

**Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji spółka. z o.o.**
ul. Iglasta 5
27-200 Starachowice

tel.: 41 275 03 35
faks: 41 275 03 36
www.pwik.starachowice.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

2/05/2022/SO/2



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
(SIWZ)**

DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

**Dostawy środków do odwadniania osadu dla Oczyszczalni Ścieków
w Starachowicach**

Zatwierdzam r. 23.05.2022 r. <Prezes Zarządu spółki>

Spis treści:

I Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.	3
II Tryb udzielania zamówienia.....	3
III Opis przedmiotu zamówienia.	3
IV Zamówienia częściowe i wariantowe	6
V Zamówienia uzupełniające.	6
VI Informacja o ofercie wariantowej.....	6
VII Termin wykonania zamówienia.....	6
VIII Warunki udziału w postępowaniu oraz dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu.	7
IX Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu.	8
X Wykonawcy wspólnie ubiegający się udzielenie zamówienia.	8
XI Wadium	9
XII Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.	9
XIII Waluta w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego.	9
XIV Opis sposobu przygotowania oferty.....	9
XV Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.....	11
XVI Miejsce i termin otwarcia ofert.	11
XVII Termin związania ofertą	11
XVIII Opis sposobu obliczenia ceny.....	11
XIX Kryteria oceny ofert.	12
XX Tryb oceny ofert.....	12
XXI Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia.....	13
XXII Środki ochrony prawnej	13
XXIII Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.	14
XXIV Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.	14
XXV Wykaz załączników do SIWZ.....	14
Klauzula informacyjna z art. 13 RODO – postanowienia dotyczą osób fizycznych będących Wykonawcami.....	14

I Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji spółka. z o. o., ul. Iglasta 5,
27-200 Starachowice

tel. 41 275 03 35

faks 41 275 03 36

e-mail poczta@pwik.starachowice.pl

II Tryb udzielania zamówienia.

1. Postępowanie oznaczone jest numerem: **2/05/2022/SO/2** Wykonawcy we wszelkiej korespondencji dot. przedmiotowego postępowania winni powoływać się na powyższy numer.
 2. Postępowanie na podstawie art. 5 ust. 4 pkt 1 ustawy z dnia z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1129 zwana dalej ustawą pzp) jest zamówieniem sektorowym. Wartość szacunkowa zamówienia zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt. 2 oraz art. 3 ust. 1 pkt. 2 ustawy pzp nie przekracza kwoty progowej stosowania tejże ustawy. W związku z powyższym do udzielenia zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych
 3. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o zasady określone w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, Regulaminie udzielania zamówień (dostępny na stronie pwik.starachowice.pl) oraz zgodnie z przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks Cywilny - zwanej dalej KC.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
 3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

III Opis przedmiotu zamówienia.

CPV 245 420 00 – 5 – polimery akrylowe w formach podstawowych

Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy:

- polielektrolitu proszkowego lub płynnego do odwadniania osadu przefermentowanego w oczyszczalni ścieków w Starachowicach w ilości **koniecznej do odwodnienia 800 Mg/rok suchej masy.**
- środka antypianego (jeżeli będzie konieczny) zapewniającego brak piany w odcieku w ilości niezbędnej do uzyskania w/w efektu dla **800 Mg/rok s.m.** Konieczność stosowania środka zostanie potwierdzona testem polielektrolitu.

1. Polielektrolit musi spełniać warunki:

- a) Uzyskanie **19,5% s.m.** w osadzie po wirówce przy wydajności urządzenia 20m³/h
- b) Uzyskanie klarowanego odcieku o parametrach
 - ChZT ≤ 1000 mg/l
 - Zawiesina ogólna ≤ 500 mg/l

- Brak piany
- c) Jak najniższe zużycie środka w przeliczeniu na 1 Mg suchej masy osadu, umożliwiające prawidłową pracę urządzeń i odpowiednie odwodnienie osadu
 - d) Dostarczony polimer winien posiadać parametry (min. gęstość nasypowa, uziarnienie) umożliwiające prawidłową pracę istniejących układów pobierania i roztwarzania (dotyczy polielektrolitu proszkowego)
 - e) Roztwory handlowe polielektrolitu płynnego nie mogą ulegać rozwarstwieniu (dotyczy polielektrolitu płynnego)
2. Przedstawiony do przetargu polimer musi być przetestowany w skali technicznej na urządzeniach oczyszczalni ścieków w Starachowicach z możliwością uczestniczenia przedstawiciela Wykonawcy. Testy przeprowadzane będą w dniach **25.05.2022 r. – 14.06.2022 r.** Przy czym każdy Wykonawca będzie miał do dyspozycji jeden dzień na przeprowadzenie testów.
 3. Dokładny termin testu polielektrolitu zostanie wyznaczony indywidualnie dla każdego Wykonawcy po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym – decyduje kolejność zgłoszeń. Zgłoszenia Wykonawcy mogą składać za pośrednictwem platformazakupowa.pl Open Nexus. Zamawiający powiadomi każdego z Wykonawców o terminie wyznaczonym na przeprowadzenie prób dla jego preparatu.
 4. Zamawiający informuje, że wszelka korespondencja, przekazywanie informacji, pism odbywać się będzie za pośrednictwem platformazakupowa.pl Open Nexus.
 5. Każdy z Wykonawców ma możliwość uczestniczenia w prowadzonych przez Zamawiającego próbach eksploatacyjnych w skali technicznej dostarczonego przez siebie polielektrolitu. W przypadku nieobecności Wykonawcy w wyznaczonym terminie prób na terenie oczyszczalni ścieków w Starachowicach, Zamawiający przeprowadzi próby bez udziału Wykonawcy z wykorzystaniem dostarczonego uprzednio przez Wykonawcę polielektrolitu. W tym przypadku Wykonawca nie będzie mógł wnosić zastrzeżeń do sposobu przeprowadzenia prób i uzyskanych wyników i nie będą mu przysługiwały żadne roszczenia z tego tytułu.
 6. Do przeprowadzenia testów należy dostarczyć polielektrolit w ilości niezbędnej do ich przeprowadzenia.
 7. Warunki i sposób przeprowadzenia prób w skali technicznej:
 - a) Do prób w skali technicznej ma być przedstawiony jeden środek wskazany przez Wykonawcę. Każdy z Wykonawców będzie dysponował jednym dniem na przeprowadzenia prób w skali technicznej.
 - b) Przeprowadzane próby będą miały na celu osiągnięcie wymaganych efektów odwadniania o których mowa w pkt. 1 lit a) i b)
 - c) Przeprowadzane próby na oczyszczalni ścieków w Starachowicach przez jednego Wykonawcę, odbywać się będą w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 – 14:00 zgodnie z terminem określonym w pkt. 2.
 - d) Zamawiający w dniu poprzedzającym próby przygotuje instalację do roztwarzania polielektrolitu (wyczyszczenie z pozostałości innych środków)

- e) W dniu prowadzenia prób zostanie przeprowadzona próba nasypowa w celu określenia dokładnej wydajności urządzenia do roztwarzania i stężania roztworu.
- f) Po roztworzeniu polielektrolitu rozpoczną się próby w skali technicznej. Przedstawiciel Wykonawcy, jeżeli jest obecny podczas przeprowadzania prób w skali technicznej powinien określić optymalne parametry pracy wirówki przy których będą pobierane próbki.
- g) W przypadku konieczności powtórzenia prób z przyczyn niezależnych od Zamawiającego (np. nagła awaria urządzenia, znacząca zmiana charakterystyki osadu kierowanego do odwadniania) próba zostanie powtórzona. Wykonawca zostanie poinformowany o konieczności powtórzenia próby i zostanie wyznaczony nowy termin jej wykonania. w takiej sytuacji Wykonawca dostarczy ponownie oferowany przez siebie polielektrolit.
8. Sposób poboru próbek do testów w skali technicznej:
- a) Decyzję o rozpoczęciu poboru próbek podejmuje przedstawiciel Wykonawcy, jeżeli jest obecny przy wykonywaniu prób, w przeciwnym razie decyzję podejmuje Zamawiający.
- b) Maksymalna łączna ilość serii poboru ww. próbek podczas próby polielektrolitu w skali technicznej dla każdego Wykonawcy wynosi 6.
- c) Koszty badania próbek określonych w pkt. b) ponosi Wykonawca.
- d) Dodatkowo przy ustabilizowanym procesie odwadniania Zamawiający może pobrać 1 próbkę osadu podawanego na wirówkę (pomiar suchej masy).
- e) Dla każdej serii poboru próbek możliwa będzie regulacja parametrów procesu odwadniania w zakresie nastaw ilości dozowanego polielektrolitu tj. na panelu urządzenia możliwe będzie ustawienie kolejnej wielkości dawki polielektrolitu (kg/t s.m.)
9. Badania laboratoryjne próbek do testów w ramach prób w skali technicznej prowadziło będzie laboratorium Zamawiającego zlokalizowane na terenie oczyszczalni ścieków w Starachowicach.
10. **Przy wyborze oferty pod uwagę będzie brany koszt odwodnienia 1 Mg suchej masy osadu.**
11. Wykonawca którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie do dostarczania środka o tych samych właściwościach/parametrach, co środek użyty w czasie testów.
12. W przypadku zwiększenia zużycia:
- polielektrolitu proszkowego powyżej 20% w stosunku do wyników osiągniętych w trakcie wykonywania testów technologicznych
 - polielektrolitu płynnego powyżej 15% w stosunku do wyników osiągniętych w trakcie wykonywania testów technologicznych
- Wykonawca zobowiązany będzie do wymiany w okresie 2 tygodni środka na inny umożliwiający osiągnięcie zakładanych parametrów odwodnienia bez zmiany ceny produktu.

13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości dostarczanego polielektrolitu, co nie będzie odstępniem od postanowień zawartej umowy.
14. W przypadku zmiany składu osadu w okresie obowiązywania umowy, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany środka na inny umożliwiający osiągnięcie zakładanych parametrów odwodnienia bez zmiany ceny produktu.
15. Miejsce dostaw przedmiotu zamówienia: Oczyszczalnia Ścieków w Starachowicach ul. Boczna 42
16. Polielektrolit winien być dostarczany:
 - Polielektrolit proszkowy - w szczelnych workach zawierających nie więcej niż 25 g środka
 - Polielektrolit płynny – w paletopojemnikach o poj. ok. 1000 dm³
18. Wykonawca będzie dostarczał środki partiami wedle zapotrzebowania Zamawiającego.
19. Termin dostaw do 3 dni roboczych od złożenia zamówienia przez Zamawiającego. Zamówienia składane będą w formie pisemnej lub faxem.
20. Minimalna dostawa polielektrolitu - 1000 kg
21. Wykonawca na dostarczony przedmiot zamówienia udzieli 6-cio miesięcznej rękojmi na każdą dostarczoną partię na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym. Bieg terminu rękojmi rozpocznie się w dniu dostarczenia danej partii towaru a kończy się z upływem 6 miesięcy od tej daty.
22. Wykonawca do oferty zobowiązany jest załączyć skany specyfikacji technicznej oraz karty charakterystyki produktu w języku polskim.
23. Koszt dostaw i wszystkich czynności dotyczących prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca

IV Zamówienia częściowe i wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

V Zamówienia uzupełniające.

Zamawiający przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających i dodatkowych polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówienia podstawowego jeżeli wartość tych zamówień nie przekracza 50% wartości zamówienia podstawowego.

VI Informacja o ofercie wariantowej.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VII Termin wykonania zamówienia.

Termin realizacji zamówienia **12 miesięcy od dnia zawarcia umowy.**

VIII Warunki udziału w postępowaniu oraz dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

1. Wykonawcy ubiegający się o zamówienia publiczne muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:

1) Posiadać uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności.

Zamawiający nie wyznacza w tym zakresie szczegółowych wymagań.

2) Posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie.

Za spełnienie warunku Zamawiający uzna wykazanie w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie doświadczenia Wykonawcy, polegającego na wykonaniu min. dostaw środka do odwadniania osadu tożsamego z oferowanym dla min. 2 oczyszczalni ścieków w ilości min. 8.000 kg na każdego kontrahenta.

W celu potwierdzenia spełniania warunku Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wykaz wykonanych dostaw wraz z podaniem przedmiotu, wartości, daty i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane oraz załączeniem dowodów, czy zostały lub są wykonywane należycie - sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniane będzie łącznie ich doświadczenie).

3) Dysponować odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

Zamawiający nie wyznacza w tym zakresie szczegółowych wymagań.

4) Znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia.

Zamawiający nie wyznacza w tym zakresie szczegółowych wymagań.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim 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 wykonaniu zamówienia. Zamawiający może zweryfikować zgodność oświadczeń oraz zakres udostępniania. Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na zasoby innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie, określonym w pkt. 2 lit. a., b.,

W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu zamawiający żąda złożenia oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – sporządzonego na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** (w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższe oświadczenie musi być złożone przez każdego z nich).

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w §29 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień ustawy Prawo Zamówień Publicznych, zobowiązani są przedłożyć:
 - a. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 4** do niniejszej SIWZ (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców oświadczenie składa każdy z wykonawców składających wspólną ofertę osobno),
 - b. Odpis z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, potwierdzające uprawnienia do wykonywania działań lub czynności objętych niniejszym zamówieniem; (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich);
3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów o których mowa w pkt. 2 lit. b - d 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,

Dokumenty, o których mowa w pkt 3 lit. powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 2 lit. a tiret drugie, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 2, zastępuje się je dokumentem zawierającym 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 przed notariuszem. Przepis ust. 2 stosuje się odpowiednio.

IX Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu.

Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły: „spełnia – nie spełnia”.

X Wykonawcy wspólnie ubiegający się udzielenie zamówienia.

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w rozdz. IX SIWZ. Ponadto tacy Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zaleca się aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

2. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu stosowne porozumienie zawierające w swojej treści następujące postanowienia:
 - a) związania co najmniej na czas nie krótszy niż czas trwania Kontraktu;
 - b) wskazanie Pełnomocnika i jego umocowania dotyczące zaciągania zobowiązań, przyjmowania płatności od Zamawiającego i przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców razem i każdego z osobna;
 - c) zapis o wspólnej i solidarnej odpowiedzialności w odniesieniu do realizowanego Kontraktu;
 - d) rolę i zadania każdego z Wykonawców w wykonywaniu Kontraktu.

XI Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

XII Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XIII Waluta w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego.

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w **złotyach polskich**.

XIV Opis sposobu przygotowania oferty.

Wymagania podstawowe.

- 1) **Ofertę oraz wszystkie dokumenty jakie będą składane w niniejszym postępowaniu należy wydrukować, wypełnić i podpisać zgodnie z załączonymi wzorami, a następnie ich skany złożyć za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Open Nexus. Zeskanowane dokumenty należy załączyć w formacie PDF.**
- 2) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 3) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, że jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
- 4) 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 lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione.
- 5) Na etapie składania ofert za skuteczne uznane będzie pełnomocnictwo złożone za pośrednictwem platformazakupowa.pl Open Nexus w formie:
 - a. podpisanego skanu oryginalnego dokumentu lub skanu dokumentu poświadczanego przez notariusza. W takim wypadku Wykonawca którego oferta zostanie wybrana, przed zawarciem umowy zobowiązany będzie dostarczyć oryginał pełnomocnictwa lub kopię poświadczoną notarialnie.
lub
 - b. dokumentu opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym złożonego za pośrednictwem platformazakupowa.pl
 - 6) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę pisemną. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
 - 7) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
 - 8) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.
 - 9) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożony przez Wykonawcę skan dokumentu jest nieczytelny lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jego prawdziwości z zastrzeżeniem pkt. 5) lit. a

Zawartość oferty.

1. Kompletna oferta musi zawierać skany dokumentów:
 - a) Formularz Oferty, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 1**;
 - b) Wykaz wykonanych dostaw wraz z podaniem przedmiotu i wartości, daty i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane oraz załączeniem dowodów, czy zostały lub są wykonywane należycie - sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2**;
 - c) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 3**
 - d) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 4**
 - e) **Protokół z przeprowadzenia z próby w skali technicznej podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę**
 - f) Specyfikacja techniczna oraz karty charakterystyki środka do odwadniania osadu i środka antypięnnego w języku polskim

- g) stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej;
- h) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego;
- i) aktualny Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- j) parafowany wzór umowy stanowiący **załącznik 5**.

Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w Formularzu Oferty), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

XV Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.

Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformazakupowa.pl w nieprzekraczalnym terminie do dnia **15.06.2022 r. do godz. 13:30**

XVI Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi za pośrednictwem platformazakupowa.pl w dniu **15.06.2022 r. o godz. 13:35**

XVII Termin związania ofertą

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XVIII Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w **złotyach polskich**. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
2. Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty,
3. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały we wzorze umowy.
4. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiający zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od

towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XIX Kryteria oceny ofert.

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
 - 1) zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
 - 2) nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
2. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryterium i jego znaczenie:

I.p.	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1)	Cena (C)	100 %	100 punktów

3. Zasady oceny kryterium "Cena" (C).

W przypadku kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$P_i(C) = \frac{C_{min}}{C_i} \times 100\% \cdot 100$$

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"; badanej

4. Do obliczeń zostanie przyjęta cena netto odwodnienia 1 Mg suchej masy osadu. Ilość niezbędnego polieletriolitu oraz śdordka antypiennego zostanie określona na podstawie wykonanych wcześniej testów.
5. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
6. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

XX Tryb oceny ofert.

Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek.

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 pkt. XX ust. 2, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.

2. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

2. Sposób oceny zgodności oferty z treścią niniejszej SIWZ.

Ocena zgodności oferty z treścią SIWZ przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów i oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie z zastrzeżeniem treści §28 ust. 3 – 5 Regulaminu udzielania zamówień.

3. Sprawdzanie wiarygodności ofert.

- 1) Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.
- 2) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji – oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona.
- 3) Przedstawienie przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania, zgodnie z §29 Regulaminu udzielania zamówień niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.

XXI Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia.

1. Kontrakt w sprawie niniejszego zamówienia:
 - 1) zostanie zawarty w formie pisemnej pod rygorem nieważności
 - 2) mają do niego zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego;
 - 3) jest jawny i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
 - 4) zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z Kontraktu jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
 - 5) jest zawarty na okres wskazany w pkt. VII SIWZ;
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie Kontraktu.

XXII Środki ochrony prawnej

Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego postanowień niniejszej

SIWZ oraz przepisów Kodeksu Cywilnego (Dz. U. Nr 16, poz. 93, z późn. zmianami), przysługują środki ochrony prawnej opisane w Regulaminie udzielania zamówień §35.

XXIII Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.

W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują za pośrednictwem platformazakupowa.pl Open Nexus.

XXIV Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXV Wykaz załączników do SIWZ.

Załącznikami do niniejszej SIWZ są następujące wzory:

L.p.	Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
1.	Załącznik nr 1	Formularz oferty
2.	Załącznik nr 2	Wykaz wykonanych dostaw
3.	Załącznik nr 3	Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
4.	Załącznik nr 4	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia
5.	Załącznik nr 5	Wzór umowy

Klauzula informacyjna z art. 13 RODO – postanowienia dotyczą osób fizycznych będących Wykonawcami

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych zawartych w dokumentach postępowania o udzielenie zamówienia jest PWiK sp. z o. o z siedzibą w Starachowicach (27-200), ul. Iglasta 5, mail: poczta@pwik.starachowice.pl
- administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym można się skontaktować poprzez e-mail: iod@pwik.starachowice.pl.
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z prowadzonym postępowaniem, którego zapytanie dotyczy, a w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu wykonania obowiązków w związku z realizacją umowy zawartej z wybranym wykonawcą na podstawie art. 6 ust. 1 lit b RODO;
Państwa dane osobowe będą przetwarzane , gdy osoba, której dane dotyczą wyraziła zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w jednym lub większej liczbie określonych celów (art.6 ust.1 lit. a RODO), w sytuacji gdy

przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy (art.6 ust.1 lit.b RODO), w sytuacji gdy przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora lub przez stronę trzecią (art.6 ust.1 lit. f RODO), lub gdy przetwarzanie jest niezbędne w myśl przepisów ustawy o dostępie do informacji publicznej.

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą podmioty finansujące, udostępniające środki finansowe, oraz właściwe organy na podstawie obowiązujących przepisów;
Odbiorcami przekazywanych danych osobowych będą także upoważnieni pracownicy administratora zgodnie z zakresem swoich obowiązków i upoważnieniem.
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane zgodnie z okresem archiwizacji wynikającym z Instrukcji Kancelaryjnej obowiązującej u Administratora licznym od momentu zakończenia postępowania, do którego dane osobowe zostały zebrane, tj. od momentu ostatecznego wyboru oferty, a w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane do upływu okresu przedawnienia roszczeń wynikających z umowy lub przez okres wymagany przepisami dotyczącymi obowiązku przechowywania dokumentów księgowych lub przez okres archiwizacji wynikający z Instrukcji Kancelaryjnej obowiązującej u Administratora liczony od momentu podpisania umowy/zamówienia – według najdłuższego z tych okresów.
- podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, lecz niezbędne w celu udziału w postępowaniu, a w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej w celu zawarcia umowy lub realizacji zadań przez administratora, a nie podanie danych będzie uniemożliwiało udział w postępowaniu, a w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej zawarcie umowy z administratorem i realizacji przez niego zadań.
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany (art. 22 RODO)
- posiada Pani/Pan
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
 - na podstawie art. 17 RODO prawo do usunięcia Pani/Pana danych osobowych w warunkach przewidzianych w tym przepisie*;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - prawo do cofnięcia wyrażonej zgody w dowolnym momencie, co nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie wyrażonej przez Panią/Pana zgody przed jej cofnięciem***.

Ta informacja realizuje obowiązek prawny ciążyący na Administratorze Pani/ Pana danych osobowych i nie wymaga żadnego działania z Pani/ Pana strony.

* **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania lub usunięcia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

** **Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

*** **Wyjaśnienie:** cofnięcie zgody na przetwarzanie danych nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.