

Kozienice, 07.10.2019 r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY ZIOŚiO.280.16.2020.KZP.ZDZO.DB

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Kozienicka Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. zaprasza do złożenia oferty **na sukcesywną dostawę polielektrolitu do odwadniania komunalnych osadów ściekowych w ilości 13000 kg**, zwany dalej „przedmiotem zamówienia”.

Postępowanie prowadzone jest jako zamówienie o wartości szacunkowej poniżej kwoty określonej w art. 132 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 poz. 1843 z późn. zm.), dla którego nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych.

I. Informacje ogólne

1. Wykonawca winien się zapoznać z całością niniejszej SIWZ. Wszystkie formularze zawarte w niniejszej SIWZ 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 składania ofert częściowych, wariantowych.
4. Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę, zawierającą jedną jednoznacznie opisaną propozycję.
5. 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.
6. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu.

II. Informacje dotyczące przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa polielektrolitu w postaci proszku do odwadniania osadów na prasie śrubowo talerzowej MX/PSTzFD/353 MAREX Technology w oczyszczalni ścieków w Kozienicach.
- 2) Przygotowanie roztworu polielektrolitu będzie odbywać się w stacji flokulantu, współpracującej z ww. prasą.
- 3) Osady poddawane odwadnianiu o suchej masie 1,7-3,5% będą pochodzić z osadników Imhoffa. Wymagana zawartość suchej masy osadu odwodnionego minimum 19% s.m. Zawartość zawiesiny w odcieku nie więcej niż 500 mg/l.

III. Warunki udziału w postępowaniu – złożenia ważnej oferty

- 1) Przed terminem składania ofert Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt przeprowadzić testy w skali technicznej, które mogą być poprzedzone testami w skali laboratoryjnej. Testy należy przeprowadzić na stacji odwadniania osadów zlokalizowanej w oczyszczalni ścieków w Kozienicach i na osadzie tam wytworzonym.

Warunki przeprowadzenia testów.

- a) Termin wykonania testu w skali technicznej musi być uprzednio ustalony telefonicznie z Zamawiającym.

- b) Dla potrzeb przeprowadzenia testu technicznego Zamawiający przeznacza jeden dzień roboczy.
- c) Test techniczny będzie przeprowadzany w obecności Oferenta i Zamawiającego.
- d) Do testów w skali technicznej musi być dostarczony na koszt Oferenta polielektrolit w ilości gwarantującej przeprowadzenie testu - minimum dwa opakowania polielektrolitu w oryginalnym zamkniętym opakowaniu handlowym z jednoznacznym opisem jego zawartości. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kartę charakterystyki i świadectwo jakości. Wyżej wymienione dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim.
- e) Do przeprowadzenia testu w skali technicznej zamawiający zapewnia bezpłatnie: energię elektryczną, wodę do roztwarzania flokulantu, wodę do płukania urządzenia, odbiór ścieków i osadu.
- f) W czasie trwania testu w skali technicznej należy dokonać pomiarów parametrów określonych w tabeli A (Załącznik nr 2 - Wyniki z przeprowadzenia testu w skali technicznej). W czasie przeprowadzania testu parametry urządzenia pozostają niezmiennie. Parametry powinny być odczytywane w obecności przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy.
- g) Każdemu z Oferentów przysługuje prawo do przeprowadzenia 2 testów w skali technicznej.
- h) Zamawiający zastrzega sobie prawo przerwania testu w przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu polimeru na urządzenie Zamawiającego oraz żądania stosownego odszkodowania od Wykonawcy za poniesione z tego tytułu straty.
- i) Badania laboratoryjne osadów i odcieków w ramach testu w skali technicznej będą wykonane przez Zamawiającego.

Spełnienie ww. warunków Wykonawca potwierdzi odpowiednimi dokumentami załączonymi do oferty – wyszczególnionymi odpowiednio w pkt. VI/5 SIWZ.

IV. Wymagany termin realizacji przedmiotu zamówienia

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: sukcesywnie wg zgłaszanych potrzeb przez Zamawiającego od dnia zawarcia umowy do dnia 30.05.2022 r.. Dostawy będą realizowane w ciągu 5 dni roboczych, licząc od daty zgłoszenia telefonicznego, a ilości zamawianego przedmiotu zamówienia będą dostosowane do ładowności środków transportowych Wykonawcy. Dostawy realizowane będą w dni robocze w godzinach 8⁰⁰÷14⁰⁰.

V. 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, tel. 698-633-491, w sprawach formalnych Dariusz Brzozowski tel. /48/ 614-60-84, 698-633-490 – w godzinach 7⁰⁰ ÷ 15⁰⁰ w dni robocze.

VI. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Ofertę należy sporządzić zgodnie z wymaganiami zawartymi w SIWZ.
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 SIWZ, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć następujące dokumenty:
 - a) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.
 - b) kartę charakterystyki oferowanego przedmiotu zamówienia.
 - c) wyniki z przeprowadzenia testu w skali technicznej – sporządzone zgodnie z załącznikiem nr 2.
 - d) pełnomocnictwo do podpisania oferty o ile nie wynika ono z załączonych dokumentów do oferty (jeżeli dotyczy).
6. Składając ofertę Wykonawca winien ją umieścić w zamkniętej nieprzezroczystej kopercie zaadresowanej na Zamawiającego, na adres podany na wstępie oraz wyraźnie oznakować: **„Oferta na dostawę polielektrolitu”** oraz **„Nie otwierać przed: 16.11.2020 r. godz. 10⁰⁵”** – 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.

VII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich (PLN).
2. Wykonawca określi cenę przedmiotu zamówienia w PLN, wypełniając formularz oferty stanowiący załącznik Nr 1 do niniejszej SIWZ. Cena oferty winna być ceną brutto tj. z podatkiem VAT. Cena musi obejmować wszystkie niezbędne koszty do realizacji przedmiotu zamówienia w tym koszt dostawy do Oczyszczalni Ścieków w Kozienicach przy ul. Wiślanej.
3. Wartość ogółem stanowić będzie cenę oferty. Wszystkie upusty powinny być uwzględnione w cenie jednostkowej, a nie udzielone do wartości ogółem.
4. Sposób zapłaty – przelew w ciągu 30 dni od dnia otrzymania faktur wystawianych do dostawie partii przedmiotu zamówienia i podpisaniu częściowego/końcowego bezusterkowego protokołu odbioru.
5. Cena określona przez Wykonawcę zostanie ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegać zmianie.

VIII. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w biurze podawczym. Termin składania ofert upływa dnia **16.11.2020 r. o godzinie 10⁰⁰**.
2. O uznaniu oferty za złożoną w terminie decyduje data i godzina jej wpływu do Zamawiającego.
3. Oferty zostaną otwarte w dniu **16.11.2020 r. o godz. 10⁰⁵** w siedzibie Zamawiającego – sala konferencyjna.
4. Otwarcie ofert jest jawne.

IX. Kryteria oceny ofert

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający będzie się kierował nw. kryteriami:

- a) Wskaźnik kosztu eksploatacji o znaczeniu 80% - W_{ke} ,

$$W_{ke} = \frac{K_{nke}}{K_{ekso}} * 100pkt * 80\%$$

gdzie:

K_{nke} – najniższy koszt zużycia polielektrolitu do odwadniania 1 Mg s.m.o. wśród złożonych ofert [zł],

K_{ekso} – koszt zużycia polielektrolitu ocenianego oferenta, do odwodnienia 1 Mg s.m.o. [zł],

obliczony wg wzoru:

$$K_{ekso} = D \times C_j \times W_k$$

gdzie:

D – wyliczona na podstawie protokołu z badań technicznych dawka polielektrolitu [kg/Mg s.m.o.]

C_j – oferowana cena jednostkowa polielektrolitu [zł/kg]

W_k – współczynnik korekcyjny obliczony wg wzoru;

$W_k = 19\%$ / (zawartość s.m.o. w placku [%], osiągnięta przez oferenta podczas testów technicznych)

- b) Wskaźnik cenowy o znaczeniu 20% - „C”

Oferta z najniższą ceną otrzyma 100 pkt. x znaczenie kryterium

Pozostałe oferty otrzymają proporcjonalnie mniej wg wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_o} * 100pkt * 20\%$$

C_n – cena najniższa z ocenianych ofert (brutto)

C_o – cena ocenianej oferty (brutto)

- c) Końcowa ocena „Ko” wynikać będzie z sumy ocen częściowych określanych w pkt. a i b - równać się będzie $Ko = W_{ke} + C$.

Oferta, która uzyska największą ilość punktów Ko , będzie ofertą najkorzystniejszą.

X. Umowa

1. Podpisanie umowy z wybranym Wykonawcą nastąpi w możliwie najkrótszym czasie, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
2. Umowa, która zostanie zawarta w wyniku niniejszej procedury będzie standardową umową dostawy.
3. Umowa będzie zawierać następujące wysokości kar umownych:
 - 1) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za opóźnienie w dostawie partii przedmiotu umowy – w wysokości 0,5% wartości brutto za każdy dzień zwłoki niezrealizowanej partii dostawy w uzgodnionym terminie,
 - b) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z powodu nie leżących po stronie Zamawiającego okoliczności - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto,
 - c) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego na jakiegokolwiek podstawie z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto,
 - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.

- 3) Zamawiający ma prawo potrącania kar umownych z bieżącego wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę
4. Umowa będzie ponadto zawierać poniższe zapisy:
 - a) Przedmiot umowy będzie dostarczany w opakowaniach o wadze do 25 kg netto, a wszelkie zamówienia będą opierać się na krotności tej ilości (opakowań). Opakowania nie mogą być uszkodzone (np. rozerwane), w przeciwnym wypadku Zamawiający odmówi przyjęcia partii dostawy lub jej części. Gwarancja na dostarczoną partię polielektrolitu nie może być krótsza niż 12 miesięcy od daty jego dostarczenia.
 - b) Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego odbioru opakowań po dostarczonym polielektrolicie.
 - c) Wykonawca zobowiązany jest do każdej dostawy, dołączyć kartę charakterystyki dostarczonego przedmiotu umowy, sporządzoną zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - d) Wykonawca zobowiązuje się dokonać ponownego doboru polielektrolitu w oparciu o test laboratoryjny i techniczny (na własny koszt), jeżeli Zamawiający przez okres siedmiu dni odwadniania osadu przy użyciu dostarczonego polielektrolitu będzie otrzymywał osad odwodniony o średniej zawartości s.m.o. poniżej 19 % lub dawka osadu będzie znacząco wyższa niż wykazana w ofercie. Dostawa zamiennego polielektrolitu nastąpi w ciągu 48 godzin.
 - e) W przypadku wystąpienia konieczności w okresie kolejnych dwóch miesięcy doboru zamiennego polielektrolitu więcej niż trzy razy Zamawiający ma prawo odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
 - f) W przypadku stwierdzenia, że jakość dostarczonego przedmiotu umowy jest niższa od wymaganej przez Zamawiającego w umowie, zapłata za dostarczony przedmiot umowy o niższej jakości nastąpi na podstawie odpowiednio pomniejszonej ceny (ustalonej przez Zamawiającego) lub zostanie wymieniony na nowy o jakości określonej w umowie.
 - g) Jeżeli w trakcie realizacji umowy zajdzie technologiczna konieczność zastosowania przez Zamawiającego innego zamiennego polielektrolitu, o podobnych właściwościach, który będzie w posiadaniu Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się na wniosek Zamawiającego dostarczyć zamienny polielektrolit, bez podwyższania jego ceny z zastrzeżeniem, że będzie to polielektrolit występujący również w tej samej postaci.
 - h) Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia ilości przedmiotu umowy, według aktualnych potrzeb, co nie jest odstąpieniem od umowy nawet w części.
 - i) Strony zobowiązują się dążyć do uregulowania ewentualnych sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy w drodze negocjacji. Jeżeli negocjacje nie przyniosą rezultatu, spory będą rozstrzygane przez właściwy Sąd, w/g siedziby Zamawiającego.

Prezes Zarządu – Robert Wojcieszek

