

Projekt U M O W Y

UMOWA Nr.....

zawarta dnia r. pomiędzy:

Krokowskim Przedsiębiorstwem Komunalnym Sp. z o.o. z siedzibą w Żarnowcu 76,
84-110 Krokowa,

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk -
Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem
KRS 0000116392, o kapitale zakładowym 2 101 500,00 zł, zarejestrowanym jako czynny
podatnik podatku od towarów i usług, NIP: 5871541368, BDO 000011678,

reprezentowanym przez:

Prezesa Zarządu Spółki – Czesława Dolnego,
zwanym dalej „**ZAMAWIAJĄCYM**”

a Firmą:

.....

NIP:

reprezentowaną przez :

.....

zwaną dalej „**WYKONAWCĄ**”.

§ 1

Wykonawca oświadcza że:

- a) Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami niezbędnymi do wykonania przedmiotowego zamówienia,
- b) Wykonawca musi posiadać wymagane prawem decyzje na transport odpadów lub wpis do rejestru wojewody.
- c) zapoznał się z przepisami prawa regulującymi zasady postępowania dotyczącego odbioru i zagospodarowania osadów ściekowych z oczyszczalni, a w szczególności z:
 - Ustawą z dnia 14.12.2012r. o odpadach (Dz. U.2023 r. poz. 1587 ze zm.);
 - Ustawą z dnia 27.04.2001r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. 2001 Nr 62 poz. 627 ze zm.);
 - Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 06.02.2015 roku w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015 r., poz. 257);
 - Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 31 grudnia 2021 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. 2022 poz. 89);

§ 2

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest **odbiór i zagospodarowanie osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Żarnowcu i w Kłaninie.**
2. Zamawiający przewiduje w roku 2026 wytworzenie ok. 2600 Mg (ok 1500 Mg w Żarnowcu oraz ok. 1100 Mg w Kłaninie) ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o zawartości suchej masy około 20 % – 28 %. Osad jest poddany procesowi higienizacji wapnem (wartość pH osadu przy wywozie wynosi około pH ≥ 10).
3. Zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych musi nastąpić w obrębie województwa pomorskiego.
4. Zamawiający zastrzega, iż ilość ta jest uzależniona od pory roku i przebiegu procesów technologicznych na oczyszczalniach i może ulec zmianie. Rzeczywista ilość osadu może ulec zmianie o maksymalnie 20 %.
5. Maksymalne zapotrzebowanie na powierzchnię przeznaczoną do zagospodarowania na czas trwania umowy, przy zawartości suchej masy 25 % w przypadku rolniczego wykorzystania to 216 ha/rok lub 72 ha/3 lata lub do rekultywacji na cele nie rolne to 43 ha/rok lub 14 ha/3 lata.
6. Czynności związane z załadunkiem, transportem i zagospodarowaniem należy wykonać zgodnie z wymogami Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r (Dz.U. 2023 poz. 1587) i Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 31 grudnia 2021 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. 2022 poz. 89).
7. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zapewni załadunek na terenie oczyszczalni, transport osadów, miejsce i zagospodarowanie osadów w procesie R10.

§ 3

Termin realizacji

1. Umowa zawarta zostaje z mocą od 01.01.2026 r. do dnia 31.12.2026 r.
2. Zamówienie będzie realizowane partiami średnio co dwa miesiące począwszy od miesiąca marca do końca 2026 roku.
3. Przewiduje się 6 terminów transportowych z oczyszczalni ścieków w odstępach ok. dwumiesięcznych:

Partia 1 – marzec 2026 r. w ilości:	ok. 250 Mg Żarnowiec,	ok. 180 Mg Kłanino
Partia 2 – kwiecień 2026 r. w ilości:	ok. 200 Mg Żarnowiec,	ok. 180 Mg Kłanino
Partia 3 – czerwiec 2026 r. w ilości:	ok. 300 Mg Żarnowiec,	ok. 250 Mg Kłanino
Partia 4 – sierpień 2026 r. w ilości:	ok. 300 Mg Żarnowiec,	ok. 250 Mg Kłanino
Partia 5 – paźdz. 2026 r. w ilości:	ok. 200 Mg Żarnowiec,	ok. 150 Mg Kłanino
Partia 6 – grudzień 2026 r. w ilości:	ok. 200 Mg Żarnowiec,	ok. 180 Mg Kłanino

§ 4

Obowiązki Stron

1. Wykonawca zobowiązuje się do:

- a) na dwa miesiące przed planowanym odbiorem osadu dostarczania Zamawiającemu mapek gruntu na którym mają być stosowane komunalne osady ściekowe wraz z informacją o prawie dysponowania nieruchomością, informacją o klasie i rodzaju gleby oraz stosowanej (planowanej) uprawie.
- b) złożenia oświadczenia, że dana działka, kompleks działek przeznaczony do zagospodarowania w procesie R10 ustabilizowanym komunalnym osadem ściekowym jest przeznaczony tylko i wyłącznie na ten cel dla Zamawiającego (oświadczenie stanowi załącznik do niniejszej umowy)
- c) złożenia oświadczenia, że na wskazanych gruntach nie były w ostatnich 3 latach stosowane osady ściekowe w dawce, która wyklucza ponowne obecne nawożenie pól osadami.
- d) odbioru komunalnych osadów ściekowych wyprodukowanych przez Zamawiającego w ilości odpowiadającej powierzchni gruntu przeznaczonej do ich stosowania.
- e) przewożenia osadów przystosowanymi środkami, które muszą mieć uszczelnione skrzynie ładunkowe i dodatkowo zabezpieczone zamknięcie rozładunkowe przed przypadkowym otwarciem. Transportujący powinien posiadać stosowne zezwolenia (pozwolenie na transport osadów lub wpis do rejestru wojewody).
- f) załadunku osadu we własnym zakresie.
- g) Wykonawca odbiera odpady nie później niż siódmego dnia od zgłoszenia przez Zamawiającego konieczności odbioru osadu, a o terminie odbioru powiadamia Zamawiającego niezwłocznie po otrzymaniu zgłoszenia.
- h) Wykonawca dokonuje każdorazowo ważenia osadu, a dokumenty ważenia przekazuje Zamawiającemu celem sporządzenia karty odpadu, którą Wykonawca po uzyskaniu potwierdzenia przez rolnika i przewoźnika zwraca Zamawiającemu (koszty ważenia pokrywa Zamawiający).
- i) Wykonawca dokona wymieszania osadu z gruntem w ciągu 24 godzin od momentu przetransportowania osadu na pole, o czym powiadomi Zamawiającego najpóźniej do godziny 14:00 dnia następnego. Z przebiegu prac zagospodarowania Wykonawca sporządzi i prześle Zamawiającemu zdjęcia na wskazany adres email. laboratorium@kpkspzoo.pl

1. **Zamawiający** zobowiązuje się do:

- a) przeprowadza na własny koszt badania osadu oraz gruntu wskazanego przez Wykonawcę (przeznaczonego do stosowania komunalnych osadów ściekowych) w laboratorium posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacyjnego. Zamawiający przekaze Wykonawcy wyniki badań, o których mowa wyżej wraz z instrukcją o dawkach i sposobie wykorzystania

komunalnych osadów ściekowych przed planowanym przekazaniem tych osadów.

- b) przeprowadzania na własny koszt badań laboratoryjnych gruntu przeznaczonego do stosowania komunalnych osadów ściekowych przez laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacyjnego.
- c) przekazywania **Wykonawcy** wyników badań laboratoryjnych, o których mowa wyżej wraz z instrukcją o dawkach i sposobie wykorzystania komunalnych osadów ściekowych.
- d) zamawiający przekazuje Wykonawcy uprzednio zmagazynowanych i poddanych procesowi higienizacji komunalnych osadów ściekowych zgłaszając konieczność odbioru z siedmiodniowym wyprzedzeniem,
- e) przekazuje Wykonawcy Kartę odpadu wystawioną po otrzymaniu od Wykonawcy dokumentów ważenia osadu.

§ 5

1. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za przekazane przez Zamawiającego komunalne osady ściekowe oraz właściwy i zgodny z polskim prawem proces zagospodarowania.
2. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za bezpieczeństwo przewozu transportowanych osadów z terenu oczyszczalni do miejsca przeznaczenia.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wymagań zawartych w instrukcji o której mowa w § 2 ust 4., otrzymanej od Zamawiającego, w zakresie dawek i sposobu wykorzystania komunalnych osadów ściekowych jakie może zastosować na wymienionych w załączniku gruntach ornych.
4. Wykonawca w szczególności jest zobowiązany przestrzegać wymogów określonych w § 4 ust. 3 i 4 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U.2015 poz.257), w § 1 punkt 3 Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 31 grudnia 2021 r. (Dz.U. 2022 poz. 89) oraz wymogów zawartych w art. 96 ustawy o odpadach.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody w mieniu, infrastrukturze oraz środowisku, powstałe na terenie oczyszczalni ścieków w związku z wykonywaniem transportu osadów, w szczególności powstałe z winy Wykonawcy, jego pracowników, podwykonawców lub używanego sprzętu, od momentu wjazdu na teren oczyszczalni do chwili jego opuszczenia.
6. Wykonawca nie może powierzyć wykonania umowy innemu podmiotowi.

§ 6

1. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w uprawach wskutek rozplantowania przez Wykonawcę osadów niezgodnie z otrzymaną od Zamawiającego instrukcją o dawkach i sposobie wykorzystania osadów ściekowych.

§ 7

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia - odbiór i za zagospodarowanie osadów ściekowych w ilości 2600 Mg Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości **zł netto** – (słownie: złotych netto) powiększone o należny podatek VAT daje kwotę **zł brutto**
Faktyczna wysokość wynagrodzenia może ulec zmianie maksymalnie o 15 % co jest uzależnione od faktycznej ilości wytworzonego osadu.
Wynagrodzenie będzie wyliczone wg stawki jednostkowej wskazanej w ofercie Wykonawcy wynoszącej **zł netto** za wywiezienie i zagospodarowanie
1Mg (1m³) osadu.
2. Rozliczenia za wykonanie zamówienia odbywać się będą etapami, po zakończonej realizacji każdej partii odbioru osadu.
3. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za rzeczywistą ilość odebranego i zagospodarowanego osadu, podana ilość osadu w trakcie trwania umowy może ulec zmianie, jednak nie więcej niż o 20%.
4. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury (zapłaty wynagrodzenia) jest sporządzana przez Zamawiającego i potwierdzona przez Zamawiającego i Wykonawcę Karta Przekazania Odpadu wypełniona zgodnie ze wzorem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U. z 2014 poz. 1973),
5. Zapłata Wynagrodzenia przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę zgodnie z pkt.4, w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego, przelewem na konto:
6. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym 587-15-41-368.
7. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli miejsca i sposobu realizacji przedmiotu umowy, w tym kontroli realizacji umowy zgodnie z oświadczeniem Wykonawcy, a w przypadku stwierdzenia uchybień (niezgodność z przepisami) wstrzymuje płatność do czasu usunięcia uchybień.

§ 8

Osoby odpowiedzialne za realizację prac

Koordynatorem realizacji warunków umowy ze strony Zamawiającego będzie Główny Technolog-laborant ds. gosp. ściekowej oczyszczalni ścieków – Pani Aneta Dybowska-Dominik, nr tel. 539-148-901, a ze strony Wykonawcy -.....

§ 9

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:
 - a) nie dotrzymanie terminów wyznaczonych w umowie, w wysokości 0,2% o wartości netto przedmiotu zamówienia za każdy dzień zwłoki,
 - b) odstąpienie od umowy z przyczyn nie zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 10 % wartości umowy netto.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wartości umowy netto w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn za które winę ponosi Zamawiający.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego za podniesienie szkód związanych z realizacją umowy powstałych z winy Wykonawcy, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 10

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany umowy mogą nastąpić pod rygorem nieważności jedynie za zgodą stron, wyrażonych na piśmie.
2. W sprawach nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie przepisy wymienione w paragrafie 1 umowy oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Umowę sporządzono w 3 egzemplarzach, po 1 egz. dla Odbiorcy, 2 egz. dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA