Ogłoszenie nr 500052731-N-2018 z dnia 12-03-2018 r.

Gmina Wałcz: Przebudowa SWU w Ługach Wałeckich wraz z budową sieci wodociągowej Ługi Wałeckie- Brzezinki – Gostomia z kontenerową pompownią sieciową w miejscowości Gostomia

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

**Zamieszczanie ogłoszenia:**

obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:**

zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

nie

**Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

tak
Numer ogłoszenia: 500538-N-2018

**Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

tak
Numer ogłoszenia: 500017238-N-2018

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

**I. 1) NAZWA I ADRES:**

Gmina Wałcz, Krajowy numer identyfikacyjny 57079152000000, ul. ul. Dąbrowskiego  8, 78600   Wałcz, woj. zachodniopomorskie, państwo Polska, tel. 672 580 241, e-mail aspo@pro.onet.pl, faks 672 580 241.
Adres strony internetowej (url): www.bip.gminawalcz.pl

**I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**

Przebudowa SWU w Ługach Wałeckich wraz z budową sieci wodociągowej Ługi Wałeckie- Brzezinki – Gostomia z kontenerową pompownią sieciową w miejscowości Gostomia

**Numer referencyjny***(jeżeli dotyczy):*

GK.ZP.271.1.2018

**II.2) Rodzaj zamówienia:**

Roboty budowlane

**II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia** *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań )* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**

Przedmiotem zamówienia jest Przebudowa SWU w Ługach Wałeckich wraz z budową sieci wodociągowej Ługi Wałeckie- Brzezinki – Gostomia z kontenerową pompownią sieciową w miejscowości Gostomia. 1) Stacja Uzdatnia Wody w Ługach Wałeckich: Budynek stacji uzdatniania wody usytuowany jest na działkach nr 111 i 112, w miejscowości Ługi Wałeckie, gmina Wałcz. Obiekt zlokalizowany jest równolegle w odległości 15,35m od południowej granicy z działką nr 145. Najbliżej przysunięty narożnik budynku jest w odległości 12,78m do wschodniej granicy z działką 146. Dojazd i dojście piesze istniejącym zjazdem z drogi, działka nr 147. Na działce znajdują się dodatkowo: - 2 studnie głębinowe, - odstojnik popłuczyn, - infrastruktura techniczna związana z działaniem obiektu, - przystanek autobusowy. Budynek stacji uzdatniania wody parterowy, niepodpiwniczony, ze stropodachem na bazie płyt korytkowych zamkniętych, jednospadowy, kryty papą. Obiekt został wybudowany w technologii tradycyjnej ze ścianami murowanymi z betonu komórkowego gr. 30cm na zaprawie cementowo-wapiennej, ocieplone styropianem EPS-80-036 gr. 8cm oraz otynkowane z obu stron tynkiem cementowo-wapiennym. Stalową konstrukcję nośną dachu stanowią belki ażurowe z dwuteowników. Budynek posadowiony bezpośrednio na betonowych ławach fundamentowych. Wymiary budynku: - zewnętrzne: 12,56 x 8,46 m, - wysokość 4,95 ÷ 5,25 - kubatura budynku: 570 m3 - powierzchnia zabudowy: 106,26 m2 - powierzchnia użytkowa: 89,30 m2 Opis wprowadzonych zmian w budynku Zaprojektowano demontaż istniejącego odcinka koryta wód popłucznych, dwóch wyznaczonych fundamentów pod urządzenia filtracyjne, uzupełnienie koryta odwodnienia liniowego o nowy odcinek długości 0,75m oraz pogłębienie istniejącego koryta o 10cm. Dodatkowo zaprojektowano dwa nowe fundamenty pod urządzenia filtracyjne i aeratory. TECHNOLOGIA Zaprojektowano całkowite zautomatyzowanie pracy stacji uzdatniania. Nie przewiduje się przebywania stałego pracowników w pomieszczeniach SUW. Łączny czas przebywania osób będzie krótszy niż 2 godziny w ciągu doby, a wykonywane czynności będą miały charakter dorywczy bądź też praca będzie polegać na krótkotrwałym przebywaniu związanym z dozorem oraz konserwacją maszyn i urządzeń lub utrzymaniem czystości i porządku. Ujmowana w dwu studniach woda wymaga uzdatniania ze względu na ponadnormatywną zawartość związków żelaza i manganu. Wyniki analizy wody uzdatnionej pobranej w istniejącej stacji uzdatniania wody wskazują na skuteczność jej uzdatniania w istniejącym układzie technologicznym polegającym na napowietrzeniu a następnie I stopniowej filtracji wody przez złoże katalityczno - żwirowe. W związku z powyższym dobrano następującą technologię uzdatniania wody: - napowietrzanie oraz częściowe odgazowanie wody w stacjonarnym aeratorze ciśnieniowym, - ciśnieniowa filtracja wody w trzech nowych filtrach ciśnieniowych wypełnionych złożem antracytowo - żwirowym, z liniową prędkością filtracji ok. 8 m/h, w celu usunięcia związków żelaza i manganu oraz towarzyszącej obecności tych związków mętności, - magazynowanie wody uzdatnionej w zbiornikach retencyjnych zewnętrznych, - regeneracja złóż filtracyjnych w przeciwprądzie wodą i powietrzem z odprowadzeniem ścieków poprzez odstojnik do stawu, - spust pierwszego filtratu, - tłoczenie wody do sieci wodociągowej przy użyciu wielopompowych zestawów z przetwornicą częstotliwości 2) Sieć wodociągowa Ługi Wałeckie – Brzezinki W chwili obecnej teren projektowanej inwestycji liniowej jest w większości nieuzbrojony. Uzbrojenie w postaci wodociągu i linii energetycznej występuje w części drogi powiatowej łączącej Ługi Wałeckie z Brzezinkami przy czym na odcinku projektowanej sieci występuje jedna kolizja w rejonie robót prowadzonych w wykopie otwartym, natomiast w miejscach projektowanego przewiertu sterowanego występują dwa skrzyżowania z przepustami melioracyjnymi. Projektowana sieć łączyć będzie istniejącą SUW w Ługach Wałeckich z poprzednio zaprojektowanym wodociągiem DN 180 PE przewidzianym do zasilania m. Gostomia. Włączenie do tej sieci należy wykonać w m. Brzezinki. W miejscu włączenia należy pozostawić spięcie z istniejąca siecią DN 110 będące elementem wcześniejszej dokumentacji oraz zamontować zasuwę odcinająca. Powyższe rozwiązanie pozwoli na awaryjne zasilanie m. Brzezinki z projektowanego wodociągu DN 180. Pozostawia się zasilanie Brzezinek z SUW w Ługach Wałeckich poprzez istniejąca sieć DN110. Trasa sieci przebiegać będzie w pasie drogowym dróg powiatowych i terenami należącymi do Gminy Wałcz oraz Skarbu Państwa, położonymi w większości między polami, z niewielką ilością zabudowy w m. Ługi Wałeckie. Projektuje się wykonanie sieci wodociągowej z rur PE MAXIprotekt® PE/PP-d do wody pitnej z PE 100 RC, SDR 17 z dodatkowym płaszczem ochronnym i taśmą detekcyjną. Zastosowano rury o średnicy 180x10,7 w odcinkach 12 m, zgrzewane doczołowo, na złączach stosować nasuwki termokurczliwe. Rury winny być dopuszczone do stosowania w sieciach o ciśnieniu 1,0 MPa. Rury muszą posiadać atest Państwowego Instytutu Higieny oraz aprobatę techniczną dopuszczająca do stosowania w sieciach wodociągowych. Alternatywnie dopuszcza się stosowanie w wykopie otwartym, rur PE MULTIsafe®2L PE 100 RC SDR 17 z odrębnym układaniem taśmy detekcyjnej. Połączenia z armaturą za pomocą tulei kołnierzowych i kołnierzy stalowych. Rury układać bez podsypki i obsypki piaskowej. Przy montażu należy stosować wytyczne producenta rur. Włączenie do sieci dokonać za pomocą trójników i zasuw odcinających. Projektowaną sieć włączyć do zaprojektowanego wodociągu DN180 usytuowanego w pobliżu miejscowości Brzezinki oraz do SUW w Ługach Wał. W miejscu włączenia do sieci zamontować zasuwę odcinającą typ 2002 prod „Jafar” ze skrzynką i obudową. Płukanie projektowanego odcinka sieci przez istniejące urządzenia hydrantowe w Brzezinkach i Gostomii. 3) Sieć wodociągowa Brzezinki – Gostomia wraz z kontenerową pompownią sieciową Projekt obejmuje budowę kontenerowej pompowni sieciowej wraz z niezbędną infrastrukturę techniczną. Obiekt zlokalizowany jest na terenie gminy Wałcz, w miejscowo ci Gostomia, działka nr 193. Budynek pompowni zaprojektowany został jako parterowy obiekt wolnostojący, niepodpiwniczony, posadowiony bezpośrednio na ścianach fundamentowych. Obiekt związany jest z procesami zasilającymi w wodę gospodarstwa domowe mieszkańców wsi Gostomia ze stacji w Ługach Wałeckich. Parametry budynku: - szeroko obiektu 3,00 m, - długość obiektu 4,70 m, - wysokość obiektu 2,95 m Dane liczbowe ogólne: - powierzchnia użytkowa 12,60 m2 - powierzchnia zabudowy 14,10 m2 - kubatura brutto 42,00 m3 Wykonanie wodociągu pozwoli na likwidację SUW w m. Gostomia a docelowo w Różewie. W zakres opracowania wchodzi sieć wodociągowa z niezbędnym uzbrojeniem oraz pompownia sieciowa w budynku kontenerowym na dz. nr 193 w m. Gostomia. 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają: specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiary robót pomocniczo, dokumentacja -projekt budowlany Wykonawca składający ofertę zobowiązuje się wykonać zamówienie opisane w niniejszym rozdziale zgodnie z dokumentacją projektową i STWiORB w zakresie opisanym w SIWZ i przedmiarach robót.

**II.4) Informacja o częściach zamówienia:**
**Zamówienie było podzielone na części:**

nie

**II.5) Główny Kod CPV:** 45252120-5

**Dodatkowe kody CPV:** 45210000-2, 45233140-2, 45410000-4, 45223500-1, 45443000-4, 45342000-6, 45233250-6, 45252120-5

SEKCJA III: PROCEDURA

**III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Przetarg nieograniczony

**III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów**

nie

**III.3) Informacje dodatkowe:**

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:** 22/02/2018 **IV.2) Całkowita wartość zamówienia** **Wartość bez VAT** 2560153.50 **Waluta** PLN **IV.3) INFORMACJE O OFERTACH** Liczba otrzymanych ofert:  4 w tym: liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw:  4 liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej:  0 liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:  0 liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną:  0 **IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT:** 0 **IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA** Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie: nieNazwa wykonawcy: EkoWodrol sp. z o.o. Email wykonawcy: ekowodrol@ekowodrol.pl Adres pocztowy: ul. Słowiańska 13 Kod pocztowy: 75-846 Miejscowość: Koszalin Kraj/woj.: zachodniopomorskie Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą: takWykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej: nieWykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej: nie**IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM** **Cena wybranej oferty/wartość umowy** 2950770.00 Oferta z najniższą ceną/kosztem 2950770.00 Oferta z najwyższą ceną/kosztem 3357900.00 Waluta: PLN **IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa** Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy/podwykonawcom nieWartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom: **IV.8) Informacje dodatkowe:**  |

**IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ**

**IV.9.1) Podstawa prawna**

Postępowanie prowadzone jest w trybie   na podstawie art.  ustawy Pzp.

**IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu**

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.