

Kozienice dnia 17.03.2021 r.

## ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY (nr ZIOŚiO.280.5.2021.KZP.ZDZO.DB)

### SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Kozienska Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. zaprasza do złożenia oferty na **odbiór, transport i odzysk komunalnych osadów ściekowych (19 08 05) - 1500 ton**, zwany dalej „przedmiotem zamówienia”.

Postępowanie prowadzone jest jako zamówienie sektorowe, w związku z art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 poz. 2019), którego wartość nie przekracza progów unijnych, dla którego nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Wykonawca winien się zapoznać z całością niniejszej SWZ. Wszystkie formularze zawarte w niniejszej SWZ zostaną wypełnione przez Wykonawcę ściśle według wskazówek.
2. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przedłożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych i wariantowych
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dodatkowych negocjacji z wybranym Wykonawcą, zamknięcia postępowania bez dokonywania wyboru oferty albo jego unieważnienia bez podania przyczyn, odwołania lub zmiany warunków postępowania.
5. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu.

#### II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest odbiór, transport i odzysk komunalnych osadów ściekowych (19 08 05) ilości 1500 ton - w tym:

- 1) 1000 ton z przeznaczeniem do odzysku polegającego na stosowaniu komunalnych osadów ściekowych w celach określonych w art.96 z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),
- 2) 500 ton z przeznaczeniem do odzysku innego niż określony w pkt.1.

Podane ilości są wartościami orientacyjnymi, które mogą ulec zmianie w zależności od ilości wytwarzanych odpadów.

##### 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi polegającej na odbiorze, transporcie i odzysku komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 w ilości ogólnej 1500Mg (ok. 400 Mg s.m.) w sposób sukcesywny.
- 2) Przedmiot zamówienia musi być zrealizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z uwzględnieniem:
  - ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),
  - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz.1219 z późn. zm.)
- 3) Przedmiot zamówienia dotyczy komunalnych osadów ściekowych wytworzonych w oczyszczalniach ścieków w miejscowościach Kozienice, Nowa Wieś, Ryczywół znajdują-

cych się w województwie mazowieckim, powiat kozienicki, gmina Kozienice. Przewidywana ilość komunalnych osadów ściekowych do przetworzenia: 1500Mg (ok. 400 Mg s.m.). Orientacyjne wyniki badań komunalnych osadów ściekowych mieszczą się w przedziałach:

- Odczyn (pH) 7-12
- Sucha masa 17 - 50 %
- Substancja organiczna 48 -64 % s.m.
- Zawartość azotu ogólnego 2,5 – 4,9 % s.m.
- Zawartość azotu amonowego 0,1 – 1% s.m.
- Wapń 4 – 20 % s.m.
- Magnez 0,4 – 1 % s.m.
- Fosfor ogólny 1,2 – 3,5 % s.m.
- Kadm 0 – 1,6 mg/kg s.m.
- Miedź 100 - 240 mg/kg s.m.
- Nikiel 20 - 35 mg/kg s.m.
- Ołów 10 - 30 mg/kg s.m.
- Cynk 600 - 1000 mg/kg s.m.
- Rtęć 0,5 – 1,3 mg/kg s.m.
- Chrom 15- 35 mg/kg s.m.

## **2. Sposób wykonania przedmiotu zamówienia**

- 1) Wykonawca powinien posiadać wiedzę i doświadczenie oraz dysponować odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- 2) Wykonawca powinien dysponować wystarczającą ilością komponentów, w przypadku stosowania osadów w procesach odzysku wymagających ich użycie.
- 3) W przypadku komunalnych osadów ściekowych przeznaczonych do odzysku innego niż określony w art.96 z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.) osady muszą być odbierane przynajmniej raz w miesiącu.
- 4) Termin przekazania osadów i dobową ilość przekazania tego odpadu będzie każdorazowo ustalana przez Zamawiającego na co najmniej trzy dni przed przekazaniem. W przypadku wystąpienia przeszkód w realizacji odbioru osadu w ustalonym terminie, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o zaistniałych okolicznościach Zamawiającego.
- 5) Określenie masy osadów będzie oparte o wyniki ważenia na terenie oczyszczalni ścieków w Kozienicach. Pomost ważący wagi o maksymalnej nośności 40 ton i wymiarach 12x3 m. W przypadku awarii wagi znajdującej się na oczyszczalni ścieków w Kozienicach lub z innych przyczyn technicznych, ważenie osadów odbędzie się w miejscu oddalonym od oczyszczalni ścieków. Koszt dojazdu z oczyszczalni ścieków do wagi należy do Wykonawcy;
- 6) Wykonawca powinien transportować osady ściekowe zgodnie z wpisem do rejestru w systemie BDO.
- 7) Transport i przyjęcie osadów Wykonawca potwierdzi w systemie informatycznym BDO na karcie przekazania odpadów.
- 8) Wymaga się aby Wykonawca zapewnił transport, który będzie przystosowany do przewozu osadów tj. środki transportu muszą mieć zabezpieczenia uniemożliwiające zanieczyszczenia tras przejazdu oraz być szczelne (nie powodować wycieków). Skrzynie ładunkowe powinny być przykrywane a zamknięcia rozładunkowe powinny posiadać zabezpieczenia przed przypadkowym otwarciem. Transportowany osad nie może powodować zabrudzenia dróg. Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie załadowanych komunalnych osadów ściekowych i ich transport na miejsce zagospodarowania. Wykonawca ponosi wszelkie koszty ewentualnego zabrudzenia dróg poza terenem oczyszczalni ścieków w Kozienicach

lub inne koszty, które mogą się pojawić w czasie transportu komunalnych osadów ściekowych;

- 9) Wykonawca będzie musiał się dostosować do wyznaczonego czasu odbioru osadów tzn. w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godzinach 7.00- 14.30, po uprzednim ustaleniu z Zamawiającym.
- 10) W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca pokrywa ewentualne dodatkowe koszty związane z parkowaniem środków transportu i noclegiem kierowców.
- 11) Po odbiorze osadów odpowiedzialność za ich zagospodarowanie ponosi Wykonawca.

### **3. Zapisy umowy wymagane ze względu na rodzaj zamówienia**

- 1) Przedmiot zamówienia dotyczy komunalnych osadów ściekowych wytworzonych w oczyszczalniach ścieków w Kozienicach, Nowej Wsi, Ryczywole. Przewidywana łączna ilość komunalnych osadów ściekowych do odbioru, transportu i odzysku 1500 Mg (ok. 400 Mg s.m.) - w tym
  - 1000 ton z przeznaczeniem do odzysku polegającego na stosowaniu komunalnych osadów ściekowych w celach określonych w art.96 z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),
  - 500 ton z przeznaczeniem do odzysku innego niż określony w art.96 z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),Podane ilości są wartościami orientacyjnymi, które mogą ulec zmianie w zależności od ilości wytworzonych odpadów.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia ilości wg aktualnych potrzeb, co nie jest odstępstwem od umowy nawet w części.
- 3) Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia zgodnie z posiadanymi decyzjami i przepisami określonymi w:
  - ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),
  - ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.)
- 4) Wykonawca oświadcza, iż posiada niżej wymienione decyzje, zezwolenia, certyfikaty (ważne przez cały okres obowiązywania umowy) uprawniające do zrealizowania wszystkich obowiązków Wykonawcy, wynikających z niniejszej umowy: .....  
Podwykonawca posiada następujące decyzje, zezwolenia, certyfikaty (ważne przez cały okres obowiązywania umowy) : .....
- 5) Zamawiający zapewnia bezpłatny załadunek osadów na standardowe środki transportowe Wykonawcy i ważenie komunalnych osadów ściekowych.
- 6) Wykonawca będzie odbierał komunalne osady ściekowe z oczyszczalni ścieków eksploatowanych przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się odbierać komunalne osady ściekowe przynajmniej raz w miesiącu - w przypadku osadów przeznaczonych do odzysku innego niż określonych w art.96 z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),
- 7) Komunalne osady ściekowe w ilości 500 ton zostaną poddane procesowi odzysku ....., na terenie województwa.....w miejscowości .....,  
a 1000 ton komunalnych osadów ściekowych zostanie poddana odzyskowi polegającemu na stosowaniu w : ....., na terenie województwa ....., w miejscowości .....
- 8) Wykonawca będzie odbierał komunalne osady – zgodnie z wpisem do rejestru w systemie BDO.
- 9) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić transport, który będzie przystosowany do przewożenia osadów tj. środki transportu muszą mieć zabezpieczenia uniemożliwiające zanieczyszczenie

- czenia tras przejazdu, oraz być szczelne (nie powodować wycieków), skrzynie ładunkowe powinny być przykrywane, a zamknięcia rozładunkowe powinny posiadać zabezpieczenia przed przypadkowym otwarciem. Transportowany osad nie może powodować zabrudzenia dróg.
- 10) Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie załadowanych osadów ściekowych i ich transport na miejsce zagospodarowania. Wykonawca ponosi wszelkie koszty ewentualnego zabrudzenia dróg poza terenem oczyszczalni ścieków, z których będą odbierane osady lub inne koszty, mogące się pojawić w czasie transportu osadów.
  - 11) Odbiór osadów będzie możliwy w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 14.30.
  - 12) Termin przekazania osadów i minimalna dobowa ilość przekazania tego odpadu będzie każdorazowo ustalana przez Zamawiającego na co najmniej trzy dni przed przekazaniem. W przypadku wystąpienia przeszkód w realizacji odbioru odpadu w ustalonym terminie, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o zaistniałych okolicznościach Zamawiającego.
  - 13) Określenie masy osadów będzie oparte o wyniki ważenia na terenie oczyszczalni ścieków w Kozienicach. Pomost ważący wagi o maksymalnej nośności 40 ton i wymiarach 12x3 m. W przypadku awarii wagi znajdującej się na oczyszczalni ścieków w Kozienicach lub z innych przyczyn technicznych, ważenie osadów odbędzie się w miejscu oddalonym od oczyszczalni ścieków. Koszt dojazdu z oczyszczalni ścieków do wagi należy do Wykonawcy;
  - 14) Transport i przyjęcie osadów Wykonawca potwierdzi w systemie informatycznym BDO na karcie przekazania odpadów zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),
  - 15) Po odbiorze komunalnych osadów ściekowych odpowiedzialność za zagospodarowanie ich ponosi Wykonawca.
  - 16) Wykonawca zobowiązany jest do transportu komunalnych osadów ściekowych z miejsca ich wytwarzania do miejsca ich zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami. Po przywiezieniu osadów na miejsce zagospodarowania wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie przystąpić do procesu odzysku.
  - 17) Wykonawca oświadcza, iż komunalne osady ściekowe nie będą podlegały zbieraniu w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.).
  - 18) Zamawiający ma prawo dokonać wizji lokalnej miejsca prowadzenia procesu odzysku komunalnych osadów ściekowych, określonego w pkt. 7.
  - 19) Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego w przypadku:
    1. zmiany decyzji lub zezwoleń wymienionych w pkt. 4.
    2. wstrzymania działalności lub cofnięcia decyzji lub zezwoleń wymienionych w pkt. 4.;
    3. wszczęcia postępowania przeciwko Wykonawcy lub podwykonawcy, dotyczącego zarzutów o naruszenie obowiązujących przepisów, związanych z realizacją przedmiotu umowy;
    4. wystąpienia prawnych okoliczności uniemożliwiających realizację przedmiotu umowy;
    5. utracie zdolności do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy;
    6. braku możliwości realizowania przedmiotu umowy w ustalonym wcześniej terminie.
  - 20) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przekazania komunalnych osadów ściekowych w następujących przypadkach:
    1. nie uzgodnienia z Zamawiającym daty odbioru komunalnych osadów ściekowych lub niezgodności co do ustalonej daty.
    2. utraty przez Wykonawcę potencjału technicznego i/lub możliwości wykonania przedmiotu umowy.
    3. nienależytego przygotowania środków transportu, uwzględniającego zapisy pkt. 9.
    4. wstrzymania działalności lub unieważnienia decyzji wymienionych w punkcie 4.



5. wszczęcia postępowania przeciwko Wykonawcy lub podwykonawcy, dotyczącego zarzutów o naruszenie przepisów, związanych z realizacją przedmiotu umowy.
  6. stwierdzenia nieprzestrzegania obowiązujących przepisów.
- 21) Strony zgodnie oświadczają, iż zaprzestanie przekazywania komunalnych osadów ściekowych z przyczyn wymienionych w pkt. 19 i 20 nie powoduje żadnych roszczeń Wykonawcy do Zamawiającego.
- 22) Nie zrealizowanie przedmiotu umowy w całości, z powodu nie spełnienia wymagań określonych w obowiązujących przepisach i wymagań zawartych w niniejszej umowie będzie stanowiło odstępianie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.

### **III. WYMAGANY TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTUI ZAMÓWIENIA**

Wymagany termin realizacji przedmiotu zamówienia: sukcesywnie wg zgłaszanych potrzeb od dnia zawarcia umowy do dnia 31.12.2021 r..

### **IV. OSOBY UPOWAŻNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

Osobami działającymi w imieniu Zamawiającego, uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są: w sprawach technicznych Agnieszka Adamczyk tel. /48/ 614-26-98, 698-633-491, w sprawach formalnych Dariusz Brzozowski tel. /48/ 614-60-84, tel. 698-633-490 – w godzinach 7<sup>00</sup> ÷ 15<sup>00</sup> w dni robocze.

### **V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Ofertę należy sporządzić zgodnie z wymaganiami zawartymi w SWZ.
2. Językiem obowiązującym w niniejszym postępowaniu jest język polski.
3. Oferta, wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniósł poprawki, muszą być podpisane przez osobę (osoby) upoważnioną (upoważnione) do reprezentowania Wykonawcy - uwiarygodnione we właściwym Rejestrze lub posiadającą (posiadające) pełnomocnictwo do dokonywania określonych czynności prawnych (w tym przypadku pełnomocnictwo winno być dołączone do oferty).
4. Kopie dokumentów załączone do oferty powinny być opatrzone klauzulą „potwierdzam za zgodność z oryginałem” i podpisane przez Wykonawcę.
5. Do oferty sporządzonej zgodnie z załącznikiem Nr 1 do niniejszej SWZ, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć następujące dokumenty:
  - a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej.
  - b) pełnomocnictwo do podpisania oferty o ile nie wynika ono z załączonych dokumentów do oferty (jeżeli dotyczy).
  - c) potwierdzenie wpisu do rejestru BDO prowadzonego przez marszałka województwa i podanie numeru rejestrowego.
  - d) aktualną decyzję na prowadzenie działalności w zakresie odzysku, zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach ( Dz.U. z 2020 r. poz 797 z późn. zm.) Zezwolenie na przetwarzanie odpadów musi być ważne na co najmniej okres obowiązywania umowy tj. nie krócej niż do dnia 31.12.2021 r.,
  - e) oświadczenie, iż wykonawca posiada zdolność do zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych w ilości 1500 Mg ( ok. 400 Mg s.m.) ze wskazaniem metody i miejsca odzysku zgodnie z:



- posiadaną decyzją (przy uwzględnieniu dopuszczalnej ilości przetwarzanych odpadów, określonych w tej decyzji)
  - ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.),
  - ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r., poz.1219 z późn. zm.)
- f) Oświadczenie, iż wykonawca jest w stanie dysponować wystarczającą ilością komponentów, w przypadku stosowania komunalnych osadów ściekowych w procesach odzysku wymagających ich użycia.
- g) Oświadczenie, iż wykonawca przeprowadzi proces odzysku bezpośrednio po przetransportowaniu komunalnych osadów ściekowych i nie doprowadzi do zbierania odebranych osadów w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.).
6. Składając ofertę Wykonawca winien ją umieścić w zamkniętej nieprzezroczystej kopercie zaadresowanej na Zamawiającego, na adres podany na wstępie oraz wyraźnie oznakować: „**Oferta na odbiór osadów**” oraz „**Nie otwierać przed: 26.03.2021 r. godz. 10<sup>05</sup>**” – w przypadku braku tych informacji Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za nieprawidłowe skierowanie lub przedwczesne otwarcie oferty.
7. Wszelkie zapisy w ofercie muszą być wykonane w sposób trwały i czytelny. Oferty powinny być napisane: ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem, na maszynie lub wydrukowane na drukarce komputerowej.

## **VI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY**

1. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich (PLN).
2. Cenę należy zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku.
3. Wykonawca określi cenę przedmiotu zamówienia, wypełniając formularz oferty stanowiący załącznik Nr 1 do niniejszej SWZ. Cena oferty winna być ceną brutto tj. z odpowiednim podatkiem VAT. Cena musi obejmować wszystkie niezbędne koszty do realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Wszystkie upusty powinny być uwzględnione w cenie jednostkowej, a nie udzielone do wartości ogółem.
5. Ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegać zmianie.
6. Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia uregulowane będą na podstawie faktury wystawianej po odbiorze partii przedmiotu umowy. Zapłata nastąpi przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy podane w fakturze w ciągu 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Za termin zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## **VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w biurze podawczym. Termin składania ofert upływa dnia **26.03.2021 r. o godzinie 10<sup>00</sup>**.
2. O uznaniu oferty za złożoną w terminie decyduje data i godzina jej wpływu do Zamawiającego.
3. Oferty zostaną otwarte w dniu **26.03.2021 r. o godz. 10<sup>05</sup>** w siedzibie Zamawiającego – sala konferencyjna.
4. Otwarcie ofert jest jawne.



### **VIII. KRYTERIA OCENY OFERT**

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający będzie się kierował jednym kryterium, a mianowicie ceną oferty o znaczeniu (wadze) 100%.

### **IX. UMOWA**

1. O wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zawiadomi niezwłocznie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
2. Umowa, która zostanie zawarta w wyniku niniejszej procedury będzie standardową umową.
3. Podpisanie umowy z wybranym Wykonawcą na warunkach zawartych w niniejszej SWZ, nastąpi w możliwie najkrótszym czasie, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
4. Umowa będzie zawierać następujące wysokości kar umownych:
  1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
    - a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia,
    - b) z tytułu wypowiedzenia / rozwiązania / odstąpienia od umowy lub jej części przez Wykonawcę – w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto,
    - c) z tytułu odstąpienia od umowy lub jej części przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
  2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Zamawiającego – w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
  3. Zamawiający ma prawo potrącania kar umownych z bieżącego wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
  4. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania odszkodowania przekraczającego wysokość zastrzeżonych kar.

### **X. ZAŁACZNIKI**

Załącznik nr 1 – Oferta.

*Prezes Zarządu – Robert Wojcieszek*

