu przedstawiciela Zamawiającego;
7. ważenie odbieranych osadów dokonywane będzie przez Wykonawcę na wadze posiadającej legalizacje;
8. przedstawienie Zamawiającemu listy pojazdów, które będą przeznaczone do wywozu i załadunku osadów z terenu Oczyszczalni wraz z podaniem dla każdego zestawu (ciągnik siodłowy + naczepa) numeru rejestracyjnego ciągnika i naczepy;
9. zachowanie wymaganych terminów odbioru i zagospodarowania osadów przez stosowanie w rolnictwie – zgodnie z terminami agrotechnicznymi i ograniczeniami wynikającymi z art. 96 ust. 12 Ustawy z dnia 14 grudnia 20212 r. o odpadach – dotyczy szczególnie zakazu stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych na gruntach czasowo zamarzniętych i pokrytych śniegiem,
10. przygotowanie dla Zamawiającego powiadomienia dla właściwego wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska o zamiarze przekazania osadów władającemu powierzchnią ziemi w wymaganym terminie;
11. przekazanie władającemu powierzchnią ziemi informacji o wynikach badań osadów oraz gruntów, a także informacji o dawkowaniu;
12. uzyskanie potwierdzenia otrzymania osadów przez rolnika od Zamawiającego;
13. posiadanie wpisu do BDO jako podmiot transportujący odpady o kodach 19 08 05 będących przedmiotem niniejszego zamówienia;
14. rozprowadzenie osadów, wymieszanie z gruntem zgodnie z obowiązującymi przepisami;
15. zachowanie wymaganych terminów odbioru i zagospodarowania osadów przez stosowanie w rolnictwie – zgodnie z terminami agrotechnicznymi i ograniczeniami wynikającymi z art. 96 ust. 12 Ustawy z dnia 14 grudnia 20212 r. o odpadach – dotyczy szczególnie zakazu stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych na gruntach czasowo zamarzniętych i pokrytych śniegiem;
16. raportowanie – przygotowanie pełnej dokumentacji obrazującej prawidłowy przebieg procesu odzysku R10 (mapy, dokumenty dotyczące przekazania odpadów oraz potwierdzające wykonanie wymaganych działań),
17. prowadzenie w imieniu Zamawiającego wszelkiej dokumentacji wymaganej od niego przez powszechnie obowiązujące przepisy prawa oraz akty prawa miejscowego w szczególności przez przepisy dot. ochrony środowiska ale także w zakresie ochrony danych osobowych,
18. stały kontakt z rolnikami (odbiorcami osadów) i organami administracji.
19. Uwolnienie Zamawiającego od wszelkich roszczeń osób trzecich oraz uregulowanie ze środków własnych wszelkich kar administracyjnych i grzywien nałożonych na Zamawiającego w związku z niewłaściwym wykonaniem umowy przez Wykonawcę.

**§ 4 Obowiązki i prawa Zamawiającego**

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
2. stałego kontaktu z Wykonawcą w celu właściwej realizacji umowy,
3. terminowego regulowania płatności przy zachowaniu ustalonych w umowie warunków.
4. udostępnienia dojazdu do miejsca odbioru ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo bieżącej kontroli realizacji umowy na wszystkich ich etapach, w szczególności w zakresie zgodności zagospodarowania osadu z wymogami wskazanymi w przepisach prawa oraz właściwą agrotechniką.

**§ 5 Wynagrodzenie za przedmiot umowy**

1. Cena za 1 Mg (tonę) komunalnego osadu ściekowego wynosi …………… netto, powiększona o podatek VAT zgodnie z obowiązującą stawką, która w dniu zawarcia umowy wynosi 8 %, co daje kwotę …………… zł brutto/1 Mg.
2. Cena jednostkowa obejmuje całość wykonania przedmiotu umowy oraz wszystkie koszty związane z jej kompleksowym wykonaniem, tj. w szczególności koszty transportu osadów, koszty uzyskanych porozumień, powiadomień, badań \*laboratoryjnych gleby, koszty w związane procesem odzysku R10;
3. Rozliczenie nastąpi za faktycznie wywiezioną ilość osadów w okresach miesięcznych według ceny jednostkowej, o której mowa w ust. 1.
4. Pomiar ilości wywiezionych osadów następować będzie przez ich zważenie na wadze w sposób umożliwiający udział pracownika Zamawiającego

**§ 6 Płatność wynagrodzenia**

1. Zapłata wynagrodzenia za wykonanie usługi nastąpi w terminie 14 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT w oparciu o zbiorcze zestawienie wywiezionej ilości osadów sporządzone przez Wykonawcę.
2. Należność za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy określony na fakturze.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości określonej w ustępie 1 oraz w ustępie 2 zgodnie z przesłaną Ofertą z dnia ……2024 roku.
4. Podstawą obliczenia wartości wynagrodzenia będą cena netto za 1/Mg oraz ilość odebranych odpadów powiększone o należny podatek VAT.
5. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 nastąpi do 14 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Wykonawcę.

**§ 7 Ubezpieczenie**

1. Wykonawca posiada aktualną polisę odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej o sumie ubezpieczenia nie mniejszej niż 100 000,00 zł oraz zobowiązuje się do jej utrzymania przez okres obowiązywania umowy.
2. Przed przystąpieniem do realizacji usługi stanowiącej przedmiot niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest doręczyć Zamawiającemu odpis polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej zawarcie umowy ubezpieczenia, o którym mowa w ust.1
3. Zamawiający nie będzie odpowiadał za szkody spowodowane przez Wykonawcę w wyniku wykonywania umowy oraz za skutki wynikłe z wykonywania umowy niezgodnie z Ustawą o odpadach i stosownymi rozporządzeniami do niniejszej ustawy.
4. Szkoda zaistniała w wyniku wykonywania umowy przez Wykonawcę w okresie objętym umową będzie naprawiona przez Wykonawcę i na jego koszt.

**§8 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany jest przed zawarciem umowy wnieść zabezpieczenie służące pokryciu roszczeń Zamawiającego wynikających z niedotrzymania postanowień umowy przez Wykonawcę, w tym nie zrekompensowania Zamawiającemu ewentualnych strat w mieniu (zniszczenia, koszty napraw, kradzieże).

2. Zabezpieczenie wnieść należy w pieniądzu w wysokości 10 000,00 PLN

3. Zabezpieczenie (po potrąceniu ewentualnych roszczeń Zamawiającego) zostanie zwrócone w terminie 15 dni od dnia zakończenia trwania umowy, tj. od 5.10.2024r.

**§9 Osoby do kontaktu**

1. Przedstawicielem Z**amawiającego** w trakcie realizacji niniejszej umowy jest:

………………………………, kontakt tel. ……… ……… ………, e-mail: …………………………

2. Przedstawicielem wykonawcy w trakcie realizacji niniejszej umowy jest:

………………………………, kontakt tel. ……… ……… ………, e-mail: …………………………

**§10 Rozwiązanie, odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może rozwiązać umowę w każdym czasie za wcześniejszym 30 dniowym wypowiedzeniem przesłanym Wykonawcy.
2. Zamawiającemu niezależnie od prawa do rozwiązania umowy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
3. w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; w takim wypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
4. Wykonawca, bez uzasadnionych przyczyn, nie przystąpił do realizacji usługi w ciągu 5 dni roboczych od daty zawarcia umowy;
5. Wykonawca, pomimo wezwania Zamawiającego na piśmie, przerwał realizację usługi z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego i przerwa ta trwa dłużej niż 5 dni;
6. Wykonawca, pomimo wezwania Zamawiającego na piśmie, realizuje usługę będącą przedmiotem niniejszej umowy w sposób niezgodny z jej zapisami, a w szczególności dwukrotnie przekroczył termin określony w § 2 ust.2 powyżej.
7. Prawo odstąpienia od umowy może zostać wykonane nie później niż w terminie 1 miesiąca od dnia zaistnienia okoliczności o których mowa w ust. 2 powyżej.
8. Rozwiązanie lub odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Stosowne oświadczenie winno być przesłane przesyłką poleconą na adres wskazany w umowie za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2022 r. poz. 896, 1933, 2042.) lub bezpośrednio przekazane drugiej stronie.
9. O każdej zmianie adresu dana Strona ma obowiązek zawiadomienia drugiej Strony. W razie jego zaniechania wysłanie przesyłki na ostatni znany adres jest skuteczne.

§11 Kary umowne

1. Zamawiający może naliczyć kary umowne:
   1. za opóźnienie w odbiorze osadów w wysokości 0,3% łącznego maksymalnego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 4 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia,
   2. za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 30% łącznego maksymalnego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 4,
   3. w przypadku niedotrzymania 14 dniowego terminu zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w §8 ust 1, w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 15% maksymalnego wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 4;
   4. za brak ubezpieczenia opisanego w § 9 umowy w wysokości 0,1% łącznego maksymalnego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 4 umowy, za każdy rozpoczęty dzień braku ubezpieczenia, nie więcej jednak niż 15% maksymalnego wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 4
   5. z tytułu nieprzedłożenia Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego ciągłość zawartej umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w wysokości 2 000 zł brutto,
2. O fakcie naliczenia kar umownych Zamawiający powiadamia Wykonawcę w formie pisemnej.
3. Kary, o których mowa w niniejszym paragrafie, płatne są bez odrębnego wezwania do zapłaty, na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy, przelewem, w terminie do 7 dni kalendarzowych, licząc od dnia doręczenia żądania zapłaty kary umownej (w formie noty księgowej), z zastrzeżeniem ust.7
4. Zapłata lub naliczenie kar umownych określonych w niniejszej Umowie, nie wyłącza dochodzenia przez Zamawiającego od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość uiszczonych na rzecz Zamawiającego lub naliczonych kar umownych na zasadach ogólnych, jeżeli kara ta nie pokryje w całości poniesionej szkody, jak również, gdy szkoda powstanie z innego tytułu.
5. Ustanie obowiązywania umowy, niezależnie od przyczyny i podstawy, w tym na skutek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kar umownych i odszkodowań przewidzianych w umowie.
6. Zapłacenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania usług, stanowiących przedmiot niniejszej umowy, jak również z żadnych innych zobowiązań umownych.
7. Zamawiający ma prawo do potrącania kar umownych z kwoty stanowiącej wymagalne, pozostające w dyspozycji Zamawiającego, wynagrodzenie Wykonawcy.
8. Zapisy niniejszego paragrafu obowiązują Strony także po ustaniu lub rozwiązaniu umowy.
9. Limit kar umownych, jakich mogą dochodzić Strony z wszystkich tytułów przewidzianych w niniejszej umowie, wynosi 30 % maksymalnego wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 4.
10. Wykonawca zobowiązany jest także zwrócić Zamawiającemu kwotę stanowiącą równowartość wszelkiego rodzaju kar pieniężnych, grzywien, odszkodowań i innych należności lub opłat nałożonych na Zamawiającego na skutek zaniedbań Wykonawcy lub zaniedbań osób, przy pomocy których wykonuje on czynności wynikające z niniejszej umowy albo którym wykonanie tych umów powierza. Pozostałe zapisy niniejszego paragrafu znajdą wówczas odpowiednie zastosowanie.

**§ 12 Rozwiązywanie sporów**

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 13 Postanowienia końcowe**

* + - 1. Umowa wiąże strony z dniem podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę.
      2. Wszelkie zmiany umowy muszą być dokonane na piśmie pod rygorem nieważności i podpisane przez Zamawiającego i Wykonawcę i tylko wówczas takie zmiany stają się integralną częścią umowy.
      3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
      4. Czynności następcze określone w art. 77 § 2 Kodeksu Cywilnego wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności lub nieskuteczności.
      5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden dla Wykonawcy i jeden dla Zamawiającego.

**§14 RODO**

1. Strony umowy oświadczają, że jako administratorzy danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanego dalej RODO wyrażają zgodę na przetwarzanie przekazywanych sobie danych osobowych.

2. Strony zobowiązują się przestrzegać przepisów o ochronie danych osobowych oraz podejmować wszelkie dostępne środki techniczne i prawne do ochrony tych danych,

3. Strony umowy wzajemnie udostępniają sobie, jako odbiorcom, dane osobowe osób fizycznych uczestniczących w realizacji niniejszej umowy i oświadczają, że wszystkie osoby, których dane dotyczą, uzyskały informację o przetwarzaniu ich danych przez odbiorcę.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**