



GPZ.271.26.2020

Poświętne dnia 28.10.2020 r

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

Podstawa:

ZARZĄDZENIE Nr 4/2014 Wójta Gminy Poświętne z dnia 16 kwietnia 2014 r w sprawie zasad udzielania zamówień publicznych, których wartość nie przekracza równowartości kwoty 30 000 euro

Rodzaj zamówienia - usługi

Nazwa zadania:

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare

Nazwa (firma) oraz adres zamawiającego:

Nazwa zamawiającego	Gmina Poświętne
Adres zamawiającego	Poświętne 21
Kod, Miejscowość	18-112 Poświętne
Telefon:	85 650 13 14
Faks:	85 650 11 83
adres strony internetowej	https://ugposwietne.wrotapodlasia.pl/
	http://bip.ug.poswietne.wrotapodlasia.pl/przet/
adres poczty elektronicznej	sekretariat@ug.poswietne.wrotapodlasia.pl
Godziny urzędowania:	7.15-15.15

W sprawach technicznych oraz wizji lokalnej należy kontaktować się z operatorem ZWiK Sp. zo. o ul. Płonkowska 44, 18-100 Łapy, tel. 85 715 2851, e-mail: biuro@zwiklapy.pl

Klauzula informacyjna z art. 13 RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że: administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wójt Gminy Poświętne, 18-112 Poświętne 21, telefon: 85 650 13 14

Faks:	85 650 11 83
adres strony internetowej	https://ugposwietne.wrotapodlasia.pl/
	http://bip.ug.poswietne.wrotapodlasia.pl/przet/
adres poczty elektronicznej	sekretariat@ug.poswietne.wrotapodlasia.pl

- inspektorem ochrony danych osobowych w Gminie Poświętne jest Pani Anna Roszkowska,

Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zadania pn. *Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare*

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* *Wyjaśnienie:* informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

** *Wyjaśnienie:* skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy..

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

Zapraszam do składania ofert na realizację zamówienia publicznego pn.

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi polegającej na opracowaniu kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare gmina Poświętne.

1.1. Zakres zamówienia obejmuje:

- 1.1.1 Opracowanie projektu budowlanego - szczegółowy zakres i forma projektu budowlanego powinny spełniać wymagania określone w ustawie Prawo budowlane (tj. Dz. U z 2006 r. nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2003 r. nr 120, poz. 1133);
- 1.1.2 Opracowanie projektów wykonawczych - powinny obejmować swoim zakresem również zabezpieczenie lub ewentualną przebudowę kolidujących urządzeń infrastruktury technicznej. Projekty wykonawcze powinny uzupełniać i uszczegóławiać projekt budowlany w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania oferty przez wykonawcę i realizacji robót budowlanych. Projekty wykonawcze powinny być sporządzone dla wszystkich urządzeń infrastruktury technicznej, które znajdują się w obszarze przedmiotowej inwestycji. Do projektów wykonawczych powinny być dołączone oświadczenia projektantów i oświadczenia sprawdzającego o sporządzeniu dokumentacji zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej;
- 1.1.3 Opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB) - powinny być wykonane zgodnie z 3 rozdziałem rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego; powinny być wykonane dla danej dokumentacji i uwzględniać pełny zakres projektów wykonawczych, winny zawierać szczegółowe wymagania od wykonawcy robót w zakresie: materiałów, sprzętu, transportu zewnętrznego i technologicznego w ramach placu budowy, sposobu wykonania robót, kontroli jakości zrealizowanych robót, sposobu obmiaru robót do ich odbioru i rozliczenia, metod i zasad odbioru robót wykonanych itd.;
- 1.1.4 Opracowanie przedmiarów robót - powinny być wykonane dla wszystkich branż i wszystkich robót objętych dokumentacją. Przedmiar powinien zawierać wszystkie szczegółowe obmiary i wyliczenia, a także powinien być powiązany ze STWiORB poprzez podanie dla każdej pozycji przedmiaru numeru specyfikacji;
- 1.1.5 Opracowanie kosztorysów inwestorskich - wykonane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 r. Nr 130, poz. 1389);
- 1.1.6 Uzyskanie map do celów projektowych wraz z badaniem stanu władania działkami w granicach opracowania oraz działkami sąsiadującymi z inwestycją,
- 1.1.7 Wykonanie dokumentacji geotechnicznej dla określenia warunków gruntowo - wodnych dla projektowanego przedsięwzięcia;
- 1.1.8 Opracowanie bilansu wody oraz ocena przydatności istniejącej infrastruktury,

- 1.1.9 Dokonanie uzgodnień oraz uzyskanie zgody na wejście w teren od administratorów obiektów i urzędów oraz właścicieli działek,
- 1.1.10 Przygotowanie wniosku i uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji (jeżeli dotyczy). Wykonawca, przy składaniu oferty, powinien uwzględnić ewentualne problemy w terminowym uzyskaniu wymaganych uzgodnień i zatwierdzeń;
- 1.1.11 Opracowanie raportu oddziaływania na środowisko, jeżeli taki będzie wymagany;
- 1.1.12 Uzyskanie wypisów z rejestru gruntów,
- 1.1.13 Opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003 r. nr 120, poz. 1126 z późn. zm.);
- 1.1.14 Wykonanie inwentaryzacji i ekspertyzy istniejących obiektów, w zakresie potrzebnym do wykonania projektów budowlanych i wielobranżowych projektów wykonawczych - w 2 egzemplarzach;
- 1.1.15 Sporządzenie kompletnego wniosku i uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego – pozwolenia na budowę; łącznie z decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego;
- 1.1.16 Uzgodnienie z Zamawiającym i zatwierdzenie przez niego przyjętych przez wykonawcę rozwiązań technicznych,
- 1.1.17 Wykonawca uzyska wszelkie wymagane, zgodnie z polskim prawem, warunki, uzgodnienia, opinie i decyzje administracyjne niezbędne do opracowania dokumentacji. Wykonawca przed rozpoczęciem prac projektowych dokona z Zamawiającym protokołowych uzgodnień w zakresie projektowanych rozwiązań technologicznych i materiałowych w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy,
- 1.1.18 Wykonawca udzieli gwarancji na wykonane prace projektowe na okres realizacji inwestycji od dnia protokołowego odbioru dokumentacji oraz rękojmi za wady fizyczne i prawne dokumentacji, która zakończy się wraz z okresem rękojmi na roboty budowlane wykonane na jej podstawie;
- 1.1.19 Wykonawca zrealizuje zamówienie na podstawie pełnomocnictwa do działania w imieniu i na rzecz Gminy Poświętne – w celu związanym z niniejszym zamówieniem, w tym wystąpienie o wszelkie wymagane prawem decyzje, uzgodnienia, opinie i pozwolenia, niezbędne do opracowania dokumentacji projektowej;
- 1.1.20 Wymaga się, aby Wykonawca przed sporządzeniem oferty dokonał oględzin terenu przeznaczonego pod projektowaną inwestycję, a także zdobył na swoją odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy i wykonania zamówienia. Koszt dokonania oględzin terenu ponosi Wykonawca. Potwierdzeniem odbycia wizji lokalnej jest zaświadczenie z odbycia wizji lokalnej wykonawcy. W sprawach wizji należy kontaktować się z operatorem SUW – ZWiK Sp. z o.o, ul. Płonkowska 44, 18-100 Łapy ;
- 1.1.21 Wykonawca w trakcie prac projektowych jest zobowiązany informować Zamawiającego o stopniu zaawansowania prac oraz proponowanych rozwiązaniach projektowych. Dokumentacja budowlana wymaga uzgodnienia z inwestorem we wszystkich fazach projektowania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do oceny, korekty i akceptacji proponowanych rozwiązań w trakcie prowadzonych prac projektowych.
- 1.1.22 Złożony przez Wykonawcę projekt (zakres i forma) musi spełniać wszelkie formalne i faktyczne wymagania niezbędne do uzyskania zezwolenia na realizację inwestycji, ogłoszenia postępowania o udzielenie zamówienia, a następnie do rozpoczęcia robót budowlanych.

- 1.1.23 Nadzór autorski. W ramach wynagrodzenia ryczałtowego należy ująć wynagrodzenie za pełnienie nadzoru autorskiego w zakresie wyjaśnienia i korygowania niejasności, uwag i wątpliwości na etapie realizacji robót budowlanych objętych niniejszym opracowaniem, w tym dokonanie korekt i przeprojektowanie elementów, których Wykonawca robót budowlanych nie będzie mógł wykonać z winy wad projektu budowlanego lub wykonawczego (przy założeniu kompetentności i profesjonalności wykonawcy robót budowlanych). Warunki pełnienia nadzoru autorskiego zostaną określone w odrębnej umowie.
- 1.1.24 Projekt rozbudowy stacji uzdatniania wody powinien przewidywać prowadzenie prac bez przerywania dostaw uzdatnionej wody do odbiorców;
- 1.1.25 Dokumentacja powinna być zaopatrzona w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, że wykonana jest zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi, że została wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i może być skierowana do realizacji. Wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, o którym mowa wyżej stanowią integralną część przedmiotu zamówienia.
- 1.1.26 Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w dokumentacji projektowej oraz w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót określił właściwości urządzeń i materiałów za pomocą cech technicznych i jakościowych, przy przestrzeganiu Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane (bez podania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia) w sposób zgodny z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz.1503 z późn. zm.). Powyższy wymóg uzasadniony jest tym, że stwarzanie sytuacji powodującej bezpośrednio lub pośrednio narzucenie Wykonawcom robót przez podmioty trzecie konieczności dokonania zakupu u danego przedsiębiorcy poprzez podawanie w dokumentacji technicznej znaków towarowych, patentów lub pochodzenia urządzeń lub materiałów stanowi tzw. „czyn nieuczciwej konkurencji” w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- 1.1.27 Projekt powinien uwzględniać założenia jak największej energooszczędności oraz jak najmniejszego użycia środków chemicznych w procesie uzdatniania wody.
- 1.1.28 Dokumentacja ma zostać przekazana Zamawiającemu w wersji papierowej (po 4 egzemplarze) i w postaci elektronicznej na nośniku elektronicznym wraz z opisem i spisem zawartości odpowiadającemu wersji papierowej (opisy w MS Word, tabele i zestawienie MS Excel, rysunki w formacie PDF i DWG, kosztorysy i przedmiary w formacie xls (MS Excel) a także i/lub kst.
- 1.2. Zakres rzeczowy prac projektowych obejmuje:
 - 1.2.1 Uzyskanie oczekiwanych efektów wydajności i parametrów jakości wody w oparciu o wysoką jakość zastosowanej technologii i urządzeń przy minimalizacji kosztów eksploatacji;
 - 1.2.2 Osiągnięcie przez stację uzdatniania wody wydajności dobowej $Q_{dmax} = 1'200 \text{ m}^3/\text{d}$, wydajności godzinowej $Q_h = 80 \text{ m}^3/\text{h}$
 - 1.2.3 Uzyskanie przez stację uzdatniania wody norm dla wody uzdatnionej zgodnych z obecnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku (Dz.U. 2017 roku poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
 - 1.2.4 Sporządzenie dokumentacji geotechnicznej;
 - 1.2.5 Dobór nowych pomp głębinowych wraz z zapewnieniem ich wymiany wraz z zastosowaniem nowych, ustandaryzowanych obudów studziennych w wykonaniu z kompozytu;

1.2.6 Zaprojektowanie kontenerowej stacji uzdatniania wody w zabudowie segmentowej, wykonanej z typowych, nowych kontenerów morskich typu 20 HC lub DC spełniających następujące wymagania:

- Kontenery powinny posiadać ocieplenie od wewnątrz o grubości min 20 mm, łatwo zmywalną powierzchnię oraz odrębne osuszacze powietrza;
- Każdy kontener filtracyjny powinien stanowić odrębny moduł filtracyjny w którym będą się znajdowały dwa lub cztery filtry ciśnieniowe z możliwością pracy w ramach jedno lub dwustopniowej filtracji z dodatkowym układem napowietrzania pomiędzy poszczególnymi stopniami filtracji;
- Rurociągi technologiczne w technologii stali nierdzewnej lub z PE lub z PCV;
- Sterowanie filtrami – przepustnice z napędami pneumatycznymi dwustronnego działania z potwierdzeniem sygnałów otwarcia i zamknięcia;
- Każdy z filtrów powinien posiadać własny, integralny układ sterowania składający się z przepływomierza elektromagnetycznego i przepustnicy regulacyjnej z pozycjonerem zapewniającej równomierne obciążenie hydrauliczne każdego z filtrów;
- Konstrukcja kontenerów powinna umożliwiać równoległe łączenie modułów filtracyjnych umożliwiając tym samym uzyskanie wymaganej wydajności filtracji oraz ich ewentualną dalszą - stopniową rozbudowę (zwiększenie wydajności filtracji poprzez dostawienie następnych modułów) lub zabudowę układu ultrafiltracji;
- W dodatkowych kontenerach należy przewidzieć zabudowę układu napowietrzania, płukania filtrów wodą surową pochodzącą z zabudowanego w kontenerze zbiornika magazynowego, sprężarka, dmuchawa, zestaw pomp sieciowych itp.;
- Zaproponowany system kontenerowej stacji uzdatniania wody w zabudowie systemowej nie może być rozwiązaniem prototypowym, tzn. powinien być wytwarzany w sposób ustandaryzowany oraz posiadać co najmniej jedną aplikację funkcjonującą na wodzie pitnej dla celów zaopatrzenia ludności w wodę pitną;

1.2.7 Wykonanie naziemnego, dwukomorowego żelbetowego zbiornika wody uzdatnionej o łącznej pojemności minimum 500 m³;

1.2.8 Wykonanie podziemnego zbiornika wód popłucznych lub adaptacja istniejących zbiorników, w taki sposób, aby pełniły rolę zbiorników buforowych odbierających chwilowy napływ wód popłucznych przed dalszym ich odprowadzeniem do kanalizacji lub rowu;

1.2.9 Zaprojektowanie rurociągów między obiektowych w obrębie działki;

1.2.10 Zaprojektować monitoring stacji uzdatniania;

1.2.11 Sporządzenie bilansu energetycznego z uwzględnieniem mocy zainstalowania agregatu prądotwórczego;

1.2.12 Zagospodarowanie terenu SUW.

1.3. Pozostałe warunki:

1.3.1 Opracowanie winno również obejmować: sporządzenie operatu wodnoprawnego w celu uzyskania nowego pozwolenia wodno-prawnego uwzględniającego aktualne warunki poboru, pomiaru i uzdatniania wody z nowych urządzeń oraz odprowadzanie ścieków do wód lub ziemi na nowych warunkach (woda z popłuczyn).

1.3.2 Zaproponowane rozwiązanie technologiczne powinno zapewnić jak największą energooszczędność oraz jak najmniejsze zużycie środków chemicznych w procesie uzdatniania wody. Technologia powinna się opierać na filtracji ciśnieniowej oraz dezynfekcji wody przy użyciu dwutlenku chloru lub generatora podchlorynu sodu.

Zamawiający oświadcza, że usługi objęte niniejszym zamówieniem mogą być wykonywane przy udziale podwykonawców.

II. Warunki udziału w postępowaniu:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1) posiadają wiedzę i doświadczenie;

Wymaga się, aby wykonawca okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej jedną usługę, obejmującą zaprojektowanie stacji kontenerowej w zabudowie segmentowej składającą się co najmniej z trzech kontenerów o łącznej wydajności układu filtracji co najmniej 50 m³/h – **należy do oferty dołączyć zał. nr 3.**

2) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia - **należy do oferty dołączyć zał. nr 4.**

1. Projektant w zakresie technologii – doświadczenie przy opracowywaniu dokumentacji projektowej technologii uzdatniania wody co najmniej jedną usługę, obejmującą zaprojektowanie stacji kontenerowej w zabudowie segmentowej składającą się co najmniej z trzech kontenerów o łącznej wydajności układu filtracji co najmniej 50 m³/h;
2. Projektant w zakresie instalacji elektrycznych i automatyki – doświadczenie przy opracowywaniu dokumentacji projektowej instalacji elektrycznej i AKPIA w co najmniej jednej stacji kontenerowej w zabudowie segmentowej składającej się z co najmniej trzech niezależnych kontenerów o łącznej wydajności układu filtracji co najmniej 50m³/d;
3. Projektant w zakresie robot budowlanych – doświadczenie przy opracowywaniu dokumentacji projektowej żelbetowego zbiornika wody uzdatnionej o pojemności minimum 300 m³.

Dopuszcza się równoważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. W przypadku Wykonawców zagranicznych, dopuszcza się również kwalifikacje zdobyte w innych państwach, na zasadach określonych w art. 12a ustawy Prawo budowlane, z uwzględnieniem postanowień ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U z 2016 r., poz. 65)

3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej gwarantującej wykonanie zamówienia. Zamawiający nie ustala w tym zakresie warunków.

Wykonawca nie spełniający w/w warunków zostanie wykluczony z postępowania.

III. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

Do oferty należy załączyć:

- a) Formularz ofertowy – załącznik nr 1;
- b) Parafowany przez wykonawcę wzór umowy - załącznik nr 2;
- c) Wykaz wykonanych usług – wzór zał. nr 3
- d) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia – wzór zał. nr 4.
- e) Zaświadczenie o odbyciu wizji lokalnej – załącznik nr 5;
- f) Ogólną koncepcję rozwiązania technologicznego przebudowy SUW Brzozowo Stare zawierającą co najmniej:
 - Opis rozwiązań technologicznych, potwierdzających spełnienie wymogów określonych w zakresie rzeczowym;

- Schemat technologiczny układu uzdatniania wody;
- Rzut z góry oraz w przekroju poprzecznym i podłużnym kontenerów technologicznych wraz z zawartym układem rurociągów;
- Zdjęcia stacji kontenerowej przewidzianej do zaprojektowania;
- schemat automatyzacji układu technologicznego kontenerowej stacji uzdatniania wody z wykazem kluczowej aparatury kontrolno-pomiarowej;
- schemat ideowy układu automatyki kontenerowej stacji uzdatniania wody ze wskazaniem architektury systemu rozproszonego oraz możliwości zdalnego nadzoru nad pracą instalacji.

IV. Wymagany termin realizacji zamówienia: _____ do dnia 28 maja 2021 roku

V. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

VI. Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty:

Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryteria oceny ofert przedstawione poniżej:

Lp	Nazwa kryterium	Waga kryterium %	Szczegółowy wzór
1.	cena ofertowa brutto	80	$(\text{cena najniższa wynikająca ze złożonych ofert} / \text{cena oferty badanej}) \times 100 \text{ pkt} \times 80 \%$
2.	Termin płatności (<i>termin nie może być krótszy niż 7 dni i nie dłuższy niż 30 dni</i>)	20	$(\text{termin płatności z oferty ocenianej} / \text{najdłuższy okres płatności spośród ofert ocenianych}) \times 100 \text{ pkt} \times 20 \%$

Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania określone w każdym kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym wykonawcom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów. Wynik będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.

Wynik - oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie oceniona jako najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.

Zamawiający dla potrzeb oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

VII. Zabezpieczenie wykonania umowy:

Zamawiający nie będzie wymagać wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

VIII. Składanie i otwarcie ofert:

Ofertę można złożyć osobiście w Urzędzie Gminy Poświętne lub przesłać pocztą, kurierem na adres zamawiającego:

**Urząd Gminy Poświętne,
18-112 Poświętne nr 21**

z dopiskiem na kopercie:

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare

według wzoru oferty, stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia
w terminie do godz. 10.00 dnia 10 listopada 2020 roku.

Otwarcie złożonych w terminie ofert nastąpi w dniu 10 listopada 2020 r o godz. 10.15 w sali konferencyjnej Urzędu Gminy Poświętne.

Oferty złożone po wymaganym terminie zostaną zwrócone wykonawcom, którzy je złożyli bez otwierania.

Otwarcie ofert jest jawne. Skorzystanie z tego uprawnienia jest możliwe pod warunkiem zachowania obowiązujących w tym dniu obostrzeń związanych z COVID-19.

Oferty niezgodne z niniejszym zaproszeniem zostaną odrzucone.

IX. Zamawiający unieważni postępowanie, gdy:

- 1) nie wpłynęła żadna ważna oferta;
- 2) złożono tylko jedną ważną ofertę, a wykonawca uchyła się od zawarcia umowy;
- 3) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
- 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.

X. O wynikach postępowania wykonawcy zostaną powiadomieni w formie pisemnej.

Ponadto wynik postępowania będzie opublikowany na stronach internetowych zamawiającego:

<https://ugposwietne.wrotapodlasia.pl/>

<http://bip.ug.poswietne.wrotapodlasia.pl/przet/>

XI. Środki ochrony prawnej

W niniejszym postępowaniu wykonawcom nie przysługują środki ochrony prawnej, o których mowa w ustawie Prawo zamówień publicznych.

XII. Umowa z wykonawcą

Z wybranym wykonawcą zostanie zawarta umowa - wzór – załącznik nr 2, w terminie 10 dni od dnia przekazania wykonawcom informacji o wyniku postępowania.

XII. Załączniki:

- 1) Formularz ofertowy;
- 2) Wzór umowy;
- 3) Wykaz wykonanych usług;
- 4) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
- 5) Zaświadczenie o odbyciu wizji lokalnej

Sprawę prowadzi:

Alfred Dobrzyński
Zastępca Wójta Gminy Poświętne
tel. 85 650 13 14 w. 1

WÓJT GMINY POŚWIĘTNE
POŚWIĘTNE 21
18-112 POŚWIĘTNE

WÓJT

Alfred Dobrzyński

FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY**Dane dotyczące wykonawcy:**

Nazwa:
 Siedziba:
 Adres poczty elektronicznej:
 Strona internetowa:
 Numer telefonu:
 Numer faksu:
 Numer REGON:
 Numer NIP:

Dane dotyczące zamawiającego:

Gmina Poświętne
 18-112 Poświętne nr 21

Odpowiadając na zaproszenie do składania ofert na realizację zamówienia pn: -
*Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i
 rozbudowy Stacji Uzdalniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare*

oferuję wykonanie powyższego zamówienia za cenę:zł netto
 podatek VATzł, cena brutto:zł
 (słownie:)
 Wyżej wymieniona cena jest ceną ryczałtową w myśl art. 632 §1 Kodeksu Cywilnego.

Zobowiązuję się realizować zamówienie w okresie **do dnia 2021 roku.**
 Termin płatności (*termin nie może być krótszy niż 7 dni i nie dłuższy niż 30 dni*).....dni.

Usługę objętą zamówieniem: *

- 1) zamierzamy wykonać sami
- 2) zamierzamy wykonać przy udziale następujących podwykonawców (należy wskazać firmę podwykonawcy oraz część zamówienia, której wykonanie wykonawca powierza podwykonawcy):

Lp.	Nazwa podwykonawcy (o ile jest już znana na etapie składania oferty)	Część zamówienia, której wykonanie wykonawca powierza podwykonawcy
1.		
2.		
3.		

Oświadczam, że:

- 1) posiadam wiedzę i doświadczenie;
- 2) dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 3) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej co gwarantuje wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

Załączniki do oferty:

- 1) Parafowany wzór umowy;
- 2) Wykaz wykonanych usług;
- 3) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia;
- 4) Zaświadczenie o odbyciu wizji lokalnej;
- 5) Ogólna koncepcja rozwiązania technologicznego przebudowy SUW Brzozowo Stare.

Oświadczam, że wypełnione zostały obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

* niepotrzebne skreślić

.....
(podpis osoby upoważnionej ze strony wykonawcy)

UMOWA Nr

zawarta w dniu 2020 roku pomiędzy **Gminą Poświętne** z siedzibą 18-112 Poświętne nr 21, powiat białostocki, zwaną w dalszej treści umowy „Zamawiającym”, w imieniu której działa: **Pan** - **Wójt Gminy Poświętne**

a: firma z siedzibą
zwaną dalej „Wykonawcą”, którą reprezentuje:
Pan/i

§ 1

W wyniku przeprowadzonego zgodnie z Zarządzeniem Nr 4/2014 Wójta Gminy Poświętne z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie zasad udzielania zamówień publicznych, których wartość nie przekracza równowartości kwoty 30 000 euro postępowania na wykonanie zadania pn: *Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare* została zawarta umowa o następującej

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji na rzecz zamawiającego przedmiotu umowy, którym jest wykonanie usługi polegającej na *Opracowaniu kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare*

2. Zakres zamówienia obejmuje:

2.1. Opracowanie projektu budowlanego - szczegółowy zakres i forma projektu budowlanego powinny spełniać wymagania określone w obowiązującej aktualnie ustawie Prawo budowlane, oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2003 r. nr 120, poz. 1133);

2.2. Opracowanie projektów wykonawczych - powinny obejmować swoim zakresem również zabezpieczenie lub ewentualną przebudowę kolidujących urządzeń infrastruktury technicznej. Projekty wykonawcze powinny uzupełniać i uszczegóławiać projekt budowlany w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania oferty przez wykonawcę i realizacji robót budowlanych. Projekty wykonawcze powinny być sporządzone dla wszystkich urządzeń infrastruktury technicznej, które znajdują się w obszarze przedmiotowej inwestycji. Do projektów wykonawczych powinny być dołączone oświadczenia projektantów i oświadczenia sprawdzającego o sporządzeniu dokumentacji zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy

2.3. Opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB) - powinny być wykonane zgodnie z 3 rozdziałem rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego; powinny być wykonane dla danej dokumentacji i uwzględniać pełny zakres projektów wykonawczych, winny zawierać szczegółowe wymagania od wykonawcy robót w zakresie: materiałów, sprzętu, transportu zewnętrznego i technologicznego w ramach placu budowy, sposobu wykonania robót, kontroli jakości zrealizowanych robót, sposobu obmiaru robót do ich odbioru i rozliczenia,

2.4. Opracowanie przedmiarów robót - powinny być wykonane dla wszystkich branż i wszystkich robót objętych dokumentacją. Przedmiar powinien zawierać wszystkie szczegółowe obmiary i wyliczenia, a także powinien być powiązany ze STWiORB poprzez podanie dla każdej pozycji przedmiaru numeru specyfikacji;

2.5. Opracowanie kosztorysów inwestorskich – wykonane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 r. Nr 130, poz. 1389);

2.6. Uzyskanie map do celów projektowych wraz z badaniem stanu władania działkami w granicach opracowania oraz działkami sąsiadującymi z inwestycją,

- 2.7. Wykonanie dokumentacji geotechnicznej dla określenia warunków gruntowo – wodnych dla projektowanego przedsięwzięcia;
- 2.8. Opracowanie bilansu wody oraz ocena przydatności istniejącej infrastruktury,
- 2.9. Dokonanie uzgodnień oraz uzyskanie zgody na wejście w teren od administratorów obiektów i urzędów oraz właścicieli działek,
- 2.10. Przygotowanie wniosku i uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji (jeżeli dotyczy). Wykonawca, przy składaniu oferty, powinien uwzględnić ewentualne problemy w terminowym uzyskaniu wymaganych
- 2.11. Opracowanie raportu oddziaływania na środowisko, jeżeli taki będzie wymagany;
- 2.12. Uzyskanie wypisów z rejestru gruntów,
- 2.13. Opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i
- 2.14. Wykonanie inwentaryzacji i ekspertyzy istniejących obiektów, w zakresie potrzebnym do wykonania projektów budowlanych i wielobranżowych projektów wykonawczych - w 2 egzemplarzach;
- 2.15. Sporządzenie kompletnego wniosku i uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego – pozwolenia na budowę; łącznie z decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego;
- 2.16. Uzgodnienie z Zamawiającym i zatwierdzenie przez niego przyjętych przez wykonawcę rozwiązań technicznych,
- 2.17. Wykonawca uzyska wszelkie wymagane, zgodnie z polskim prawem, warunki, uzgodnienia, opinie i decyzje administracyjne niezbędne do opracowania dokumentacji. Wykonawca przed rozpoczęciem prac projektowych dokona z Zamawiającym protokolarnych uzgodnień w zakresie projektowanych rozwiązań technologicznych i materiałowych w ciągu 21 dni od dnia podpisania umowy,
- 2.18. Wykonawca udzieli gwarancji na wykonane prace projektowe na okres realizacji inwestycji od dnia protokolarnego odbioru dokumentacji oraz rękojmi za wady fizyczne i prawne dokumentacji, która zakończy się wraz z okresem rękojmi na roboty budowlane wykonane na jej podstawie;
- 2.19. Wykonawca zrealizuje zamówienie na podstawie pełnomocnictwa do działania w imieniu i na rzecz Gminy Poświętne – w celu związanym z niniejszym zamówieniem, w tym wystąpienie o wszelkie wymagane prawem decyzje, uzgodnienia, opinie i pozwolenia, niezbędne do opracowania dokumentacji projektowej;
- 2.20. Wykonawca w trakcie prac projektowych jest zobowiązany informować Zamawiającego o stopniu zaawansowania prac oraz proponowanych rozwiązaniach projektowych. Dokumentacja budowlana wymaga uzgodnienia z inwestorem we wszystkich fazach projektowania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do oceny, korekty i akceptacji
- 2.21. Złożony przez Wykonawcę projekt (zakres i forma) musi spełniać wszelkie formalne i faktyczne wymagania niezbędne do uzyskania zezwolenia na realizację inwestycji, ogłoszenia postępowania o udzielenie zamówienia, a następnie do rozpoczęcia robót budowlanych.
- 2.22. Nadzór autorski. W ramach wynagrodzenia ryczałtowego należy ująć wynagrodzenie za pełnienie nadzoru autorskiego w zakresie wyjaśnienia i korygowania niejasności, uwag i wątpliwości na etapie realizacji robót budowlanych objętych niniejszym opracowaniem, w tym dokonanie korekt i przeprojektowanie elementów, których Wykonawca robót budowlanych nie będzie mógł wykonać z winy wad projektu budowlanego lub wykonawczego (przy założeniu kompetencji i profesjonalności wykonawcy robót budowlanych). Warunki pełnienia nadzoru autorskiego zostaną określone w odrębnej umowie.
- 2.23. Projekt rozbudowy stacji uzdatniania wody powinien przewidywać prowadzenie prac bez przerywania dostaw uzdatnionej wody do odbiorców;
- 2.24. Dokumentacja powinna być zaopatrzona w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, że wykonana jest zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi, że została wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i może być skierowana do realizacji. Wykaz opracowań oraz

pisemne oświadczenie, o którym mowa wyżej stanowią integralną część przedmiotu zamówienia.

- 2.25. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w dokumentacji projektowej oraz w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót określił właściwości urządzeń i materiałów za pomocą cech technicznych i jakościowych, przy przestrzeganiu Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane (bez podania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia) w sposób zgodny z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Powyższy wymóg uzasadniony jest tym, że stwarzanie sytuacji powodującej bezpośrednio lub pośrednio narzucenie Wykonawcom robót przez podmioty trzecie konieczności dokonania zakupu u danego przedsiębiorcy poprzez podawanie w dokumentacji technicznej znaków towarowych, patentów lub pochodzenia urządzeń lub materiałów stanowi tzw. „czyn nieuczciwej konkurencji” w
- 2.26. Projekt powinien uwzględniać założenia jak największej energooszczędności oraz jak najmniejszego użycia środków chemicznych w procesie uzdatniania wody.
- 2.27. Dokumentacja ma zostać przekazana Zamawiającemu w wersji papierowej (po 4 egzemplarze) i w postaci elektronicznej na nośniku elektronicznym wraz z opisem i spisem zawartości odpowiadającemu wersji papierowej (opisy w MS Word, tabele i zestawienie MS Excel, rysunki w formacie PDF i DWG, kosztorysy i przedmiary w formacie xls (MS Excel) a także i/lub kst.
- 2.28. Uzyskanie oczekiwanych efektów wydajności i parametrów jakości wody w oparciu o wysoką jakość zastosowanej technologii i urządzeń przy minimalizacji kosztów
- 2.29. Osiągnięcie przez stację uzdatniania wody wydajności dobowej $Q_{dmax} = 1'200 \text{ m}^3/\text{d}$, wydajności godzinowej $Q_h = 80 \text{ m}^3/\text{h}$
- 2.30. Uzyskanie przez stację uzdatniania wody norm dla wody uzdatnionej zgodnych z obecnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku (Dz.U. 2017 roku poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia
- 2.31. Sporządzenie dokumentacji geotechnicznej;
- 2.32. Dobór nowych pomp głębinowych wraz z zapewnieniem ich wymiany wraz z zastosowaniem nowych, ustandaryzowanych obudów studziennych w wykonaniu z
- 2.33. Zaprojektowanie kontenerowej stacji uzdatniania wody w zabudowie segmentowej, wykonanej z typowych, nowych kontenerów morskich typu 20 HC lub DC spełniających następujące wymagania:
 - Kontenery powinny posiadać ocieplenie od wewnątrz o grubości min 20 mm, łatwo zmywalną powierzchnię oraz odrębne osuszacze powietrza;
 - Każdy kontener filtracyjny powinien stanowić odrębny moduł filtracyjny w którym będą się znajdowały dwa lub cztery filtry ciśnieniowe z możliwością pracy w ramach jedno lub dwustopniowej filtracji z dodatkowym układem napowietrzania pomiędzy poszczególnymi stopniami filtracji;
 - Rurociągi technologiczne w technologii stali nierdzewnej lub z PE lub z PCV;
 - Sterowanie filtrami – przepustnice z napędami pneumatycznymi dwustronnego działania z potwierdzeniem sygnałów otwarcia i zamknięcia;
 - Każdy z filtrów powinien posiadać własny, integralny układ sterowania składający się z przepływomierza elektromagnetycznego i przepustnicy regulacyjnej z pozycjonerem zapewniającej równomierne obciążenie
 - Konstrukcja kontenerów powinna umożliwiać równoległe łączenie modułów filtracyjnych umożliwiając tym samym uzyskanie wymaganej wydajności filtracji oraz ich ewentualną dalszą - stopniową rozbudowę (zwiększenie wydajności filtracji poprzez dostawienie następnych modułów) lub zabudowę układu
 - W dodatkowych kontenerach należy przewidzieć zabudowę układu napowietrzania, płukania filtrów wodą surową pochodzącą z zabudowanego w kontenerze zbiornika magazynowego, sprężarka, dmuchawa, zestaw pomp
 - Zaproponowany system kontenerowej stacji uzdatniania wody w zabudowie systemowej nie może być rozwiązaniem prototypowym, tzn. powinien być wytwarzany w sposób ustandaryzowany oraz posiadać co najmniej jedną

aplikacje funkcjonująca na wodzie pitnej dla celów zaopatrzenia ludności w wodę pitną;

- 2.34. Wykonanie naziemnego, dwukomorowego żelbetowego zbiornika wody uzdatnionej o łącznej pojemności minimum 500 m³;
- 2.35. Wykonanie podziemnego zbiornika wód popłucznych lub adaptacja istniejących zbiorników, w taki sposób, aby pełniły rolę zbiorników buforowych odbierających chwilowy napływ wód popłucznych przed dalszym ich odprowadzeniem do kanalizacji;
- 2.36. Zaprojektowanie rurociągów między obiektowych w obrębie działki;
- 2.37. Zaprojektować monitoring stacji uzdatniania;
- 2.38. Sporządzenie bilansu energetycznego z uwzględnieniem mocy zainstalowania agregatu prądotwórczego;
- 2.39. Zagospodarowanie terenu SUW.

3. Pozostałe warunki:

- 3.1. Opracowanie winno również obejmować: sporządzenie operatu wodnoprawnego w celu uzyskania nowego pozwolenia wodno-prawnego uwzględniającego aktualne warunki poboru, pomiaru i uzdatniania wody z nowych urządzeń oraz odprowadzanie ścieków do wód lub ziemi na nowych warunkach (woda z popłuczyn).
- 3.2. Zaproponowane rozwiązanie technologiczne powinno zapewnić jej największą energooszczędność oraz jak najmniejsze zużycie środków chemicznych w procesie uzdatniania wody. Technologia powinna się opierać na filtracji ciśnieniowej oraz dezynfekcji wody przy użyciu dwutlenku chloru lub generatora podchlorynu sodu.
- 3.3. Opis Przedmiotu Zamówienia [OPZ] w dokumentacji projektowej musi być zgodny z przepisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Wykonawca wraz z przekazaniem zamawiającemu ostatecznych elementów dokumentacji projektowej zobowiązany jest do złożenia pisemnego oświadczenia dotyczącego zgodności przedmiotu zamówienia z wymogami określonymi w Ustawie Prawo Zamówień Publicznych.
- 3.4. Przy opisywaniu rozwiązań projektowych Wykonawca nie będzie wskazywał znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia lub gdy nie może opisać urządzenia lub materiału za pomocą dostatecznie dokładnych określeń. W przypadku takiego wskazania jak powyżej, we wszelkich dokumentach wchodzących w skład przedmiotu zamówienia, należy zawrzeć określenie "lub równoważny", co w konsekwencji powoduje, iż wymieniony konkretny produkt otrzymuje charakter jedynie przykładowy. W przypadku określonym w art. 29 ust. 3 (wyłącznie w sytuacjach uzasadnionych, kiedy nie można opisać przedmiotu za pomocą obiektywnych, dostatecznie dokładnych określeń) Wykonawca dołączy stosowne zestawienie wszystkich użytych nazw produktu, technologii i innych z dokładnym opisem wymaganych parametrów, opisujących warunki równoważności.
- 3.5. Wykonawca wykona projekt łącznie z:
 - a) spisem opracowań (wykaz sporządzonych wszystkich branżowych opracowań i kosztorysów oraz innych odrębnych dokumentacji),
 - b) pisemnym oświadczeniem, iż dostarczony projekt jest wykonany zgodnie z umową oraz, że zostaje wydany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
 - c) pisemnym oświadczeniem, iż dostarczony projekt jest wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i od wad prawnych,

§ 3

1. Strony umowy deklarują ścisłą współpracę w zakresie wymaganych dla prawidłowego wykonania niniejszej umowy.
2. Do kierowania realizacją przedmiotu umowy Wykonawca wyznacza Pana/ią..... nr tel. e-mail:
2. Do kontaktów roboczych z wykonawcą w zakresie niniejszej umowy Zamawiający wyznacza Pana/ią..... nr tel. e-mail:

§ 4

1. Wykonawca zrealizuje całość przedmiotu umowy, określonego w § 1 niniejszej umowy w okresie dodnia 2021 roku.
2. Zakończenie realizacji przedmiotu umowy nastąpi z dniem odbioru końcowego oraz przekazania Zamawiającemu wszystkich innych znajdujących się w posiadaniu Wykonawcy dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru.
3. Na okoliczność, o której mowa w ust. 2 sporządzony zostanie protokół zdawczo-odbiorczy.
4. Sporządzona przez wykonawcę dokumentacja projektowa, zostanie przekazana Zamawiającemu w jego siedzibie w dokumentach papierowych i w formie elektronicznej.
 - a) Wersja elektroniczna dokumentacji projektowo-kosztorysowej w postaci plików na CD-ROM – 1 płyta wraz z opisem i spisem zawartości w układzie odpowiadającym wersji papierowej (opisy w formacie MS Word, tabele i zestawienia MS Excel, rysunki JPEG lub PDF, kosztorysy i przedmiary w formacie doc (Ms Word) .xls (Ms Excel), xml, ath.)
 - b) Na potrzeby zlecenia robót budowlanych w trybie ustawy Prawo zamówień publicznych wykonawca dostarczy plik wielostronicowy w formacie PDF jako obraz elektroniczny dokumentacji w formie papierowej (wraz z podpisami, pieczętkami, dopiskami itp.),
5. Zamawiający zastrzega sobie minimum 2 -dniowy termin na dokonanie sprawdzenia oceny poprawności i zgodności projektu z niniejszą umową – termin ten rozpoczyna swój bieg w dniu złożenia danego etapu projektu w siedzibie Zamawiającego.
6. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, iż projekt w odniesieniu do danego etapu został wykonany niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, wówczas odmówi przyjęcia projektu do czasu usunięcia zgłoszonych zastrzeżeń (wad) – w takim przypadku za termin wykonania danego etapu projektu strony przyjmują termin, w którym Wykonawca przekaze Zamawiającemu poprawiony projekt.
7. Jeżeli Zamawiający zgłosi zastrzeżenia (wady), wówczas strony niniejszej umowy ustalą protokólnie szczegółowy zakres i termin bezpłatnego dokonania przez wykonawcę zmian i uzupełnień projekcie.
8. Zamawiający może w terminie określonym w ust. 2 zwrócić się do Wykonawcy z prośbą o wyjaśnienie w zakresie przekazanego projektu, a Wykonawca w terminie nie przekraczającym trzech dni od otrzymania zapytania, udzieli stosownych wyjaśnień.
9. Do odbioru poprawionego projektu postanowienia ust. 1 do ust. 5 stosuje się odpowiednio.

§ 5

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy.
 - 1.1. Podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
2. Projekt umowy, o której mowa w § 5 ust.1 powinna zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:
 - a) zakres prac powierzonych podwykonawcy;
 - b) kwotę wynagrodzenia za prace – kwota ta nie może być wyższa niż wartość tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy;
 - c) termin wykonania zakresu robót powierzonych podwykonawcy;
 - d) warunki płatności i termin zapłaty (termin nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconych prac)
 - e) postanowienia dotyczące wysokości kar umownych.

3. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia projektu umowy, o której mowa w § 4 ust.1 zgłosi pisemne zastrzeżenia, o ile projekty umów nie spełniają wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub gdy przewidują termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni.

4. Niezgłoszenie przez zamawiającego w wymaganym terminie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo będzie traktowane za akceptację projektu umowy przez stronę zamawiającą.

5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopie zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

6. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia kopii umowy, o której mowa w § 5 ust.5 zgłosi pisemny sprzeciw w przypadku, gdy nie spełniają one wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub gdy przewidują termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni.

7. Niezgłoszenie przez zamawiającego w wymaganym terminie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej kopii umowy o podwykonawstwo będzie traktowane za akceptację umowy przez stronę zamawiającą.

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w §1 niniejszej umowy, Wykonawcy przysługuje **wynagrodzenie ryczałtowe** brutto w wysokości: złotych, (słownie:.....), w tym podatek VAT% tj.zł.

2. Strony umowy ustalają, że płatnikiem wynagrodzenia będzie **Gmina Poświętne, 18-112 Poświętne 21.**

Dane do wystawienia faktury:

Nabywca: Gmina Poświętne, Poświętne 21, 18-112 Poświętne, NIP: 966-194-91-54;

Odbiorca/adresat: Urząd Gminy Poświętne, Poświętne 21, 18-112 Poświętne

3. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją usługi płatne będzie po wykonaniu całości prac.

4. Niedośczone, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.

5. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT.

6. Zamawiający dokona zapłaty na rachunek bankowy Wykonawcy nr: w terminiedni od dnia złożenia przez niego faktury wystawionej na podstawie protokołów zdawczo-odbiorczych.

7. Płatność za wykonaną usługę będzie dokonywana przez Zamawiającego przy zastosowaniu mechanizmu podzielonej płatności.

8. Strony umowy ustalają, iż nie będą udzielane zaliczki na poczet wykonania zamówienia.

9. Warunkiem zapłaty wynagrodzenia jest przedstawienie przez Wykonawcę wraz z fakturą potwierdzenia dokonania zapłaty wymagalnego wynagrodzenia na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, z którymi zostały zawarte umowy zaakceptowane przez Zamawiającego, w postaci:

1) kopii faktur wraz z potwierdzeniami dokonania przelewów,

2) oświadczeń o wywiązaniu się przez Wykonawcę z wymagalnych płatności wobec Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców

10. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni.

11. W przypadku niezapłacenia przez Wykonawcę Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy należnego im wynagrodzenia w terminie, o którym mowa w pkt. 6, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca może wystąpić do Zamawiającego o zapłatę tego

12. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo w przypadku uchylecia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia.

13. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 8 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez zamawiającego umowy o podwykonawstwo.

14. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w ust. 8 obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

14. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, o której mowa w ust. 8 zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Termin zgłaszania uwag przez Wykonawcę wynosi 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

15. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę w wymaganym terminie uwag, Zamawiający może:

1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo

2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

16. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego

17. Bezpośrednia zapłata podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy nastąpi w terminie 21 dni od dnia zgłoszenia uwag lub upływu terminu na zgłoszenie uwag przez Wykonawcę zgodnie z wezwaniem Zamawiającego.

§ 7

1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do projektu.

2. Wykonawca zgadza się na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw zależnych.

3. Zamawiający ma prawo do wykorzystania projektu lub jego części tylko dla realizacji inwestycji określonej w umowie.

4. Zamawiający ma prawo do:

a) utrwalenia projektu,

b) zwielokrotnienia projektu lub jego części dowolną techniką,

c) wprowadzenia projektu do pamięci komputera,

§ 8

1. W przypadku nie wykonania zobowiązań umownych w terminie Zamawiający będzie naliczał kary umowne w wysokości 0,3 % wynagrodzenia brutto wskazanego w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminów określonych w § 4.
2. Za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze danego etapu w wysokości 0,3 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad. W razie opóźnienia w usunięciu wad w terminie dodatkowym, kara ulega podwojeniu, licząc od dnia upływu terminu dodatkowego.
3. Za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przez organ wydający pozwolenie na budowę lub w okresie gwarancji, w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w §6 ust.1 za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad. W razie opóźnienia w usunięciu wad w terminie dodatkowym, kara ulega podwojeniu, licząc od dnia upływu terminu dodatkowego.
4. W przypadku zwłoki w zapłacie należności za fakturę Zamawiający zapłaci Wykonawcy za każdy dzień opóźnienia odsetki ustawowe.
5. Odstępujący od umowy obowiązany jest zapłacić karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1.
6. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku gdy zwłoka w wykonaniu projektu trwa dłużej niż 30 dni. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy od zapłaty kary umownej i odszkodowania na zasadach ogólnych.
7. Niezależnie od kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przekracza wysokość otrzymanych kar umownych.
8. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy lub powstałe przy jej realizacji, nie mogą być przeniesione na osoby trzecie.

§ 9

Zmiana postanowień niniejszej umowy, może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną pod rygorem nieważności na piśmie, w formie aneksu do umowy.

§ 10

W sprawach w umowie nie uregulowanych mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo Budowlane, kodeksu cywilnego i prawa autorskiego.

§ 11

Wszelkie spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy, rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 12

Umowa sporządzona została w trzech egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

.....

.....

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Poświętne

18-112 Poświętne nr 21

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa	Adres

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

sporządzony na potrzeby postępowania pn. *Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare*

Oświadczamy, że w okresie ostatnich trzech lat wykonaliśmy/wykonujemy następujące usługi spełniające wymagania określone w pkt. II ppkt. 1 zaproszenia do składania ofert:

Lp.	Nazwa zadania i zakres rzeczowy	Termin realizacji Rozpoczęcia/ zakończenia	Wartość usługi (brutto)	Nazwa Zamawiającego
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

UWAGA:

- Do wykazu należy dołączyć dowody potwierdzające, że dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami są:
 - poświadczenie lub inne dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług (np. referencje, protokoły odbioru itp.);
 - oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt a).
- W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów.

.....
miejscowość, data.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania wykonawcy

GPZ.271.26.2020 Załącznik nr 4 wzór - wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszego zamówienia

WYKAZ OSÓB KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU ZAMÓWIENIA

P.n.: *Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzozowo Stare*

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Poświętne
18-112 Poświętne nr 21

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa Wykonawcy	Adres Wykonawcy

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Zamówienie niniejsze wykonywać będą następujące osoby:

Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Doświadczenie	Kwalifikacje (uprawnienia)	Informacja o podstawie do dysponowania osobą

Z wykazu powinno jednoznacznie wynikać, że wskazana osoba spełnia wymagania określone w niniejszym zaproszeniu - **II. Warunki udziału w postępowaniu pkt. 2)**

Podpis osoby upoważnionej ze strony wykonawcy:

.....

POTWIERDZENIE ODBYCIA WIZJI LOKALNEJ

Niniejszym potwierdzamy, że

Pan/Pani.....

Jako przedstawiciel firmy

z siedzibą

odbył obowiązkową wizję lokalną w dniu związaną z
przygotowaniem oferty na: „Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej
niezbędnej do realizacji przebudowy i rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w
Brzozowo Stare”

.....
Miejscowość i data

.....
*Podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do
reprezentowania operatora SUW Brzozowo Stare
ZWIK Sp. z o.o. w Łapach*

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa/firma, dokładny adres Wykonawcy)

.....

.....

oświadczamy, że

Oświadczamy, że odbyliśmy wizję lokalną w miejscu realizacji przedmiotu zamówienia i
uzyskaliśmy informacje potrzebne do przygotowania oferty i wyceny usługi oraz przyjmujemy
je bez zastrzeżeń. Pozyskane informacje zostaną wykorzystane wyłącznie do celów
niniejszego postępowania.

.....
Miejscowość i data

.....
*Podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy*

.....
Pieczęć firmowa Wykonawcy