

**UMOWA NR ..... / EM / 2019**

zawarta w dniu ..... r. w Szczecinie pomiędzy:

**Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością,**

71-682 Szczecin, ul. M. Golisza 10, zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowym pod nr 0000063704, o kapitale zakładowym w wysokości 222 334 500,00 zł,

NIP – 851 – 26 – 24 – 854

REGON - 811931430

zwaną dalej Zamawiającym, reprezentowaną przez:

1. ....
2. ....

**oraz**

I. ( Dla osób prawnych):

.....

NIP - ..... REGON - .....

zwanym (ą) dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym(ą) przez:

.....

II (Dla osób fizycznych):

1. Panem /Panią/ ..... zam. ....

2. .... zam. ....

3. .... zam. ....

prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą .....

z siedzibą ..... wpisanym (ą) w .....

.....

pod numerem .....

NIP - ..... REGON - .....

zwanym /ą/ dalej **Wykonawcą**

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018r., poz. 1986 ze zm.), zw. dalej „ustawą”.

## § 1

1. Wykonawca zobowiązuje się, na zasadach określonych w niniejszej umowie, do sukcesywnego dostarczania Zamawiającemu, a Zamawiający do odebrania, **wodnego roztworu chlorku poliglinu zwanego dalej koagulantem** w asortymencie, w ilościach, oraz po cenach określonych w ofercie warunków wykonania zamówienia, stanowiącej załącznik nr 1A\*, 1B\*, 1C\* do niniejszej umowy, dla części nr 1\*, części nr 2\*, części nr 3\*.
2. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że:
  - 1) **koagulant** będzie produkowany przez producentów wymienionych odpowiednio przy każdej pozycji asortymentu oferty warunków wykonania zamówienia,
  - 2) **koagulant** zostanie wydany Zamawiającemu wraz z prawidłowo wystawionym dokumentem WZ (Wydanie Zewnętrzne),
  - 3) **koagulant** będzie posiadał aktualny atest higieniczny Państwowego Zakładu Higieny dopuszczający produkt do uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia\*,
  - 4) **koagulant** będzie posiadał pozytywną ocenę higieniczną właściwego terenowo organu inspekcji sanitarnej (powiatowy inspektor sanitarny, właściwy dla miejsca uzdatniania wody), mówiącą o tym, iż przedmiot zamówienia może być stosowany do uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia w Zakładzie Produkcji Wody „Miedwie”; (art. 12 ust. 2 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7.06.2001r.)\*
  - 5) **koagulant** będzie posiadał świadectwa jakości wystawiane dla każdej partii dostarczanego towaru, które będzie dostarczane wraz z każdą dostawą i na których będą wyszczególnione informacje o zawartości glinu, gęstości, oraz informacje o dacie produkcji i symbolu serii (nr partii dostawcy lub producenta),
  - 6) **koagulant** będzie przewożony pojazdami - cysternami zgodnie z wszelkimi warunkami wykonywania przewozu towarów niebezpiecznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ADR oraz ustawy z 19.08.2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity: Dz. U. 2018 poz. 169 ze zm.). Ponadto transport jak i rozładunek będzie odbywał się z zachowaniem

wszelkich zasad bezpieczeństwa, zgodnie z ustalonymi zwyczajami oraz wytycznymi i zaleceniami Zamawiającego (załącznik nr 2A\*, 2B\*), przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje, i uprawnienia,

- 7) **koagulant** jest zgodny z normą PN-EN 17034:2018-02 (*dotyczy części nr 1*)\*
- 8) **koagulant** będzie posiadał aktualne karty charakterystyki substancji zgodne z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie „REACH” (Dz.U.U.E.L.06.396.1 ze zm.), które będą w razie aktualizacji dostarczone Zamawiającemu najpóźniej w ciągu 14 dni od dnia aktualizacji.
3. W sytuacji, gdy dokumenty wymienione w § 1 ust 2 pkt. 3 i 4 będą posiadać terminy ważności krótsze niż okres obowiązywania umowy Wykonawca zobowiązany jest najpóźniej do dnia, w którym upływa wspomniany termin ważności dostarczyć dokumenty aktualne. § 7 ust. 4 stosuje się odpowiednio.
4. W sytuacji, gdy dokument wymieniony w § 1 ust 2 pkt. 8 ulegnie dezaktualizacji Wykonawca zobowiązany jest bezzwłocznie, lecz nie później niż w terminie 14 dni od daty aktualizacji dostarczyć dokument aktualny. § 7 ust. 4 stosuje się odpowiednio.
5. Strony oświadczają, że ilości wskazane w Formularzu nr 1A-C\* są ilościami maksymalnymi. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia tych ilości w zależności od swoich potrzeb. W zakresie części nr 1 Zamawiający gwarantuje, iż zmniejszenie ilości nie będzie większe niż 30%. Wykonawcy nie będą przysługiwały z tego tytułu, w stosunku do Zamawiającego, jakiegokolwiek roszczenia.

## § 2

1. W pierwszych 12 miesiącach trwania umowy cena za 1 tonę koagulantu wynosi ..... zł brutto w tym ..... % podatku VAT i jest stała. Po upływie 12 miesięcy cena, na wniosek wykonawcy, może ulec zmianie maksymalnie o sumę wartości miesięcznych wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych (miesiąc do miesiąca poprzedniego) publikowanych przez Prezesa GUS w Monitorze Polskim. Suma wartości wskaźników, o której mowa w zdaniu poprzednim to suma miesięcznych wskaźników z ostatnich pełnych 12 miesięcy licząc od miesiąca poprzedzającego miesiąc w którym złożono wniosek. Zmiana ceny, o której mowa w ust. 1 wymaga zmiany umowy stosownym aneksem
2. Zamawiający przewiduje zmiany wynagrodzenia należnego wykonawcy, w przypadku zmiany:

- a) stawki podatku od towarów i usług,
- b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę
- c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

Zmiana ceny, o której mowa w ust. 2 wymaga zmiany umowy stosownym aneksem

- 3. W przypadku zmiany, o której mowa w pkt. 2 lit. b) wynagrodzenie wykonawcy ulegnie modyfikacji o wartość zmiany całkowitego kosztu wykonawcy wynikającego ze zmiany wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości zmienionego minimalnego wynagrodzenia albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.
- 4. Strony ustalają, iż ilości **koagulantu** dla części nr 1, o których mowa w § 1 ust. 1 po okresie 60 dni od rozpoczęcia stosowania **koagulantu** na ciągu technologicznym Zamawiającego, a przed upływem 90 dni od rozpoczęcia biegu obowiązywania umowy mogą zostać urealnione do rzeczywistego zużycia produktu przez Zamawiającego. Urealnienie ilości może nastąpić tylko i wyłącznie w wyniku stosownych wyliczeń opartych na wartości produkcji wody w Zakładzie Produkcji Wody „Miedwie” w badanym okresie i ilościach faktycznie zużytego w procesie produkcji **koagulantu**. Urealnienie ilości nie może powodować wzrostu maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 5. Urealnienie ilości wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
- 5. Maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy (z zastrzeżeniem ust. 1 - 4), jakie może on otrzymać w związku z realizacją niniejszej umowy, wynosi .....zł brutto

### § 3

- 1. Powierzone zamówienie Wykonawca zobowiązuje się wykonywać w okresie 24 miesięcy od dnia podpisania umowy, tj. do dnia .....r., z tym, że w przypadku dostarczenia maksymalnej ilości **koagulantu**, o której mowa w § 1 ust. 1 umowa wygaśnie przed upływem tego terminu.

2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 1, złożonego w okresie trwania umowy na warunkach niniejszej umowy także w przypadku gdyby termin jego realizacji przypadł na dzień po dniu o którym mowa w ust. 1 z zastrzeżeniem, iż termin ten nie będzie dłuższy niż 60 dni liczonych od daty końca umowy.

#### § 4

1. Dostawy **koagulantu**, odbywać się będą po złożeniu zamówienia faksem na adres/nr faksu wskazany w ust. 13, przez uprawnionego pracownika Działu Zaopatrzenia i Gospodarki Materiałowej, o którym mowa w ust. 12.
2. W przypadku przekazywania zamówień:
  - a) faksem - dowód transmisji danych z faksu zamawiającego,
  - b) drogą elektroniczną (e-mail) - dowód potwierdzenia dostarczenia wiadomości zawierającej zamówienie z serwera pocztowego wykonawcyoznacza, że wykonawca otrzymał zamówienie w momencie jego przekazania przez zamawiającego, niezależnie od ewentualnego potwierdzenia faktu jego otrzymania. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niesprawne działanie urządzeń wykonawcy. Wykonawca potwierdzi niezwłocznie faksem lub drogą elektroniczną przyjęcie zamówienia do realizacji, określając termin dostawy.
3. Dostawy **koagulantu**, odbywać się będą 7 dni w tygodniu 24 godziny na dobę (dostawy dla ZPW „Miedwie”)\* w dni robocze w godzinach od 7<sup>30</sup> do 14<sup>30</sup> (dostawy dla OŚ „Pomorzany” i OŚ „Zdroje”)\* w terminach wyznaczonych każdorazowo przez Zamawiającego w zamówieniu.
4. Zamówienie zostanie złożone przez Zamawiającego z wyprzedzeniem co najmniej 5 dni kalendarzowych
5. Realizując dostawę **koagulantu** kierowca Wykonawcy (lub osoba wyznaczona przez Wykonawcę) każdorazowo przed rozładunkiem zobowiązany jest do okazania uprawnionemu pracownikowi Zamawiającego następujących dokumentów:
  - a) uprawnienia ADR do przewozu towarów niebezpiecznych w pojazdach - cysternach
  - b) świadectwa dopuszczenia pojazdu do przewozu niektórych towarów niebezpiecznych (obejmujące przedmiotowy **koagulant**),
  - c) dokument ze zdjęciem potwierdzającym jego tożsamość.

6. Dostawy odbywać się będą na koszt i staranie Wykonawcy do: Zakładu Produkcji Wody „Miedwie” ZWiK Spółka z o. o. w Nieznaniu gmina Stare Czarnowo (część nr 1)\*, Oczyszczalni Ścieków „Pomorzany” ZWiK Spółka z o. o. mieszczącej się przy ul. Tama Pomorzańska 8 w Szczecinie (część nr 2)\*, do Oczyszczalni Ścieków „Zdroje” ZWiK Spółka z o. o. mieszczącej się przy ul. Wspólnej 43 w Szczecinie (część nr 3)\*. Odbioru dostarczonego **koagulantu**, dokona upoważniony pracownik Zamawiającego potwierdzając fakt dostawy czytelnym podpisem na dokumencie dostawy WZ.
7. Rozładunek **koagulantu** nastąpi przy użyciu paneli rozładowniczych zamontowanych na budynkach koagulacji. Panel rozładowniczy **koagulantu** w ZPW „Miedwie” zaopatrzone jest w złącza przeładunkowe CAMLOCK D 300-P, natomiast panele rozładownicze **koagulantu** w Oczyszczalniach Ścieków „Pomorzany” i „Zdroje” zaopatrzone są w złącza przeładunkowe CAMLOCK.
8. Za czynności rozładunku towaru stanowiącego przedmiot zamówienia na terenie zakładu Zamawiającego ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w szczególności kierowca Wykonawcy (lub osoba wyznaczona przez Wykonawcę), posiadający stosowne upoważnienia i wymagane dokumenty, który obsługuje pojazd - cysternę zawierającą towar i podłącza osobiście wąż będący na wyposażeniu Wykonawcy do punktu rozładunku, przestrzegając przy tym wszelkich środków ostrożności. Prędkość napełniania zbiorników określa upoważniony pracownik Zamawiającego przy rozładunku.
9. W celu ustalenia ilości każdorazowo dostarczonego produktu, w ramach każdej dostawy przeprowadzona ma być procedury ważenia na legalizowanej wadze samochodowej Zamawiającego mieszczącej się na obiekcie Zakładu Produkcji Wody „Miedwie” w Nieznaniu w gminie Stare Czarnowo\*, na obiekcie Oczyszczalni Ścieków „Zdroje” przy ul. Wspólnej 43 w Szczecinie\* na obiekcie Oczyszczalni Ścieków „Pomorzany” przy ul. Tama Pomorzańska 8 w Szczecinie \*. Procedura ważenia zostanie przeprowadzona zgodnie z przyjętymi zwyczajowo zasadami. Pojazd - cysterna zostanie zważony przed i po rozładunku (tara). Różnica wagi pojazdu przed rozładunkiem i po rozładunku stanowić będzie właściwą wagę produktu. Świadectwo z przedmiotowego ważenia będzie podstawą do określenia właściwych ilości dostarczonego produktu i do wystawienia właściwej faktury VAT.

10. Strony wskażą swoich przedstawicieli do stałej współpracy przy realizacji niniejszej umowy. Zmiany tych osób mogą nastąpić w formie zawiadomienia przesłanego drugiej stronie listem poleconym.
11. Przedstawicielem Wykonawcy, o którym mowa w ust. 10 jest: .....
12. Przedstawicielami Zamawiającego, o których mowa w ust. 10 są:  
Marek Kowalski – tel. 091-489-88-13, Jarosław Skobel – tel. 091-489-88-18
13. Składanie poszczególnych Zamówień będzie następować na adres/nr faksu  
Wykonawcy: .....

### § 5

1. Podstawą wystawienia faktury VAT jest potwierdzony dokument dostawy WZ wraz z kwitem wagowym
2. Zapłata odbywać się będzie na podstawie faktur VAT płatnych przelewem z rachunku Zamawiającego, w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT, właściwego świadectwa jakości i dostarczenia **koagulantu**.
3. Zapłata nastąpi na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze VAT .
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z należnego mu wynagrodzenia kar umownych, naliczonych przez Zamawiającego z jakiegokolwiek tytułu przewidzianego w umowie.

### § 6

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady **koagulantu** na zasadach określonych w art. 556 i następnych Kodeksu cywilnego, z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy.
2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niewłaściwej jakości dostarczonego **koagulantu**, Wykonawca zobowiązany jest do jego wymiany w ilości obejmującej całą wadliwą dostawę w terminie nie przekraczającym 24 godzin od daty otrzymania zawiadomienia o wadzie.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie przyjęcia dostawy w przypadku:
  - dostarczenia przedmiotu umowy, który nie spełnia warunków § 1 ust. 2,
  - którego przeładunek będzie dokonywany w sposób niezgodny z załącznikiem nr 2A\* 2B\*i nie ponosi z tego tytułu konsekwencji finansowych

## § 7

1. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu realizacji dostawy partii **koagulantu**, o którym mowa w § 4 ust. 3, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wartości brutto danej dostawy za każdy dzień opóźnienia (*dotyczy części 1*)\* /w wysokości 0,1% wartości brutto danej dostawy za każdą godzinę opóźnienia (*dotyczy części 2 i 3*)\*.
2. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu wymiany **koagulantu**, o którym mowa w § 6 ust. 2 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wartości brutto danej dostawy za każdą godzinę opóźnienia.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za dostawę **koagulantu** o jakości nie odpowiadającej ofercie, w wysokości 10% wartości brutto danej dostawy.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 100 zł (słownie: sto złotych) za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu któregokolwiek z dokumentów, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt. 3, 4, i 8.
5. Każda ze stron zapłaci karę umowną za odstąpienie od umowy z jej winy w wysokości 10% wartości brutto **koagulantu** nie dostarczonego na podstawie niniejszej umowy. Wartość ta zostanie ustalona poprzez przemnożenie ceny za 1 tonę **koagulantu**, wskazaną w § 2 ust. 1 przez ilość **koagulantu** niezrealizowaną na skutek odstąpienia od umowy. § 1 ust. 5 stosuje się odpowiednio.
6. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne.
7. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą naliczenia kary umownej.
8. W przypadku wystąpienia jednocześnie kilku podstaw uprawniających Zamawiającego do naliczenia kar umownych, Strony oświadczają, że wyrażają zgodę na ich łączne naliczanie

## § 8

Strony mogą odstąpić od umowy zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych



## § 9

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić na podstawie i pod rygorami art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Na podstawie art. 144 ust. 1. pkt. 1 wspomnianej ustawy ustala się, iż zmiany umowy będą mogły być wprowadzane w związku z zaistnieniem okoliczności, których wystąpienia zamawiający i wykonawca nie przewidywali w chwili zawierania umowy. Wskazane okoliczności nie mogą być wywołane zarówno przez zamawiającego, jak i wykonawcę, ani przez nich zawinione i muszą wywoływać ten skutek, iż umowa nie będzie mogła być wykonana wedle pierwotnej treści, w szczególności z uwagi na rażącą stratę grożącą jednemu z nich lub niemożność osiągnięcia celu umowy. Okoliczności te odnosić się mogą w szczególności do wystąpienia zmian stanu prawnego, gwałtownej dekonstrukcji, kryzysów finansowych w skali ponadpaństwowej, konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych prac zamiennych na realizację przedmiotu umowy.
3. Niezależnie od powyższego, na podstawie art. 144 ust. 1. pkt. 1 wspomnianej ustawy zamawiający dopuszcza możliwość zmian redakcyjnych Umowy oraz zmian będących następstwem zmian danych zarówno jego, jak i wykonawcy ujawnionych w rejestrach publicznych, a także zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy, w szczególności przyspieszających realizację, obniżających koszt ponoszony przez zamawiającego na wykonanie, utrzymanie lub użytkowanie przedmiotu umowy bądź zwiększających użyteczność przedmiotu umowy. W takiej sytuacji, wprowadzone zostaną do umowy stosowne zmiany weryfikujące redakcyjne dotychczasowe brzmienie umowy bądź wskazujące nowe dane wynikające ze zmian w rejestrach publicznych albo też kierując się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania przedmiotu umowy, określą zmiany korzystne z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy.
4. Niezależnie od powyższego, na podstawie art. 144 ust. 1. pkt. 1 wspomnianej ustawy zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy polegającej na wydłużeniu czasu jej trwania w sytuacji gdy w pierwotnym czasie jej obowiązywania całkowita ilość **koagulantu**, o której mowa w § 1 ust. 1 umowy nie została dostarczona Zamawiającemu. Wydłużenie czasu trwania umowy nie może przekroczyć 12 miesięcy. § 2 ust. 5 stosuje się odpowiednio.

5. Wszelkie zmiany wprowadzane do umowy dokonywane będą z poszanowaniem obowiązków wynikających z obowiązującego prawa, w tym w szczególności art. 140 ust. 3 Pzp oraz zasad ogólnych rządzących tą ustawą.
6. Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

### **§ 10**

Przelew wierzytelności wynikających z niniejszej umowy jest niedopuszczalny

### **§ 11**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

### **§ 12**

Strony postanawiają, iż sądem wyłącznie właściwym do rozstrzygania sporów związanych z niniejszą umową będzie właściwy rzeczowo sąd powszechny siedziby Zamawiającego.

### **§ 13**

Umowa niniejsza została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

### **§ 14**

Załącznikami do niniejszej umowy stanowiącymi jej integralną część są:

- załącznik nr 1A-1C\* oferta warunków wykonania zamówienia
- załącznik nr 2A\* i 2B\* (warunki przeładunku)
- załącznik nr 3 specyfikacja istotnych warunków zamówienia

**WYKONAWCA**

.....

**ZAMAWIAJĄCY**

.....

\* niepotrzebne skreślić