

Postępowanie nr 16/2018

Zamawiający:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Świnoujściu, z siedzibą w Świnoujściu, ul. Kołłątaja 4, 72-600 Świnoujście, zarejestrowana w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000139551, o kapitale zakładowym w kwocie 94.481.400,00 zł w całości opłaconym.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
na zadanie pn.:**

„Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych”

**KOD CPV: 45252100-9
45252121-2
45252127-4
45252200-0**

Postępowanie związane jest z realizacją projektu pod nazwą „Modernizacja i budowa sieci kanalizacyjnych i wodociągowych Miasta Świnoujście - etap II oraz modernizacja oczyszczalni ścieków” , współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 w ramach Priorytetu II – Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu ; działanie 2.3. – Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach

Świnoujście kwiecień 2018 r.

ZATWIERDZAM:

[PODPISY W ORYGINALE]

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA zawiera:

Rozdział I Instrukcja dla Wykonawców

Rozdział II Formularz Oferty i Formularze załączników do Oferty:

Wykaz załączników do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

- załącznik nr 1 do siwz – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- załącznik nr 2 do siwz – (dostępny w formie elektronicznej na stronie internetowej Zamawiającego <http://bip.um.swinoujscie.pl/artykuly/1085/przetargi> oraz w siedzibie Zamawiającego pok. nr 17) Analiza wariantowej przeróbki i zagospodarowania osadów pościekowych powstających na komunalnej oczyszczalni ścieków ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu
- Plan realizacyjny 1:500
- Schemat technologiczny
- Rysunki dot. budynku przeróbki osadów:
 - budynek przeróbki osadów / rzut podziemia
 - budynek przeróbki osadów / rzut przyziemia
 - budynek przeróbki osadów / przekrój A-A/ D-D
 - budynek przeróbki osadów / przekrój B-B / C-C / M-M
 - budynek przeróbki osadów przekrój II-II
 - budynek przeróbki osadów / przekrój IV-IV

Wykaz załączników do oferty:

- załącznik nr 1 do oferty - oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,
- załącznik nr 2 do oferty - projekt umowy,
- załącznik nr 3 do oferty - wykaz z określeniem części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub oświadczenie Wykonawcy o wykonaniu zamówienia własnymi siłami
- załącznik nr 4 do oferty - wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia,
- załącznik nr 5 do oferty - oświadczenie, że osoby uczestniczące w wykonaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia budowlane,
- załącznik nr 6 do oferty – oświadczenie, że Wykonawca posiada opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia w wysokości minimum na kwotę 2 000 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia,
- załącznik nr 7 do oferty – oświadczenie, że urzędujący członek organu zarządzającego Wykonawcy nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi

gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego

- **załącznik nr 8 do oferty** – oświadczenie, że sąd w stosunku do Wykonawcy (podmiotu zbiorowego) nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary

- **załącznik nr 9 do oferty** - oświadczenie, że Wykonawca nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne.

Rozdział I

Instrukcja dla Wykonawców

1. Zamawiający

Zamawiającym jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Adres: ul. Kołłątaja 4, 72-600 Świnoujście

Tel.: +48 91 321-35-24, fax.: +48 91 321-47-82

e-mail: zwik@zwik.fn.pl

<http://bip.um.swinoujście.pl/artykuly/1084/dane-podstawowe>

2. Opis przedmiotu zamówienia

2.1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie modernizacji/przebudowy istniejącej instalacji higienizacji wapnem mielonym palonym odwodnionych osadów pościekowych w komunalnej oczyszczalni ścieków w Świnoujściu, zapewniającej uzyskanie z osadów pościekowych nawozu organiczno-mineralnego wraz z przeprowadzeniem szkolenia (pełnego instruktarzu) dla 6 pracowników Zamawiającego (załogi oczyszczalni ścieków) w zakresie eksploatacji systemu.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do siwz.

**KOD CPV: 45252100-9
45252121-2
45252127-4
45252200-0**

2.2. Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom, z tym że nie wykazanie podwykonawstwa przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, oznaczać będzie, że przedmiot zamówienia realizowany zostanie wyłącznie przez Wykonawcę bez udziału podwykonawców.

2.3. Oferty częściowe:

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

3. Osoby ze Strony Zamawiającego uprawnione do kontaktów :

- Kierownik Wydziału Oczyszczalni Ścieków – **Krzysztof Niebisz** tel. 91 322 39 30 wew. 36; tel. kom. 609 879 705; e-mail: kniebisz@zwik.fn.pl - w zakresie przedmiotu zamówienia,

- pracownik Działu Inwestycji **Karolina Szczawińska** tel. 91 506 53 32, e-mail: kszczawinska@zwik.fn.pl – w sprawach formalnych.

4. Tryb postępowania

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie Procedury wyboru wykonawców oraz zawierania kontraktów w ramach projektu pn.: „Modernizacja i budowa sieci kanalizacyjnych i wodociągowych Miasta Świnoujście - etap II oraz modernizacja oczyszczalni ścieków” współfinansowanego z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 w ramach Priorytetu II – Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu ; działanie 2.3. – Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach oraz na podstawie Regulaminu Wewnętrznego w sprawie zasad, form i trybu udzielania zamówień na wykonanie robót budowlanych, dostaw i usług.

Jednolity tekst Procedury przyjęty uchwałą nr 28/2017 Zarządu Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu z dnia 9.03.2017r. opublikowany jest na stronie internetowej Zamawiającego:

<http://www.zwik.swi.pl/images/PDF/Procedura-wyboru-wykonawcw-UNIA- uchwa-nr-28-2017.pdf>

Regulamin Wewnętrzny w sprawie zasad, form i trybu udzielania zamówień na wykonanie robót budowlanych, dostaw i usług wprowadzony uchwałą Zarządu ZWIK Sp. z o.o. Nr 94/2017 z dn. 11.09. 2017r. opublikowany jest na stronie internetowej Zamawiającego:

<http://bip.um.swinoujscie.pl/arttykul/1097/20732/regulamin-wewnetrzny-w-sprawie-zasad-form-i-trybu-udzielania-zamowien-na-wykonanie-robot-budowlanych-dostaw-i-uslug>.

Regulamin i Procedura dostępne są również w siedzibie Zamawiającego w pokoju nr 4 lub 17.

Do udzielenia tego zamówienia nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.).

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany ogłoszenia o zamówieniu zgodnie z art. 70¹ § 3 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2017r. poz. 459 z późn. zm.).

5. Termin realizacji przedmiotu zamówienia:

Wymagany termin realizacji zamówienia:

- a) opracowanie projektu budowlanego wraz ze złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę oraz opracowanie projektu wykonawczego - nie później niż 6 miesięcy od daty podpisania umowy
- b) wykonanie modernizacji/przebudowy istniejącej instalacji higienizacji wapnem mielonym palonym odwodnionych osadów pościekowych w komunalnej oczyszczalni ścieków w Świnoujściu, wraz ze szkoleniem 6 pracowników Zamawiającego - zakończenie całości przedmiotu zamówienia – do dnia 31.10.2019r.

6. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu oceny spełniania tych warunków

6.1. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,

W celu spełnienia tego warunku należy wykazać, że w okresie ostatnich 5 lat (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie) Wykonawca wykonał:

- minimum dwie roboty polegające na zaprojektowaniu, wybudowaniu, dostawie i montażu instalacji do higienizacji lub granulacji osadów ściekowych – o parametrach zbliżonych do powyższego zamówienia, każda o wartości co najmniej **1 500 000 zł (netto)** a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie; Należy załączyć dokumenty potwierdzające rodzaj, wartość, datę i miejsce wykonania robót. Z przedłożonych dokumentów musi wynikać, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości korzystania z zasobów innych podmiotów odnośnie doświadczenia.

- c) zapewnią przy realizacji zamówienia:

- co najmniej jedną osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia, z minimum 5-letnim doświadczeniem i posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania

robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej – sanitarnej, zgodnie z wymogami ustawy z dn. 7.07.1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) oraz posiadających aktualne zaświadczenie o przynależności do odpowiedniej izby inżynierów budownictwa,

- co najmniej jedną osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia, z minimum 5-letnim doświadczeniem i posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjnej, zgodnie z wymogami ustawy z dn. 7.07.1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) oraz posiadających aktualne zaświadczenie o przynależności do odpowiedniej izby inżynierów budownictwa,

W celu potwierdzenia spełniania w/w warunków Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych i doświadczenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności wg wzorów stanowiących **załączniki nr 4, 5, do oferty**

d) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, tj.:

- posiadają na rachunku w banku wolne środki finansowe i/lub zdolność kredytową w wysokości min. 1 000 000 zł.

W celu potwierdzenia spełniania w/w warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć informację banku, w którym Wykonawca, posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Informacja banku potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy musi być jednoznaczna i nie budzić żadnych wątpliwości. Wykonawca może zsumować wartości zdolności kredytowej wykazywanej w kilku odrębnych informacjach bankowych. Wykonawca może również potwierdzić spełnianie warunku udziału w postępowaniu częściowo przez wykazanie, że zsumowanie jego własnych środków finansowych na rachunku bankowym i zdolności kredytowej na określoną kwotę (lub już udzielonego kredytu pozostającego do jego dyspozycji) daje w rezultacie wymagany w postępowaniu poziom zdolności finansowej.

e) posiadają opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia w wysokości minimum na kwotę 2 000 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia. Suma ubezpieczenia nie może być skonsumowana przez inne roszczenia i musi stanowić zabezpieczenie w pełnej wysokości. Polisa do wglądu przed podpisaniem umowy. – **Załącznik nr 6 do oferty**

f) nie zalegają z uiszczeniem opłat do US i ZUS,

g) spełniają wszystkie warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego.

h) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

W celu potwierdzenia spełniania w/w warunków Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

- oświadczenie, że urzędujący członek organu zarządzającego Wykonawcy nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego - **Załącznik nr 7 do oferty**

- oświadczenie, że sąd w stosunku do Wykonawcy (podmiotu zbiorowego) nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary – **Załącznik nr 8 do oferty**

- oświadczenie, że Wykonawca nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne - **Załącznik nr 9 do oferty**

6.2. Opis oceny spełnienia warunków:

Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana na podstawie żądanych w pkt 7 siwz oświadczeń i dokumentów, wg formuły „spełnia – nie spełnia”.

6.3. Wykluczenie z postępowania

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców zgodnie z zapisami § 9 Regulaminu wewnętrznego w sprawie zasad, form i trybu udzielania zamówień na wykonanie robót budowlanych, dostaw i usług.
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców powiązanych z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Zamawiający zawiadamia równocześnie wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

6.4. Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli:

- a) jest niezgodna z Procedurą i Regulaminem, o których mowa w pkt 4 specyfikacji.
- b) jej treść nie odpowiada treści siwz,
- c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2018 r. poz. 419),
- d) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- e) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,

- f) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia

7. Wykaz oświadczeń i dokumentów jakie mają dostarczyć Wykonawcy:

Poprawnie przygotowana i złożona oferta (Zamawiający wymaga złożenia oferty na formularzu oferty załączonym do SIWZ) zawiera formularz oferty oraz następujące załączniki, w tym oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu:

- 7.1 oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, – **załącznik nr 1 do oferty,**
- 7.2 aktualny (wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert) odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru. Dopuszczalne jest złożenie przez Wykonawcę wydruku z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub Krajowego Rejestru Sądowego,
- 7.3 pełnomocnictwo do reprezentowania o ile ofertę składa pełnomocnik,
- 7.4 zaakceptowany przez Wykonawcę projekt umowy stanowiący **załącznik nr 2 do oferty,**
- 7.5.w przypadku podmiotów występujących wspólnie w postępowaniu-pełnomocnictwo do reprezentowania podmiotów występujących wspólnie lub do występowania wspólnie i podpisania umowy,
- 7.6.wykaz z określeniem części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub oświadczenie Wykonawcy o wykonaniu zamówienia własnymi siłami wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 3 do oferty,**
- 7.7. wykaz osób i podmiotów , które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia **załącznik nr 4 do oferty,**
- 7.8. oświadczenie, że osoby uczestniczące w wykonaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia budowlane – **załącznik nr 5 do oferty,**
- 7.9. oświadczenie, że Wykonawca posiada opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia w wysokości minimum na kwotę 2 000 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia – **załącznik nr 6 do oferty**
- 7.10. dokument potwierdzający, że suma ubezpieczenia nie została skonsumowana przez inne roszczenia i stanowi zabezpieczenie w pełnej wysokości.
- 7.11. oświadczenie, że urzędujący członek organu zarządzającego Wykonawcy nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego – **załącznik nr 7 do oferty,**
- 7.12. oświadczenie, że sąd w stosunku do Wykonawcy (podmiotu zbiorowego) nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary – **załącznik nr 8 do oferty,**
- 7.13. oświadczenie, że Wykonawca nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne - **załącznik nr 9 do oferty**
- 7.14. referencje lub inny dokument potwierdzający wykonanie w okresie ostatnich 5 lat (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie) minimum dwie roboty polegające na zaprojektowaniu, wybudowaniu, dostawie i montażu instalacji do higienizacji lub granulacji osadów ściekowych – o parametrach zbliżonych do powyższego zamówienia, każda o wartości co najmniej **1 500 000 zł (netto)** a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie; Należy załączyć dokumenty potwierdzające rodzaj, wartość, datę i miejsce wykonania robót. Z

przedłożonych dokumentów musi wynikać, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

- 7.15. informację banku, w którym Wykonawca, posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

W przypadku Wykonawców składających ofertę wspólną wymagane jest złożenie dokumentów i oświadczeń przez każdy podmiot oddzielnie (dotyczy dokumentów wymienionych w pkt. 7.1, 7.2, 7.11., 7.12.,7.13.).

8. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.

Każdy Wykonawca może złożyć w niniejszym postępowaniu tylko jedną ofertę. Wykonawcy przedstawią oferty zgodnie z wymaganiami SIWZ, obejmujące całość zamówienia. **Zamawiający nie dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.**

9. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia

W takim wypadku ich oferta musi spełniać następujące wymagania:

- 9.1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
- 9.2. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich wykonawców występujących wspólnie.
- 9.3. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia mają obowiązek ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz załączyć do oferty pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania oraz umożliwić identyfikację podmiotów ubiegających się o zamówienie. Pełnomocnictwo to musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem przez osobę(-y) upoważnioną (-e) do reprezentowania Wykonawcy (tzn. zgodnie z formą reprezentacji określoną w odpowiednim rejestrze lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy). **Nie jest dopuszczalne potwierdzanie za zgodność z oryginałem treści pełnomocnictwa przez samego pełnomocnika umocowanego tymże pełnomocnictwem.**
- 9.4. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem).
- 9.5. Wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę” w miejscu np. „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące lidera.
- 9.6. Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Wykonawcy dostarczą Zamawiającemu przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.

10. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami - wyjaśnienia treści materiałów przetargowych

- 10.1. Zamawiający przewiduje pisemny sposób kontaktowania się Wykonawców z Zamawiającym. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą faksu bądź w formie elektronicznej Zamawiający uważa za wniesione w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona faksem zwrotnym w postaci pierwszej strony

pisma z adnotacją potwierdzającą datę otrzymania lub za pomocą poczty elektronicznej w postaci wiadomości poczty elektronicznej potwierdzającej otrzymanie wiadomości. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego w sprawie wyjaśnień dotyczących dokumentów przetargowych. Zamawiający udzieli odpowiedzi na wszystkie pytania Wykonawcy, które otrzymał najpóźniej do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Odpowiedzi Zamawiającego zostaną przesłane do wszystkich uczestników, którzy otrzymali dokumenty przetargowe wraz z treścią pytania, lecz bez identyfikacji jego źródła oraz zamieści na stronie internetowej

<http://bip.um.swinoujście.pl/artykuly/1085/przetargi> .

Zamawiający przyjmuje wszelkie pisma w godzinach urzędowania od poniedziałku do piątku w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰.

- 10.2. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej siwz a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 10.3. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści specyfikacji.

11. Opis sposobu przygotowania ofert:

- 11.1. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 11.2. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
- 11.3. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę. Zamawiający zaleca, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba/osoby podpisujące ofertę działa/działają na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo to musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem przez osobę(-y) upoważnioną(-e) do reprezentowania Wykonawcy (tzn. zgodnie z formą reprezentacji określoną w odpowiednim rejestrze lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy). **Nie jest dopuszczalne potwierdzanie za zgodność z oryginałem treści pełnomocnictwa przez samego pełnomocnika umocowanego tymże pełnomocnictwem.**
- 11.4. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem, tłumacza przysięgłego, na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
- 11.5. Dokumenty składające się na ofertę mogą być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- 11.6. Zaleca się by każda zawierająca jakkolwiek treść strona oferty była podpisana lub parafowana przez Wykonawcę. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie itp., powinny być parafowane przez Wykonawcę. **Przesłonięcie korektorem jest niedopuszczalne.**
- 11.7. Strony oferty winny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane (zapisane strony). W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron zapisanych.
- 11.8. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2018 r. poz. 419), co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: „Informacje stanowiące tajemnicę

przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2018 r. poz. 419)” i dołączone do oferty, zaleca się aby były trwale, oddzielnie spięte. Zgodnie z tym przepisem przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.

- 11.9. Złożenie więcej niż jednej oferty lub złożenie oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.
- 11.10. Formularz oferty, oświadczenia oraz pozostałe dokumenty, o których mowa w specyfikacji, muszą być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
- 11.11. Treść oferty musi odpowiadać treści siwz.
- 11.12. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, w kopercie oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
- 11.13. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.
- 11.16. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 11.17. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane na adres Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Kołtąja 4, 72-600 Świnoujście oraz opisane: „Oferta na: **„Modernizacja gospodarki osadowej na oczyszczalni ścieków w Świnoujściu – zaprojektowanie, wykonanie i uruchomienie”** - nie otwierać przed dniem **17.05.2018r. godz. 14:00.**”
Kopertę po umieszczeniu w nich dokumentów należy zamknąć/zakleić w sposób uniemożliwiający przypadkowe otwarcie.
- 11.17. **Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi Wykonawca.**
- 11.18. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.

12. Termin związania ofertą

- 12.1. Termin związania ofertą wynosi 45 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 12.2. W uzasadnionych przypadkach, co najmniej na 7 dni przed upływem terminu związania ofertą zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 30 dni.

13. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

14. Obliczenie ceny oferty

- 14.1. Zamawiający weźmie pod uwagę zaproponowaną przez Wykonawcę cenę brutto przedstawioną w Formularzu oferty. Cena oferty powinna być podana w PLN liczbowo i słownie oraz obejmować wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.
- 14.2. Wszystkie obliczenia oraz wpisywanie ich wyników do dokumentów stanowiących ofertę należy wykonać ze szczególną starannością i poddać sprawdzeniu w celu uniknięcia omyłek rachunkowych i pisarskich.
- 14.3. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w złotych polskich.
- 14.4. Stawka podatku VAT jest określana zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2017 r. poz. 1221 z późn. zm.) oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy. W przypadku zmiany przepisów dotyczących ustawy o podatku od towarów i usług, strony obowiązywać będzie cena z uwzględnieniem stawki VAT obowiązującej na dzień wystawienia faktury.

15. Opis kryteriów i sposobu oceny ofert

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium i jego znaczeniem:

Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie

- cena brutto – 100 % - przedstawiona w Formularzu oferty,

Sposób wyliczenia punktacji, którą Zamawiający przyjmie do oceny:

Kryterium - Cena brutto

$P1 = (C_n / C_{of.b.}) \times 100 \text{ pkt}$ = ilość punktów, gdzie:

C_n – najniższa cena ,

$C_{of.b.}$ – cena oferty badanej ,

Największa liczba punktów wyliczonych w powyższy sposób decyduje o uznaniu oferty za najkorzystniejszą. W przypadku uzyskania takiej samej liczby punktów przez dwie lub więcej ofert przy wyliczeniu do dwóch miejsc po przecinku powoduje ustalenie kolejności z uwzględnieniem kolejnych miejsc po przecinku.

16. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

- 16.1. Oferty winny być złożone w siedzibie Zamawiającego w Świnoujściu przy ul. Kołłątaja 4, sekretariat – pok. nr 10, w terminie **do dnia 17.05.2018r. do godziny 13:30.**
- 16.2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego w Świnoujściu przy ul. Kołłątaja 4, w pokoju nr 11, **w dniu 17.05.2018r. o godzinie 14:00.**
- 16.3. Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, zamawiający prześle Wykonawcy informację z otwarcia ofert na pisemny wniosek Wykonawcy.

17. Udzielenie zamówienia

- 17.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w Procedurze wyboru wykonawców oraz zawierania

kontraktów w ramach projektu pn.: „Modernizacja i budowa sieci kanalizacyjnych i wodociągowych Miasta Świnoujście - etap II oraz modernizacja oczyszczalni ścieków” współfinansowanego z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 w ramach Priorytetu II – Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu ; działanie 2.3. – Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach, Regulaminie Wewnętrznym w sprawie zasad, form i trybu udzielania zamówień na wykonanie robót budowlanych, dostaw i usług oraz niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w ogłoszeniu o zamówieniu i specyfikacji kryteria wyboru.

- 17.2. O wykluczeniu Wykonawcy, odrzuceniu oferty oraz wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 17.3. Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa, której wzór stanowi załącznik nr 2 do oferty. Umowa będzie podpisana przez Zamawiającego i wybranego Wykonawcę nie wcześniej niż po upływie 3 dni po zawiadomieniu o wyborze Wykonawcy wszystkich uczestników postępowania.
- 17.4. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do zawartej umowy w formie pisemnego aneksu na następujących warunkach:
 - jeżeli wystąpiła konieczność wykonania zamówień dodatkowych lub uzupełniających,
 - jeżeli zmianie ulegnie urzędowa stawka VAT lub Wykonawca utraci zwolnienie od podatku VAT. W takim wypadku wynagrodzenie Wykonawcy zostanie powiększone o należny podatek VAT,
 - na skutek siły wyższej zajdzie konieczność zmiany terminu wykonania zamówienia,
 - jeżeli zmianie ulegną powszechnie obowiązujące przepisy prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron,
 - w przypadku innej okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej skutkującej niemożliwością wykonania lub nienależytym wykonaniem umowy zgodnie z SIWZ.

18. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:

18.1. Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5% ceny całkowitej podanej w ofercie**.

18.2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione w następujących formach:

- a) pieniądzu,
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2018 r. poz. 110).

18.3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w formie pieniężnej powinno zostać wpłacone przelewem na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy prowadzony przez Bank PEKAO S.A. ul. Bogurodzicy 5, 70-400 Szczecin: **66 1240 3914 1111 0000 3088 8087**

18.4. Zabezpieczenie musi być wniesione najpóźniej w dniu zawarcia umowy. Za skuteczne wniesienie zabezpieczenia w formie pieniężnej Zamawiający uważa zabezpieczenie, które w oznaczonym terminie znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego, a w przypadku

gwarancji lub poręczeń należy złożyć w formie oryginału – u Kierownika Działu Inwestycji ZWIK Sp. z o.o. w ul. Kołłątaja 4, 72-600 Świnoujście, pokój nr 4, w dniu zawarcia umowy.

18.5. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy w następujący sposób:

a) 70 % wartości zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

b) 30 % wartości zabezpieczenia zostanie zatrzymane przez Zamawiającego na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady– kwota ta zostanie zwrócona w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady przedmiotu umowy.

18.6. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

18.7. W trakcie realizacji umowy Wykonawca, za zgodą Zamawiającego może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 18.2.

18.8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy składane w formie gwarancji bankowych, ubezpieczeniowych lub poręczeń musi być wystawione na okres realizacji zamówienia oraz na okres rękojmi. Musi uwzględniać zabezpieczenie roszczeń z tytułu nie wykonania umowy oraz nienależytego wykonania umowy.

Załącznik nr 1 do siwz (Załącznik nr 1 do umowy)

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Modernizacja gospodarki osadowej na oczyszczalni ścieków w Świnoujściu – zaprojektowanie, wykonanie i uruchomienie.

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie modernizacji/przebudowy istniejącej instalacji higienizacji wapnem mielonym palonym odwodnionych osadów pościekowych w komunalnej oczyszczalni ścieków w Świnoujściu, zapewniającej uzyskanie z osadów pościekowych nawozu organiczno-mineralnego. Zakres inwestycji musi obejmować:

- wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego,
- budowę instalacji do granulacji osadu z wysokoreaktywnym wapnem mielonym palonym, odzysku ciepła powstającego w czasie reakcji i dozowania dodatków substratów (minerałów),
- wykonanie zadaszenia (wiaty) tymczasowego składowiska osadów (dwa okrągłe zbiorniki),
- uzyskanie wymaganych prawem zgód i pozwoleń na budowę oraz decyzji zezwalającej na użytkowanie,
- uzyskanie dla Zamawiającego certyfikatu producenta nawozu mineralno-organicznego i zgody na wprowadzanie go do obrotu handlowego,
- przeprowadzenie szkolenia (pełnego instruktarzu) dla 6 pracowników Zamawiającego (załogi oczyszczalni ścieków) w zakresie eksploatacji systemu, w co najmniej dwóch turach.

2. Opis stanu istniejącego

Komunalna Oczyszczalnia Ścieków w Świnoujściu jest oczyszczalnią mechaniczno-biologiczną o podwyższonym stopniu usuwania substancji biogenych.

Maksymalna przepustowość oczyszczalni wynosi $Q=31\ 400\ \text{m}^3/\text{d}$;
Średnia ilość ścieków dopływająca do oczyszczalni $Q=11\ 000\ \text{m}^3/\text{d}$;
Ilość powstającego osadu biologicznego $5\ 500\ \text{Mg}/\text{rok}$
Ilość odwadnianego osadu na wirówce ok. $1,4\ \text{Mg}/\text{h}$

Obecnie wytworzony na Oczyszczalni osad biologiczny, po fermentacji beztlenowej w temperaturze 35°C , kierowany jest do zagęszczaczy grawitacyjnych skąd pompami przez rozdrabniacze podawany jest na urządzenia odwadniające. Osad odwadniany jest w wirówkach do poziomu $20\pm 25\%$ s.m. Następnie odwodniony osad kierowany jest do układu higienizacji (wapnowanie w mieszaczu łopatkowym), a następnie za pomocą przenośnika łańcuchowego transportowany jest do silosa magazynowego osadu, skąd następuje jego odbiór transportem samochodowym (schemat technologiczny w załączeniu).

3. Zakres i przedmiot zamówienia oraz warunki techniczne realizacji zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie zmiany istniejącej instalacji higienizacji osadów w oparciu o posiadaną „**Analizę wariantowej przeróbki i zagospodarowania osadów pościekowych powstających na komunalnej oczyszczalni ścieków ZWIK Sp. z o.o. w Świnoujściu**” (Załącznik Nr 2 do SIWZ).

- Zamawiający wymaga wykonania i zatwierdzenia u Zamawiającego projektu modernizacji zawierającej co najmniej obliczenia ilości powstających osadów, wstępny dobór maszyn i urządzeń, lokalizację urządzeń, standardy materiałowe, itp.,

dostawę i montaż, szkolenie obsługi oraz przeprowadzenie rozruchu instalacji z uwzględnieniem wykonania partii ok. 10T wyrobu końcowego.

2. Zamawiający wymaga, aby technologia wytwarzania nawozu organiczno-mineralnego pozwalała na uzyskanie pełnoprawnego nawozu posiadającego odpowiednie certyfikaty, wydane przez niezależne Instytuty Badawcze oraz posiadała Decyzje Ministerstwa Rolnictwa na wprowadzenie wytwarzanego nawozu do obrotu, jak również pełne dopuszczenie do stosowania w rolnictwie, w tym także pod uprawy roślin jadalnych, ewentualnie z wyłączeniem okresu ich wegetacji .
3. Wykonawca w imieniu Zamawiającego przygotowuje z powstających na Oczyszczalni w Świnoujściu osadów pościekowych próbki granulatu, komplet dokumentów i analiz będących podstawą do wystąpienia przez Wykonawcę (na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego) do organu właściwego o uzyskanie decyzji wydanej na podstawie ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2017 r. poz. 668 z późn. zm.)
4. Zamawiający wymaga, aby projektowana instalacja wraz z zakresem pracy granulatora (odpowiednio dobrana moc i wydajność) posiadała zdolność przetworzenia 7 150 t osadu rocznie. Wymagana przepustowość instalacji ma być określona dla czasu pracy jednego reaktora instalacji tylko w dni robocze od 23:00 do 15:00. Reaktor, w którym zachodzi proces powstawania granulatu z osadu w wyniku reakcji hydrolizy wapna wodą zawartą w osadzie musi mieć specjalnie przystosowaną do tego celu konstrukcję oraz podwyższoną wytrzymałość mechaniczną i termiczną (materiał kwasoodporny min. 1.4301 wg EN 10088). Proces przetwarzania osadu w granulát oraz wielkość ziarna granulatu musi być regulowana w sposób ciągły, za pomocą ustawienia ilości obrotów, dodatku wapna czy też ilości wody w osadzie.
5. Proces granulacji, sterylizacji i termicznego przetwarzania osadu polegać ma na odpowiednim i szybkim mieszaniu i homogenizacji osadów wstępnie odwodnionych na wirówce do zawartości ok. 25% s.m. (75% H₂O) z wysoko reaktywnym tlenkiem wapnia CaO w szybkoobrotowym granulatorze-reaktorze. W wyniku przebiegających silnie egzotermicznych reakcji chemicznych zachodzić ma intensywna hydroliza wapna palonego wodą zawartą w osadach, temperatura procesu rośnie do 135-140 st. C, co powoduje usunięcie nieprzyjemnego zapachu osadu, a zawarte w osadzie zanieczyszczenia biologiczne, takie jak wirusy, bakterie, patogeny, przetworniki, zostają zniszczone i powstający granulát jest sterylny. W wyniku tych reakcji oraz homogenizacji osadów uzyskuje się suchy, hydrofobowy proszek lub granulát (średnica granul 2-10 mm) o zawartości min 90% s.m. oraz parę wodną.
6. W procesie wapnowania osadów powstawać będzie również amoniak –należy przewidzieć instalację neutralizacji powstającego gazu np.: skruber.
7. Para wodna powstająca w procesie stabilizacji będzie musiała być odprowadzana na zewnątrz budynku, ponad dach za pomocą instalacji ze stali kwasoodpornej, spust skroplin do kanalizacji wewnętrznej budynku. Para będzie służyła do ogrzania obiektów poprzez istniejący węzeł CO. Należy przewidzieć odpowiedni obieg i dobrać wymienniki ciepła wraz z aparaturą zapewniającą nadzór i sterowanie procesem.
8. Do realizacji zamówienia Wykonawca użyje materiałów i urządzeń spełniających zasady sztuki budowlanej i najwyższe standardy jakości, wytrzymałości i efektywności kosztowej i funkcjonalnej.

9. Przewiduje się wspólny system sterowania i zasilania kompletu projektowanych urządzeń związanych z układem odwadniania, stabilizacji i ewakuacji osadu oraz magazynowania i transportu wapna. Zewnętrzne sygnały układu sterowania dostosowane będą do systemu sterującego pracą oczyszczalni.

4. Wykonawca zobowiązany będzie do:

1. Wykonania szczegółowej inwentaryzacji oraz ekspertyzy technicznej stanu konstrukcji i elementów istniejącego budynku, w świetle zamierzonej budowy instalacji produkcji nawozu organiczno-mineralnego; należy dążyć do maksymalnego wykorzystania elementów konstrukcyjnych istniejącego budynku i istniejących instalacji do odwadniania osadów.
2. Zlokalizowania i wskazania w projekcie podstawowym zakresu rozbudowy wewnątrz zakładowych sieci technologicznych, instalacyjnych, elektrycznych, wymaganych przekładek instalacji i urządzeń kolidujących z istniejącą zabudową .
3. Wykonania projektu budowlanego i wykonawczego dla realizacji przedmiotowej modernizacji wraz z uzyskaniem wymaganych prawem zgód i pozwoleń na budowę oraz decyzji zezwalającej na użytkowanie. Zamawiający udzieli stosownych pełnomocnictw Wykonawcy do reprezentowania Zamawiającego w zakresie uzyskania stosownych pozwoleń i dokumentów;
4. Opracowania i przekazania zamawiającemu Instrukcji obsługi i eksploatacji zaprojektowanej instalacji, z uwzględnieniem szczegółowego opisu zastosowanych urządzeń, parametrów technicznych urządzeń, logiki układu sterowania, czynności eksploatacyjnych pracowników obsługi, z uwzględnieniem czynności związanych z codzienną obsługą w stanach normalnej pracy i w sytuacjach awaryjnych oraz czynności przeglądowych, serwisowych i ich częstotliwości.
5. Wykonawca powinien uwzględnić wszelkie ryzyko wynikające z zastosowanej technologii przetwarzania osadu biologicznego w nawóz organiczno-mineralny. Proces technologiczny musi zapewniać bezpieczeństwo eksploatacji, dlatego na etapie projektowania i wykonawstwa należy przewidzieć rozwiązania gwarantujące zachowanie bezpieczeństwa obsługi, urządzeń, otoczenia i środowiska oraz osób trzecich w czasie uruchamiania, normalnego ruchu, planowanych odstawień, odstawień awaryjnych, przerw w zasilaniu i remontów.
6. Wykonawca prac projektowych dokona potwierdzenia bądź weryfikacji danych wejściowych do projektowania przygotowanych przez Zamawiającego założeń i w uzasadnionych przypadkach dostosuje je w porozumieniu z Zamawiającym tak, aby zagwarantować osiągnięcie wymagań.
7. Powyższe opisy stanowią wykaz głównych zagadnień, które będą stanowić przedmiot opracowanej dokumentacji projektowej i nie wyczerpują w całości prac z tym związanych. Rozwiązania projektowe w zakresie projektu podstawowego i projektu budowlanego instalacji produkcji nawozu organiczno-mineralnego winny zostać opracowane kompleksowo uwzględniając rozwiązania branżowe.
8. Zamawiający wymaga, aby przed przystąpieniem do prac Wykonawca uzyskał akceptację Zamawiającego na wyroby i urządzenia, które będzie zamierzał wbudować.
9. Dokumentem potwierdzającym przekazanie dokumentacji do Zamawiającego będzie

protokół przekazania, przygotowany w dwóch egzemplarzach i podpisany przez obie strony postępowania.

10. Dokumentem potwierdzającym dokonanie odbioru dokumentacji projektowej jest protokół odbioru, przygotowany w dwóch egzemplarzach i podpisany przez obie strony postępowania.
11. Zamawiający zobowiązany jest w terminie 14 dni od dnia odbioru od Wykonawcy dokumentacji projektowej, do jej sprawdzenia.
12. Jeżeli jakkolwiek element projektu nie zostanie zatwierdzony przez Zamawiającego, jeden egzemplarz zostanie zwrócony Wykonawcy z zaznaczeniem wymaganych zmian. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 21 dni nanieść wymagane przez Zamawiającego zamiany. Po uzyskaniu ostatecznego zatwierdzenia jeden egzemplarz powinien zostać oznaczony przez Zamawiającego symbolem „Zatwierdzono” a następnie zwrócony Wykonawcy.
13. Zabrania się rozpoczynania wykonywania elementów robót przed uzyskaniem pisemnego zatwierdzenia projektów przez Zamawiającego. Wszelkie koszty wynikłe z niedopełnienia tego warunku poniesie Wykonawca.

5. Projektowanie

1. Wykonawca uzyska wszelkie uzgodnienia, opinie i decyzje administracyjne, wymagane zgodnie z prawem polskim a niezbędne dla zaprojektowania, zakupu, dostawy, montażu, uruchomienia i przekazania do eksploatacji przedmiotu zamówienia.
2. Akceptacja wszystkich dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego jest warunkiem koniecznym realizacji Umowy, ale nie ogranicza odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z Umowy.
3. Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, jest zobowiązany pozyskać i zweryfikować dane i materiały niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia (dane wyjściowe do projektowania), wykonać wszystkie obliczenia i analizy niezbędne dla prawidłowego zaprojektowania przedmiotu zamówienia oraz doboru właściwych urządzeń i ich rozmieszczenia.

6. Materiały i sprzęt

Do realizacji zamówienia Wykonawca użyje materiałów i urządzeń spełniających zasady sztuki budowlanej i najwyższe standardy jakości, wytrzymałości i efektywności kosztowej i funkcjonalnej.

Do realizacji zamówienia Wykonawca użyje sprzętu własnego lub wypożyczonego.

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na właściwości wykonywanych robót montażowych jak i przy wykonywaniu czynności pomocniczych oraz w czasie transportu, załadunku i wyładunku materiałów, sprzętu itp. Sprzęt powinien być stale utrzymywany w dobrym stanie technicznym.

7. Odpady

Wykonawca odpowiada za wszystkie odpady powstałe w wyniku prowadzonych prac i jest zobowiązany do ich zagospodarowania w ramach wynagrodzenia umownego oraz do postępowania z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa (w szczególności zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Dz. U. z 2018 r. poz. 21 z późn. zm.), z wyłączeniem odpadów i elementów przekazanych do dyspozycji Zamawiającego.

8. Minimalny zakres wymagań dotyczący szkoleń, prób technicznych i technologicznych, przekazania do eksploatacji

1. Prowadzenie szkolenia (pełnego instruktarzu) dla 6 pracowników Zamawiającego (załogi oczyszczalni ścieków) w zakresie eksploatacji systemu, w co najmniej trzech turach. Przeprowadzenie szkolenia zostanie potwierdzone protokołem podpisanym przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego oraz Wykonawcy.
2. Przeprowadzenie prób końcowych (w tym rozruchu technologicznego) i nadzór nad próbami eksploatacyjnymi.
3. Przetworzenie 10 ton osadu w celu weryfikacji prawidłowego działania przedmiotu zamówienia.

9. Odbiór robót

1. Odbiory częściowe przeprowadza się w stosunku do robót zanikających lub elementów, które podlegają zakryciu. Odbiory częściowe mogą dotyczyć elementów robót stanowiących zamkniętą całość.
2. Odbiór końcowy dokonywany jest po zakończeniu wszelkich prac związanych z realizacją umowy. Do odbioru końcowego należy przedstawić następujące dokumenty:
 - dokumentację powykonawczą z naniesionymi zmianami wprowadzonymi w czasie wykonania robót 3 egzemplarze w wersji papierowej(jeden oryginał i dwie kopie) i 1 egz. w wersji elektronicznej,
 - kpl. zgód i pozwoleń wraz z ich wykazem,
 - protokoły pomiarów urządzeń i instalacji elektrycznych,
 - protokoły pomiarów zapylenia i obecności niebezpiecznych dla zdrowia związków, w newralgicznych punktach nowopowstałego układu, wskazanych przez Zamawiającego,
 - oświadczenia kierownika budowy o zrealizowanym zamówieniu,
 - oświadczenie projektanta o wykonaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z projektem przygotowanym przez Wykonawcę,
 - oświadczenie inspektora nadzoru autorskiego o wykonaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z projektem przygotowanym przez Wykonawcę,
 - protokół wewnętrzny przetworzenia osadu w ilości min. 10 ton – potwierdzający prawidłowe działanie instalacji,
 - Certyfikaty, atesty i inne dokumenty dotyczące jakości zabudowanych elementów, pozwalające na wprowadzenie do obrotu handlowego produktu,
 - Kart gwarancyjnych.
3. Prace odbiorowe muszą być potwierdzone właściwymi protokołami. Jeżeli w trakcie odbioru okaże się, że wymagana jakość nie została spełniona lub też ujawniły się usterki należy uwzględnić to w protokole podając jednocześnie termin ich usunięcia.

Zamawiający wymaga, aby sposób prowadzenia robót zapewniał utrzymanie ruchu i eksploatacji przynajmniej jednego z istniejących ciągów odwadniania osadów.

10. Warunki gwarancji

Wykonawca udzieli co najmniej 3 – letniej gwarancji na wykonane roboty, oraz wszystkie podzespoły przedmiotu zamówienia. Bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń

Rozdział II

Formularz Oferty i Formularze załączników do Oferty:

.....
(pieczęć nagłówkowa Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na ogłoszenie Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania pn.: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**”,

zgodnie z wymaganiami określonymi w siwz, przedkładamy niniejszą ofertę oświadczając, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Będąc uprawnionym(-i) do składania oświadczeń woli, w tym do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy, którym jest:

.....
.....
.....

składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Wykonanie projektu budowlanego wraz ze złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę oraz opracowanie projektu wykonawczego za cenę brutto:.....zł
słownie cena brutto:

Wykonanie modernizacji/przebudowy istniejącej instalacji higienizacji wapnem mielonym palonym odwodnionych osadów pościekowych w komunalnej oczyszczalni ścieków w Świnoujściu, wraz ze szkoleniem 6 pracowników Zamawiającego, za cenę brutto:

.....

w tym podatek VAT % tj. zł

słownie podatek VAT:

Łącznie wykonanie zadania za cenę brutto:zł

Oświadczamy, że naliczona przez nas stawka podatku VAT jest zgodna z obowiązującymi przepisami. Cena obejmować będzie całkowity koszt realizacji przedmiotu zamówienia opisanego w SIWZ

Jednocześnie oświadczamy, że:

- 1 termin związania ofertą wynosi 45 dni od daty otwarcia ofert,
2. zapoznaliśmy się z otrzymanymi dokumentami przetargowymi i w pełni je akceptujemy,

Postępowanie nr 16 /2018 na realizację zamówienia pn.: „Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych”, w ramach projektu pn.: „Modernizacja i budowa sieci kanalizacyjnych i wodociągowych Miasta Świnoujście - etap II oraz modernizacja oczyszczalni ścieków”.

3. uzyskaliśmy od Zamawiającego wszystkie informacje konieczne do prawidłowego sporządzenia oferty i do wykonania zamówienia,
4. wzór umowy na realizację zamówienia stanowiący część SIWZ został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się (w przypadku dokonania wyboru naszej oferty) do podpisania umowy w takim brzmieniu w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
5. nasza firma spełnia wszystkie warunki określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz złożyliśmy wszystkie wymagane dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków,
6. składamy niniejszą ofertę przetargową we własnym imieniu/jako partner konsorcjum zarządzanego przez (*niepotrzebne skreślić*),
(nazwa lidera)
7. potwierdzamy, iż nie uczestniczymy w jakiegokolwiek innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania,
8. jesteśmy / nie jesteśmy* podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) – nasz NIP (*niepotrzebne skreślić*),
9. informacje zawarte na stronach nr oferty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i nie powinny być udostępniane innym Wykonawcom biorącym udział w postępowaniu,
10. złożona przez nas oferta zawiera kolejno ponumerowanych stron,

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

**Załącznik nr 1
do oferty**

.....
(pieczęć nagłówkowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**”,

Oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję:

- a) posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- b) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- c) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- d) nie podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia z przyczyn określonych w Regulaminie zamówień,
- e) spełnia wszystkie warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego.

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2
do oferty**

UMOWA Nr/2018
z dnia2018r.

zawarta pomiędzy **Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Spółką z o.o.** z siedzibą w Świnoujściu przy ul. Kołłątaja 4, zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie Wydz. XIII Gospodarczy pod numerem 0000139551, o kapitale zakładowym w kwocie 94 481.400,00 zł w całości opłaconym, NIP 855-00-24-412, REGON 810561303, reprezentowaną przez:

1) Prezesa Zarządu, Dyrektora Naczelnego – mgr inż. Małgorzatę Bogdał,
zwaną w dalszej części umowy ZAMAWIAJĄCYM
a:

.....
.....
.....

z siedzibą w, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd,
..... pod numerem,
wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, reprezentowanym przez:

1)
2)
zwanym w dalszej części umowy WYKONAWCĄ

Postępowanie związane jest z realizacją projektu pod nazwą „Modernizacja i budowa sieci kanalizacyjnych i wodociągowych Miasta Świnoujście - etap II oraz modernizacja oczyszczalni ścieków” , współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 w ramach Priorytetu II – Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu ; działanie 2.3. – Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia pn.: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**”, przeprowadzonego w oparciu o Procedury wyboru wykonawców oraz zawierania kontraktów w ramach projektu pn.: „*Modernizacja i budowa sieci kanalizacyjnych i wodociągowych Miasta Świnoujście - etap II oraz modernizacja oczyszczalni ścieków*” współfinansowanego z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 w ramach Priorytetu II – Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu ; działanie 2.3. – Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach oraz na podstawie Regulaminu Wewnętrzny w sprawie zasad, form i trybu udzielania zamówień na wykonanie robót budowlanych, dostaw i usług.

Przedmiot umowy
§ 1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie w trybie „zaprojektuj i wybuduj” pn.: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**”.
2. Przedmiot umowy obejmuje:
 - a) wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego,
 - b) budowę instalacji do granulacji osadu z wysokoreaktywnym wapnem mielonym palonym, odzysku powstającego w czasie reakcji ciepła i dozowania dodatków substratów (minerałów),
 - c) wykonanie zadaszenia (wiaty) tymczasowego składowiska osadów (dwa okrągłe zbiorniki),

- d) uzyskanie dla Zamawiającego certyfikatu producenta nawozu mineralno-organicznego i zgody na wprowadzanie go do obrotu handlowego,
 - e) uzyskanie wymaganych prawem zgód i pozwoleń na budowę oraz decyzji zezwalającej na użytkowanie,
 - f) przeprowadzenie szkolenia (pełnego instruktarzu) dla 6 pracowników Zamawiającego (załogi oczyszczalni ścieków) w zakresie eksploatacji systemu, w co najmniej dwóch turach.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określony jest w załączniku nr 1 do SIWZ stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.
4. Wszystkie materiały podstawowe i pomocnicze niezbędne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.

§ 2.

1. Osobą odpowiedzialną w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy ze strony ZAMAWIAJĄCEGO jest Krzysztof Niebisz.

2. Osobą odpowiedzialną w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy ze strony WYKONAWCY jest

Termin wykonania przedmiotu umowy

§ 3.

Termin realizacji przedmiotu umowy:

- a) opracowanie projektu budowlanego wraz ze złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę oraz opracowanie projektu wykonawczego - nie później niż 6 miesięcy od daty podpisania umowy
- b) wykonanie modernizacji/przebudowy istniejącej instalacji higienizacji wapnem mielonym palonym odwodnionych osadów pościekowych w komunalnej oczyszczalni ścieków w Świnoujściu, wraz ze szkoleniem 6 pracowników Zamawiającego - zakończenie całości przedmiotu zamówienia – do dnia 31.10.2019r.

Wynagrodzenie

§ 4.

1. Wynagrodzenie ryczałtowe na podstawie oferty na realizację przedmiotu zamówienia ustala się na kwotę:

brutto:.....zł

słownie brutto:

w tym podatek VAT % tj. zł

słownie podatek VAT:

w tym:

- a) wykonanie projektu budowlanego wraz ze złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę oraz opracowanie projektu wykonawczego za cenę brutto:
- b) Wykonanie modernizacji/przebudowy istniejącej instalacji higienizacji wapnem mielonym palonym odwodnionych osadów pościekowych w komunalnej oczyszczalni ścieków w Świnoujściu, wraz ze szkoleniem 6 pracowników Zamawiającego, za cenę brutto:
.....

2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w częściach:

- 1) pierwsza za wykonanie projektu budowlanego wraz ze złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę oraz opracowanie projektu wykonawczego, na podstawie

- protokołu potwierdzającego odbiór dokumentacji projektowej bez zastrzeżeń, na wskazany w fakturze rachunek bankowy, w terminie 14 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego,
- 2) druga za wykonanie modernizacji/przebudowy istniejącej instalacji higienizacji wapnem mielonym palonym odwodnionych osadów pościekowych w komunalnej oczyszczalni ścieków w Świnoujściu, wraz ze szkoleniem 6 pracowników Zamawiającego, na podstawie **bezusterkowego** protokołu odbioru końcowego oraz protokołu z przeprowadzonego szkolenia, na wskazany w fakturze rachunek bankowy, w terminie 14 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego.
 3. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku bankowego ZAMAWIAJĄCEGO.
 4. Zamawiający jest podatnikiem podatku VAT o nr identyfikacyjnym: 855-00-24-412.
 5. Wykonawca jest płatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym:.....
 6. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, wynikające wprost ze specyfikacji istotnych warunków zamówienia jak również nieujęte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a niezbędne do wykonania zamówienia wpływające na ostateczną cenę.

Obowiązki i oświadczenia stron

§ 5.

1. Wykonawca oświadcza, że znane mu są warunki techniczne wykonania robót stanowiących przedmiot umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i prawa budowlanego.
3. Wykonawca oświadcza, że materiały użyte do wykonania zakresu rzeczowego posiadają stosowne deklaracje zgodności lub certyfikaty wyrobu, które Wykonawca załączy do protokołu odbioru.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli jakości materiałów użytych do wykonania zadania.
5. W wypadku uszkodzenia lub zniszczenia obiektów budowlanych w toku realizacji inwestycji Wykonawca zobowiązuje się do ich naprawienia i doprowadzenia do stanu poprzedniego.
6. Wykonawca jest wytwórcą odpadów w myśl ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 21 z późn. zm.)

Zabezpieczenie wykonania umowy

§ 6.

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, stanowi zabezpieczenie ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w jednej lub kilku formach.:

w formie na kwotę

zł (słownie:),

w formie na kwotę

zł (słownie:),

w formie na kwotę

zł (słownie:),

w formie na kwotę

zł (słownie:),

w formie na kwotę

zł (słownie:),

stanowiącej / stanowiących łącznie 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie, tj. zł (słownie złotych:).

3. Zamawiający wymaga, aby niepieniężne formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy miały charakter bezwarunkowy – równoważny pieniądzu, w przypadku gwarancji bankowych lub gwarancji ubezpieczeniowych .
4. Strony ustalają następujące wymagania dotyczące terminu dostarczenia bezwarunkowej gwarancji Zamawiającemu, okresu jej ważności oraz następujące warunki:
- 1) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wymaganych gwarancji bezwarunkowych w dniu podpisania umowy,
 - 2) Strony ustalają, iż okres ważności wymaganej gwarancji nie będzie krótszy niż okres przewidziany na realizację przedmiotu umowy powiększony o okres rękojmi za wady,
 - 3) wymagana gwarancja bezwarunkowa wygasa w dniu podpisania przez Zamawiającego Protokołu bezusterkowego odbioru ostatecznego po okresie rękojmi lub w dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu usunięcia usterek określonych w protokole odbioru ostatecznego,
 - 4) kwota wymaganej gwarancji bezwarunkowej zostanie zredukowana do 30% kwoty określonej w § 5 ust. 2 po dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu bezusterkowego odbioru końcowego przedmiotu umowy, lub po dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu usunięcia wad i usterek stwierdzonych podczas odbioru końcowego.
5. Zabezpieczenie wykonania umowy wnoszone w formie pieniężnej należy składać na rachunek bankowy:
Bank PEKAO S.A. I/O Świnoujście 66124039141111000030888087
z dopiskiem „Zabezpieczenie wykonania umowy w postępowaniu 16/2018”.
6. Datą wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu przelewem na rachunek j.w. jest data uznania wskazanego rachunku.
7. Strony ustalają następujące warunki zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
- 1) 70 % kwoty stanowiącej zabezpieczenie zostanie zwrócone w ciągu 30 dni po bezusterkowym odbiorze końcowym przedmiotu umowy lub po protokolarnym potwierdzeniu usunięcia usterek stwierdzonych podczas odbioru końcowego,
 - 2) pozostała kwota zabezpieczenia (30%) zostanie zwrócone Wykonawcy w ciągu 15 dni od daty bezusterkowego odbioru ostatecznego po upływie okresu rękojmi za wady.
8. Z kwot określonych w ust. 7 pkt 1 i 2 Zamawiający potrąci swoje roszczenia z tytułu nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę.
9. Jeżeli Wykonawca nie spełni któregokolwiek z wymagań dotyczących gwarancji bezwarunkowej określonych w ust. 3 i ust. 4, a w szczególności jeśli gwarancja będzie zawierała jakiegokolwiek ograniczenia, wyłączenia bądź zastrzeżenia zmieniające jej bezwarunkowy charakter, wówczas: Zamawiający nie przyjmie przedłożonej gwarancji, ulega zmianie wymagany rodzaj zabezpieczenia należytego wykonania umowy - na zabezpieczenie w pieniądzu zgodnie z zasadami określonymi w ust. 5.
10. Jeżeli w toku realizacji przedmiotu umowy ustalona wysokość zabezpieczenia z jakichkolwiek przyczyn ulegnie zwiększeniu, wykonawca zobowiązany jest uzupełnić wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
11. Strony postanawiają, iż w przypadku, jeżeli wykonawca nie wykona swoich obowiązków należytego wykonania umowy a obowiązki te wykona zastępczo zamawiający przeznaczając na ten cel zabezpieczenie należytego wykonania umowy, to będzie miał on prawo wykorzystać na ten cel także odsetki wynikające z umowy rachunku bankowego, na którym były przechowywane pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku.

Przekazanie i odbiór robót

§ 7.

1. **Przekazanie i odbiór robót. Rozliczenie końcowe**
 - 1) Odbiór ma na celu przekazanie Zamawiającemu Przedmiotu Zamówienia określonego w umowie po sprawdzeniu jego należytego wykonania.
 - 2) Ustala się następujące rodzaje odbiorów :

- a) robót zanikających lub elementów, które podlegają zakryciu, polegające na ocenie ilości i jakości robót, których ocena nie byłaby możliwa, w toku dalszej realizacji,
 - b) częściowe dotyczące elementów robót stanowiących zamkniętą całość, polegające na ocenie ilości i jakości wykonanych części robót,
 - c) końcowy, polegający na ocenie wykonanych robót oraz całkowicie wykonanego Przedmiotu Zamówienia.
- 3) Odbiór końcowy będzie połączony z przekazaniem Zamawiającemu przedmiotu zamówienia do eksploatacji.
 - 4) Od daty dokonania odbioru końcowego liczy się bieg terminu okresu gwarancyjnego.
 - 5) Po zakończeniu robót przewidzianych umową, a przed dokonaniem odbioru końcowego przedmiotu zamówienia, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu operat obejmujący zbiór wszystkich dokumentów umownych, z uwzględnieniem zmian wprowadzonych w toku wykonywania umowy, wyników przeprowadzonych badań, prób, zestawienie rodzaju i ilości wykonanych robót i zastosowanych materiałów i urządzeń, dokumentów wymaganych od Wykonawcy w celu uzyskania prawa podjęcia eksploatacji, oraz rozliczenia wynagrodzeń za ich wykonanie.

1. Przygotowanie odbioru i wyznaczenie terminu odbioru.

- 1) Wykonawca przeprowadza próby, sprawdzenia lub rozruchy technologiczne przed odbiorem przewidzianym w przepisach lub w umowie. O terminach ich przeprowadzania Wykonawca zawiadamia Zamawiającego wpisem do dziennika budowy, nie później niż na 3 dni robocze przed terminem wyznaczonym do dokonania prób, rozruchów.
- 2) Zakończenie wszystkich robót i przeprowadzenie z wynikiem pozytywnym wymaganych prób i sprawdzeń, Kierownik Budowy stwierdza stosownym wpisem do dziennika budowy. Potwierdzenie zgodności wpisu ze stanem faktycznym dokonuje przedstawiciel Zamawiającego. O osiągnięciu gotowości do odbioru Wykonawca zawiadamia Zamawiającego.
- 3) Odbiór winien być przygotowany przez Wykonawcę sprawnie i z należyta starannością. Zamawiający wyznacza datę i rozpoczyna odbiór w ciągu 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia o osiągnięciu gotowości do odbioru. O wyznaczeniu terminu odbioru Zamawiający zawiadamia uczestników odbioru.
- 4) Czas trwania odbioru robót nie może przekroczyć 5 dni roboczych.
- 5) Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Inspektorowi dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności dziennika budowy, protokołów technicznych, odbiorów międzyoperacyjnych, niezbędnych świadectw kontroli jakości oraz dokumentacji powykonawczej ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót budowlanych.

3. Czynności odbioru.

- 1) Odbioru dokonuje Komisja powołana przez Zamawiającego.
 - a) W czynnościach odbioru powinni uczestniczyć :
 - kierownik budowy,
 - przedstawiciel ZamawiającegoDo odbioru zaprasza się odpowiednich przedstawicieli instytucji nadzoru przewidzianych Prawem Budowlanym.
 - b) jeżeli w toku odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub nie przeprowadzenia wszystkich prób, Zamawiający może odmówić odbioru. Stwierdzone przy odbiorze wady i usterki umieszcza się w specjalnym wykazie stanowiącym załącznik do protokołu, z podaniem terminu ich usunięcia.
 - c) Usterki i wady Wykonawca usuwa na swój koszt.
- 2) Przedmiotem odbioru są prace określone w §1 umowy.

- 3) Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności:
- dokumentację powykonawczą z naniesionymi zmianami wprowadzonymi w czasie wykonania robót 3 egzemplarze w wersji papierowej(jeden oryginał i dwie kopie) i 1 egz. w wersji elektronicznej,
 - kpl. zgód i pozwoleń wraz z ich wykazem,
 - protokoły pomiarów urządzeń i instalacji elektrycznych,
 - protokoły pomiarów zapylenia i obecności niebezpiecznych dla zdrowia związków, w newralgicznych punktach nowopowstałego układu, wskazanych przez Zamawiającego,
 - oświadczenia kierownika budowy o zrealizowanym zamówieniu,
 - oświadczenie projektanta o wykonaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z projektem przygotowanym przez Wykonawcę,
 - oświadczenie inspektora nadzoru autorskiego o wykonaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z projektem przygotowanym przez Wykonawcę,
 - protokół wewnętrzny przetworzenia osadu w ilości min. 10 ton – potwierdzający prawidłowe działanie instalacji,
 - Certyfikaty, atesty i inne dokumenty dotyczące jakości zabudowanych elementów, pozwalające na wprowadzenie do obrotu handlowego produktu,
 - Karty gwarancyjne,
 - oświadczenie o zagospodarowaniu odpadów.
4. Prace odbiorowe muszą być potwierdzone właściwymi protokołami. Jeżeli w trakcie odbioru okaże się, że wymagana jakość nie została spełniona lub też ujawniły się usterki należy uwzględnić to w protokole podając jednocześnie termin ich usunięcia.
5. Zakończenie wszystkich robót oraz sporządzenie kompletnej dokumentacji powykonawczej kierownik budowy stwierdza w pisemnym powiadomieniu Zamawiającego.
6. Z czynności odbioru końcowego zostanie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru a także terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych usterek i wad.
7. Po podpisaniu protokołu odbioru bez zastrzeżeń lub protokołarnym potwierdzeniu usunięcia wad (jeśli zostaną stwierdzone przy odbiorze końcowym) rozpoczyna bieg okres rękojmi i gwarancji.

Obowiązki stron

§ 8.

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- bieżące dokonywanie akceptacji sporządzanej w ramach zamówienia dokumentacji projektowej,
- udostępnianie obiektu – oczyszczalni ścieków Wykonawcy w zakresie niezbędnym do opracowania projektu budowlanego,
- zapewnienie nadzoru inwestorskiego w przypadku zaistnienia wymogu i konieczności,
- odbór przedmiotu umowy, jak też spowodowanie sprawdzenia ilości i jakości robót podlegających zakryciu.

2. Obowiązki Wykonawcy należy:

wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z Prawem Budowlanym, opracowaną przez Wykonawcę dokumentacją projektowo-budowlaną, Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej z należytą starannością i pilnością, zgodnie z postanowieniami umowy.

3. W szczególności Wykonawca powinien:

- przedstawić do akceptacji projekt budowlany i wykonawczy,
- ustanowić kierownika budowy i , jeśli będzie to wymagane, kierowników robót,

- 3) projekt wykonać zgodnie z wymaganiami i obowiązujących przepisów,
- 4) oznaczyć plac budowy lub inne miejsca, w których mają być prowadzone roboty podstawowe oraz wszelkie inne tereny i miejsca udostępnione przez Zamawiającego jako miejsca pracy, które mogą stanowić część placu budowy,
- 5) zapewnić pełne zabezpieczenie placu budowy, w tym pełną ochronę osób i mienia, zapewnić odpowiednie warunki transportu i składowania materiałów,
- 6) przestrzegać przepisów Prawa Budowlanego, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, z zakresu ochrony środowiska itp. oraz umożliwić wstęp na plac budowy Zamawiającemu, pracownikom organów państwowych celem dokonywania kontroli i udzielać im informacji i pomocy wymaganej przepisami,
- 7) podjąć wszelkie niezbędne działania celem ochrony środowiska naturalnego na placu budowy i poza nim oraz unikać szkód lub nadmiernej uciążliwości prowadzonej budowy dla osób trzecich i dóbr publicznych lub innych negatywnych skutków, wynikających ze sposobu działania,
- 8) prawidłowo usytuować roboty w stosunku do punktów linii i poziomów odniesienia, wynikających z dokumentacji lub wskazówek Zamawiającego,
- 9) ubezpieczyć roboty od wszelkich strat i szkód, nieszczęśliwych wypadków pracowników własnych, Zamawiającego – w tym personelu Inspektora nadzoru oraz osób trzecich,
- 10) utrzymywać plac budowy na własny koszt w stanie wolnym od przeszkód oraz niezwłocznie usuwać zbędne materiały, odpadki, śmieci, urządzenia prowizoryczne itp., na uzgodnione z Zamawiającym miejsce składowania,
- 11) po zakończeniu robót usunąć poza plac budowy na własny koszt wszelkie urządzenia tymczasowe, zaplecze itp. oraz pozostawić cały plac budowy czysty i nadający się bezpośrednio do użytkowania i przekazać go Zamawiającemu,
- 12) udzielać Zamawiającemu miesięcznej informacji w formie przedstawionej przez Zamawiającego o przebiegu prac, obejmującej:
 - ilościowy i wartościowy postęp robót, zagrożenia terminu zakończenia robót oraz podjętych i wymagających podjęcia działaniach własnych,
 - ilość podwykonawców pracujących na budowie zgodnie z ofertą stanowiącą załącznik do umowy wraz z informacją odnośnie realizacji w stosunku do podwykonawców zobowiązań finansowych przez Wykonawcę,
- 13) informować Zamawiającego o prowadzeniu jakościowych prób materiałów, konstrukcji, maszyn i urządzeń używanych na budowie,
- 14) zawiadamiać Zamawiającego o wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu,
- 15) na żądanie Zamawiającego przerwać roboty na budowie, a jeżeli zgłoszona zostanie taka potrzeba - zabezpieczyć wykonane roboty przed ich zniszczeniem,
- 16) przekazać Zamawiającemu przedmiot zamówienia po uprzednim sprawdzeniu poprawności jego wykonania,
- 17) usunąć niezwłocznie ujawnione usterki,
- 18) wykonać na swój koszt odkrywki elementów robót budzących wątpliwości w celu sprawdzenia jakości ich wykonania (jeżeli wykonanie tych robót nie zostało zgłoszone do sprawdzenia przed ich zakryciem), a także dokonać prób niszczących wykonanych robót (odkucia, wycinki itp.),
- 19) zapewnić właściwą koordynację robót wykonywanych przez Podwykonawców,
- 20) zapewnić ogólny dozór terenu budowy,
- 21) przeszkolić (pełen instruktarz) 6 pracowników Zamawiającego (załogi oczyszczalni ścieków) w zakresie eksploatacji systemu. Przeprowadzenie szkolenia zostanie potwierdzone protokołem podpisanym przez pracowników uczestniczących w szkoleniu oraz przez przedstawiciela Zamawiającego
- 22) Bez względu na zawarte umowy ubezpieczeniowe Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy z chwilą przejęcia placu budowy. Zobowiązany jest zabezpieczyć i oznakować roboty oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji zadania.

Ubezpieczenie

§ 9.

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wykonywane roboty budowlane oraz materiały i urządzenia mu powierzone, od chwili przejęcia placu budowy aż do dnia przekazania Zamawiającemu Przedmiotu Zamówienia końcowym protokołem zdawczo-odbiorczym (odbior końcowy).
2. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia budowy i robót z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w okresie od rozpoczęcia robót do przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu, w związku z określonymi zdarzeniami losowymi - od ryzyk budowlanych oraz od odpowiedzialności cywilnej. Ubezpieczenie ogólne winno obejmować kwotę równą wartości całego kontraktu. Po zakończeniu robót Wykonawca zawrze odpowiednie ubezpieczenie na okres gwarancji.
3. Wykonawca zobowiązany jest okazać polisę i przekazać jej uwierzytelniony odpis Zamawiającemu przed podpisaniem umowy.
4. W przypadku nie dopełnienia przez Wykonawcę obowiązku ubezpieczenia, Zamawiający dokona ubezpieczenia budowy na koszt Wykonawcy. Koszty ubezpieczenia ponosi Wykonawca. W sytuacji nie pokrycia przez niego tego kosztu, Zamawiający potrąci należność z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

Kary umowne

§ 10.

1. Strony postanawiają, że Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za zwłokę w realizacji umowy w umówionym terminie w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego z § 4 ust. 1 lit. a, za każdy dzień zwłoki po terminie zakończenia określonym w § 3 lit. a umowy,
 - 2) za zwłokę w realizacji umowy w umówionym terminie w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego z § 4 ust. 1 lit. b, za każdy dzień zwłoki po terminie zakończenia określonym w § 3 lit. b umowy,
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie rękojmi w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i usterek.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kary umownej z przysługującego mu wynagrodzenia.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w przypadku, gdy wysokość szkody przewyższy zastrzeżoną karę umowną.

Gwarancja

§ 11.

1. Wykonawca ponosi względem Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy.
2. Okres rękojmi za wady wynosi 3 lata od dnia zakończenia czynności odbioru i przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy.
3. Zamawiający może wykonać uprawnienia z tytułu rękojmi po upływie jej terminu, jeżeli zgłaszał wadę przed upływem tego terminu. Roszczenia Zamawiającego wygasają w takim przypadku po roku od dnia ujawnienia wady.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na przedmiot umowy. Na tą okoliczność w dniu zakończenia czynności odbioru Wykonawca przekazuje Zamawiającemu wypełnioną kartę gwarancyjną.
5. Uprawnienia z tytułu gwarancji jakości wygasają po upływie 3 lat licząc od dnia zakończenia czynności odbioru i przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy.
6. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji za wady także po upływie terminów, o których mowa w ust. 5, jeżeli reklamował wadę przed upływem tych terminów.

7. W przypadku wykrycia wady Zamawiający powiadamia o zaistniałym fakcie Wykonawcę.
8. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia zgłoszonych wad w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego, a wad szczególnie uciążliwych lub zagrażających życiu lub zdrowiu – natychmiast. Jeżeli usunięcie wady ze względów technicznych nie jest możliwe w tym okresie usunięcie wad nastąpi niezwłocznie po ustąpieniu przeszkody.
9. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
10. Usunięcie wad zostanie potwierdzone protokolarnie przez Wykonawcę i Zamawiającego, w terminie uzgodnionym przez obie strony.

Pozostałe uzgodnienia

§12.

1. Wszystkie materiały użyte do realizacji zakresu robót wymienionego w § 1 ust. 2 winny posiadać wymagane prawem atesty i dopuszczenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania okazania przez Wykonawcę w/w atestów i dopuszczeń na każdym etapie realizacji prowadzenia robót.
2. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za składniki majątkowe znajdujące się na placu budowy w trakcie jej realizacji.
3. Jeżeli w trakcie realizacji budowy, prowadzonej na podstawie dokumentacji projektowej okaże się, że wskutek ukrytych wad lub braków projektowych konieczne stało się wykonanie dodatkowych robót, a roboty te nie zostały wykryte przez Wykonawcę na etapie przygotowania oferty, Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność z tego tytułu oraz koszty z tym związane. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone podczas budowy i jest zobowiązany je usunąć bezzwłocznie na swój koszt.
4. Zmiana kierownika budowy w trakcie realizacji prac może być dokonane wyłącznie za zgodą Zamawiającego, w przypadkach losowych niezależnych od Wykonawcy po uprzednim przedstawieniu dokumentów uwierzytelniających możliwość prawidłowego wykonania czynności kierownika budowy.

§ 13.

Rysunki i dokumenty dostarczone przez Wykonawcę przechodzą wraz z przekazaniem w nieograniczone prawo własności i swobodne prawo dysponowania przez Zamawiającego.

Postanowienia końcowe

§ 14.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 459 z późn. Zm), przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017r. poz. 1332, z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi.

§ 15.

Kwestie sporne wynikające z realizacji umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 16.

Wszelkie zmiany umowy mogą nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 17.

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

**Załącznik nr 3
do oferty**

**Wykaz części zamówienia,
jakie będą powierzone podwykonawcom**

przy realizacji zamówienia: pn.: „Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych”,

a) oświadczamy, że część usług objętych niniejszym zamówieniem, zamierzamy powierzyć następującym podwykonawcom (*)

Usługi, które będą zlecone podwykonawcom	Nazwa podwykonawcy	Procentowy udział wartości przedmiotu zamówienia zlecanego podwykonawcom
.....
.....
% przedmiotu zamówieniaa, przewidzianego do zlecenia podwykonawcom		

b) oświadczamy, że usługi objęte niniejszym zamówieniem, zamierzamy wykonać własnymi siłami (*)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

(*) niepotrzebne skreślić

**Załącznik 4
do oferty**

.....
(pieczęć nagłwkowa Wykonawcy)

**Wykaz osób i podmiotów , które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia:
„Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych”**

I.p	Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Wykształcenie	Doświadczenie	Kwalifikacje Zawodowe Uprawnienia	Podst. dysponowania osobami wykonującymi zamówienie

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 5
do oferty**

.....
(pieczęć nagłówkowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą:
„Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych” będąc uprawnionym(-i) do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy:

Oświadczamy, że osoby wymienione w załączniku nr 4 do oferty posiadają wymagane przez Zamawiającego uprawnienia budowlane opisane w pkt 6.1 c) oferty.

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 6
do oferty**

.....
(pieczęć nagłwkowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**” będąc uprawnionym(-i) do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy:

Oświadczamy, że jesteśmy ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia w wysokości minimum na kwotę 2 000 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 7
do oferty**

.....
(pieczęć nagłówek Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**”, będąc uprawnionym(-i) do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy oświadczam(y), że:

urzędujący członek organu zarządzającego nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

**Załącznik nr 8
do oferty**

.....
(pieczęć nagłówkowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**”, będąc uprawnionym(-i) do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy oświadczam(y), że:

sąd nie orzekł w stosunku do nas zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

**Załącznik nr 9
do oferty**

.....
(pieczęć nagłówkowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: „**Modernizacja bloku przeróbki osadów pościekowych**” i będąc uprawnionym(-i) do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy oświadczam(y), że:

- a) nie zalegamy z opłacaniem podatków i opłat /*
- b) posiadamy zaświadczenie, że uzyskaliśmy przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu/*

.....
(miejsce i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

*należy skreślić ppkt a lub ppkt b