|  |
| --- |
| **[Załącznik nr 1](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)** |
| [**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)  [**Nr postępowania 03/MW/2021**](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce) |

[Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi **Opracowanie dokumentacji pn.** **„Przebudowa, modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Głobino”** w zakresie: przygotowania kompleksowej, wielobranżowej dokumentacji projektowej na przebudowę/ modernizację istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Głobinie gm. Słupsk obejmującą rozbudowę obecnego budynku hali filtrów, przebudowę technologii uzdatniania wody surowej wraz ze zwiększeniem wydajności stacji uzdatniania, rozbudowę zbiornika retencyjnego, przebudowę instalacji energetycznych i sterowniczych.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[**I. Wstępne założenia do projektowania**](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[Wykonanie koncepcji technicznej w ujęciu wariantowym ze schematami, rozwiązań technicznych i doboru pojemności zbiornika do aktualnych potrzeb z uwzględnieniem około 120% rezerwy wydajności](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[1. Sporządzenie wniosku o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[2**.** Sporządzenie wniosku do postępowania środowiskowego, przygotowanie Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia według potrzeb, itp.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[3**.** Wykonanie projektu budowlano – wykonawczego obejmującego projektowanie:](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[a) Przebudowy istniejącej technologii stacji uzdatniania wody w Głobinie w zakresie zwiększenia możliwości poboru oraz filtracji wody surowej, dystrybucji wody uzdatnionej na sieć wodociągową (zestaw pompowy II stopnia). Docelowa wydajność obiektu SUW Q = 200m3/h,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[b) budowę dodatkowego naziemnego zbiornika retencyjnego wody (o pojemności około 200 m3 w zależności od wyliczonych potrzeb),](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[c) przebudowa hali filtrów budynku SUW Głobino,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[d) przebudowa istniejącego AKPiA obejmującą modernizację istniejącego systemu sterowania,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[**II. Przygotowanie wniosku o pozwolenie na budowę i złożenie dokumentacji projektowej do pozwolenia na budowę**](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[Przedmiot zamówienia obejmuje:](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[a) inwentaryzację i projekt ewentualnej przebudowy istniejącego uzbrojenia kolidującego z projektowanym układem,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[b) kosztorysy inwestorskie i przedmiary robót z podziałem na poszczególne branże, w kosztorysie inwestorskim i przedmiarach należy wyodrębnić wszystkie pozycje kosztorysowe. W ramach wynagrodzenia Wykonawca jest zobowiązany do aktualizacji kosztorysów inwestorskich przed przystąpieniem do udzielenia zamówienia publicznego na roboty budowlane Zamawiającego,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[c) specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[d) uzyskanie wszystkich wymaganych prawem i przedmiotem projektu uzgodnień, opinii, warunków i pozwoleń; w tym przygotowanie wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[e) uzyskanie decyzji środowiskowej na wykonanie urządzeń lub decyzji o umorzeniu postępowania, lub innego tożsamego dokumentu stwierdzającego nie wymaganie wydania decyzji środowiskowej dla zakresu tej inwestycji,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[f) uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych w zakresie zwiększonego poboru wód podziemnych.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[**Sposób i warunki realizacji opracowania:**](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

1. [W skład wymaganej dokumentacji projektowo – kosztowej wchodzą:](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)
2. [Koncepcja Architektoniczna – 1 egzemplarz,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)
3. [Projekt budowlano - wykonawczy – 3 egzemplarze,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)
4. [Kosztorys inwestorski – 2 egzemplarze,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)
5. [Przedmiar – 2 egzemplarze,](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)
6. [Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót – 1 egzemplarz.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)
7. [Całość ww. dokumentacji w wersji elektronicznej tj. wymagany format dla dokumentacji wskazanej w punkcie **a** **i b** (format PDF i format DWG), w punkcie **c i d** [format PDF i format ATH]; w punkcie **f** [format PDF] nagrana na płytę CD lub DVD – 1 sztuka.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

**Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy, spełniali warunki dotyczące:**

* 1. Kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.
  2. Zdolności technicznej lub zawodowej.

Warunek będzie uznany za spełniony, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz przedstawi odpowiednie dokumenty świadczące o tym, że:

1) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej:

**a.** osobą na pełniącą zadania **Kierownika Zespołu Projektowego, który posiada:**

- co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe jako projektant,

- pełnił funkcję jako kierownik zespołu projektantów, który opracował co najmniej jeden pełnobranżowy projekt budowlany budowy, przebudowy lub rozbudowy stacji uzdatniania wody

- uprawnienia budowlane do projektowania **bez ograniczeń** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych zgodnie z art.12, art.12a i art.14 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2018 poz. 1202 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów

**b.** osobą pełniącą zadania **Projektanta branży sanitarnej, który posiada:**

- co najmniej 5-letnie, licząc od daty uzyskania uprawnień, doświadczenie zawodowe jako projektant,

- wykonała jako projektant branży sanitarnej co najmniej 2 projekty budowlane budowy, przebudowy lub rozbudowy stacji uzdatniania wody stacji uzdatniania wody   
o wydajności min. 140 m3/h

- uprawnienia budowlane do projektowania **bez ograniczeń** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych zgodnie z art.12, art.12a i art.14 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2018 poz. 1202 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów

**c.** osobą na pełniącą zadania **Projektanta branży konstrukcyjno-budowlanej, która posiada:**

- co najmniej 5-letnie, licząc od daty uzyskania uprawnień, doświadczenie zawodowe jako

projektant,

- wykonała jako projektant branży konstrukcyjno-budowlanej co najmniej 2 projekty budowlane budowy, przebudowy lub rozbudowy stacji uzdatniania wody,

- uprawnienia budowlane do projektowania **bez ograniczeń** w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, zgodnie z art.12, art.12a i art.14 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2018 poz. 1202 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów

**d.** osobą pełniącą zadania **Projektanta branży elektrycznej i AKPiA, która posiada:**

- co najmniej 5-letnie, licząc od daty uzyskania uprawnień, doświadczenie zawodowe jako projektant,

- wykonała jako projektant branży elektrycznej co najmniej 2 projekty budowlane instalacji elektrycznych oraz co najmniej jeden projekt automatyki sterowania dla uzdatniania wody

- uprawnienia budowlane do projektowania **bez ograniczeń** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych zgodnie z art.12, art.12a i art. 14 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2018 poz. 1202 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów

[**Istotne postanowienia dotyczące przedmiotu zamówienia oraz płatności:**](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[1. Zamawiający wymaga, aby **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** gwarancji jakości na przekazaną dokumentację projektową stanowiącą przedmiot niniejszej umowy na **36 miesięcy.**](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[2. Dokumentem potwierdzającym dostarczenie przedmiotu umowy i jest protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez obie strony umowy.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[3. Zamawiający wymaga, aby projektant służył nadzorem autorskim w trakcie realizacji przedmiotowego zadania.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)

[4. Płatność przelewem bankowym na podstawie faktury VAT w terminie do 30 dni kalendarzowych od daty otrzymania faktury VAT. Za dzień zapłaty uznawany będzie wpływ na rachunek bankowy Wykonawcy.](https://platformazakupowa.pl/pn/zgkjezierzyce)