

**Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody (SUW) w miejscowości Tylkowo**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA PASYM

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 510743670

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: ul. Rynek 8

1.5.2.) Miejscowość: Pasym

1.5.3.) Kod pocztowy: 12-130

1.5.4.) Województwo: warmińsko-mazurskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL622 - Olsztyński

1.5.7.) Numer telefonu: 89 621 20 11

1.5.8.) Numer faksu: 89 621 20 10

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: umig@pasym.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.pasym.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://platformazakupowa.pl/pn/pasym>

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody (SUW) w miejscowości Tylkowo

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-0816f6cc-fa8c-11eb-b885-f28f91688073

2.5.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00251363/01

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2021-10-29 12:03

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2021/BZP 00009812/05/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.3 Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Tylkowo

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy: Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00146574/02

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: RRG.271.13.2021

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.3.) Wartość zamówienia: 975609,76 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest: Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody (SUW) w miejscowości Tylkowo. 2. W zakresie niniejszego zadania przewiduje się zmianę obecnej technologii uzdatniania wody wraz z wymianą wszystkich urządzeń, zbiorników wody i odstoju napływających, zamontowanie zbiorników retencyjnych, zamontowanie systemu sterowania i automatyki wraz z monitoringiem wszystkich procesów realizowanych na SUW.

3. Przedmiot zamówienia obejmuje:

a) w zakresie projektowania:

~ sporządzenie projektu budowlanego w zakresie zgodnym z wymaganiami obowiązującej w Polsce ustawy Prawo budowlane z 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami oraz aktami niższego rzędu i ustawami powiązаныmi,

~ opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

~ uzyskanie niezbędnych warunków, opinii, pozwoleń i uzgodnień wymaganych przepisami szczegółowymi ustawy Prawo budowlane,

~ wystąpienie w imieniu i z upoważnienia Zamawiającego o wydanie decyzji pozwolenia na budowę i jej uzyskanie (jeśli wymagane),

Wszelkie opłaty administracyjne ponoszone w wyniku prowadzonych działań związanych z uzyskiwaniem uzgodnień, opinii i decyzji Wykonawca winien wliczyć do ceny opracowania dokumentacji projektowej,

~ sporządzenie dokumentacji wykonawczej dla celów realizacji inwestycji, która stanowić będzie uszczegółowienie projektu budowlanego dla potrzeb realizacji Inwestycji. Dokumentacja powinna być opracowana z uwzględnieniem warunków zatwierdzenia Projektu Budowlanego oraz warunków zawartych w uzyskanych opiniach i uzgodnieniach, jak również szczegółowych

wytycznych Zamawiającego niezbędnych do uzyskania pozwolenia na budowę.

Uzyskanie nowego pozwolenia wodnoprawnego

Projekt wykonawczy powinien składać się z:

- 1) Projektu części technologiczno – sanitarnej,
- 2) Projektu PZT oraz rzuty i elewacje
- 3) Projektu konstrukcyjnego w zakresie przebudowy pomieszczenia hali filtrów, budowy zbiorników magazynowych
- 4) Projektu elektrycznego instalacji i agregatu prądotwórczego z systemem sterowania (AKPiA),

Rozpoczęcie jakiegokolwiek części robót będzie dozwolone jedynie po zatwierdzeniu przez Zamawiającego dokumentacji wykonawczej.

b) zakres robót budowlanych:

1) Budynek SUW:

~ w związku z koniecznością zapewnienia ciągłej dostawy wody do odbiorców w trakcie modernizacji SUW, należy wykonać tymczasowy, nowy ciąg technologiczny zapewniający wydajność po filtrach 25 -30 m³/h

~ demontaż istniejącej technologii SUW wewnątrz budynku,

~ przebudowa pomieszczeń SUW:

wyburzenie istniejących ścian działowych i postawienie nowych według nowego podziału funkcjonalnego budynku,

zasypanie obecnego pomieszczenia kotłowni i składu opału do poziomu posadzki pozostałych pomieszczeń SUW,

skucie istniejącej i wylanie nowej posadzki żywicznej,

wyczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne istniejącej konstrukcji stalowej budynku lub wymiana na nową,

wymiana istniejącego pokrycia dachowego z blachy na dachu na nowe,

wymiana okien,

montaż drzwi wewnętrznych i zewnętrznych,

wykonanie elewacji wraz z wymiana rynien

położenie płytek gresowych,

ułożenie płytek ceramicznych na ścianach murowanych na wysokość 2m w pomieszczeniu hali filtrów, chlorowni i wc,

szpachlowanie i pomalowanie pozostałych ścian murowanych,

~ montaż kompletnego zestawu aeracji o średnicy 1200 mm z osprzętem ,

~ montaż kompletnych zestawów filtracyjnych o średnicy 1600 mm z osprzętem oraz złożem,

~ montaż nowego zestawu hydroforowego ze sterowaniem energooszczędnym w oparciu o lokalną korektę ciśnienia

~ montaż kompletnego zestawu pompy płuczącej filtry,

~ montaż dmuchawy powietrza,

~ montaż dwóch agregatów sprężarkowych tłokowych bezolejowych z funkcją automatycznego restartu po zaniku napięcia pracujących naprzemiennie ze zbiornikiem sprężonego powietrza o pojemności

250dm³ zasilających zestaw aeracji oraz armaturę sterowniczą i napędy przepustnic,

~ montaż 2szt. osuszaczy kondensacyjnych powietrza,

~ demontaż i montaż wyposażenia pomieszczenia chloratora, tj. stacji dozowania podchlorynu sodu 2x (pompa + zbiornik podchlorynu) oraz projektowanej umywalki,

~ montaż wentylacji wywiewnej grawitacyjnej i mechanicznej w budynku,

~ montaż instalacji technologicznej i sprężonego powietrza w technologii orurowania ze stali kwasoodpornej 1.4301, wykonanej zgodnie z wymaganiami w zakresie prac spawalniczych oraz armatury dla potrzeb technologii SUW,

~ montaż czerpni powietrza i wentylacji mechanicznej wyciągowej w pomieszczeniu chloratora,

~ montaż grzejników elektrycznych w budynku,

~ wymiana instalacji kanalizacji sanitarnej (łącznie z podposadzkową),

- ~ wymiana instalacji podposadzkowej popłuczyn,
 - ~ montaż instalacji wodnej zasilającej pomieszczenie wc (wraz z montażem podumywalkowego podgrzewacza pojemnościowego cwu),
 - ~ montaż wpustów podłogowych i odwodnienia liniowego,
 - ~ montaż oddzielnej instalacji podposadzkowej pomieszczenia agregatu prądotwórczego z zabudową separatora oleju,
 - ~ montaż innych urządzeń, wymaganych przez technologię SUW,
 - ~ oznakowanie rurociągów wewnątrz budynku poprzez naklejenie na nich strzałek w odpowiednim kolorze wskazujących kierunek przepływu, rodzaj medium oraz jego nazwę:
woda surowa: kolor ciemno zielony;
woda napowietrzona: kolor jasno niebieski;
woda uzdatniona: kolor ciemno niebieski;
popłuczyny: kolor brązowy;
woda do płukania: kolor czerwony;
spust wody z filtratu: kolor brązowy,
 - ~ wyposażenie dodatkowe: przenośny zestaw do pomiaru zawartości w wodzie manganu, żelaza, powietrza – tlenu, wolnego chloru, pH, oraz określenia mętności,
 - ~ opomiarowanie wody
 - a) montaż wodomierzy z nadajnikiem impulsów,
woda popłuczna,
woda zużywana na potrzeby wewnętrzne budynku
 - b) montaż przepływomierzy elektromagnetycznych,
woda wyjściowa za zestawem pompowym II do sieci ,
woda pobierana z każdej studni,
 - ~ przebudowa instalacji elektrycznej i AKPiA:
przebudowa głównego zasilania w energię elektryczną
przebudowa rezerwowego zasilania w energię elektryczną z uwzględnieniem agregatu prądotwórczego
instalacja zasilania projektowanych urządzeń technologicznych i instalacyjnych,
instalacja odgromowa i wyrównawcza budynku SUW,
instalacja AKPiA,
wizualizacja (monitoring technologiczny) pracy SUW na panelu dotykowym na elewacji rozdzielniczy zasilająco-sterowniczej zlokalizowanej w pomieszczeniu SUW,
przesył dwukierunkowy podstawowych parametrów pracy SUW poprzez GSM,
sterowanie i wizualizacja pracy SUW na komputerze centralnym w budynku SUW oraz w siedzibie Zamawiającego.
raportowanie parametrów pracy SUW na komputerze centralnym w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
instalacja alarmowa (kontroli dostępu SSP) z przekazem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
monitoring obiektu (instalacja CCTV) z przekazem na monitor centralny w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- UWAGA:**
W miejscu lokalizacji SUW istnieje instalacja fotowoltaiczna, która musi być wkomponowana w instalację elektryczną na potrzeby SUW.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45252126-7 - Roboty budowlane w zakresie zakładów uzdatniania wody pitnej

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45231000-5 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

45232400-6 - Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych

45262200-3 - Fundamentowanie i wiercenie studni wodnych

45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach

45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania:

Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 1

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 1

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 1

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 1430000,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 1430000,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 1430000,00 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Zakład Usługowy EKO-WOD Michał Czarnecki

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 7421298271

7.3.3) Ulica: Wilanowska 21

7.3.4) Miejscowość: Kętrzyn

7.3.5) Kod pocztowy: 11-400

7.3.6.) Województwo: warmińsko-mazurskie

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?:
Nie

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2021-10-06

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 1430000,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:
do 2021-12-31

8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy

SEKCJA IX INFORMACJE DODATKOWE

Nie dotyczy