

Zamawiający:

**Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o.
w Puławach**

ul. Skowieszyńska 51, 24-100 Puławy

telefon (081) 887-16-55, 887-17-23, fax (081) 887-17-24, NIP 716-000-20-23, REGON
430533597

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Przetarg nieograniczony

**„Sukcesywna dostawa flokulanta przez okres 12 m-cy na potrzeby Oczyszczalni Ścieków
w Puławach”**

z dopuszczeniem do składania ofert częściowych:

część A: Dostawa flokulanta w postaci stałej do odwadniania osadów prefermentowanych

część B: Dostawa flokulanta w postaci płynnej do zagęszczania osadu nadmiernego

postępowanie prowadzone jest jako zamówienie **sektorowe** na podstawie

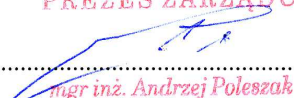
**Regulaminu udzielania zamówień przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. na dostawy, usługi oraz roboty budowlane
do których nie ma zastosowania ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień
publicznych**

Puławy, 17.03.2014 r.

ZATWIERDZAM:



PREZES ZARZĄDU



mgr inż. Andrzej Poleszak

SPIS TREŚCI

ROZDZIAŁ I. Informacje ogólne – strona 3.

1. Opis sposobu przygotowania ofert – strona 3.
2. Opis warunków udziału w postępowaniu – strona 4.
3. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy - strona 5.
4. Kryteria i zasady oceny ofert – strona 5.
5. Odrzucenie oferty – strona 6.
6. Opis sposobu udzielania wyjaśnień dotyczących siwz – strona 6.
7. Termin do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą – strona 7.
8. Wadium – strona 7.
9. Zasady unieważnienia postępowania – strona 8.
10. Miejsce i termin składania ofert - strona 9.
11. Osoby wyznaczone do kontaktu z wykonawcami – strona 9.
12. Formalności po wyborze oferty w celu zawarcia umowy – strona 10.
13. Środki ochrony prawnej – strona 10.
14. Postanowienia końcowe – strona 10.
15. Załączniki do siwz – strona 10.

ROZDZIAŁ II.

Opis przedmiotu zamówienia – strona 18.

ROZDZIAŁ III.

Umowa - strona 25.

Rozdział I Informacje ogólne

- 1) Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach zwane dalej zamawiającym, zaprasza do składania ofert w ramach postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego.
- 2) Postępowanie prowadzone jest na podstawie „Regulaminu udzielania zamówień przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. na dostawy, usługi oraz roboty budowlane do których nie ma zastosowania ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych zwanego dalej regulaminem.
- 3) Regulamin zamieszczony jest do publicznej wiadomości na stronie przedsiębiorstwa **www.mpwik.pulawy.pl**.
- 4) Ogłoszenie o wszczęciu postępowania zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie zamawiającego oraz na stronie internetowej przedsiębiorstwa **www.mpwik.pulawy.pl**.
- 5) Wykonawca złoży ofertę w wersji **pisemnej** na podstawie i zgodnie z wymogami specyfikacji istotnych warunków zamówienia zwanej dalej w treści siwz.
- 6) Wszelkie zmiany odnośnie modyfikacji siwz, wyjaśnień siwz, przedłużenia terminu składania ofert itp. **będą zamieszczane przez zamawiającego na stronie internetowej przedsiębiorstwa, dlatego zaleca się wykonawcom jej wnikliwe śledzenie.**
- 7) Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, oraz wymaga złożenia oferty w oparciu o dokumenty zawarte w siwz.

1. Opis sposobu przygotowania ofert.

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia oferty zgodnie z wymogami niniejszej siwz.
- 2) Zamawiający będzie rozpatrywał oferty na cały zakres przedmiotu zamówienia jak również na każdą część osobno: część A i część B. Dlatego możliwy jest wybór wykonawcy na cały zakres, jak również wybór wykonawców na każdą część osobno: A lub B.
- 3) Zamawiający dopuszcza składanie przez wykonawców ofert na poszczególne części (A i B) przedmiotu zamówienia określonego w Rozdziale II - siwz.
- 4) W przypadku, gdy oferty nie będą spełniać wymogów siwz, to wykonawcy zostaną wykluczeni z ubiegania się o udzielenie zamówieni lub ich oferty zostaną odrzucone.
- 5) Wszystkie załączniki do oferty powinny zostać wypełnione przez wykonawcę bez wyjątku i ściśle według warunków postanowień zawartych w siwz **bez dokonywania w nich**

zmian przez wykonawcę. W przypadku, gdy jakakolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on „nie dotyczy”.

- 6) Oferta i wszelkie dokumenty (oświadczenia) mają być podpisane przez osobę/osoby uprawnioną do składania oświadczeń woli i podpisywania w imieniu wykonawcy.
- 7) Załączone do oferty dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginałów lub kopii potwierdzonej „za zgodność” z oryginałem przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli i podpisywania w imieniu wykonawcy. W przypadku podpisu oferty przez inną osobę, do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo o ile nie wynika ono z dokumentów załączonych do niej.
- 8) Treść pełnomocnictwa powinna wskazywać rodzaj czynności, do których upoważniony jest Pełnomocnik, tj. np.: podpisanie oferty, potwierdzania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów, składania oświadczeń woli i wiedzy, składania wyjaśnień, parafowania dokumentów, itp.
- 9) Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zaleca się, aby wykonawca zdobył wszystkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.
- 10) Wykonawca powinien zamieścić ofertę w kopercie, która będzie zaadresowana do zamawiającego, na adres podany na wstępie, oraz koperta będzie posiadać nazwę zamówienia: Oferta w przetargu nieograniczonym p.n: „**Dostawa flokulantów, Część:**” **oraz nie otwierać przed dniem 28.03.2014 r. do godz. 14¹⁰.**
- 11) Poza oznaczeniami podanymi powyżej, koperta powinna posiadać nazwę i adres wykonawcy, aby można było odesłać ofertę w przypadku jej opóźnienia.

2. Opis warunków udziału w postępowaniu

- 1) O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą wykonawcy, którzy spełniają poniższe wymagania:
 1. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
 2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia
 4. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
 5. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie §12 regulaminu.

3. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy

1) Oświadczenia i dokumenty, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:

1) Wypełniony i podpisany formularz oferty zawierający poszczególne części zamówienia A **lub** B (lub A i B) wg **załącznika Nr 1 do siwz** wraz z dołączonym „Protokołem z badań technicznych” (dotyczącym odpowiedniej części) podpisanym przez obydwie strony.

2) Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu na podstawie §10 regulaminu – **według załącznika nr 2 do siwz, który po podpisaniu przez wykonawcę będzie stanowił załącznik nr 1 do oferty.**

3) Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia – na podstawie §12 ust. 1 regulaminu - **według załącznika nr 3 do siwz, który po podpisaniu przez wykonawcę będzie stanowił załącznik nr 2 do oferty.**

4) Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich trzech lat dostaw, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane należycie (minimum 2 referencje dla dwóch zamówień) **według załącznika nr 4 do siwz, który po podpisaniu przez wykonawcę będzie stanowił załącznik nr 3 do oferty.**

5) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o §12 ust. 1 pkt 2 regulaminu, wystawiony **nie wcześniej niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, **(a w stosunku do osób fizycznych – tylko oświadczenie w zakresie nie podlegania wykluczeniu w zakresie §12 ust. 1 pkt 2 - według załącznika nr 3 do siwz) - który będzie stanowił załącznik nr 4 do oferty.**

6) Karty charakterystyki zgodnie z obowiązującymi przepisami - **które będą stanowiły załącznik nr 5 do oferty.**

7) Dowód potwierdzający wniesienie wadium - **który będzie stanowił załącznik nr 6 do oferty.**

4) Pełnomocnictwo osoby lub osób podpisujących ofertę, jeżeli uprawnienie do podpisu nie wynika bezpośrednio z załączonych dokumentów (jeśli dotyczy) - **które będzie stanowiło załącznik nr 7 do oferty.**

4. Kryteria i zasady oceny ofert

1) Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi spośród nie odrzuconych ofert, które spełniają wszystkie wymogi określone w niniejszej siwz.

2) Cena powinna obejmować podatek VAT oraz wszystkie inne pozostałe koszty realizacji

zamówienia, w szczególności koszty dostawy do siedziby zamawiającego.

3) Cena musi być wyrażona w złotych polskich.

4) Cena jednostkowa podana w ofercie będzie niezmienna przez cały okres realizacji umowy, tzn. przez okres 12 m-cy.

5) W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

6) Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który zdobył największą liczbę punktów zgodnie z kryterium cena – 100%, gdzie:.

$$P_n = \frac{W_z}{W_o} \times 100$$

P_n - ilość punktów przyznanych n-temu wykonawcy

W_z – najniższa wartość spośród zakwalifikowanych ofert

W_o – wartość badanej oferty

5. Odrzucenie oferty

1. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

1) jej treść jest niezgodna z Regulaminem

2) jej treść nie odpowiada warunkom zamówienia

3) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia lub wykonawca nie złożył w terminie wyznaczonym przez zamawiającego wyjaśnień, o których mowa w § 32 regulaminu

4) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert

5) zawiera błędy w obliczeniu ceny

6) Wykonawca nie zgodził się w określonym przez zamawiającego terminie na poprawienie omyłki, o której mowa w § 30 ust. 2 regulaminu

7) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów

8) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

6. Opis sposobu udzielania wyjaśnień dotyczących siwz

1) Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści warunków zamówienia.

2) Zamawiający zobowiązany jest udzielić wyjaśnień niezwłocznie, chyba że prośba o wyjaśnienie treści warunków zamówienia wpłynęła do zamawiającego na mniej niż 3 dni przed upływem terminu składania ofert.

- 3) Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający zamieszcza na stronie internetowej bez ujawniania źródła zapytania.
- 4) W uzasadnionych przypadkach zamawiający może w dowolnym czasie, przed upływem terminu składania ofert dokonać zmiany treści warunków zamówienia. Dokonaną w ten sposób modyfikację zamawiający zamieszcza na stronie internetowej.
- 5) Zamawiający przedłuża termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści warunków zamówienia niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli modyfikacja treści warunków zamówienia została dokonana na mniej niż 3 dni przed terminem składania ofert.
- 6) Zamawiający zamieszcza informację o przedłużeniu terminu składania ofert na stronie internetowej.

7. Termin do którego wykonawca będzie związany złożoną ofertą

- 1) Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 60 dni od terminu składania ofert. W uzasadnionych przypadkach na co najmniej 7 dni przed upływem terminu związania ofertą zamawiający może zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.
- 2) Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 3) Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko i wyłącznie z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium, albo jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

8. Wadium

- 1) Wykonawca zapewni jako część swojej oferty (w przypadku złożenia oferty na obydwie części **A i B**) wadium w wysokości: **4 000,00 zł**.
 1. Wadium dla **części A** wynosi **3000,00 zł**.
 2. Wadium dla **części B** wynosi **1 000,00 zł**.
- 2) Wadium może być wniesione w:
 - w pieniądzu (gotówka, przelew) na konto zamawiającego w Banku PEKAO S.A. I O/Puławy Nr 10124024121111000036106826 z dopiskiem: „*Wadium – Dostawa flokulantów część*”.
 - gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych, (oryginał dokumentu wniesienia wadium należy dołączyć do oferty).
- 3) Wadium należy wnieść **przed upływem** terminu składania ofert.
- 4) O uznaniu przez zamawiającego, że wadium w pieniądzu wpłacono w wymaganym terminie, decyduje data wpływu środków na rachunek zamawiającego, a nie data złożenia przelewu w banku wykonawcy. Dołączenie do oferty kopii przelewu wystawionego przez wykonawcę jest

warunkiem koniecznym, ale nie wystarczającym do stwierdzenia przez zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez wykonawcę.

5) Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

6) W przypadku składania przez wykonawcę wadium w formie gwarancji, dokument wadium powinien być sporządzony zgodnie z obowiązującym prawem i powinien zawierać następujące elementy:

- a) nazwę dającego zlecenie (wykonawcy), beneficjenta gwarancji (zamawiającego), gwaranta oraz (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
- b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
- c) kwotę gwarancji,
- d) termin ważności gwarancji,
- e) **zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego zawierające oświadczenie, iż zaszła którakolwiek z przesłanek zatrzymania wadium określonych w ust. 9 poniżej.**

7) Zamawiający dokona zwrotu wadium niezwłocznie, jeżeli:

- upłynął termin związania ofertą,
- zawarto umowę w sprawie zamówienia.
- zamawiający unieważnił postępowanie o udzielenie zamówienia.

8) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na pisemny wniosek wykonawcy :

- który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
- który został wykluczony z postępowania,
- którego oferta została odrzucona.

9) Zamawiający zatrzymuje wadium jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

- odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
- zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

9. Zasady unieważnienia postępowania

1. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:

- 1) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu albo nie wpłynął żaden wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu od wykonawcy niepodlegającemu wykluczeniu
- 2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą zamawiający może przeznaczyć na wykonanie zamówienia

- 3) w przypadkach, o których mowa w § 33 ust. 2 regulaminu, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie
 - 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania z przyczyn innych niż określone w ust. 1.
3. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający zawiadamia wszystkich wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia przed upływem terminu składania ofert lub złożyli oferty, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Informację o unieważnieniu postępowania zamieszcza się na stronie internetowej zamawiającego.
4. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcom, którzy złożyli oferty, nie przysługuje roszczenie o zwrot kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w tym również kosztów przygotowania oferty.

10. Miejsce i termin składania ofert

- 1) Ofertę należy złożyć w kopercie, która będzie zaadresowana do zamawiającego na adres podany na wstępie, oraz koperta będzie posiadać nazwę zamówienia: **„Dostawa flokulanta, CZĘŚĆ „ ”** oraz **nie otwierać przed dniem 28.03.2014 r. do godz. 14¹⁰**. Poza oznaczeniami podanymi powyżej, koperta winna posiadać nazwę i adres wykonawcy, aby można było odesłać ofertę w przypadku jej otrzymania po terminie składania ofert.
- 2) Miejsce składania ofert: **Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach, ul. Skowieszyńska 51, pokój nr 201.**
- 3) Termin składania ofert: **28.03.2014 r. do godziny 14⁰⁰**.
- 4) Otwarcie ofert: **28.03.2014 r. godz. 14¹⁰ pok. 219.**
- 5) Oferty, które zostaną złożone po terminie będą odesłane bez otwierania i rozpatrywania na adres wskazany na kopercie.

11. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami i osoby wyznaczone do kontaktu z wykonawcami

- 1) W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie. Zamawiający dopuszcza przekazywanie powyższych dokumentów faksem. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

2) W przypadku konieczności złożenia przez wykonawcę **wyjaśnień** dotyczących treści oferty lub złożonych dokumentów – wyjaśnienia te mogą być składane faksem. **Przesłane faksem uważane będą za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotrze do zamawiającego przed upływem terminu i zostanie niezwłocznie potwierdzona na piśmie.**

3) W przypadku konieczności **uzupełnienia** przez wykonawcę dokumentów, złożone na wezwanie do uzupełnienia dokumenty mają potwierdzać spełnienie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu nie później niż w dniu w którym upłynął termin składania ofert, oraz powinny być dostarczone do siedziby zamawiającego w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

4) Zamawiający upoważnia do bezpośredniego kontaktowania się i do udzielania wyjaśnień: w zakresie sprawy formalnych: Grażyna Szymańska Barbaś – spec. ds. zamówień publicznych, tel. 81/887-16-55 wew. 337.

w zakresie specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia: Radosław Jaśkowski – Kierownik Oczyszczalni ścieków - tel. 81/886 83 53.

12. Formalności po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

- 1) O wyborze oferty powiadomieni będą niezwłocznie wszyscy wykonawcy, którzy złożyli oferty.
- 2) Jednocześnie wyniki zostaną wywieszone na tablicy ogłoszeń i zamieszczone na stronie internetowej przedsiębiorstwa.
- 3) W zawiadomieniu o wyborze oferty wybrany wykonawca zostanie zaproszony przez zamawiającego w celu podpisania umowy.

13. Środki ochrony prawnej

- 1) W postępowaniu o udzielenie zamówienia przeprowadzonego na podstawie regulaminu, przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych dotyczących odwołań i skarg nie stosuje się.
- 2) Rozstrzygnięcia Kierownika zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia są ostateczne.

14. Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej siwz mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16 poz. 93 z późn. zm.).

15. Załączniki do siwz

- 1) Formularz oferty - **załącznik nr 1 do siwz.**
- 2) Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu na podstawie §10 regulaminu - **załącznik nr 2 do siwz.**

- 3) Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia – na podstawie §12 ust. 1 regulaminu - **załącznik nr 3 do siwz.**
- 4) Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich trzech lat dostaw - wg **załącznika nr 4 do siwz**, który po podpisaniu stanowi **załącznik nr 4 do oferty.**

.....
pieczęć adresowa firmy wykonawcy

Załącznik nr Isiwz

O F E R T A

**Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
„W o d o c i ą g i P u ł a w s k i e” S p. z o. o.
24 -100 Puławy, ul. Skowieszyńska 51**

Nawiązując do ogłoszonego przetargu nieograniczonego na „**Sukcesywną dostawę flokulanta przez okres 12 m-cy na potrzeby Oczyszczalni Ścieków w Puławach**” wraz z dopuszczeniem do składania ofert częściowych

Ja (imię i nazwisko)

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy (*nazwa firmy*)

.....
oświadczam, że oferujemy dostawę w/w przedmiotu zamówienia za cenę :

C Z Ę Ś Ć „A”

I. Koszt jednostkowy

1. Cena za 1 kg flokulanta w postaci proszku wynosi -[zł/kg] netto

2. Dawka flokulanta zgodnie z załączonym protokołem z badań technicznych
wynosi -.....[kg/Mg s.m.]

3. Koszt jednostkowy odwodnienia 1 Mg s.m. osadu obliczony wg wzoru:

dawka flokulanta [kg/Mg s.m.] x cena flokulanta [zł/kg] = **Koszt jednostkowy [zł/ Mg s.m.]**

.....x = [zł/Mg s.m.]

II. Cena oferty na okres 12 m-cy:

1200 Mg s.m x Koszt jednostkowy [zł/ Mg s.m.] = cena oferty netto
+ VAT , cena brutto:

C Z Ę Ś Ć „ B ”

I. Koszt jednostkowy

4. Cena za 1 kg flokulanta w postaci emulsji wynosi -[zł/kg] netto

5. Dawka flokulanta zgodnie z załączonym protokołem z badań technicznych wynosi -.....[kg/Mg s.m.]

6. Koszt jednostkowy zagęszczenia 1 Mg s.m. osadu obliczony wg wzoru:

dawka flokulanta [kg/Mg s.m.] x cena flokulanta [zł/kg] = **Koszt jednostkowy [zł/ Mg s.m.]**

.....x = [zł/Mg s.m.]

II. Cena oferty na okres 12 m-cy:

800 Mg s.m x Koszt jednostkowy [zł/ Mg s.m.] = cena oferty netto
+ VAT , cena brutto:

UWAGA!

W PRZYPADKU SKŁADANIA OFERTY CZĘŚCIOWEJ, WYKONAWCA PROSZONY JEST O SKREŚLENIE POZYCJI NA KTÓRĄ NIE SKŁADA OFERTY.

- Oświadczamy, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego, w tym koszt transportu do siedziby zamawiającego.
- Zobowiązujemy się realizować sukcesywne dostawy obejmujące przedmiot zamówienia w okresie od dnia zawarcia umowy przez **okres 12 m-cy**.
- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami przystąpienia do postępowania w trybie przetargu nieograniczonego, określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do nich zastrzeżeń, oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.
- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią projektu umowy i nie wnosimy do niego zastrzeżeń, oraz zobowiązujemy się do podpisania umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
- Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez **60 dni** od upływu terminu składania ofert.

- Oświadczamy, że wadium w wysokości zł zostało przez nas wniesione w formie
- Informujemy, że integralną częścią oferty są wszystkie wymagane załączniki wypełnione ściśle według przedstawionego wzoru.

Do niniejszej oferty załączamy wymagane w siwz następujące dokumenty:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

.....
Miejscowość, data

.....
*podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń
woli w imieniu Wykonawcy*

OŚWIADCZENIE

**w trybie § 10 Regulaminu udzielania zamówień przez Miejskie Przedsiębiorstwo
„Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach na dostawy, usługi oraz roboty budowlane do
których nie ma zastosowania ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień
publicznych**

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: **„Sukcesywną dostawę flokulanta przez okres 12 m-cy na potrzeby Oczyszczalni Ścieków w Puławach”**

Oświadczam(y), że:

- 1) posiadam(y) uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadam(y) wiedzę i doświadczenie,
- 3) dysponuję(my) odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) znajduję(my) się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....
Miejscowość, data

.....
*podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń
woli w imieniu Wykonawcy*

OŚWIADCZENIE

**w trybie § 12 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień przez Miejskie Przedsiębiorstwo
„Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach na dostawy, usługi oraz roboty budowlane do
których nie ma zastosowania ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień
publicznych**

Nazwa wykonawcy

.....

Adres wykonawcy

.....

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: **„Sukcesywną dostawę flokulanta przez okres 12 m-cy na potrzeby Oczyszczalni Ścieków w Puławach”**

Oświadczam, że **nie podlegam wykluczeniu** z postępowania na podstawie §12 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień przez Miejskie Przedsiębiorstwo „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach na dostawy, usługi oraz roboty budowlane do których nie ma zastosowania ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych

.....
Miejscowość, data

.....
*podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń
woli w imieniu Wykonawcy*

.....
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

**ZAMÓWIENIA ZREALIZOWANE
PRZEZ WYKONAWCĘ W CIĄGU OSTATNICH 3 LAT**

Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich trzech lat dostaw, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, (minimum 2 referencje dla dwóch zamówień).

<i>Rodzaj zamówienia</i>	<i>Wartość Zamówienia (Netto)</i>	<i>Data i okres realizacji</i>	<i>Nazwa Odbiorcy (adres i nr tel.)</i>

Do wykazu załączamy dokumenty potwierdzające, że dostawy zostały wykonane należycie.

.....
Miejscowość, data

.....
*podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń
woli w imieniu Wykonawcy*

Rozdział II

Opis przedmiotu zamówienia

Informacje ogólne

- 1) Całość zamówienia należy zrealizować sukcesywnie w okresie 12 miesięcy od daty zawarcia umowy.
- 2) Częstotliwość dostaw będzie uzależniona od faktycznego zapotrzebowania, zamawiający przewiduje sukcesywną dostawę 1 raz w miesiącu.
- 3) W przypadku, gdy ilość zamówienia okaże się przekraczająca w stosunku do faktycznego zapotrzebowania, zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z części zamówienia
Miejsce dostawy – Oczyszczalnia Ścieków w Puławach przy ul. Komunalnej 35.
- 4) W przypadku nie spełnienia parametrów technologicznych maszyny oraz czystości odcieku oferta podlegać będzie odrzuceniu.

CZĘŚĆ A

Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę z wliczonym w cenę transportem do siedziby zamawiającego flokulanta w proszku – postaci stałej do odwadniania osadów ściekowych (pofermentacyjnych) na prasie filtracyjnej taśmowej na Oczyszczalni ścieków w Puławach w okresie 12 miesięcy od daty podpisania umowy.

Podstawowe warunki realizacji oferowanego przedmiotu zamówienia:

- b.) dostawy flokulanta będą realizowane sukcesywnie (na zgłoszenia telefoniczne),
- c.) oferowany flokulant będzie wykorzystany w procesie odwadniania osadów ściekowych pofermentacyjnych na prasie filtracyjnej taśmowej.
- d.) rozcieńczanie i dozowanie flokulanta będzie realizowane poprzez istniejącą stację dozującą.
- e.) Wykonawca przed złożeniem oferty jest zobowiązany do przeprowadzenia testów w skali laboratoryjnej i technicznej z użyciem własnego flokulanta zastosowanego w procesie odwadniania osadów ściekowych pochodzących z Oczyszczalni ścieków w Puławach. Z przeprowadzonych testów w skali technicznej zostaną sporządzone stosowne protokoły.

Parametry technologiczne:

Osad pofermentacyjny

a.) Ilość osadu.

Średnio dobową ilość osadu – 4 Mg s.m./d

Sucha masa osadu przefermentowanego - 2 % s.m.

Roczna ilość osadu - 1200 Mg s.m./rok

b.) Parametry technologiczne stacji osadów.

Wymagana min. wydajność pompy osadu przefermentowanego – 18,0 m³/h.

Efektywność odwadniania - min. 18 % s.m.

Maksymalna prędkość taśmy 3 m/min

c.) Czystość odcieku:

Zawiesina ogólna - do 300 mg/dm³

Testy technologiczne

Testy w skali laboratoryjnej.

Na istniejącym osadzie należy przeprowadzić testy w skali laboratoryjnej.

Na ich podstawie wykonawca dokona doboru flokulanta i ustali dawkę dozowania wyrażoną w kg/Mg s.m.

Testy w skali technicznej.

Na istniejącym osadzie należy przeprowadzić testy w skali technicznej na prasie do odwadniania osadów. Mają one na celu potwierdzenie dawki ustalonej w skali laboratoryjnej lub ewentualne jej uściślenie. Na podstawie przeprowadzonych badań wykonawca określi średnią dawkę flokulanta wyrażoną w kg potrzebną na odwodnienie Mg s.m. osadu. Przy doborze dawki należy uwzględnić warunki odcieku powstającego przy odwadnianiu osadu.

Test w skali technicznej kończy się protokołem z przeprowadzenia testu technicznego zawierającym dobór flokulanta oraz jego dawkę wyrażoną w kg/Mg s.m. W oparciu o uzyskane parametry technologiczne wykonawca złoży ofertę.

Warunkiem do jej złożenia jest uzyskanie na teście technicznym stabilnej pracy i wydajności maszyny, odpowiedniej efektywności odwadniania, czystego odcieku określonych w opisie przedmiotu zamówienia część A, co potwierdza (*załącznik nr 1 do części A przedmiotu zamówienia – protokół z badań technicznych*) podpisany przez

obie strony tj. przez wykonawcę i zamawiającego.

Zasady przeprowadzenia testu w skali technicznej:

Wykonawca ustala telefonicznie z kierownikiem Oczyszczalni Ścieków termin przeprowadzenia testu w dni robocze od poniedziałku do piątku. Test rozpoczynany jest od rozrobienia flokulanta w stacji rozrabiania i obliczenia stężenia. Wykonawca uruchamia urządzenie i reguluje pracę maszyny aby optymalnie ustawić dawkę flokulanta oraz spełnić wymagania określone w siwz. Po przeprowadzeniu regulacji wykonawca zgłasza gotowość do kontroli i sprawdzenia wyników, co musi zostać wykonane maksymalnie do godz. 11:00, lub wcześniej i od tego momentu już nie przerowadza żadnych regulacji na urządzeniu. Urządzenie musi stabilnie pracować przez 1 godz. Po upływie tego czasu i stwierdzenia prawidłowej pracy urządzenia i właściwego efektu odwodnienia rozpoczyna się pobór próbek do laboratorium w celu dokładnego określenia efektu odwodniania i czystości odcieku. Pobierane sa 4 próbki z osadu i odcieków z urządzenia w równych 10 minutowych odstępach czasu. Próbki są uśredniane i badane w laboratorium zakładowym MPWiK na koszt wykonawcy. Wszystkie prace wykonawcy nadzoruje komisja techniczna.

PROTOKÓŁ Z BADAŃ TECHNICZNYCH z dnia.....

Lokalizacja: Oczyszczalnia Ścieków MPWIK „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach
ul. Komunalna 35
Urządzenie: Prasa Bellmer WPN –K3
Rodzaj osadu: Przefermentowany

Ustawienia:

Nadawa (m³/h)

Sucha masa nadawy (% s. m.)

Prędkość taśmy (m/min)

Parametry i wyniki:

Flokulant Rodza/nazwa	Dawka flokulanta [dm ³ /h]	Stężenie flokulanta [%]	Ilość osadu [Mg/h s.m]	Dawka [kg/Mg s. m.]	Osiągnięta s.m. [%]

Odcieki:

Dawka polimeru (kg/Mg s.m.)	Stężenie w odcieku (mg/dm ³)
	Zawiesina ogólna

Uwagi:

.....

.....

Przedstawiciel wykonawcy

.....

Komisja techniczna

.....

.....

.....

CZĘŚĆ B

Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę z wliczonym w cenę transportem do siedziby zamawiającego flokulanta w emulsji – w postaci płynnej do zagęszczania osadów biologicznych na zagęszczarce taśmowej na Oczyszczalni ścieków w Puławach w okresie 12 miesięcy od daty podpisania umowy.

Podstawowe warunki realizacji oferowanego przedmiotu zamówienia:

- a) dostawy flokulanta będą realizowane sukcesywnie (na zgłoszenia telefoniczne),
- b) oferowany flokulant będzie wykorzystany w procesie zagęszczania osadów biologicznych na zagęszczarce taśmowej.
- c) rozcieńczanie i dozowanie flokulanta będzie realizowane poprzez istniejącą stację dozującą.
- d) wykonawca przed złożeniem oferty jest zobowiązany do przeprowadzenia testów w skali laboratoryjnej i technicznej z użyciem własnego flokulanta zastosowanego w procesie zagęszczania osadów ściekowych pochodzących z Oczyszczalni ścieków w Puławach. Z przeprowadzonych testów w skali technicznej zostaną sporządzone stosowne protokoły.

Parametry technologiczne:

Osad biologiczny (nadmierny)

a) Ilość osadu.

Średnio dobowa ilość osadu – 2,3 Mg s.m./d

Sucha masa osadu nadmiernego - 0,65 % s.m.

Roczna ilość osadu - 800 Mg s.m./rok

b) Parametry technologiczne stacji zagęszczania osadów biologicznych

Wymagana min. wydajność pompy osadu – 30 m³/h.

Efektywność zagęszczania - min. 7 % s.m.

Prędkość maksymalna taśmy - 27 m/min

c) Czystość odcieku:

Zawiesina ogólna - do 300 mg/dm³

Testy technologiczne

Testy w skali laboratoryjnej.

Na istniejącym osadzie należy przeprowadzić testy w skali laboratoryjnej.

Na ich podstawie wykonawca dokona doboru flokulanta i ustali dawkę dozowania wyrażoną w kg/Mg s.m.

Testy w skali technicznej.

Na istniejącym osadzie należy przeprowadzić testy w skali technicznej na zagęszczarce tasmowej. Mają one na celu potwierdzenie dawki ustalonej w skali laboratoryjnej lub ewentualne jej uściślenie. Na podstawie przeprowadzonych badań wykonawca określi średnią dawkę flokulanta wyrażoną w kg potrzebną na zagęszczenie Mg s.m. osadu. Przy doborze dawki należy uwzględnić warunki odcieku powstającego przy zagęszczeniu osadu.

Test w skali technicznej kończy się protokołem z przeprowadzenia testu technicznego zawierającym dobór flokulanta oraz jego dawkę wyrażoną w kg/Mg s.m. W oparciu o uzyskane parametry technologiczne dostawca składa ofertę na dostawę flokulanta. Warunkiem do jej złożenia jest uzyskanie na teście technicznym stabilnej pracy i wydajności maszyny, odpowiedniej efektywności odwadniania, czystego odcieku określonych w opisie przedmiotu zamówienia część B, co potwierdza (*załącznik nr 1 do przedmiotu zamówienia - protokół z badań technicznych*) podpisany przez obie strony tj. przez wykonawcę i zamawiającego.

Zasady przeprowadzenia testu w skali technicznej:

Wykonawca ustala telefonicznie z kierownikiem Oczyszczalni Ścieków termin przeprowadzenia testu w dni robocze od poniedziałku do piątku. Test rozpoczynany jest od rozrobienia flokulanta w stacji rozrabiania i obliczenia stężenia. Wykonawca uruchamia urządzenie i reguluje pracę maszyny aby optymalnie ustawić dawkę flokulanta oraz spełnić wymagania określone w siwz. Po przeprowadzeniu regulacji wykonawca zgłasza gotowość do kontroli i sprawdzenia wyników, co musi zostać wykonane maksymalnie do godz. 11:00, lub wcześniej i od tego momentu już nie przerowadza żadnych regulacji na urządzeniu. Urządzenie musi stabilnie pracować przez 1 godz. Po upływie tego czasu i stwierdzenia prawidłowej pracy urządzenia i właściwego efektu zagęszczenia rozpoczyna się pobór próbek do laboratorium w celu dokładnego określenia efektu odwadniania i czystości odcieku. Pobierane są 4 próbki z osadu i odcieków z urządzenia w równych 10 minutowych odstępach czasu. Próbki są uśredniane i badane w laboratorium zakładowym MPWiK na koszt wykonawcy. Wszystkie prace wykonawcy nadzoruje komisja techniczna.

Do części B przedmiotu zamówienia, który po podpisaniu przez obydwie strony należy dołączyć do oferty

PROTOKÓŁ Z BADAŃ TECHNICZNYCH z dnia

Lokalizacja: Oczyszczalnia Ścieków MPWIK „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach
ul. Komunalna 35
Urządzenie: Zagęszczarka taśmowa Turbo Drain
Rodzaj osadu: Biologiczny

Ustawienia:

Nadawa (m³/h)

Sucha masa nadawy (% s. m.)

Prędkość taśmy (m/min)

Parametry i wyniki:

Flokulant Rodza/nazwa	Dawka flokulanta [dm ³ /h]	Stężenie flokulanta [%]	Ilość osadu [Mg/h s.m]	Dawka [kg/Mg s. m.]	Osiągnięta s.m. [%]

Odcieki:

Dawka polimeru (kg/Mg s.m.)	Stężenie w odcieku (mg/dm ³)
	Zawiesina ogólna

Uwagi:

.....

.....

Przedstawiciel wykonawcy

Komisja techniczna

.....

.....

.....

.....

Rozdział III
WZÓR UMOWY

UMOWA NR .../.../TI/2014

zawarta w dniu 2014 r. pomiędzy: **Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o.** z siedzibą w Puławach ul. Skowieszyńska 51 24-100 Puławy, zarejestrowanym Nr KRS 0000026128 wpis 09.07.2001 r. (Sąd Rejonowy Lublin – Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego), wysokość kapitału zakładowego 27 295 500,00 zł, NIP: 716-000-20-23

reprezentowanym przez:

1. Prezesa Zarządu - mgr inż. Andrzeja Poleszaka
zwanym dalej w treści umowy "**Odbiorcą**"

a

.....

.....

zarejestrowanym Nr KRS

wpis

wysokość kapitału zakładowego:

NIP:

reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym dalej w treści umowy "**Dostawcą**"

Strony zawierają umowę w wyniku rozstrzygniętego postępowania przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie „Regulaminu udzielania zamówień przez Miejskie Przedsiębiorstwo „Wodociągi Puławskie” Sp. z o.o. w Puławach na dostawy, usługi oraz roboty budowlane do których nie ma zastosowania ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych o następującej treści:

§ 1.

1. Na podstawie niniejszej umowy dostawca zobowiązuje się realizować na rzecz Odbiorcy:

1.1) sukcesywną dostawę flokulanta w postaci stałej przez okres 12 miesięcy, zgodnie z warunkami określonymi w siwz.

1.2) sukcesywną dostawę flokulanta w emulsji przez okres 12 miesięcy, zgodnie z warunkami określonymi w siwz.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i wymagań zawarty jest w Rozdziale II siwz

stanowiącej integralną część umowy jako załącznik nr 1.

3. W przypadku wyboru najkorzystniejszej oferty obejmującej przedmiot zamówienia na wszystkie części (A i B) umowa obejmować będzie całość zamówienia.

4. W przypadku wyboru dostawcy na jedną z części przedmiotu zamówienia, umowa będzie dotyczyła tej części, na którą Dostawca złożył najkorzystniejszą ofertę (A lub B).

§ 2.

1. Przedmiot niniejszej umowy Dostawca dostarczać będzie na własny koszt do siedziby Odbiorcy – Oczyszczalnia Ścieków, Puławy, ul. Komunalna 35.

2. Dostawy odbywać się będą na podstawie telefonicznego zapotrzebowania złożonego przez przedstawiciela Odbiorcy co najmniej 1 raz w miesiącu.

§ 3.

Strony ustalają wstępne wynagrodzenie za przedmiot umowy na podstawie oferty Dostawcy stanowiącej integralną część umowy jako załącznik nr 2:

1.1) Dla części „A” w wysokości netto: zł + VAT w wysokości zgodnej z obowiązującymi przepisami, co stanowi cenę brutto: zł, słownie: (.....) i wynika z ceny jednostkowej netto:..... zł/kg.

1.2) Cena jednostkowa dla części „A” przedmiotu zamówienia jest niezmienna i obowiązywać będzie do dnia końca realizacji umowy.

2.1) Dla części „B” w wysokości netto: zł + VAT w wysokości zgodnej z obowiązującymi przepisami, co stanowi cenę brutto: zł, słownie: (.....) i wynika z ceny jednostkowej netto:..... zł/kg.

2.2) Cena jednostkowa dla części „B” przedmiotu zamówienia jest niezmienna i obowiązywać będzie do dnia końca realizacji umowy.

3) Łączne wstępne wynagrodzenie dla dwóch części (A i B) wynosi netto:.....zł + VAT w wysokości zgodnej z obowiązującymi przepisami, co stanowi łączne wynagrodzenie brutto zł, (słownie:).

4) Ostateczne rozliczenie należności za cały przedmiot umowy lub w przypadku realizowania części A lub B nastąpi po zrealizowaniu faktycznej ilości dostaw.

§ 4.

1. Zapłata za wykonaną faktycznie dostawę dokonana będzie przelewem na rachunek Dostawcy wskazany w fakturze, w ciągu 14 dni od otrzymania każdej dostawy.

2. Odbiorca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT. Numer identyfikacyjny NIP: 716 – 000 – 20 - 23. Odbiorca upoważnia Dostawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu osób reprezentujących Odbiorcę.

§ 5.

1. Do koordynacji przedmiotu umowy Dostawca wyznacza :

.....
imię, nazwisko, telefon
tel.

2. Do koordynacji przedmiotu umowy Odbiorca wyznacza: **Radosława Jaśkowskiego** – kierownika Wydziału Oczyszczalni ścieków tel. 81/886-83-53.

§ 6.

1. Dostawca zapłaci Odbiorcy karę umowną w następujących przypadkach:
 - w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn obciążających Dostawcę, w wysokości 10% od wynagrodzenia netto określonego w § 3 odnoszącego się do nie zrealizowanej części dostawy albo całego zamówienia.
 - w przypadku opóźnienia dostawy w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto określonego w § 3 za każdy dzień opóźnienia odnoszącego się do części dostawy albo całego zamówienia.
2. Odbiorca zapłaci dostawcy karę umowną w następujących przypadkach:
 - w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn obciążających Odbiorcę, w wysokości 10% od wynagrodzenia netto określonego w § 3 odnoszącego się do nie zrealizowanej części dostawy albo całego zamówienia z zastrzeżeniem ust 4.
 - w przypadku opóźnienia w odbiorze, w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto określonego w § 3 za każdy dzień opóźnienia odnoszącego się do części dostawy albo całego zamówienia, z wyłączeniem okoliczności, o których mowa w ust. 4.
3. W przypadku opóźnienia w płatnościach Dostawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe.
4. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Odbiorcy, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Odbiorca może odstąpić od umowy. W takim wypadku Dostawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
5. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, chyba że zaistnieje zmiana okoliczności faktycznych i/lub prawnych, które powstały po terminie zawarcia umowy, a których Odbiorca i/lub Dostawca nie mogli wcześniej przewidzieć lub zmiany te są korzystne dla Odbiorcy ze względów finansowych lub technicznych.
6. W przypadku niekorzystnej zmiany parametrów odwadniania lub zagęszczania określonych w protokołach z prób na podstawie których została podpisana umowa, tj.:
 - a) wzrostu o 50 % dawki flokulanta na [kg/Mg s. m.] nadawy osadu lub

b) obniżenia o 50 % wartości s.m. odwadniania lub zagęszczania

Dostawca przeprowadzi ponowne próby sprawdzające w uzgodnionym terminie z Odbiorcą które muszą się odbyć nie później niż 3 tygodnie od daty dostarczenia pisemnej informacji do Dostawcy o zaistniałych przekroczeniach.

7. Próby sprawdzające odbywać się będą na zasadach określonych w siwz stanowiącej załącznik nr 1 do umowy.
8. Jeżeli przeprowadzenie prób potwierdzi zwiększone zużycie flokulanta na [kg/Mg s. m.] nadawy osadu lub obniżenia wartości odwadniania lub zagęszczania określonej w protokółach, Dostawca może zaproponować zmianę rodzaju flokulanta bez zmiany ceny określonej w niniejszej umowie.
9. W przypadku, gdy Dostawca nie przeprowadzi prób w określonym terminie lub gdy próby potwierdzą przekroczenia i nie dostarczy zamiennego flokulanta który spełni parametry określone w ofercie do umowy, Odbiorca może zrezygnować z dostaw i wypowiedzieć umowę w trybie natychmiastowym.

§ 7.

1. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia i obowiązuje przez okres 12 m-cy, tj. do dnia
2. Dopuszczalne jest dochodzenie odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne.
3. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnego aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.
4. Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie. W razie braku porozumienia do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest Sąd właściwy ze względu na siedzibę Odbiorcy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.
6. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Dostawcy i dwa egzemplarze dla Odbiorcy.
7. Integralną częścią niniejszej umowy jest siwz i oferta Dostawcy.

.....
Dostawca

.....
Odbiorca

