

UMOWA NR

Zawarta w dniu roku w Ciechanowie, pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Ciechanowie, ul. Gostkowska 81, 06 – 400 Ciechanów, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym dla Łodzi Śródmieście w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000096927 NIP: 5660013885, REGON: 130154716, Kapitał zakładowy: 46 364 000,00 zł reprezentowana przez:

Piotra Wojciechowskiego – Prezesa Zarządu
Artura Gizińskiego – Wiceprezesa Zarządu

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

.....
reprezentowana przez:

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”

Zamawiający i Wykonawca zwani dalej łącznie **Stronami**, lub z osobna **Stroną**

Niniejsza umowa została zawarta na podstawie Rozdziału V § 17 Regulaminu planowania, przygotowania i udzielania zamówień publicznych obowiązującego w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Ciechanowie Sp. z o.o. w zw. z art. 2 ust. 1 pkt 2 i w zw. z art. 3 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 t.j.)

o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na załadunku, transporcie i zagospodarowaniu ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 wytworzonych na Oczyszczalni Ścieków w Ciechanowie Sp. z o.o. w 2025 r. przez odzysk metodą R10 i R3 zgodnie z zachowaniem wymogów określonych niżej obowiązującymi przepisami:
 - a) Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach /Dz.U. z 2023r. poz. 1587 z późn. zm./
 - b) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska /Dz. U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm. /
 - c) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych /Dz.U. z 2015r. poz. 257 ze zm./
 - d) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 stycznia 2015r. w sprawie procesu odzysku R10 /Dz. U. z 2015r. poz. 132 ze zm./

- e) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. z 2015 r. poz. 796)
2. Osady będące przedmiotem zagospodarowania pochodzą z procesów oczyszczania ścieków komunalnych w Oczyszczalni Ścieków w Ciechanowie. Ustabilizowane komunalne osady ściekowe poddawane są następującym procesom:
- mezofilnej fermentacji metanowej prowadzonej w temp. 37÷38 °C;
 - odwadnianiu w wirówkach dekantacyjnych;
 - alkalicznej higienizacji wapnem palonym, mielonym, wysoko reaktywnym;
 - czasowemu magazynowaniu na składowisku osadu odwodnionego

Kod odpadu	19 08 05
Ilość osadu do wywozu i zagospodarowania	ok. 6 100 Mg
Orientacyjny ciężar nasypowy	0,85 ÷ 0,90 Mg/m³
Zawartość suchej masy	ok. 25 %
Zawartość metali ciężkich	poniżej wartości dopuszczalnych
Stan sanitarny osadów pod względem bakteriologicznym:	nie budzący zastrzeżeń

Osady wytworzone w Oczyszczalni Ścieków w Ciechanowie poddawane są badaniom z częstotliwością i w zakresie zgodnym z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych /Dz.U. z 2015r. poz. 257 ze zm./.

§ 2

Warunki realizacji przedmiotu umowy

- Podana w § 1 ust. 2 umowy ilość jest wartością maksymalną. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszania zakresu rzeczowego bez możliwości składania roszczeń wobec Zamawiającego z tego tytułu.
- Ładunek i odbiór osadów odbywać się będzie z placu składowego osadu z Oczyszczalni Ścieków w Ciechanowie przy ul. Szczurzynek 1, od poniedziałku do piątku w godzinach 7:00-19:00. Zamawiający dopuszcza możliwość odbioru osadów ściekowych w soboty. Ważenie odbieranych osadów następować będzie na legalizowanej wadze samochodowej o maksymalnej nośności 60t i wymiarach 18 x 3 m, zlokalizowanej na terenie Oczyszczalni Ścieków w Ciechanowie. Wykonawca po każdorazowym wjechaniu samochodem na teren oczyszczalni w celu wywozu osadu jest zobowiązany do zważenia pustego zestawu samochodowego/tara/ oraz ponownego zważenia zestawu samochodowego po załadunku go osadem. Kwity (raporty) wagowe będą przechowywane u Zamawiającego.
- Odbiór osadów będzie realizowany sukcesywnie w ilościach i terminach zgłoszonych przez Zamawiającego. Odbiór osadu odbywać się będzie minimum 3 razy w roku.
- Wykonawca zobowiązany jest do posiadania wpisu w rejestrze BDO jako podmiot transportujący odpad o kodzie 19 08 05, będący przedmiotem powyższego zamówienia.
- Pojazdy transportujące osady poza teren oczyszczalni powinny być szczelne, stabilne (uniemożliwiające osuwanie i przedostanie się osadów poza pojazd), z łatwo demontowalnym przykryciem skrzyni ładunkowej, sprawne technicznie zgodnie z wymogami ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2023 r. poz. 1047 ze zm.) czyste (bez pozostałości osadów na ogumieniu i burtach zewnętrznych). Ponadto pojazd przemieszczający się pomiędzy punktami załadunku i rozładunku osadu musi mieć szczelnie zakrytą skrzynią ładunkową.
- Przy transporcie i wyładunku osadów ściekowych Wykonawca odpowiada za zachowanie czystości. W przypadku naruszenia tej zasady (wysypanie osadu na drodze) ma obowiązek natychmiast usunąć zabrudzenie i niezwłocznie powiadomić o zdarzeniu Zamawiającego, o ile to zdarzenie miało miejsce na drogach publicznych. Wykonawca zapewnia zgodnie z przepisami zabezpieczenie terenu, na którym wykonywał będzie przedmiot zamówienia oraz ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo osób i mienia wynikłe z nieprawidłowego zabezpieczenia miejsca wykonywanych prac.

7. Wykonawca zobowiązany jest dysponować 2 szt. ładowarek, które nie powodują niszczenia powierzchni betonowej oraz minimum 1 szt. specjalistycznego rozrzutnika do rozprowadzenia osadów ściekowych na powierzchni ziemi, minimum 3 zestawami pojazdów o ładowności minimum 25 ton w klasie EURO 6 z aktywnym GPS-em i 1 szt. ciągnika rolniczego z aktywnym GPS –em.
8. Wykonawca zagospodaruje ustabilizowany komunalny osad ściekowy z zachowaniem wymogów określonych obowiązującymi przepisami. **Rolnicze zagospodarowanie przez odzysk metodą R10 w/w osadów będzie zgodne z art. 96 ust. 1 pkt 1 oraz pkt 4 z zachowaniem wymogów art. 96, ust.12 oraz art. 20, ust 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach /Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm./ oraz spełniają wymagania określone w § 2 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych /Dz.U. z 2015r. poz. 257 ze zm./**

Wykonawca:

- a) zobowiązuje się wywozić osady tylko na te działki na których, w okresie ostatnich 3 lat nie były stosowane komunalne osadu ściekowe,
 - b) udziela co najmniej na 14 dni przed każdym wywozem osadu ściekowego z terenu Zamawiającego, pisemnej informacji o wyborze działki oraz pisemnej deklaracji, że proces ten będzie zgodny z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska,
 - c) zobowiązany jest do wykonywania badania gruntów każdorazowo przed zastosowaniem osadów, na których będą stosowane ustabilizowane komunalne osady ściekowe,
 - d) ustala dawkę osadu, jaką można zastosować na poszczególnych gruntach, która każdorazowo wymaga akceptacji Kierownika Oczyszczalni Ścieków lub Specjalisty ds. gospodarki odpadami. **Na cele rolne dopuszczalna dawka komunalnych osadów ściekowych może być skumulowana i nie może przekraczać odpowiednio 6 Mg s.m./ha/2 lata i 9 Mg s.m./ha/3 lata.** Wykonawca ustala dawkę na podstawie aktualnych badań komunalnych osadów ściekowych dostarczonych przez Zamawiającego oraz badań gruntu wykonywanych przez Wykonawcę,
 - e) zobowiązuje się do nie stosowania odebranych od Zamawiającego osadów, łączenie z osadami z innych oczyszczalni na gruntach oferowanych Zamawiającemu i przez niego zaakceptowanych.
9. Wykonawca zobowiązany jest udokumentować prawo do władania gruntami w rozumieniu ustawy Prawo ochrony środowiska na których stosowane będą osady z dostarczeniem wypisów i wyrysów z rejestru ewidencji gruntów nie starszych niż 1 rok na dzień założenia ofert, a bezpośrednio przed wywozem dostarczy aktualne wypisy i wyrisy nie starsze niż 3 miesiące. Zgodnie z art. 3 pkt 44 Ustawy Prawo Ochrony Środowiska, władającym powierzchnią ziemi – rozumie się przez to właściciela nieruchomości, a jeżeli w ewidencji gruntów i budynków prowadzonej na podstawie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne ujawniono inny podmiot władający gruntem – podmiot ujawniony jako władający”. Na dzień złożenia oferty wymagana powierzchnia wynosi minimum 125 ha, a ponadto należy zachować zasadę, że ustabilizowane komunalne osady ściekowe będą stosowane wyłącznie w rolnictwie na gruntach położonych minimum 6 km od granic administracyjnych miasta Ciechanowa.
 10. Wykonawca zobowiązany jest wskazać miejsce stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych z jednoczesnym przedłożeniem oświadczenia, że grunty na których stosowane będą osady ściekowe nie są objęte zakazami wymienionymi w **art. 20 ust. 3 i art. 96 ust. 12** Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. / Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm./ oraz spełniają wymagania **§ 2, ust. 1 pkt. 3a, i ust. 3, 4 i 5,** Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych /Dz.U. z 2015r. poz. 257 ze zm./ Osady mają być zastosowane na działkach lub częściach działek zaznaczonych na mapach geodezyjnych innym kolorem, stanowiących załącznik do złożonej oferty. Powierzchnia działki lub jej części przeznaczone do stosowania komunalnych osadów ściekowych, nie może być mniejsza niż 2 ha.
 11. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) wykonania w imieniu Zamawiającego badania gruntów przez laboratorium akredytowane, na których będą stosowane komunalne osady ściekowe oraz przekazania wyników badań gruntów Zamawiającemu.

Obliczeniu w imieniu Zamawiającego dawki osadu w oparciu o:

 - badanie gruntu,
 - otrzymane wyniki badań ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych od Zamawiającego wykonanych przez laboratorium akredytowane

- zapis § 3, ust. 1, 2, 3, 4 i 6 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych /Dz.U. z 2015r. poz. 257 ze zm./ . Zamawiający nie dopuszcza stosowania skumulowanych dawek osadów (wieloletnich).
- b) aplikowania osadu na przebadanych gruntach, zgodnie z wyliczonymi dawkami oraz sporządzania kart aplikacji osadu na tych gruntach.
 - c) złożenia przed każdą aplikacją osadu oświadczenia o celu stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych **w rolnictwie zgodnie z art. 96, ust. 1 pkt. 1 oraz pkt. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach** (Dz.U. z 2023r. poz. 1587 z późn. zm).
 - d) zachowania 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 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.) - dotyczy szczególnie zakazu stosowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych na gruntach czasowo zamarzniętych i pokrytych śniegiem.
 - e) **przekazanie każdej partii osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 następuje na podstawie KPO wystawionej w BDO przez Zamawiającego,**
 - f) pisemnego powiadomienia Zamawiającego o zamiarze rozpoczęcia osadów co najmniej na 14 dni przed planowanym rozpoczęciem robót. W zawiadomieniu należy podać numery ewidencyjne działek wraz z ich obrębem, na których będzie stosowany osad oraz przekazać Zamawiającemu badania gruntów oraz instrukcję stosowania osadów na tych gruntach.
12. Wykonawca musi wykazywać gotowość do wywozu i zagospodarowania osadów ściekowych w procesie kompostowania komunalnych osadów ściekowych. Proces kompostowania musi odbywać się z zachowaniem warunków określonych w decyzji na przetwarzanie odpadów w procesie odzysku R3. Zamawiający przewiduje, że Wykonawca będzie odbierać **300 Mg** osadów w okresie zimowym¹ uniemożliwiającym rolnicze wykorzystanie. Pozostała część zamówienia tj. 5800 Mg osadu będzie podlegała rolniczemu wykorzystaniu zgodnie z art. 96 ust. 1 ustawy o odpadach.
 13. W przypadku wystąpienia sprzyjających warunków klimatycznych (dodatnie temperatury, brak zmarzlin i pokrywy śnieżnej) Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji całego zamówienia w oparciu o proces R10 zgodnie z art. 96 ust. 1 pkt 1 oraz pkt 4 ustawy o odpadach.
 14. Zagospodarowywanie osadów w procesie R3 może odbywać się wyłącznie na podstawie posiadanej przez Wykonawcę Decyzji, w której musi być określony docelowy sposób postępowania z odpadem. Nie dopuszcza się wykorzystania partii osadów przeznaczonych do zagospodarowania w procesie R3 w celach określonych w art. 96 Ustawy o odpadach, z wyjątkiem wykorzystania odpadu do rekultywacji składowiska. Zamawiający wymaga przeniesienia odpowiedzialności za prawidłowe gospodarowanie osadami ściekowymi na Wykonawcę jako następnego posiadacza odpadów, zgodnie z art. 27 Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. /Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm./
 15. Rozliczenie ilości wywożonych osadów:
 - a) Wykonawca zobowiązany jest przedstawić listę pojazdów, które będą przeznaczone do wywozu i załadunku osadów z terenu Oczyszczalni Ścieków w Ciechanowie wraz z podaniem dla każdego zestawu (ciągnik siodłowy + naczepa) numeru rejestracyjnego ciągnika i naczepy,
 - b) ustalenia ilości odbieranego osadu ściekowego przez bezpośrednie ważenie na legalizowanej wadze samochodowej przez Specjalistę ds. gospodarki odpadami lub upoważnionego pracownika ze strony Zamawiającego,
 - c) rozliczanie za odbiór osadu na podstawie kwitów (raportów) wagowych za miesiąc, w którym usługa została wykonana.
 - d) Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkód w środowisku będących następstwem jego działań, a wynikłych przy realizacji niniejszego Zamówienia.
 16. Poszczególne terminy odbioru osadu realizowane będą **nie wcześniej niż w terminie 7 dni** od daty skutecznego powiadomienia Mazowieckiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie Delegatury WIOŚ w Ciechanowie o zamiarze przekazania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych władającemu powierzchnią ziemi.

¹ termin odbioru uzależniają warunki pogodowo-gruntowe: zagospodarowanie nie może odbywać się na gruntach w okresie wegetacji roślin uprawnych na nich, na gruntach zalanych, pod pokrywą śniegową i zamarzniętych

17. W przypadku zmiany przepisów dotyczących sposobu zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych Zamawiający może rozwiązać lub zmienić umowę o zamówienie publiczne w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
18. Obowiązkiem Zamawiającego jest udostępnienie Wykonawcy wytworzonego ustabilizowanego komunalnego osadu ściekowego, gromadzonego na placu betonowym czasowego magazynowania na terenie Oczyszczalni Ścieków Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Ciechanowie.
19. Obowiązkiem Zamawiającego jest wykonywanie kompleksowego badania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych przez laboratorium akredytowane.
20. Obowiązkiem Zamawiającego jest powiadomienie Mazowieckiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie Delegatury WIOŚ w Ciechanowie o zamiarze przekazania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych władającemu powierzchnią ziemi.
21. Obowiązkiem Zamawiającego jest informowanie Wykonawcy o ewentualnym, przejściowym wstrzymaniu wywozu osadów.
22. Zamawiający zastrzega, że wywóz i rolniczy odzysk komunalnych osadów ściekowych z magazynu osadu będzie odbywał się od marca do listopada, a w miesiącu grudniu Wykonawca jest zobowiązany prowadzić metodą R3 zgodną z przepisami prawa.
23. **Szczególne warunki wymagane od Wykonawców:**
 - a) Wykonawca zobowiązany będzie do rolniczego zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych, przez co rozumie się załadunek na własne samochodowe środki transportowe, przewóz do miejsc odzysku i poddanie odzyskowi w oparciu o proces R10 z zachowaniem wymogów określonych przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach / Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm./ oraz ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska / Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, 2687 ze zm./
 - b) Wybrany w drodze przetargu Wykonawca, posiadający wymagane przepisami prawa zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów, zgodnie z Ustawą o odpadach staje się legalnym posiadaczem odpadów z wszelkimi konsekwencjami wynikającymi z zapisów Ustawy w tym zakresie, a w szczególności przejmuje odpowiedzialność za postępowanie z odpadami.
 - c) Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o wszelkich zmianach w zakresie decyzji, o której mowa w punkcie b).
 - d) W przypadku utraty przez Wykonawcę wymaganych prawem decyzji do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy Zamawiający ma prawo rozwiązania natychmiastowego umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia.
24. Osoba odpowiedzialna za realizację umowy ze strony Zamawiającego:
 - Krzysztof Skwarski, tel. 509 186 839
e-mail: kskwarski@zwickciechanow.pl
 - Roksana Lubińska, tel. 575 108 232
e-mail: rlubinska@zwickciechanow.pl
25. Bezpośredni nadzór nad przebiegiem i jakością wykonanych usług, z potwierdzeniem ich wykonania, pełnić będzie ze strony Wykonawcy:
 -

§ 3

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Wynagrodzenie jednostkowe za wykonanie przedmiotu Umowy wynosi:
 - 1) Za jeden Mg osadu wraz z załadunkiem, odbiorem i zagospodarowaniem osadów zgodnie z metodą odzysku R10.

Netto:zł

(słownie:.....);

Brutto: zł

(słownie:.....);

VAT 8%: zł

- 2) Za jeden Mg osadu wraz z załadunkiem, odbiorem i zagospodarowaniem osadów zgodnie z metodą odzysku R3.

Netto:zł

(słownie:.....);

Brutto: zł

(słownie:.....);

VAT 8%: zł

2. Za wykonanie łączne usługi będącej przedmiotem niniejszej umowy Strony ustalają wartość zamówienia na cenę bruttozł, (słownie:), cena netto wynosi: zł (słownie: :.....), Podatek VAT w wysokości 8%: zł.
3. Cena obejmuje wszystkie nakłady i prace, które są niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów.
4. Zamawiający zastrzega, iż Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za wywiezioną i zagospodarowaną faktyczną ilość ustabilizowanego komunalnego osadu ściekowego.
5. Wartość zamówienia odpowiada ilości zagospodarowania osadu w ilości do **6 100Mg**.
6. Strony oświadczają, że cena jednostkowa, na podstawie której ustalono wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy pozostanie niezmiennie przez cały okres obowiązywania umowy.
7. Cena obejmuje wszystkie nakłady i prace, które są niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów.
8. Płatność za wykonanie usługi będzie realizowana na podstawie faktur VAT wystawianych po każdej odebranej i zagospodarowanej partii ustabilizowanego komunalnego osadu ściekowego.
Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy płatne będzie przelewem na konto:
.....
9. Ostateczne rozliczenie za usługę nastąpi w oparciu o fakturę końcową wystawioną na podstawie protokołu przekazania odpadu na podstawie ilości transportów i wag wywożonych osadów z oczyszczalni w Ciechanowie.
10. W terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Zamawiającego, przy czym terminem zapłaty jest dzień złożenia przez Zamawiającego dyspozycji obciążenia rachunku Zamawiającego.
11. Dodatkowo Strony przewidują możliwości wprowadzenia odpowiedniej zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, z tym zastrzeżeniem, że:
- 1) maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia wynosi łącznie do 20% wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ofercie Wykonawcy;
 - 2) minimalny poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów, uprawniający Strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi 5 % w stosunku do kosztów z miesiąca, w którym złożono ofertę Wykonawcy,
 - 3) poziom zmiany wynagrodzenia zostanie ustalony na podstawie wskaźnika zmiany cen materiałów lub kosztów ogłoszonego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, ustalonego w stosunku do kwartału, w którym została złożona oferta Wykonawcy; poziom zmiany będzie stanowił różnicę ceny materiałów lub kosztów wynikających z ogłoszonego komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z miesiąca, za który wnioskowana jest zmiana a wysokością ceny materiałów lub kosztów wynikających z komunikatu Prezesa GUS za miesiąc, w którym została złożona oferta Wykonawcy,

4) sposób określenia wpływu zmiany ceny materiałów lub kosztów na koszt wykonania zamówienia nastąpi na podstawie wniosku Strony wnioskującej o zmianę i dokumentów dołączonych do tego wniosku potwierdzających m.in. rzeczywiste poniesienie poszczególnych kosztów w ramach niniejszego zamówienia, a także na podstawie komunikatów Prezesa GUS, o których mowa w pkt 2 powyżej. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić na podstawie pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony Umowy.

5) zmiana wynagrodzenia może nastąpić najwcześniej po upływie 6-go miesiąca obowiązywania niniejszej Umowy.

§ 4

Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji umowy: od dnia podpisania umowy **do dnia 19 grudnia 2025 r.**¹

§ 5

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy ustalono w wysokości 3 % wartości łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy, tj.**zł** (słownie złotych.....).
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie wniesione w formie, na kwotę wymienioną w ust.1.
3. Zabezpieczenie zostanie zwolnione przez Zamawiającego i przekazane **na wniosek Wykonawcy** w 100% wysokości zabezpieczenia w ciągu 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez Zamawiającego przedmiotu umowy za należycie wykonany, potwierdzony protokołem odbioru końcowego.
4. W przypadku przesunięcia terminu daty protokołarnego odbioru zabezpieczenie należytego wykonania Umowy również będzie odpowiednio przedłużone.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy. Zamawiający jest upoważniony do potrącania z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, jak również z innych kwot należnych Wykonawcy, wszelkich należności z tytułu kar umownych, lub innych odszkodowań należnych Zamawiającemu na podstawie Umowy.

§ 6

Podwykonawcy

1. Zamawiający dopuszcza możliwości powierzenia podwykonawcom prac związanych z załadunkiem, transportem i zagospodarowaniem ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 wytworzonych na Oczyszczalni Ścieków w Ciechanowie w 2025 r. przez odzysk metodą R10 i R3.
2. Zgłoszenie podwykonawcy o którym mowa w ust. 1 powinno odbyć się na piśmie w formie projektu umowy wraz z niezbędną dokumentacją pozwalającą na ocenę Podwykonawcy, najpóźniej w terminie 14 dni przed dokonaniem czynności wywozu przez tego podwykonawcę.
3. Zamawiający ma możliwość wyrażenia pisemnego sprzeciwu, co do zgłoszonego podwykonawcy. W takim przypadku Wykonawca nie może skorzystać z usług takiego Podwykonawcy. Brak zajęcia stanowiska w terminie 5 dni od zgłoszenia podwykonawcy jest rozumiane jako jego akceptacja.
4. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy wiążącej z podwykonawcą minimum 9 dni przed planowanym wywozem. Nie dotyczy umów w zakresie udostępnienia gruntów w celu zagospodarowania osadów, które powinny być przedłożone przy składaniu oferty
5. Umowa o podwykonawstwo powinny mieć formę pisemną i muszą zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:

¹ termin odbioru uzależniają warunki pogodowo-gruntowe: zagospodarowanie nie może odbywać się na gruntach w okresie wegetacji roślin uprawnych na nich, na gruntach zalanych, pod pokrywą śniegową i zamrzniętych

- 1) Zakresu robót przewidzianych do wykonania;
 - 2) Terminu realizacji robót;
 - 3) Możliwości rozwiązania umowy z Podwykonawcą w przypadku rozwiązania niniejszej umowy.
6. Wykonawca nie może zaangażować do wykonania umowy Podwykonawców, którzy nie są wymienieni w niniejszej umowie, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
 7. Zlecenie podwykonania nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
 8. Wykonawca gwarantuje, że Podwykonawcy posiadają potencjał techniczno – ekonomiczny w takim zakresie, aby prawidłowo wykonać usługę objętą umową.
 9. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie działania lub zaniechania swoich Podwykonawców jak za swoje działania lub zaniechania.

§ 7

Kary umowne

1. Strony ustalają, iż w wypadku niewykonania lub nienależytego wykonania warunków umowy będą naliczane kary w sposób następujący:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto;
 - 2) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 0,2% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy, jeżeli zwłoka powstała z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar, o których mowa w ust.1 z faktur Wykonawcy wystawionych za wykonanie usługi realizowanej na podstawie niniejszej umowy.
3. Jeżeli wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy powstanie szkoda, Wykonawca zobowiązany będzie do jej pokrycia w pełnej wysokości.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych przepisami kodeksu cywilnego.

§ 8

Prawo odstąpienia od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z Wykonawcą w przypadku wystąpienia następujących okoliczności:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
 - b) Wykonawca nie rozpocznie usługi w terminie wskazanym w § 4 umowy bez podania na piśmie uzasadnionych przyczyn;
 - c) Wykonawca przerwie realizację usługi, a przerwa będzie trwała dłużej niż 7 dni;
 - d) przedmiot umowy wykonywany będzie niezgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, a także zamówieniem.
 - e) utraty przez Wykonawcę decyzji, o której mowa w § 2 pkt 14.
2. Odstąpienie jest skuteczne z chwilą doręczenia pisemnego oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu na adres Wykonawcy.
3. W razie nie wywiązywania się Wykonawcy z umowy i konieczności wywozu odpadu w inny sposób, Zamawiający obciąży Wykonawcę wszelkimi kosztami wynikającymi z tej sytuacji.
4. Odstąpienie od umowy w przypadkach określonych w ust. 1 pkt. b do d, nastąpi w terminie 15 dni od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Zamawiający powyższe okoliczności ustali protokołem lub notatką służbową.

5. Ewentualne szkody powstałe w czasie realizacji przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy będą usuwane na jego koszt.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie unormowania Kodeksu Cywilnego oraz przepisy prawa powszechnie obowiązującego dotyczącego ochrony środowiska.
3. Strony zobowiązują się do polubownego rozwiązania wszelkich kwestii spornych wynikłych w trakcie realizacji umowy.
4. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle wykonania postanowień umowy Strony rozstrzygać będą w drodze mediacji, a w przypadku braku porozumienia rozstrzygnięciem Sądu Powszechnego właściwego ze względu na siedzibę Zamawiającego.
5. Niniejszą umowę sporządzono w **dwóch jednobrzmiących egzemplarzach**, 1 egzemplarz dla Zamawiającego, a 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

ZAŁĄCZNIKI:

- 1) Oferta z dnia (***)
- 2) Klauzula informacyjna z art. RODO.

RADCA PRZEMISŁOWY
Bartosz K...
01-1608