



**SPECYFIKACJA
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia na zadanie:

**DOSTAWĘ POLIELEKTROLITU
DO ZAGĘSZCZANIA OSADU NADMIERNEGO
DLA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW „KAPUŚCISKA”
W BYDGOSZCZY**

ZATWIERDZAM

Bydgoszcz, dnia 03.11.2021r.



SPECYFIKACJA WARUKÓW ZAMÓWIENIA

DOSTAWĘ POLIELEKTROLITU DO ZAGĘSZCZANIA OSADU NADMIERNEGO DLA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW „KAPUŚCISKA” W BYDGOSZCZY

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z wewnętrzną procedurą zakupów dostaw i usług

1. ZAMAWIAJĄCY:

CHEMWIK SP. Z O.O.

UL. TORUŃSKA 324A, 85-880 BYDGOSZCZ

REGON: 341608654

NIP: 9532645251

e-mail: zamowienia@chemwik.pl

www.chemwik.pl

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

- A. Dostawa polielektrolitu do zagęszczania osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków „Kapuściska” w Bydgoszczy.
- Dostawa loco Oczyszczalnia Ścieków „Kapuściska” w Bydgoszczy.
 - Próby polielektrolitu można przeprowadzać po uprzednim ustaleniu telefonicznym z osobą wskazaną w pkt. 3 SWZ. Próby odbywać się będą w terminie od 08.11.2021r. do 10.12.2021r. na terenie oczyszczalni ścieków Kapuściska w Bydgoszczy przy ul. Toruńskiej 324A; 85-880 Bydgoszcz
 - Wymagany stopień zagęszczania osadu nadmiernego wynosi min. 6% s.m.
 - Jakość odcieku nie gorsza niż 1000 mg/l
 - Powyższe parametry należy osiągnąć wykorzystując wydajność linii zagęszczania – jednej zagęszczarki - 35 m³/h nadawy lub 500 kg s.m./h osadu zagęszczonego
 - Ilość oczyszczanych ścieków w oczyszczalni „Kapuściska” wynosi ca 33 tys. m³/d

- Planowana ilość zużycia emulsji do zagęszczania to 13 Mg/rok.
- Ponadto dla dobranego według w/w zasad rodzaju polielektrolitu należy podać optymalne warunki prowadzenia procesu zagęszczania.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczać sukcesywnie polielektrolit do siedziby Zamawiającego przy ul. Toruńskiej 324A w Bydgoszczy, w terminie nie przekraczającym 72 godzin od zgłoszenia przez Zamawiającego i w ilościach wskazanych przez Zamawiającego, samochodem wyposażonym w windę do rozładunku palet. Polielektrolit musi być dostarczany w paletopojemnikach o objętości 1000 dm³, opatrzonych etykietą, która powinna zawierać nazwę produktu, producenta, numer partii (serii), datę ważności produktu (nie krótsza niż 6 miesięcy).

W celu ustalenia wielkości optymalnej dawki polielektrolitu, Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia badań na instalacji Zamawiającego wg poniższych warunków.

B. Warunki próby technologicznej odwadniania i zagęszczania osadu.

Prowadzone próby mają polegać na takim ustawieniu dawki polielektrolitu i nastaw pomp dozujących polielektrolit, aby osad osiągnął wymagany stopień zagęszczania przy najmniejszym zużyciu polielektrolitu i zachowaniu wymaganej jakości odcieku.

Przygotowanie instalacji do roztwarzania i dozowania polielektrolitu należy do Zamawiającego.

1) Przedstawiciel Wykonawcy **prowadzący próbę technologiczną odwadniania i zagęszczania osadu** przed przystąpieniem do badania zasadniczego:

- dostarcza polielektrolit w ilości zapewniającej wykonanie prób,
- przygotowuje roztwór polielektrolitu i określa stężenie przygotowanego roztworu (osoba odpowiedzialna za prawidłowość przeprowadzenia prób czuwa nad zgodnością pomiarów),
- dokonuje nastaw wydajności pomp dozujących polielektrolit i nastawia pompę osadu.
- przygotowuje urządzenia do uzyskania optymalnego efektu spełniającego wymagania odwodnienia / zagęszczenia osadu,
- zgłasza gotowość do badania zasadniczego.

2) **Czas badania zasadniczego wynosi 3 godz.**

- w trakcie trwania badania zasadniczego z każdego z poniższych rodzajów mediów, w odstępach godzinnych, pobierane będą cztery próbki do badań laboratoryjnych:
 - ✓ osad podawany na zagęszczarkę,

- ✓ osad zagęszczony na zagęszczarce,
 - ✓ odciek z zagęszczarki.
-
- w trakcie trwania badania zasadniczego przedstawiciel Wykonawcy ma zakaz zmiany parametrów nastawionych na urządzeniach (z wyłączeniem nastaw dawki polielektrolitu) tj. wszelkie przesunięcia czasu poboru jak i regulacje nastaw pomp osadu są niedopuszczalne. W przypadku stwierdzenia, że wymagane są zmiany regulacji nastaw, procedurę należy rozpocząć od nowa, przy czym dopuszcza się ponowne rozpoczęcie procedury badania zasadniczego nie więcej niż jeden raz.
 - W czasie trwania badania zasadniczego zmierzone zostanie również zużycie roztworu polimeru oraz ilość osadu podanego na zagęszczarkę.
- 3) **Próbki pobrane podczas badania zasadniczego przekazywane są do** Laboratorium Zamawiającego, które:
- w każdej próbce osadu podawanego na zagęszczarkę określa procentową zawartość suchej masy w [%],
 - w każdej próbce osadu zagęszczonego na zagęszczarce określa procentową zawartość suchej masy [%],
 - z wszystkich czterech próbek odcieku z zagęszczarki przygotowuje próbę uśrednioną w równych proporcjach, a następnie oznacza zawartość zawiesiny ogólnej [mg/l],
- 4) Do końcowej oceny zawartości suchej masy w osadach (przed zagęszczeniem i po zagęszczeniu) przyjmuje się średnią arytmetyczną z wszystkich czterech wyników analizy w/w prób.
- 5) Do oceny jakości odcieku przyjmuje się wynik badania laboratoryjnego próbki uśrednionej.
- 6) Wynik przeprowadzonej próby zostanie zapisany w formie protokołu i podpisany przez prowadzących badania.
- 7) **Oferty, których końcowa ocena wykaże nie dotrzymanie warunków określonych w pkt 2 A nie będą rozpatrywane.**

Uwaga:

W testach ze strony Zamawiającego uczestniczą :

- Kierownik eksploatacji,
- Pracownik obsługi,
- Pracownik laboratorium,

3. PROWADZENIE TESTÓW

Badania będą wykonywane w laboratorium Oczyszczalni Ścieków Kapuściska przy ul. Toruńskiej 324A; 85-880 Bydgoszcz na koszt Zamawiającego. Koszty polielektrolitu do przeprowadzenia testów w skali laboratoryjnej i technicznej ponosi Wykonawca.

Z przeprowadzonych testów Zamawiający sporządzi protokół w dwóch egzemplarzach, (po jednym dla Wykonawcy i Zamawiającego) podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ. Kopię protokołu poświadczoną „za zgodność z oryginałem” należy załączyć do oferty.

Próby odbywać się będą w terminie od 08.11.2021r. do 10.12.2021r. Dokładny termin przeprowadzenia testów należy ustalić telefonicznie z Kierownikiem eksploatacji – Jackiem Stacheckim tel. 660 511 130.

4. SPOSÓB PODANIA WARTOŚCI OFERTY.

4.1 Cenę Oferty stanowić będzie iloczyn:

- ceny jednostkowej netto za 1 kg polielektrolitu - C_j
- planowanej ilości zużycia polielektrolitu w skali 1 roku - (13 000 kg)

$$X = C_j \times 13\ 000$$

Cenę należy podać netto (bez podatku VAT) w złotych polskich (PLN), na formularzu oferty (Załącznik nr 1). Zamawiający porówna wyłącznie Ceny Ofert, a nie poszczególne składniki tej Ceny.

Ceny określone w formularzu oferty będą obejmowały również koszty transportu (dostawa loco oczyszczalnia) oraz wszystkie inne koszty związane z wykonaniem zobowiązań wynikających z umowy, której wzór stanowi Załącznik nr 4 do SWZ.

5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Wykonawca zrealizuje zamówienie w terminie: do dnia 31.12.2022r.

6. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 90 dni

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie Zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

- 7.1 Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- 7.2 Będą dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 7.3 Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie: w szczególności Wykonawca wykaże wykonanie w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej jednego zamówienia polegającego na dostawie polielektrolitu do zagęszczania osadu nadmiernego (w postaci emulsji) w ilości minimum 10 Mg.
- 7.4 Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- 7.5 Nie podlegają wykluczeniu z Postępowania o udzielenie zamówienia.
- 7.6 Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
- 7.7 Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, określonych w pkt. 7.1÷7.4 SWZ polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w pkt. 7.6 SWZ, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany złożyć w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty wymienione w pkt. 8.1÷8.2 SWZ.
- 7.8 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanowią pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia - oryginał pełnomocnictwa należy dołączyć do oferty. Wykonawcy występujący wspólnie spełnią warunki wymienione w pkt. 7.1÷7.4 SWZ łącznie, pkt. 8.1÷8.2 SWZ udokumentują oddzielnie dla każdego Wykonawcy. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich wykonawców występujących wspólnie. Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający przed zawarciem umowy może zażądać przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców.

- 7.9 Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie na zasadzie „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach wyszczególnionych w pkt. 8 Specyfikacji – „Wymagane dokumenty”. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że w/w warunki zostały spełnione.
- 7.10 Nie wykazanie przez Wykonawcę spełnienia chociażby jednego warunku skutkować będzie wykluczeniem z postępowania. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

8. WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

Do oferty (Załącznik nr 1) należy dołączyć:

- 8.1 Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej potwierdzający prowadzenie działalności gospodarczej, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o pkt. 7.1, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
- 8.2 Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz nie podleganiu wykluczeniu (Załącznik nr 2)
- 8.3 Wykaz wykonanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wielkości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz, których dostawy zostały wykonane - sporządzony według wzoru stanowiącego (Załącznik nr 3) oraz załączeniem dowodów, czy dostawy te zostały wykonane należycie; Jeżeli Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy wskazane w Wykazie wykonanych dostaw zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładać dowodów, o których mowa w pkt. 8.3 SWZ.
- 8.4 Jeżeli Wykonawca powołuje się przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 7.1÷7.4 SWZ, na zasoby innych podmiotów przedkłada pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia,
- 8.5 Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. 2021 poz. 275). Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić

dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

8.6 W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego należy złożyć:

8.6.1 Protokół z przeprowadzonego testu w skali technicznej na zagęszczarce, zawierające dane dotyczące wartości suchej masy odwodnionego osadu [%smo], wydajności urządzenia odwadniającego osad [m³/h], uzyskane stężenie zawiesiny ogólnej w odcieku [mg/dm³] - sporządzone według wzoru stanowiącego *Załącznik nr 5 SWZ*;

8.6.2 Kartę charakterystyki oferowanego preparatu, sporządzoną w języku polskim zgodnie z obowiązującymi przepisami tj. ustawą z dnia 25.02.2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2020.0.2289 t.j.) oraz Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów.

8.7 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo, jeżeli w kraju miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów wymienionych wyżej, dokument zawierający oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub notariuszem - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

8.8 Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

8.9 Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają

błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

9. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT;

Oferty zostaną ocenione za pomocą systemu punktowego, zgodnie z poniższym kryterium:

lp.	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryteria
1	Cena (C)	50 %	50 punktów
2	Zużycie polielektrolitu w l/Mg suchej masy osadu (Z)	40 %	40 punktów
3	Zawiesina ogólna w odcieku określona w trakcie badania zasadniczego (ZO)	10 %	10 punktów

Cena bez podatku VAT (C)

W przypadku kryterium "Cena bez podatku VAT" maksymalna liczba punktów wynosi 50. Oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$P_i(C) = \frac{C_{min}}{C_i} \cdot \text{Max}(C)$$

gdzie:

P _i (C)	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena";
C _{min}	najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;
C _i	cena oferty "i";
Max(C)	Znaczenie procentowe kryterium x maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium "Cena".

Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy

do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami

Zużycie polielektrolitu w l/Mg suchej masy osadu (Z)

W przypadku kryterium „Zużycie polielektrolitu w l/Mg suchej masy osadu uzyskane w trakcie badania” maksymalna liczba punktów wynosi 40. Oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$P_i(Z) = \frac{Z_{\min}}{Z_i} \cdot \text{Max}(Z)$$

gdzie:

Pi(Z)	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium „Zużycie polielektrolitu w l/Mg suchej masy osadu uzyskane w trakcie badania”
Zmin	najniższe „Zużycie polielektrolitu w l/Mg suchej masy osadu” uzyskane podczas badania spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;
Zi	„Zużycie polielektrolitu w l/Mg suchej masy osadu” uzyskane podczas badania oferty „i”;
Max (Z)	Znaczenie procentowe kryterium x maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium „Zużycie polielektrolitu w l/Mg suchej masy osadu uzyskane w trakcie badania”.

Zawiesina ogólna w odcieku w trakcie badania” (ZO)

W przypadku kryterium „Zawiesina ogólna w odcieku w trakcie badania” maksymalna liczba punktów wynosi 10. Oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$P_i(ZO) = \frac{ZO_{\min}}{ZO_i} \cdot \text{Max}(ZO)$$

gdzie:

Pi(ZO)	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium „Zawiesina ogólna w odcieku ustalona w trakcie badania”;
ZOmin	najniższa zawiesina ogólna w odcieku uzyskana w badaniu spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;
ZOi	Zawiesina ogólna w odcieku uzyskana podczas badania oferty „i”;
Max (ZO)	Znaczenie procentowe kryterium x maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium „Zawiesina ogólna w odcieku w trakcie badania”.

Ostateczna ocena punktowa oferty:

Ocena punktowa oferty "i" będzie zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbą wynikającą ze zsumowania ilości punktów, jakie otrzyma ta oferta za poszczególne kryteria:

$$P_i = \sum P_i (X)$$

gdzie :

P_i	ocena punktowa oferty "i";
$\sum P_i (X)$	suma ilości punktów jakie otrzyma oferta "i" za poszczególne kryteria.

9.1 Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów.

9.2 Sposób oceny ofert:

9.2.1 W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem treści następnego punktu, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.

9.2.2 Zamawiający poprawi w ofercie, która nie podlega odrzuceniu:

- a) oczywiste omyłki pisarskie,
- b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty

– niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

9.2.3 W przypadku jeżeli, określona przez Wykonawcę w Formularzu oferty:

- a) wartość bez podatku VAT nie będzie iloczynem ceny jednostkowej i określonej ilości,
- b) wysokość podatku VAT nie będzie iloczynem wartości bez podatku VAT i obowiązującej stawki podatku VAT,
- c) cena oferty nie będzie sumą wartości bez podatku VAT i wysokości podatku VAT,

Zamawiający poprawi omyłki uwzględniając, że cena jednostkowa bez podatku VAT (określona przez Wykonawcę) i ilość (określona przez Zamawiającego) są niezmiennie.

9.2.4 Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów,

9.2.5 Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:

a) oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U.2020.2207 t.j. z dnia 2020.12.10).

9.3 Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.

9.4 Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dokumentami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

9.5 Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny bez podatku VAT i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną bez podatku VAT.

9.6 Zamawiający zastrzega sobie prawo rezygnacji z wyboru najkorzystniejszej oferty, jeżeli żadna z ofert nie będzie spełniała oczekiwań odnośnie wartości lub będzie niezgodna opisem przedmiotu zamówienia.

10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

10.1 Wykonawca może złożyć jedną ofertę.

10.2 Warunkiem złożenia oferty przez Wykonawcę jest osiągnięcie podczas testu w skali technicznej parametrów granicznych, określonych w pkt. 2 SWZ - Opis przedmiotu zamówienia i otrzymanie od Zamawiającego kopii protokołu z przeprowadzonego testu.

10.3 Kompletna oferta musi zawierać Formularz oferty sporządzony wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ.

- 10.4 Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę (osobę/osoby uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy). Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru) to do oferty należy dołączyć oryginał pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione lub kopię pełnomocnictwa poświadczoną przez notariusza za zgodność z oryginałem.
- 10.5 Wykonawca może zastrzec w ofercie, iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji zawartych w Formularzu oferty.
- 10.6 Wykonawca składa wraz z ofertą dokumenty wymienione w pkt. 8.
- 10.7 Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
- 10.8 W przypadku zmiany lub wycofania oferty – oświadczenie wykonawcy o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty należy złożyć w kopercie:
- a) Opisanej jak w pkt 11 SWZ;
 - b) Dodatkowo oznaczonej wyrazem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”;
 - c) W miejscu i terminie, o którym mowa w 11 SWZ
- 10.9 Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po upływie terminu składania ofert.

11. MIEJSCE, SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferty należy złożyć do dnia **17.12.2021r. do godz. 12:00** w sekretariacie Chemwik Sp. z o.o. w Bydgoszczy, ul. Toruńska 324A, 85-880 Bydgoszcz, w zaklejonej kopercie zawierającej informację o nadawcy (firma/nazwa lub imię i nazwisko wykonawcy oraz adres) z opisem:

**DOSTAWĘ POLIELEKTROLITU
DO ZAGĘSZCZANIA OSADU NADMIERNEGO
DLA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW „KAPUŚCISKA”
W BYDGOSZCZY**

Nie otwierać przed 17.12.2020 r. godz. 12:15

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 17.12.2020r. o godz. 12:15, w siedzibie Zamawiającego.

W ZWIĄZKU ZE STANEM ZAGROŻENIA EPIDEMICZNEGO KTÓRY OBOWIĄZUJE W POLSCE W ZWIĄZKU Z PANDEMIĄ SARS-CoV-2, W TROSCE O BEZPIECZEŃSTWO PRACOWNIKÓW WYKONAWCÓW, JAK I SAMYCH PRACOWNIKÓW ZAMAWIAJĄCEGO, OTWARCIE OFERT ODBĘDZIE SIĘ W WYZNACZONYM TERMINIE WYŁĄCZNIE W OBECNOŚCI PRACOWNIKÓW ZAMAWIAJĄCEGO.

INFORMACJĘ DOTYCZĄCĄ ZŁOŻONEJ OFERTY, W TYM NAZWY I ADRESY WYKONAWCÓW ORAZ CENY, ZAMAWIAJĄCY PRZEŚLE WSZYSTKIM WYKONAWCOM, KTÓRZY ZŁOŻYLI OFERTĘ W POSTĘPOWANIU.

W PRZYPADKU ZAINTERESOWANYCH NIEBIORĄCYCH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, NA PISEMNY WNIOSEK STRONY.

12. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

12.1 W niniejszym postępowaniu wnioski, zawiadomienia, wezwania, informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują: drogą elektroniczną (adres e-mail Zamawiającego: zamowienia@chemwik.pl), z zastrzeżeniem pkt. 12.2

12.2 Forma pisemna zastrzeżona jest dla:

- a) Złożenia oferty, dokumentów wymienionych w pkt. 8 oraz pełnomocnictw.
- b) Zawiadomień, o których mowa w pkt. 10.9 oraz 13-14

12.3 Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

W sprawach merytorycznych:

Kierownik eksploatacji tel. 660 511 130

W sprawach formalno – prawnych

Specjalista ds. zamówień tel. 664 033 474

e-mail: zamowienia@chemwik.pl

12.4 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SWZ, bez ujawniania źródła zapytania, oraz zamieści na stronie internetowej, na której zamieszczono SWZ.

- 12.5 Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę SWZ Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SWZ oraz zamieści na stronie internetowej, na której zamieszczono SWZ.

13 WYKLUCZENIE Z POSTĘPOWANIA

Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, którzy:

- 13.1 nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt. 7 SWZ,
- 13.2 złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
- 13.3 w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego
- 13.4 zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu
- 13.5 podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary
- 13.6 w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszyli obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych. Zamawiający nie wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinionemu i poważnemu naruszaniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązał się do ich naprawienia.

– zawiadamiając o tym wykonawcę, który został wykluczony podając uzasadnienie

14 ODRZUCENIE OFERTY

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- 14.1 jej treść nie odpowiada treści SWZ;
- 14.2 jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji
- 14.3 zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia
- 14.4 została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia
- 14.5 Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 9.2.2 lit. c
- 14.6 wykonawca nie potwierdzi, że oferowane usługi odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego
- 14.7 jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;

Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o odrzuceniu jego oferty, podając uzasadnienie.

15 ROZSTRZYGNĘCIE POSTĘPOWANIA I ZLECENIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 15.1 O wynikach postępowania wykonawcy, którzy złożyli oferty zostaną poinformowani drogą mailową
- 15.2 Z wybranym w wyniku rozstrzygnięcia postępowania wykonawcą zostanie zawarta umowa w terminie nie krótszym niż 7 dni od przekazania informacji o wynikach postępowania, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
- 15.3 Niepodpisanie przez Wykonawcę umowy w tym terminie traktowane będzie jako rezygnacja z wykonania zamówienia.
- 15.4 Wartości podane w formularzu oferty są wiążące dla obu stron umowy do końca okresu realizacji zamówienia, na który zawarto umowę i nie mogą ulec zmianie.
- 15.5 Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn. W przypadku unieważnienia postępowania Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
 - a) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,

- b) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert.

16. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA.

- 16.1 Zamawiający nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy
- 16.2 Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie niniejszego zamówienia zostały zawarte we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 4 do SWZ.
- 16.3 Zamawiający przewiduje możliwość wydłużenia terminu wykonania umowy w przypadku wystąpienia problemów technologicznych na instalacji, niezależnych od Zamawiającego, spowodowanych zdarzeniem losowym. W takim przypadku termin wykonania umowy wydłużony zostanie na czas niezbędny do usunięcia nieprawidłowości na następujących warunkach:
 - a) Wykonawca będzie realizował dostawy na podstawie aneksu do obowiązującej umowy
 - b) Wykonawca przystąpi do negocjacji zmierzających do zawarcia aneksu do umowy w dobrej wierze,
 - c) warunki wykonania dodatkowych dostaw zostaną ustalone w oparciu o postanowienia wynikające z umowy podstawowej stanowiącej Załącznik nr 4 do SWZ,
 - d) w aneksie do obowiązującej umowy strony określą w szczególności ostateczny zakres dostawy, termin wykonania oraz wynagrodzenie Wykonawcy,
 - e) Wykonawca zapewni standard wykonywanych usług nie gorszy niż zaoferowany w niniejszym postępowaniu.

17. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

- 17.1 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 17.2 Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 17.3 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 17.4 Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą odbywały się w pieniądzu polskim. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
- 17.5 Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
- 17.6 Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Wykaz załączników do SWZ:

1. Załącznik nr 1 - Formularz oferty
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy
3. Załącznik nr 3 – Wykaz wykonanych dostaw
4. Załącznik nr 4 - Wzór umowy
5. Załącznik nr 5 – Protokół z przeprowadzenia testów

.....
Opracowała	Sprawdzono pod względem merytorycznym	Akceptuję