



Łomianki, dnia 18.11.2022 r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o. z siedzibą w Łomiankach, przy ul. Rolniczej 244, 05 - 092 Łomianki, jako Zamawiający, zaprasza Państwa do złożenia oferty na zadanie pn: **„ODBIÓR, TRANSPORT I ODZYSK LUB UNIESZKODLIWIENIE OSADÓW ŚCIEKOWYCH Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁOMIANKACH (KOD ODPADU 19 08 05)”. Znak sprawy: ZWIK/30/11/2022.**

Tryb udzielenia zamówienia:

Na podstawie Rozdziału II, § 4, ust. 6 Regulaminu udzielania zamówień publicznych obowiązującego w ZWiK w Łomiankach Sp. z o.o. w związku z art. 2 ust. 1 pkt 2 oraz art. 5 ust. 4 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (DZ. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.)

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest: odbiór, transport i odzysk lub unieszkodliwienie osadów ściekowych z Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach o kodzie 19 08 05, w ilości około 2 200 ton.

2.1.1. SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ZAWIERA:

- Wywóz i odzysk lub unieszkodliwienie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych o uwodnieniu od 80% do 85% w ilości około 2 220 Mg (kod odpadu 19 08 05);
- W/w odpady powstają w Oczyszczalni Ścieków zlokalizowanej przy ul. Brukowej 2A w Łomiankach.
- Podane powyżej ilości komunalnych osadów ściekowych są ilościami szacunkowymi i mogą ulec zmianie w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, lecz w granicach wartości określonych umową.
- Wyciąg z Raportu badań osadów ściekowych za lata 2020 -2022:

Sposób odwadniania	Osad po prasie	Osad po prasie	Osad po prasie
Data badania	03.02.2020	16.02.2021	29.03.2022
Odczyn (pH)	6,5	6,4	7
Sucha masa	18,7	19	21,8
Substancja organiczna	74,3	74,4	71,4
Azot amonowy	0,3	0,68	0,41
Azot Kjeldahla	6,87	6,21	5,7
Rtęć (Hg)	0,14	0,26	0,66
Wapń (Ca)	2,41	2,72	2,06
Kadm (Cd)	0,84	0,96	0,72
Chrom (Cr)	19,8	27,5	20,7
Miedź (Cu)	268	321	279
Magnez (Mg)	0,36	0,47	0,38
Nikiel (Ni)	18,7	24,4	20
Fosfor ogólny	2,29	2,55	2,32
Ołów (Pb)	12,3	16,4	13,2



Cynk (Zn)	684	782	632
Obecność specyficznego DNA Salmonella sp.	Obecne	Nie stwierdzono	Nie stwierdzono
Obecność Salmonella sp.	Wykryto	Nie badano	Nie badano
Liczba Ascaris sp., Toxocara sp., Trichuris sp.	0	0	0

2.1.2. WARUNKI SZCZEGÓLNE ODNOŚNIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

- 1) Odbiór osadów z terenu Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach odbywać się będzie etapowo – partiami, w miarę potrzeb Zamawiającego;
- 2) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o terminie odbioru odpadów na 5 dni przed planowanym terminem odbioru;
- 3) Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych z tymczasowego placu składowania osadu w okresie kwiecień-czerwiec oraz październik - grudzień:
 - Wykonawca na swój koszt zapewnia transport pojazdami o wysokości naczepy do 3 m;
 - ładunek osadu ładownicą leży po stronie Wykonawcy,
 - ładownica musi być wyposażona w system ważący z drukarką.
- 4) Każdorazowy odbiór ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych wymaga potwierdzenia w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami, określonymi w Ustawie z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2019 poz. 1403);
- 5) Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana i z którym zostanie zawarta umowa, w okresie realizacji umowy jest zobowiązany do posiadania wszelkich aktualnych i prawomocnych zezwoleń, zgód, decyzji wymaganych przepisami prawa, w tym wpisów do rejestru BDO, w zakresie działalności objętej przedmiotem zamówienia. W/w zezwolenia, zgody, decyzje mają zapewnić odbiór i odzysk odpadów co najmniej w ilości objętej zamówieniem;
- 6) Wykonawca zobowiązany jest do przetransportowania odebranych ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych przy użyciu własnego sprzętu wskazanego w wydanej Wykonawcy przez właściwe organy decyzji o zezwoleniu na prowadzenie zbierania odpadów oraz transport odpadów i przetwarzanie odpadów bądź innych odpowiednich decyzji zgodnych z przepisami;
- 7) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował wdrożoną, sprawdzoną i kompletną technologią przetwarzania odpadów, która pozwoli na docelowe i ostateczne zagospodarowanie wszystkich produktów i odpadów powstałych w trakcie ich przetwarzania. Wykonawca musi przedstawić decyzje właściwych organów na ostateczne zagospodarowanie wszystkich produktów i odpadów powstałych w wyniku przetwarzania. Wykonawca do oferty załączy wszystkie dokumenty potrzebne w celu udokumentowania tego stanu rzeczy;
- 8) Jeśli w wyniku procesu przetwarzania odpadów powstają produkty np. nawóz, środek wspomagający uprawę roślin w myśl ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2017 r. poz. 668 t. j.), należy dołączyć decyzję Ministra Rolnictwa zezwalającą na wprowadzenie produktu do obrotu;
- 9) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za odbiór, transport oraz za zagospodarowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych;



- 10) Zagospodarowanie osadów odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami:
- Ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r., poz. 992),
 - Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2017 r., poz. 519),
 - Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923),
 - Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach,
 - Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 06 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015 r., poz. 257),
 - Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672),
 - Ustawą z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2019 poz. 1403),
 - Ustawą z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2015 r., poz. 625).

2.3. Kategoria CPV:

Kod CPV	Opis Kodu CPV
90 51 10 00 - 2	Usługi wywozu odpadów
90 51 20 00 - 9	Usługi transportu odpadów
90 53 30 00 - 2	Usługi gospodarki odpadami

3. **Termin wykonania zamówienia:** od dnia podpisania umowy **do dnia 31.12.2023 roku.**

4. **Warunki udziału w postępowaniu stawiane Wykonawcom:**

4.1. ZDOLNOŚCI DO WYSTĘPOWANIA W OBROTCIE GOSPODARCZYM:

Zamawiający nie precyzuje w powyższym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

4.2. **UPRAWNIENI DO PROWADZENIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ LUB ZAWODOWEJ, O ILE WYNIKA TO Z ODRĘBNYCH PRZEPISÓW:** Na potwierdzenie ww. warunku Wykonawca musi posiadać:

4.2.1. numer rejestrowy z bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami;

4.2.2. aktualną decyzję właściwego organu zezwalającą na prowadzenie działalności **w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania** przedmiotowych odpadów o kodzie 19 08 05- ustabilizowane komunalne osady ściekowe.

4.3. **W ZAKRESIE SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ:** Na potwierdzenie ww. warunku Wykonawca musi posiadać: Polisę, a w przypadku jej braku innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, obejmującej odpowiedzialność za szkody, które mogą powstać w związku z wykonywaniem umowy z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż **700 000,00 zł (słownie: siedemset tysięcy 00/100)**. W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie w/w dokument może być złożony wspólnie.

5. **Wykaz oświadczeń lub dokumentów lub innych dowodów jakie mają złożyć Wykonawcy wraz z ofertą:**

5.1. FORMULARZ OFERTOWY NR 1- Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty;

5.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 3



miesiące przed upływem terminu wyznaczonego na złożenie oferty. (W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

- 5.3. Potwierdzenie posiadania numeru rejestrowego z bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.
 - 5.4. Aktualna decyzja właściwego organu zezwalająca na prowadzenie działalności **w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania** przedmiotowych odpadów o kodzie oraz 19 08 05- ustabilizowane komunalne osady ściekowe.
 - 5.5. Polisa, a w przypadku jej braku innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, obejmującej odpowiedzialność za szkody, które mogą powstać w związku z wykonywaniem umowy z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż **700 000,00 zł**. W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie w/w dokument może być złożony wspólnie.
 - 5.6. W przypadku podpisania oferty, oświadczeń lub innych dokumentów przez osoby inne niż wskazane w odpowiednim rejestrze, do oferty należy dołączyć **Pełnomocnictwo** do występowania w imieniu wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań – wzór - **Załącznik nr 2** do Zaproszenia do złożenia oferty – wzór do ewentualnego wykorzystania.
6. **Opis sposobu obliczenia ceny oraz opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert:**
- 6.1. **KRYTERIUM OCENY OFERT – CENA 100%.**
Najniższa cena za wykonanie przedmiotu zamówienia przy uwzględnieniu ceny jednostkowej zgodnie z Formularzem Ofertowym.
 - 6.2. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy podać jako cenę jednostkową.
 - 6.3. **Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Ofertowym.**
 - 6.4. Cena oferty musi być skalkulowana w sposób jednoznaczny, powinna zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, ze szczególnym uwzględnieniem warunków realizacji przedmiotu zamówienia opisanych w pkt. 2 niniejszego Zaproszenia do złożenia oferty.
 - 6.5. Cena musi być wyrażona w złotych polskich netto/brutto, a wartość brutto Zamawiający przyjmie dla porównania ofert.
 - 6.6. Cena oferty winna zawierać należyty podatek VAT. Prawidłowe ustalenie stawki podatku VAT należy do obowiązków wykonawcy - zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2004r. Nr 54 poz. 535 z późn. zm.).
 - 6.7. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT od towarów i usług niezgodnego z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług spowoduje odrzucenie oferty.
 - 6.8. Podane ceny netto są stałe i będą obowiązywały od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2022 roku.
7. **Miejsce oraz termin składania ofert:**
- 7.1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej Zamawiającego do dnia **28.11.2022 r. do godz. 11.00.**
 - 7.2. Otwarcie ofert, poprzez Platformę Zamawiającego, nastąpi w dniu **28.11.2022 r. godz. 11.15.**



7.3. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.

7.4. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

8. Opis sposobu przygotowania oferty oraz informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego w Wykonawcami:

8.1. Informacji dotyczących prowadzonego postępowania w zakresie proceduralnym udziela Pani Magdalena Burgs – tel: 606-399-280; adres e-mail: magdalena.burgs@zwik-lomianki.pl;

8.2. Informacji dotyczących prowadzonego postępowania w zakresie merytorycznym udziela Pan Robert Latawiec - tel: 530 150 503, adres e-mail: robert.latawiec@zwik-lomianki.pl;

8.3. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.

8.4. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.

8.5. Ofertę Wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

8.6. Ofertę podpisuje osoba (osoby) uprawniona do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy lub zgodnie z udzielonym pełnomocnictwem.

8.7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

8.8. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim za pośrednictwem platformy zakupowej Zamawiającego pod adresem: https://zwik-lomianki.pl/zwi/przetargi/platforma_zakupowa/11974,Platforma_Zakupowa.html.

8.9. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się za pośrednictwem platformy platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.

8.10. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.

8.11. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje za pośrednictwem platformy zakupowej Zamawiającego, Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem platformy platformazakupowa.pl do konkretnego wykonawcy.

8.12. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformy zakupowej Zamawiającego dotyczące w szczególności logowania, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformy zakupowej Zamawiającego znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

9. Wybór oferty / Unieważnienie:

9.1. Ocena ofert i wybór Wykonawcy nastąpi na zamkniętym posiedzeniu Komisji Weryfikacyjnej.

9.2. Zamawiający dokona poprawy oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz za zgodą Wykonawcy dokona poprawy innych omyłek nie powodujących istotnych zmian w treści oferty Wykonawcy.

9.3. W toku dokonywania oceny złożonych ofert, Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.



9.4. Zamawiający nie przewiduje uzupełniania oferty, poza ewentualnymi wyjaśnieniami dotyczącymi treści złożonej oferty.

9.5. O wyniku przeprowadzonego postępowania Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, do których zostało wysłane Zaproszenie do złożenia oferty przesyłając w tym celu stosowną informację, po zakończeniu prac Komisji Weryfikacyjnej. W przypadku wyboru oferty - Informację o wyborze oferty najkorzystniejszej - wskazując firmę i adres siedziby Wykonawcy wybranego do realizacji przedmiotu zamówienia dla każdej z części, liczbę punktów uzyskanych w kryterium oceny ofert oraz cenę oferty, w przypadku unieważnienia postępowania - Informację o unieważnieniu postępowania dla danej części - podając uzasadnienie faktyczne i prawne, powołując się na zapisy Regulaminu udzielania zamówień publicznych obowiązującego w ZWIK w Łomiankach Sp. z o.o.

10. Informacja o dopuszczeniu składania ofert wariantowych, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert wariantowych:

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

11. Informacja o podwykonawcach:

11.1. Wykonawca może powierzyć część lub całość zamówienia podwykonawcy, na swój koszt i swoje ryzyko.

11.2. Za działania podwykonawcy Wykonawca odpowiada jak za swoje własne.

11.3. W przypadku, kiedy podmiot występuje samodzielnie i zamierza zatrudnić podwykonawców musi ich w ofercie wykazać, podając część zamówienia, którą zamierza im powierzyć.

11.4. Umowa z podwykonawcą dla swojej ważności i akceptacji przez Zamawiającego musi zostać zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wszelkimi konsekwencjami dla Wykonawcy i Podwykonawcy.

11.5. Wszystkie umowy, zawierane przez Wykonawcę z podwykonawcami, muszą zawierać postanowienie, uprawniające podwykonawcę, do występowania do Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty faktur, zaakceptowanych przez Wykonawcę wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór fakturowanych usług. Postanowienie takie musi mieć charakter przechodni, to znaczy że analogiczne postanowienie musi być zawarte w każdej kolejnej umowie z dalszymi podwykonawcami.

11.6. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

11.7. W umowie musi być dokładnie określony zakres prac, które Wykonawca powierza podwykonawcy.

12. Inne postanowienia:

12.1. Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę cenową Zamawiający podpisze umowę.

12.2. Umowa wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i zostaje zawarta z chwilą jej podpisania – WZÓR UMOWY STANOWI ZAŁĄCZNIK NR 3 do niniejszego Zaproszenia do złożenia oferty.

Zatwierdzam

.....
*Data i Podpis Prezesa ZWIK
lub osoby upoważnionej*



**FORMULARZ OFERTOWY
DLA WYKONAWCÓW SKŁADAJĄCYCH OFERTE NA**

„ODBIÓR, TRANSPORT I ODZYSK LUB UNIESZKODLIWIANIE OSADÓW ŚCIEKOWYCH Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁOMIANKACH (KOD ODPADU 19 08 05)”. Znak sprawy: ZWIK/30/11/2022

My niżej podpisani,

.....
(pełna nazwa Wykonawcy, dokładny adres, nr tel.)

W odpowiedzi na Zaproszenie do złożenia oferty przesłane przez Zamawiającego w formie elektronicznej, oferujemy wykonywanie przedmiotu zamówienia w ramach zadania pn.: „**Wywóz i odzysk osadów z Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach**” w terminie od dnia podpisania umowy **do dnia 31.12.2023 r.**, zgodnie z cenami jednostkowymi przedstawionymi w poszczególnych pozycjach Formularza Ofertowego. Suma wszystkich pozycji stanowi cenę naszej oferty, która wyraża się kwotą:

..... **zł netto**

(słownie:.....)

plus należny podatek VAT %, tj. zł

(słownie:))

..... **zł brutto**

(Słownie:))

W poniższym zestawieniu tabelarycznym należy wskazać elementy składowe mające wpływ na wysokość ceny, które będą podstawą do rozliczenia odebranych ilości odpadów na podstawie jednostkowych zleceń:

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość/ jednost. miary	Cena Netto za 1 Mg	Wartość Netto	VAT %	Wartość Brutto
1.	Ustabilizowany komunalny osad ściekowy- uwodnienie od 80% do 85%	19 08 05	2 220 Mg				

1) Oświadczamy, iż w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonywania przedmiotu zamówienia, jakie poniesie Zamawiający w przypadku wyboru naszej oferty do realizacji przedmiotu zamówienia.



- 2) Oświadczamy, iż **ceny jednostkowe netto** określone w Formularzu Ofertowym są stałe i będą obowiązywały przez cały okres trwania umowy, tj. od dnia jej podpisania **do dnia 31.12.2023 r.** lub do wyczerpania wartości umowy.
- 3) Wszystkie kwoty wyrażone są wyłącznie w walucie PLN (złoty polski) z dokładnością do 1 grosza, do dwóch miejsc po przecinku.
- 4) Oświadczamy, iż odbiór osadów z terenu Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach, odbywać się będzie etapowo – partiami, w miarę potrzeb Zamawiającego, a my, jako Wykonawca, każdorazowy transport zapewnimy na swój koszt w sposób opisany w „Zaproszeniu do złożenia oferty”;
- 5) Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

.....
.....

osoba do kontaktu

nr telefonu i nr faksu:

adres e-mail:

- 6) Informujemy, iż:*
- 6.1. Następującą część prac objętych przedmiotem zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:
(*należy wpisać zakresy części prac*):
-
-
- 6.2. Całość prac objętych przedmiotem zamówienia wykonamy własnymi siłami.
** niepotrzebne skreślić*
- 7) Oświadczamy, że jeśli do upływu terminu zakończenia całego przedmiotu zamówienia (odbioru odpadów) nastąpią jakiegokolwiek zmiany sytuacji w zakresie dotyczącym podmiotu składającego ofertę, a przedstawionej w naszych dokumentach wchodzących w skład oferty, natychmiast powiadomimy o nich Zamawiającego na piśmie.
- 8) W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnie z treścią i na warunkach określonych przez Zamawiającego we wzorze umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

.....
Miejscowość i data

.....
(Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy)



.....
/pieczęć firmowa Wykonawcy/

Dotyczy postępowania na: „ **ODBIÓR, TRANSPORT I ODZYSK LUB UNIESZKODLIWIANIE OSADÓW ŚCIEKOWYCH Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁOMIANKACH (KOD ODPADU 19 08 05)**”. **Znak sprawy: ZWIK/30/11/2022**

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o.
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

PEŁNOMOCNICTWO

.....
/pełna nazwa wykonawcy/

z siedzibą
/dokładny adres: miejscowość, ulica, nr domu, telefon / fax/

zarejestrowany przez.....

pod numerem.....

posiadający Zarząd w składzie:

..... - osobowym

reprezentowany przez:

1.

2.

upoważnia.....
/dane personalne osoby upoważnionej do zaciągnięcia zobowiązania ofertowego/

zamieszkałego w

legitymującego się
/nazwa i numer dokumentu dowodu osobistego, paszportu/

do występowania i zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy, m.in. do złożenia oferty, kontaktów z Zamawiającym, podpisania umowy i ewentualnych aneksów w postępowaniu o udzielenie ww. zamówienia.

.....
Miejscowość i data

.....
(podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy wraz
z pieczęcią imienną i pieczęcią Wykonawcy)



WZÓR UMOWY

UMOWA Nr

Zawarta w dniu roku w Łomiankach, pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o., z siedzibą przy ul. Rolniczej 244, 05-092 Łomianki, wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000234281, kapitał zakładowy 159 810 050,00 zł. **NIP: 1181782170, REGON: 140111745, BDO: 000103115**

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

reprezentowanym przez:

..... -

a

.....
zwanym dalej „**Wykonawcą**”

reprezentowanym przez:

.....

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie Rozdziału II, § 4, ust. 6 Regulaminu udzielania zamówień publicznych obowiązującego w ZWiK w Łomiankach Sp. z o.o. w związku z art. 2 ust. 1 pkt 2 oraz art. 5 ust. 4 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (DZ. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.)

Znak sprawy ZWIK/30/11/2022

Intencją stron umowy jest odbiór, transport i odzysk lub unieszkodliwianie osadów ściekowych z Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach, wobec czego strony zawarły umowę o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest odbiór, transport i zagospodarowanie poprzez odzysk lub unieszkodliwianie odpadów w postaci osadów ściekowych z Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach.
2. Zakres przedmiotu umowy oraz ilości określa zestawienie tabelaryczne:



RODZAJ ODPADU	ILOŚĆ	KOD ODPADU
Ustabilizowany komunalny osad ściekowy- uwodnienie od 80% do 85%	ok. 2 220 Mg	19 08 05

3. Odpady, o których mowa w ust. 2 powstają w Oczyszczalni Ścieków zlokalizowanej przy ul. Brukowej 2A w Łomiankach.

4. Skład osadów wraz z uwodnieniem – wyciąg z raportu badań osadów ściekowych za lata 2020 – 2022:

Sposób odwadniania	Osad po prasie	Osad po prasie	Osad po prasie
Data badania	03.02.2020	16.02.2021	29.03.2022
Odczyn (pH)	6,5	6,4	7
Sucha masa	18,7	19	21,8
Substancja organiczna	74,3	74,4	71,4
Azot amonowy	0,3	0,68	0,41
Azot Kjeldahla	6,87	6,21	5,7
Rtęć (Hg)	0,14	0,26	0,66
Wapń (Ca)	2,41	2,72	2,06
Kadm (Cd)	0,84	0,96	0,72
Chrom (Cr)	19,8	27,5	20,7
Miedź (Cu)	268	321	279
Magnez (Mg)	0,36	0,47	0,38
Nikiel (Ni)	18,7	24,4	20
Fosfor ogólny	2,29	2,55	2,32
Ołów (Pb)	12,3	16,4	13,2
Cynk (Zn)	684	782	632
Obecność specyficznego DNA Salmonella sp.	Obecne	Nie stwierdzono	Nie stwierdzono
Obecność Salmonella sp.	Wykryto	Nie badano	Nie badano
Liczba Ascaris sp., Toxocara sp., Trichuris sp.	0	0	0

2. Odpady, o których mowa w ust. 2 będą odbierane, wywożone i będą podlegały odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z cenami przedstawionymi w ofercie Wykonawcy z dnia, która stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

3. Ceny jednostkowe netto określone w ofercie Wykonawcy w Formularzu Ofertowym są stałe i będą obowiązywały przez cały okres trwania umowy, maksymalnie **do dnia 31.12.2023 r.** lub do wyczerpania wartości umowy.



§ 2

Warunki realizacji przedmiotu umowy

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie wymagane prawem uprawnienia związane z realizacją przedmiotowej umowy, w tym, w szczególności posiada numer z rejestru BDO, zezwolenie na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie zbierania lub transportu odpadów lub wpis do rejestru działalności regulowanej oraz zezwolenie na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie odzysku odpadów lub unieszkodliwienia odpadów: osadów ściekowych (kod 19 08 05).
2. Realizacja przedmiotu umowy, tj. odbiór osadów z terenu oczyszczalni ścieków w Łomiankach, w okresie obowiązywania umowy odbywać się będzie sukcesywnie, etapowo, w miarę potrzeb Zamawiającego, na podstawie jednostkowych zleceń składanych przez Zamawiającego do Wykonawcy w formie elektronicznej, telefonicznej.
3. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o terminie odbioru odpadów na 5 dni przed planowanym terminem odbioru.
4. Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych w następujący sposób:
 - a) osady o uwodnieniu od 80% do 85%- z tymczasowego placu składowania osadu w okresie kwiecień – czerwiec oraz październik - grudzień:
 - Wykonawca na swój koszt zapewnia transport pojazdami o wysokości naczepy do 3 m;
 - załadunek osadu ładowarką leży po stronie Wykonawcy,
 - ładowarka musi być wyposażona w system ważący z drukarką.
5. Każdorazowy odbiór ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych wymaga potwierdzenia w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami, określonymi w Ustawie z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2019 poz. 1403).
6. Wykonawca zobowiązany jest do przetransportowania odebranych ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych przy użyciu własnego sprzętu wskazanego w wydanej Wykonawcy przez właściwe organy decyzji o zezwoleniu na prowadzenie zbierania odpadów oraz transport odpadów i przetwarzanie odpadów bądź innych odpowiednich decyzji zgodnych z przepisami.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za odbiór transport oraz za zagospodarowanie ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych.
8. Wykonawca oświadcza, że zamierza powierzyć podwykonawcy (nazwa, adres następujący zakres zamówienia - (kod odpadu).
9. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego i podmiotów trzecich pełną odpowiedzialność za wszystkie działania i zaniechania podwykonawców w związku realizacją przedmiotowej umowy w powierzonym zakresie.
10. Zagospodarowanie osadów odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami:
 - a) Ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r., poz. 992),
 - b) Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2017 r., poz. 519),
 - c) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923),
 - d) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach,
 - e) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 06 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015 r., poz. 257),
 - f) Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672),
 - g) Ustawą z dnia 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2019 poz. 1403),
 - h) Ustawą z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2015 r., poz. 625).



§3

Termin wykonania umowy

1. Umowa wchodzi w życie z dniem
2. Wykonawca zobowiązuje do wywozu i odzysku lub unieszkodliwienia osadów ściekowych z Oczyszczalni Ścieków w Łomiankach od dnia podpisania umowy do dnia **31.12.2023 r.** lub do wyczerpania wartości umowy określonej w §4 niniejszej umowy.
3. Jeżeli będzie wymagał tego interes Zamawiającego, Strony mogą zdecydować o przedłużeniu okresu trwania niniejszej Umowy w terminie do 15 dni przed upływem okresu obowiązywania Umowy. Decyzja o przedłużeniu okresu trwania umowy będzie podstawą do sporządzenia aneksu do umowy.
4. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
5. Zamawiający może od umowy odstąpić w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w przepisie art. 635 i następnym Kodeksu cywilnego oraz w przypadku zaistnienia innych okoliczności lub zdarzeń, gdzie prawo odstąpienia od umowy wynika z przepisów ustawy lub Kodeksu cywilnego.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku nie wykonywania lub niewłaściwego wykonywania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, niezależnie od postanowień §5 umowy.
7. W każdym momencie trwania umowy każda ze stron ma prawo wypowiedzenia umowy z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia, zawsze ze skutkiem na koniec miesiąca.
8. Odstąpienie od umowy lub jej wypowiedzenie powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 4

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Wartość umowy określa się do kwoty **zł netto** (słownie: .) + **odpowiednia stawka VAT** - % - co stanowi **zł brutto** (słownie:).
2. Podatek od towarów i usług VAT będzie naliczany zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury.
3. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie zgodnie z cenami przedstawionymi w Formularzu Ofertowym, na podstawie faktur częściowych adekwatnie do ilości odebranych osadów, przy czym:
 - a) Osad ściekowy uwodnienie od 80% do 85% --..... zł netto za 1 tonę + % VAT co stanowi zł brutto za 1 tonę
4. Ceny jednostkowe netto podane w Formularzu Ofertowym dla poszczególnych rodzajów odpadów są ostateczne i obejmują wszystkie koszty, jakie mogą powstać w związku z realizacją przedmiotu umowy.
5. Przedstawione w załączniku nr 1 do umowy ceny netto są stałe i będą obowiązywały do końca trwania umowy lub do wyczerpania wartości umowy.
6. Wykonawca wystawi fakturę VAT częściową w terminie do 30 dni po każdorazowym odbiorze odpadów na podstawie karty przekazania odpadów.
7. Należność wynikającą z faktur częściowych, po dokonaniu odbioru odpadów Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, w terminie 30 dni od dnia jej otrzymania, na numer rachunku bankowego Wykonawcy wskazany na fakturze.
8. Ponieważ ze względu na specyfikę zamówienia Zamawiający nie jest w stanie określić konkretnej ilości osadów ściekowych do wywozu i odzysku, Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu niewykorzystania wartości umowy przedstawionej w §4 ust. 1. oraz niewykorzystania ilości, o których mowa w §1 ust. 2 (ilości podane w zestawieniu tabelarycznym są ilościami orientacyjnymi).



9. Za datę zapłaty ustala się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Zamawiający wyraża zgodę, aby Wykonawca wystawił fakturę VAT bez podpisu Zamawiającego na fakturze.
11. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego zbyć na rzecz osób trzecich przysługującej wierzytelności z tytułu zapłaty ceny.
12. Wynagrodzenie należne wykonawcy podlega automatycznej waloryzacji odpowiednio o kwotę podatku VAT wynikającą ze stawki tego podatku obowiązującą w chwili powstania obowiązku podatkowego.

§5

Kary umowne

1. W przypadku, gdy którakolwiek ze stron odstąpi od umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto należnego wykonawcy, o którym mowa w §4 ust. 1 umowy.
2. W przypadku nie dotrzymania uzgodnionego terminu realizacji jednostkowego zlecenia (odbioru części odpadu) będącego przedmiotem umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości 1% wartości brutto wynagrodzenia należnego wykonawcy z tytułu nie odebranej części przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki.
3. W przypadku zwłoki w realizacji przedmiotu umowy (odbioru części odpadów na podstawie jednostkowego zlecenia) przekraczającej 14 dni Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy naliczając kary umowne zgodnie z ust.1.
4. W przypadku niewykonania lub niewłaściwego wykonywania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto należnego wykonawcy, o którym mowa w §4 ust. 1 umowy.
5. Zapłata kar umownych odbywać się będzie przez potrącenie naliczonej kary umownej od wartości wynagrodzenia brutto przysługującego Wykonawcy w zależności od kary: albo od całkowitej wartości umowy albo od wartości jednostkowego zlecenia.
6. Ponadto Zamawiającemu poza karami umownymi, przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego z tytułu szkody poniesionej w związku z nie wywiązaniem się Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy do wartości przekraczającej wysokość zastrzeżonych kar.
7. W przypadku nie dotrzymania przez Zamawiającego terminu płatności naliczane będą odsetki za każdy dzień zwłoki.

§6

Kontakt Zamawiającego z Wykonawcą

1. Za realizację niniejszej umowy ze strony Zamawiającego odpowiada Pan/i
2. Do kontaktu i nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy Wykonawca wyznacza

§7

Zmiany Umowy

1. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
2. Strony zgodnie ustalają, iż zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy oraz wprowadzania nowych postanowień, niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
3. Dopuszcza się zmiany postanowień niniejszej umowy, gdy:
 - a) nastąpiła zmiana wartości usług świadczonych przez Wykonawcę w ramach przedmiotu umowy, a zmiana zawartej umowy jest korzystna dla Zamawiającego;



- b) w zakresie zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy i zasad płatności tego wynagrodzenia w sytuacji, kiedy konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego, w szczególności w przypadku zmniejszenia zakresu przedmiotu umowy;
4. Dopuszcza się zmiany postanowień niniejszej umowy, gdy zaistniała okoliczność zmiany terminu wykonania umowy, której nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
 5. Jeżeli będzie wymagał tego interes Zamawiającego lub w sytuacji niewykorzystania przez Dostawcę w umownym terminie wartości kwot i ilości osadów do odebrania i zagospodarowania, Strony mogą zdecydować o przedłużeniu okresu trwania niniejszej umowy zgodnie z zapisami § 3 ust. 3.
 6. Zmiana umowy jest dopuszczalna w sytuacji, kiedy konieczność wprowadzenia jakichkolwiek zmian do umowy wynika z okoliczności, których pomimo zachowania należytej staranności, nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.
 7. Zmiana umowy jest dopuszczalna w sytuacji, gdy nastąpi zmiana aktów prawnych (ustaw, rozporządzeń) związanych z przedmiotem niniejszej umowy, których to zmian nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

§8

Postanowienia końcowe

1. Spory mogące wynikać na tle stosowania niniejszej umowy, strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie.
2. W razie braku porozumienia, spory strony poddają pod rozstrzygnięcie Sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne związane z przedmiotem umowy.
4. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Załączniki do umowy:

1. Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy Wykonawcy
2. Załącznik nr 2 – KRS Wykonawcy/Wypis z CEIDG Wykonawcy
3. Załącznik nr 3 - aktualną decyzję właściwego organu zezwalającą na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania przedmiotowych odpadów o kodzie 19 08 05- ustabilizowane komunalne osady ściekowe.
4. Załącznik nr 4 - numer rejestrowy z bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.

Umowę sporządzono w 3 egzemplarzach:

- Egz. 1 - Główna Księgowa
Egz. 2 - Biuro Zamówień Publicznych
Egz. 3 - Wykonawca