

Ogłoszenie nr 515915-N-2018 z dnia 2018-02-08 r.

Urząd Gminy w Siedlisku: Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Siedlisko.

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

Tak

Nazwa projektu lub programu

Operacja typu „Gospodarka wodno-ściekowa” w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii” w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 - 2020

O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

Nie

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

Nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Urząd Gminy w Siedlisku, krajowy numer identyfikacyjny 97077038750000, ul. pl. Zamkowy 6, 67112 Siedlisko, woj. lubuskie, państwo Polska, tel. 683 883 218, e-mail ug_siedlisko@wp.pl, faks 683 883 218.

Adres strony internetowej (URL): www.siedlisko.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

Tak

www.siedlisko.pl

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Tak

www.siedlisko.pl

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Tak

Inny sposób:

osobiście, za pośrednictwem operatora pocztowego, za pośrednictwem posłańca

Adres:

Urząd Gminy w Siedlisku, ul. Plac zamkowy 6, 67-112 Siedlisko

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Uporządkowanie gospodarki wodno-

ściekowej na terenie Gminy Siedlisko.

Numer referencyjny: ZP.27.271.1.2018

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny
Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

II.4) 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: 1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych dla zadania pn. Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Siedlisko. Zadanie jest współfinansowane ze środków Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, operacja typu „Gospodarka wodno-ściekowa” w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszeniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii”. 2. Zamówienie zostało podzielone na dwa etapy: 2.1. I ETAP podzielony na dwie części: 1. Realizacja robót budowlanych pn: Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Siedlisko, gmina Siedlisko. Wydajność Stacji Uzdatniania Wody – 50 m³/h Przedmiot zamówienia obejmuje: Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody- opis zakresu zamówienia 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 powiązanymi, • 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 pozwolenia wodnoprawnego (jeśli wymagane) i decyzji pozwolenia na budowę i jej uzyskanie, 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. b) na podstawie opracowanej dokumentacji wykonawczej, zakres robót budowlanych obejmuje: część konstrukcyjno – budowlana: • demontaż ściany szczytowej z płyt AC, • remont pomieszczenia technicznego (wykonanie punktowych napraw tynków, posadzek, ułożenie płytek ceramicznych na ścianach do wysokości 2 m, położenie płytek gresowych na posadzce, pomalowanie pozostałych ścian i sufitu, naprawa stolarki okiennej i drzwiowej, • remont schodów na zbiornikach wody czystej, • zasiek na opał – do rozbiórki. część technologiczna: • osadnik

popłuczyn – przebudowa i wyposażenie w komorę z zasuwą elektroenergetyczną, • dostawa, montaż i uruchomienie filtrów pośpiesznych o średnicy DN1800 mm z wypełnieniem w złożu kwarcowo – katalitycznym wraz z niezbędną armaturą – 4 kpl., • dostawa, montaż i uruchomienie mieszacza wodno – powietrznego o średnicy DN1200 mm z wyposażeniem – 1 kpl., • dostawa, montaż i uruchomienie zestawu do płukania filtrów – 1 kpl., • dostawa, montaż i uruchomienie dmuchawy do płukania filtrów – 1 kpl., • montaż zestawu agregatów sprężarkowych (2 szt.) wraz ze zbiornikiem sprężonego powietrza $V = 1000l$ zasilającego mieszacz wodno-powietrzny oraz armaturę sterowniczą, • dostawa, montaż i uruchomienie osuszacza powietrza – 2 szt., • dostawa, montaż i uruchomienie rurociągów technologicznych wewnątrz obiektowych wykonanych ze stali nierdzewnej 1,4301, • dostawa, montaż i uruchomienie zestawu do dezynfekcji wody roztworem podchlorynu sodu – 1 kpl., • rurociągi technologiczne zewnętrzne z rur PE-HD wraz z niezbędną armaturą. • dostawa, montaż i uruchomienie systemu sterowania poziomami wody w istniejących zbiornikach wody uzdatnionej. część elektryczna: • przebudowa instalacji elektrycznej (w tym rozdzielnicę główną zasilającą sterowniczą) oraz wykonanie instalacji AKPiA (w tym rozdzielnicę sterowniczą) w zakresie orurowania i armatury, okablowania i sterowania dla potrzeb zainstalowanych nowych urządzeń, wizualizacja procesów technologicznych z przekazem poprzez GPRS do miejsca wskazanego przez użytkownika obiektu, • dostosowanie rozdzielniczy sterowniczo zasilającej przy istniejącym zestawie hydroforowym do nowego systemu sterowania i A K P i A • dostosowanie zasilania obiektu w energię elektryczną do podłączenia spalinowego agregatu prądotwórczego • wykonanie instalacji kontroli dostępu SSP (alarmowej) oraz monitoringu CCTV (kamery) dla obiektów stacji uzdatniania wody z przekazem poprzez GPRS do miejsca wskazanego przez użytkownika obiektu. zagospodarowanie terenu: • wymiana ogrodzenia wraz z montażem nowej bramy i furtki, • drogi wewnętrzne, chodniki do przebudowy (podbudowa z tłucznia, nawierzchnia z płyt ażurowych gr. 8 cm). roboty demontażowe: • demontaż istniejących urządzeń, orurowania, instalacji, itp., podlegających wymianie. c) dokumentację odbiorową, w tym: • dokumentację powykonawczą z naniesionymi w sposób czytelny wszelkimi zmianami wprowadzonymi w trakcie budowy, • instrukcję eksploatacji SUW, • dokumentację techniczno-ruchową projektowanych urządzeń, • instrukcje stanowiskowe oraz instrukcje BHP, p.poż., • protokół z rozruchu, w którym Wykonawca przedstawi wyniki w zakresie pozwalającym na sprawdzenie osiągnięcia przez niego parametrów wody po uzdatnieniu, • dokumenty ze szkolenia personelu w zakresie obsługi i konserwacji, • protokoły sprawdzeń i badań, • uzyskanie wszelkich opinii, uzgodnień, pozwoleń i innych dokumentów wymaganych przepisami szczegółowymi, niezbędnych do uzyskania zgody na użytkowanie i eksploatację obiektu (w tym m.in. opinię służb sanitarnych, zgłoszenia urządzeń do dozoru technicznego, i inne). Wszystkie dokumenty muszą być sporządzone lub przetłumaczone na język polski, podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, jak również przez osoby uprawnione do sporządzania takich dokumentacji. Za błędy wynikające z niewłaściwego tłumaczenia odpowiada Wykonawca. Zamówieniem objęty jest cały zakres prac niezbędnych do wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych oraz przeprowadzenia rozruchu technologicznego SUW. Obiekt musi spełniać wszystkie wymagania w zakresie: bhp, ochrony p.poż. i ochrony środowiska. SUW powinna być zautomatyzowana, charakteryzować się wysokim poziomem technicznym i technologicznym oraz bezawaryjnością pracy. Przed rozpoczęciem prac projektowych Wykonawca zweryfikuje dane wyjściowe do projektowania przygotowane przez Zamawiającego, wykona na własny koszt wszystkie badania i analizy uzupełniające niezbędne dla prawidłowego wykonania dokumentów, a w szczególności Projektu Budowlanego. Jeżeli prawo lub względy praktyczne wymagają, aby niektóre dokumenty były poddane weryfikacji przez osoby uprawnione lub uzgodnieniu przez odpowiednie władze, to przeprowadzenie weryfikacji i/lub uzyskanie uzgodnień będzie przeprowadzone przez Wykonawcę na jego koszt przed przedłożeniem tej dokumentacji do zatwierdzenia przez Zamawiającego. Dokonanie weryfikacji i/lub uzyskanie uzgodnień nie przesądza o zatwierdzeniu przez Zamawiającego, który odmówi zatwierdzenia w każdym przypadku, kiedy stwierdzi, że dokument nie spełnia wymagań Programu Funkcjonalno-Użytkowego. W szczególności Wykonawca uzyska wszelkie wymagane zgodnie z prawem polskim uzgodnienia, opinie i decyzje administracyjne

niezbędne dla zaprojektowania, wybudowania, uruchomienia i przekazania instalacji do rozruchu i prób eksploatacyjnych oraz użytkowania. Zatwierdzenie jakiegokolwiek dokumentu przez Zamawiającego nie ogranicza odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z umowy.

2. Realizacja robót budowlanych pn. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ulicy Klonowa, Dębowa i Akacyjowa w miejscowości Siedlisko gmina Siedlisko. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje zaprojektowanie wraz z uzyskaniem decyzji pozwoleń na budowę/zgłoszeń (w tym z niezbędnymi opiniami, uzgodnieniami, decyzjami, badaniami, ekspertyzami) i wykonanie robót budowlanych oraz przeprowadzenie prób końcowych potwierdzających uzyskanie zamierzonego efektu dla poszczególnych Kontraktów wchodzących w skład przedmiotowego Projektu. Zakres robót stanowi zaprojektowanie i wybudowanie:

- odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Dębowej wraz z doprowadzeniem odcinków kanalizacji zakończonych studniami rewizyjnymi na posesji dostawcy ścieków – odprowadzenie ścieków bytowo – gospodarczych w systemie grawitacyjnym do istniejącej w ulicy Klonowej kanalizacji sanitarnej;
- odcinka sieci wodociągowej w ulicy Dębowej wraz z odcinkami sieci wodociągowej do granic nieruchomości.
- odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Klonowej wraz z doprowadzeniem odcinków kanalizacji zakończonych studniami rewizyjnymi na posesji dostawcy ścieków; tłocznia ścieków wraz z rurociągiem tłocznym i zasilaniem elektroenergetycznym – odprowadzenie ścieków bytowo – gospodarczych w systemie ciśnieniowym do projektowanego w ramach KONTRAKTU 3 rurociągu tłocznego w ulicy Akacyjowej; w chwili obecnej w miejscu planowanej tłoczni ścieków funkcjonuje zbiornik na ścieki, który przewiduje się do likwidacji w wyniku realizacji przedmiotowej inwestycji; opróżnianie zbiornika w chwili obecnej poprzez tabor asenizacyjny i wywóz ścieków na istniejącą oczyszczalnię ścieków w Siedlisku;
- odcinka sieci wodociągowej w ulicy Klonowej wraz z odcinkami sieci wodociągowej do granic nieruchomości.
- odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Akacyjowej wraz z doprowadzeniem odcinków kanalizacji zakończonych studniami rewizyjnymi na posesji dostawcy ścieków; tłocznia ścieków wraz z rurociągiem tłocznym i zasilaniem elektroenergetycznym – odprowadzenie ścieków bytowo – gospodarczych w systemie ciśnieniowym do istniejącej kanalizacji sanitarnej w ulicy Akacyjowej;
- odcinka sieci wodociągowej w ulicy Akacyjowej wraz z odcinkami sieci wodociągowej do granic nieruchomości.

Szacunkowy zakres rzeczowy inwestycji, która powstanie w wyniku realizacji projektu Kanalizacja sanitarne – ul. Dębowa 1 Ø200 PVC-U kl. SN8 – odc. S34 – S29, L = 89,5 m 2 studnie kanalizacyjne Ø1200 mm (B-45), szt. 6 3 Ø200 PVC-U kl. SN8 – odc. S37 istn. – S35, L = 8,5 m 4 studnie kanalizacyjne Ø1200 mm (B-45), szt. 2 5 Ø160 PVC-U, SN4 L = 61,0 m (przyłącza kanalizacyjne – 8 szt.) 6 Ø425 mm, szt. 10 Sieć wodociągowa – ul. Dębowa 1 Ø125 mm PE SDR 17, L = 119,5 m 2 Ø32 mm PE SDR 17, L = 29,5 m (przyłącza wodociągowe – 7 szt.) 3 HP80 (HP1) – szt. 1, Ø90 mm PE, L = 2,0 m 4 zasuwa odcinająca DN110 – szt. 1 Kanalizacja sanitarne – ul. Klonowa 1 Ø200 PVC-U kl. SN8 – odc. S22 – S11, L = 32,0 m 2 studnie kanalizacyjne Ø1200 mm (B-45), szt. 3 3 Ø160 PVC-U, SN4 L = 37,0 m (przyłącza kanalizacyjne – 5 szt.) 4 studnie kanalizacyjne Ø425 mm, szt. 5 5 tłocznia ścieków – szt. 1 (Q = 4,8 l/s, H = 25 m, N = 7 kW, 1P + 1R) 6 rurociąg tłoczny Ø90 mm PE SDR 17, L = 65,0 m Sieć wodociągowa – ul. Klonowa 1 Ø125 mm PE SDR 17, L = 144,0 m 2 Ø32 mm PE SDR 17, L = 28,0 m (przyłącza wodociągowe – 8 szt.) 3 HP80 (HP3) – szt. 1, Ø90 mm PE, L = 3,0 m 4 zasuwa odcinająca DN110 – szt. 1 Kanalizacja sanitarne – ul. Akacyjowa 1 Ø200 PVC-U kl. SN8 – odc. P1G – S10, L = 211,5 m 2 studnie kanalizacyjne Ø1200 mm (B-45), szt. 9 3 Ø160 PVC-U, SN4 L = 83,5 m (przyłącza kanalizacyjne – 9 szt.) 4 studnie kanalizacyjne Ø425 mm, szt. 9 5 tłocznia ścieków – szt. 1 (Q = 5,0 l/s, H = 26 m, N = 7 kW, 1P + 1R) 6 rurociąg tłoczny Ø90 mm PE SDR 11, L = 591,0 m Sieć wodociągowa – ul. Akacyjowa 1 Ø125 mm PE SDR 17, L = 150,5 m 2 Ø32 mm PE SDR 17, L = 19,0 m (przyłącza wodociągowe – 6 szt.) 3 HP80 (HP5) – szt. 1, Ø90 mm PE, L = 5,5 m

3.2 II ETAP 1. Realizacja robót budowlanych pn: Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Siedlisku Ogólny opis przedmiotu zamówienia Rzeczowy zakres zamówienia

- opracowanie dokumentacji realizacyjnej,
- wykonanie przebudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków komunalnych w Siedlisku o średniej przepustowości hydraulicznej Q_{śrd} = 130m³/d,
- końcowe uruchomienie obiektu i przeszkolenie personelu obsługowego.

Wymagana do opracowania w zakresie zamówienia dokumentacja realizacyjna

projekt budowlany przebudowy i modernizacji wraz z elementami projektów wykonawczych w zakresie umożliwiającym wykonanie na jego podstawie robót objętych przedmiotem zamówienia, • instrukcja eksploatacji technologicznej, • instrukcja eksploatacji systemu automatyki, • komplet instrukcji w zakresie określonym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1 października 1993 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w oczyszczalni ścieków. Rzeczowy zakres robót Likwidacja: • piaskownika i kraty kosztowej wraz z komorą; Zmiana funkcji przeznaczenia: • pompowni ścieków surowych na zbiornik wyrównawczy ścieków surowych, wraz z montażem systemu mieszania i tłoczenia ścieków, • komory defostacji/denitryfikacji na komorę tlenowej stabilizacji osadu, wraz z montażem systemu napowietrzania i mieszania osadów, • poletek osadowych na filtry żwirowe do awaryjnego doczyszczania ścieków. Remont, przebudowa lub wymiana: • komory osadu czynnego: zwiększenie objętości czynnej i całkowitej poprzez wykonanie nadbudowy ścian komory o ok. 1,5 m, • obiektów budowlanych: zbiorników ścieków, komory osadu czynnego, osadnika wtórnego, pompowni ścieków oczyszczonych, obiektów pomocniczych, • schodów i pomostów obsługowych komory osadu czynnego oraz pozostałych, • systemu napowietrzania z dmuchawami systemu Roots'a i rusztem drobno pęcherzykowym, • uzbrojenia osadnika wtórnego, • instalacji i sieci technologicznych, • stacji dozowania reagentów, • systemu AKPiA i monitoringu, • dróg operacyjnych, • ogrodzenia wraz z bramą wjazdową. Budowa i montaż nowoprojektowanych instalacji i urządzeń: • tłoczni ścieków surowych, • budynku o powierzchni 50 – 60 m² (mieszczącego: stację zlewczą, zintegrowane urządzenie do mechanicznego podczyszczania ścieków, stację mechanicznego odwadniania osadów, zaplecze socjalne z węzłem sanitarnym), • stacji zlewczej ścieków dowożonych, • zintegrowanego urządzenia do mechanicznego podczyszczania ścieków, • pompowni ścieków z filtrów żwirowych • instalacji do mechanicznego odwadniania osadów, Opis wymagań zamawiającego Wymagania dotyczące rozwiązania projektowego: • Projekt budowlany przebudowy i modernizacji musi być przedłożony zamawiającemu do pisemnej akceptacji warunkującej zgodę na podjęcie realizacji, • Wykaz proponowanych do zastosowania urządzeń oraz armatury i aparatury kontrolno – pomiarowej musi zostać przedłożony zamawiającemu do pisemnej akceptacji, • Rozwiązanie technologiczne oczyszczalni musi być wyposażone w system automatycznego sterowania pracą zabezpieczony możliwością manualnego sterowania pracą poszczególnych urządzeń lub ich kompatybilnych zespołów. Poprzez automatyczną kontrolę i sterowanie procesami technologicznymi należy rozumieć takie rozwiązanie, które bez bezpośredniej ingerencji obsługi pozwala co najmniej na ciągłą kontrolę podstawowych parametrów pracy, • Rozwiązania uproszczone, dla których istnieją uzasadnione podejrzenia, że mogą powodować problemy eksploatacyjne oraz związane z trudnościami utrzymania stabilnych efektów pracy nie będą przez Zamawiającego zaakceptowane Wymagania dotyczące warunków realizacji: • Wymagana realizacja z zachowaniem ciągłej eksploatacji oczyszczalni bez wyłączania jej z ruchu, • Zastosowane rozwiązania przebudowy oczyszczalni powinny eliminować konieczność przemieszczania mas ziemnych poza granice działki zajętej obiektami zabudowy z wyjątkiem mas przeznaczonych do zewnętrznej utylizacji, • W ramach robót związanych z przebudową i modernizacją wymagane jest wykonanie oznakowania obiektów i instalacji w zakresie określonym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1 października 1993 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w oczyszczalni ścieków. Zestawienie charakterystycznych parametrów określających wielkość obiektu i zakres robót budowlanych Przepustowość i obciążenie oczyszczalni Oczyszczalnia przyjmująca ścieki w średniej ilości $Q_{dśr} = 130 \text{ m}^3/\text{d}$ Rzeczywiste obciążenie hydrauliczne oczyszczalni zmienne w granicach: $Q = 60 - 150 \text{ m}^3/\text{d}$ Równoważna liczba mieszkańców określająca średni ładunek przyjmowanych zanieczyszczeń: 1386 MR Przewidywany ładunek doprowadzanych zanieczyszczeń: $\text{LBZT5} = 83,2 \text{ kgO}_2/\text{d}$ $\text{ŁChZT} = 258,7 \text{ kgO}_2/\text{d}$ $\text{Łzawiesin} = 256,1 \text{ kg/d}$ Oczyszczalnia zajmuje teren o powierzchni $F = 5345 \text{ m}^2$ Łączna długość ogrodzenia $L = \text{ok. } 250,0 \text{ mb}$ Powierzchnia zabudowy w granicach ogrodzenia $F_z = \text{ok. } 3850 \text{ m}^2$ Zakres zaplanowanych robót budowlanych Obiekty przeznaczone do likwidacji: • Krata kosztowa oraz piaskownik wraz z komorą: • krata w konstrukcji stalowej wraz z żurawikiem o napędzie ręcznym

zainstalowana w studni z kręgów betonowych DN 1500 mm, ° piaskownik poziomy w konstrukcji żelbetowej. Obiekty wymagające zmiany funkcji i przeznaczenia: • Zmiana komory czerpalnej pompowni i pompowni na zbiornik wyrównawczy ścieków, • Zmiana komory defosfatacji i denitryfikacji na komorę wydzielonej stabilizacji tlenowej osadów, spełniającą równocześnie funkcję zbiornika homogenizacji osadów, • Zmiana poletek osadowych na filtry żwirowe do oczyszczania ścieków oczyszczonych biologicznie. Remont, przebudowa i wymiana obiektów i instalacji • Wykonanie nadbudowy ścian komory osadu czynnego o ok. 1,5 m, • Przebudowa pomostów i schodów obsługowych, • Wymiana ogrodzenia wraz z bramą wjazdową i furtką. Długość ok. 250 mb. Brama wjazdowa przesuwana, • Przebudowa wewnętrznych dróg operacyjnych polegająca na zamianie nawierzchni żużlowej na betonowe płyty ażurowe, wypełnione żwirem, • Remont wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni zbiorników żelbetowych z wykonaniem zabezpieczeń antykorozyjnych powierzchni zewnętrznych oraz chemopowłok powierzchni wewnętrznych, po uprzednim wykonaniu szczegółowej inwentaryzacji i określeniu stanu technicznego, • Renowacja lub wymiana instalacji technologicznych po uprzednim wykonaniu szczegółowej inwentaryzacji i określeniu stanu technicznego, • Renowacja lub wymiana instalacji międzyobektowych oraz odwadniających po uprzednim wykonaniu szczegółowej inwentaryzacji i określeniu stanu technicznego, • Niwelacja, zagospodarowanie oraz przywrócenie do stanu pierwotnego terenu objętego przebudową, Budowa i montaż obiektów oraz urządzeń i instalacji nowozaprojektowanych i nowowykonywanych • Dostawa i montaż kompletnej tłoczni ścieków surowych. Wydajność robocza $Q_p = 1$ do $10 \text{ m}^3/\text{h}$. Wydajność podnoszenia do 8 m s.l.w., • Budowa budynku o powierzchni do 50 – 60 m^2 mieszczącego: urządzenia odbiorcze stacji zlewczej, sitopiaskownik, zintegrowany zespół urządzeń mechanicznego odwadniania osadów, podrozdzielnę, podstawowe zaplecze socjalne z węzłem sanitarnym, • Dostawa i montaż instalacji stacji zlewczej ścieków dostarczanych transportem asenizacyjnym o wydajności do $24 \text{ m}^3/\text{h}$, • Dostawa i montaż kompletnej instalacji do mechanicznego podczyszczania ścieków (sitopiaskownika) o wydajności do $35 \text{ m}^3/\text{h}$; • Dostawa i montaż urządzeń oraz instalacji napowietrzania komory osadu czynnego oraz wydzielonej komory stabilizacji, • Dostawa i montaż urządzeń oraz instalacji recyrkulacji zewnętrznej osadu, • Dostawa i montaż kompletnej pompowni ścieków z filtrów żwirowych o wydajności $8 \text{ m}^3/\text{h}$ • Dostawa i montaż urządzeń oraz instalacji odprowadzania osadu nadmiernego do komory stabilizacji, • Dostawa i montaż kompletnego urządzenia i kompatybilnej instalacji do mechanicznego odwadniania osadów o wydajności $2 \text{ m}^3/\text{h}$; • Dostawa i montaż urządzeń oraz instalacji zasilania energetycznego, • Dostawa i montaż urządzeń oraz instalacji automatycznego sterowania pracą oczyszczalni, • Dostawa i montaż urządzeń oraz instalacji roztwarzania i dozowania reagentów, • Dostawa i montaż instalacji uzbrojenia technologicznego osadnika wtórnego. Uruchomienie obiektu • Przeprowadzenie rozruchu mechanicznego, hydraulicznego i technologicznego, • Opracowanie wymaganych przepisami szczegółowymi instrukcji, • Przeszkolenie personelu. Opis istniejących obiektów budowlanych Krata koszowa Zamontowana w studni z kręgów betonowych DN 1500 mm, o głębokości 2,5 m. Piaskownik poziomy Obiekt żelbetowy o wymiarach $2,5 \times 0,4 \times 0,35 \text{ m}$. Przepompownia ścieków surowych Całkowicie zagłębiony w gruncie zamknięty zbiornik żelbetowy, zabezpieczony wewnątrz powłoką chemoodporną, o średnicy $D = 4,8 \text{ m}$ i głębokości $H = 3,8 \text{ m}$. Komora defosfatacji i denitryfikacji (dawny zbiornik retencyjny ścieków) Zamknięty zbiornik o konstrukcji żelbetowej, zagłębiony w gruncie i obsypany skarpą, zabezpieczony wewnątrz powłoką chemoodporną, o średnicy $D = 4,8 \text{ m}$ i całkowitej głębokości $H = 4,8 \text{ m}$. Komora tlenowa z komorą przelewową Komora wykonana w konstrukcji żelbetowej, obsypana skarpą, zabezpieczona powłoką chemoodporną o wymiarach: $6,0 \times 6,0 \text{ m}$, głębokość całkowitej $H=3,7\text{m}$ oraz czynnej $h = 3,25 \text{ m}$ Komora przelewowa o wymiarach $0,9 \times 0,9 \times 1,5 \text{ m}$. Osadnik wtórny Osadnik wykonany jako zbiornik żelbetowy, obsypany skarpą, zabezpieczony powłoką chemoodporną o średnicy $D = 4,8 \text{ m}$ i głębokości całkowitej $H_c = 5,85 \text{ m}$. Przepompownia ścieków oczyszczonych ze stacją dmuchaw Przepompownia wykonana jako zbiornik żelbetowy posadowiony na poziomie terenu złożony z dwóch komór: • komora ścieków oczyszczonych o wymiarach: $2,5 \times 3,9 \times 2,4\text{m}$; • sucha komora pomp i dmuchaw o wymiarach: $3,9 \times 2,2 \times 2,4\text{m}$ Komora zasuw (dawniej przepompownia

recyrkulacyjna osadu) Obiekt wykonany jako komora żelbetowa, obsypana skarpą, o wymiarach 2,7 x 1,5 x 1,5m. Poletka osadowe oraz kwatera kompostowania Poletka wykonane z elementów betonowych prefabrykowanych, pięć jednostek o wymiarach 10,0 x 5,0 m, zdrenowanych. Posadowione na poziomie terenu, uszczelnione folią PEHD Kwatera kompostowania o wymiarach 10,0 x 5,0 m, zdrenowana, pokryta betonowymi płytami ażurowymi. Stacja dozowania reagentów (dawna komora pomp pompowni ścieków surowych) Prostokątna komora żelbetowa, częściowo zagłębiona w gruncie, o wymiarach wewnętrznych 3,5 x 2,9 x 2,5m Dyżurka Prostokątna komora żelbetowa, częściowo obsypana skarpą, o wymiarach wewnętrznych 3,1 x 3,5 x 2,4 m Sieci technologiczne Kanały grawitacyjne wykonane z PVC-U, rurociągi ciśnieniowe z PEHD. Wylot do rowu otwartego (obiekt nie objęty zakresem przebudowy) Betonowy, z elementów prefabrykowanych. Określenie uwarunkowań wykonania przebudowy i modernizacji •

Oczyszczalnia w Siedliszku, niezależnie od funkcji podstawowej, będzie realizować zadania stacji oczyszczania ścieków dostarczanych transportem asenizacyjnym. W praktyce oznacza to, że obiekt będzie pracować ze zmiennym obciążeniem hydraulicznym oraz ładunkiem zanieczyszczeń; •

Szczegółowe założenia projektowe lub projekt budowlany przebudowy i modernizacji oraz wykaz proponowanych do zastosowania urządzeń, armatury i aparatury kontrolno-pomiarowej, będą przedstawione Zamawiającemu do pisemnej akceptacji; • Zamawiający ustanowi ryczałtowe wynagrodzenie dla Wykonawcy. Dla potrzeb odbioru i rozliczenia Zamawiający proponuje następujące elementy rozliczeniowe. Po wykonaniu i częściowym odbiorze dla których będą dokonywane kolejne płatności jak następuje: ° dokumentacja realizacyjna; ° roboty budowlane, uruchomienie oraz instrukcje – podział na elementy rozliczeniowe określony w umowie o wykonanie. Zestawienie ogólnych i szczegółowych właściwości funkcjonalno – użytkowych oczyszczalni i jej obiektów. • Wymagane efekty oczyszczania odpowiadające określonym w pozwoleniu wodnoprawnym oraz w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2014 poz. 1800), •

Efekty przeróbki osadów muszą odpowiadać wymaganiom określonym w Ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21) o odpadach oraz umożliwiać ich zagospodarowanie w trybie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. 2015 poz. 257), • Wymagane maksymalne wykorzystanie istniejących zbiorników żelbetowych monolitycznych do realizacji procesów oczyszczania, • Ze względu na eksploatowaną linię oczyszczania metodą osadu czynnego w układzie przepływowym nie dopuszcza się zastosowania metody sekwencyjnej SBR, • Bezwzględnie wymagalne jest stosowanie wydzielonej stabilizacji osadów. Wyklucza się zastosowanie stabilizacji symultanicznej, • Wymagane jest wyposażenie komory napowietrzania osadu czynnego w ruszt napowietrzający drobnopełcherzykowy wykonany z tworzyw sztucznych, z możliwością podnoszenia bez konieczności opróżniania komory, • Wymagane jest zastosowanie rozwiązań umożliwiających eksploatację oczyszczalni bez konieczności stałego przebywania personelu obsługowego.

Podstawowe wymagania technologiczne oraz obiektowe • Instalacja napowietrzająca oddzielna dla układu przepływowego oczyszczania ścieków i dla układu przepływowego stabilizacji i homogenizacji osadów zaopatrywana z oddzielnych dla obu układów urządzeń, • praca ciągła instalacji usuwania osadu nadmiernego i recyrkulacji osadu powrotnego (recyrkulacji zewnętrznej), z opomiarowaniem i regulacją wydajności, • instalacja reagentów dwufunkcyjna umożliwiająca interwencyjne stosowanie w celu kondycjonowania osadu i korekty zasadowości, • układy pompowe podnoszące samo-odwadniające się w okresach postojowych i przerw w pracy, • przelewy odpływowe osadnika wtórnego z możliwością regulacji poziomu odpływowego oraz poziomowania zmienionego w efekcie pracy, • instalacje: odbioru ścieków dostarczanych transportem asenizacyjnym, podczyszczania mechanicznego oraz mechanicznego odwadniania pracujące jako zespoły niezależne z sygnalizacją funkcji sterowniczych i stanów awaryjnych do dyspozytorni, • poziomy obsługowe: zbiornika wyrównawczego, komory osadu czynnego oraz komory stabilizacji zaopatrzone w doprowadzenie wody technologicznej płuczącej, odwadniającej na okres niskich temperatur. Szczegółowy przedmiot zamówienia został opisany za pomocą

Programu Funkcjonalno-Użytkowego (nazywanego dalej PFU), który stanowi załącznik nr 6 do SIWZ Uwaga! Wykonawca będzie realizował zamówienie w czynnym obiekcie. Zastosowane rozwiązania projektowe i organizacja robót powinny zabezpieczyć ciągłość pracy istniejącej stacji uzdatniania wody w całym okresie realizacji zamówienia. Zaleca się , aby wykonawca dokonał wizji lokalnej w terenie gdzie maja być wykonywane roboty budowlane oraz uzyskał na swoją odpowiedzialność i ryzyko wszelkie istotne informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty. Wizja lokalna zostaje dokonana na koszt Wykonawcy. Zamawiający informuje, że z uwagi na charakter zamówienia tj. zamówienie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” w opisie przedmiotu zamówienia nie ma możliwości określenia zakresu robót, które zostaną przewidziane przez projektanta (technologa) Wykonawcy w dokumentacji projektowej . Projektant Wykonawcy na podstawie PFU powinien określić szczegóły dokumentacji projektowej określające konieczne do wbudowania urządzenia oraz niezbędne do wykonania roboty budowlane, na podstawie których Wykonawca wyceni cały przedmiot zamówienia. Jednocześnie Zamawiający informuje , że przedmiot zamówienia nie będzie wykraczać poza przedmiot zamówienia określony w SIWZ.

II.5) Główny kod CPV: 45200000-9

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
45111000-8
45113000-2
45252100-9
45252122-9
45232410-9
45252127-4
45232152-2
45330000-9
45331000-6
45453000-7
45223000-6
45311000-0
45310000-3
45317100-3
45222000-9
45112710-5
45111291-4
45252200-0
71320000-7
71220000-6
71240000-2
45252126-7
45300000-0
45400000-1

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: lub dniach:

lub

data rozpoczęcia: lub **zakończenia:** 2019-05-31

II.9) Informacje dodatkowe: przedmiot zamówienia należy zrealizować w całości do dnia 31.05.2019r. , w tym pierwszy etap I od dnia podpisania umowy do 6 miesięcy.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: działalność zawodowa prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych kompetencji lub uprawnień.

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełnienia warunku udziału w postępowaniu w odniesieniu do warunku dot. sytuacji finansowej. Warunek w odniesieniu do sytuacji ekonomicznej, zostanie spełniony, jeśli Wykonawca wykaże że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialnej cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejsza niż 1 500 0000,00 PLN

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Wykonawca w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie wykonał należycie co najmniej dwie roboty budowlane o wartości 3 000 000,00 PLN każda, obejmujące swym zakresem budowę, rozbudowę lub modernizację automatycznej stacji uzdatniania wody i oczyszczalnię ścieków ,w tym jedną z tych robót w formule zaprojektuj i wybuduj o wartości minimum 3.000.000.00 PLN. Stosownie do zapisu art. ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane ,przez budowę , rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego. Wykonawca musi dysponować osobami na stanowiskach ; - Zespół projektantów posiadający uprawnienia do projektowania w specjalnościach; a. instalacyjno inżynierskiej w zakresie ochrony środowiska , b. instalacyjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych c. instalacyjnej w zakresie elektro-energetycznym d. budowlane w zakresie konstrukcyjno- budowlanych O doświadczeniu w projektowaniu obejmującym swym zakresem budowę, rozbudowę lub modernizację automatycznych stacji uzdatniania wody i oczyszczalni ścieków co najmniej trzech obiektów o porównywalnym stopniu trudności i złożoności. - Kierownika Budowy- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, - Kierownika robót budowlanych uprawnienia konstrukcyjno budowlane - Kierownika robót elektrycznych uprawnienia elektro-energetyczne

wydane zgodnie z ustawą z dnia 9 maja 2014 r. o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (Dz.U.2014 poz. 768) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo Budowlane (tekst jedn. Dz. U. Z 2016 poz. 290) oraz ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U.Z 2008 r. Nr 63, poz 394) i należących do właściwej Izby samorządu zawodowego O doświadczeniu w kierowaniu robotami obejmującym swym zakresem budowę, rozbudowę lub modernizację automatycznych stacji uzdatniania wody i oczyszczalni ścieków co najmniej trzech obiektów o porównywalnym stopniu trudności i złożoności. Technologa – Kierownika rozruchu – posiadającym doświadczenie w kierowaniu minimum trzema rozruchami wybudowanych, rozbudowanych lub zmodernizowanych automatycznych stacji uzdatniania wody i oczyszczalni ścieków. Uwaga: dopuszcza się, aby jedna osoba obejmowała kilka stanowisk wymienionych powyżej, pod warunkiem posiadania stosownych uprawnień oraz doświadczenia.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Tak

Informacje dodatkowe:

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

1) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, 2) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający,

że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, 3) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy, Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w: a) punkcie VII.2 ppkt. 1) i 2) składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, b) punkcie VII.2 ppkt. 3) składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert, 2) Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub w kraju, w którym miejsce zamieszkania mają osoby, których dotyczą dokumenty, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt. 1,2,3), zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, odpowiednio wykonawcy, ze wskazaniem osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczeniem tych osób, złożonym przed notariuszem lub przed właściwym - ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tych osób - organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego. Dokument ten winien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert. 7. W przypadku, kiedy ofertę składają wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (konsorcjum / spółka cywilna), musi ona spełniać następujące warunki: 1) Oferta winna być podpisana przez ustanowionego pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. 2) Stosowne pełnomocnictwo / upoważnienie wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie - należy załączyć do oferty. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii. 3) Oferta winna zawierać oświadczenie o którym mowa w pkt. 1. ppkt. .2) dla każdego wykonawcy z osobna, pozostałe dokumenty składane są wspólnie. 4) Dokumenty i oświadczenia składane na wezwanie zamawiającego, o których mowa w pkt. 1. dotyczą każdego z wykonawców osobno. Natomiast dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt. 2., 3., 4 składane są przez tego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, który wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

W celu oceny spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b pkt. 2) ustawy Pzp, należy na wezwanie zamawiającego, pod rygorem wykluczenia z postępowania, złożyć w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie krótszym niż 5 dni następujące oświadczenia i dokumenty: warunek w odniesieniu do sytuacji ekonomicznej, zostanie spełniony, jeśli Wykonawca wykaże że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialnej cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejsza niż 1 500 0000,00 PLN 4. W celu oceny spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b pkt. 3)

ustawy Pzp, należy na wezwanie zamawiającego, pod rygorem wykluczenia z postępowania, złożyć w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie krótszym niż 5 dni następujące oświadczenia i dokumenty: 1) wykaz robót budowlanych, zał. nr 4 wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty, warunek zostanie spełniony gdy: Wykonawca w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie wykonał należycie co najmniej dwie roboty budowlane o wartości 3000 000,00 PLN każda, obejmujące swym zakresem budowę, rozbudowę lub modernizację automatycznej stacji uzdatniania wody i oczyszczalni ścieków ,w tym jedną z tych robót w formule zaprojektuj i wybuduj o wartości minimum 3.000.000.00 PLN. Stosownie do zapisu art. ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane ,przez budowę, rozbudowę i nadadbudowę obiektu budowlanego. 2)Wykonawca musi dysponować osobami na stanowiskach , zał. nr 5; - Zespół projektantów posiadający uprawnienia do projektowania w specjalnościach; a. instalacyjno inżynieryjnej w zakresie ochrony środowiska , b. instalacyjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych c. instalacyjnej w zakresie elektro-energetycznym d. budowlane w zakresie konstrukcyjno- budowlanych O doświadczeniu w projektowaniu obejmującym swym zakresem budowę, rozbudowę lub modernizację automatycznych stacji uzdatniania wody i oczyszczalni ścieków co najmniej trzech obiektów o porównywalnym stopniu trudności i złożoności. - Kierownika Budowy- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, - Kierownika robót budowlanych uprawnienia konstrukcyjno budowlane - Kierownika robót elektrycznych uprawnienia elektro-energetyczne wydane zgodnie z ustawą z dnia 9 maja 2014 r. o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (Dz.U.2014 poz. 768) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo Budowlane (tekst jedn. Dz. U. Z 2016 poz. 290) oraz ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U.Z 2008 r. Nr 63, poz 394) i należących do właściwej Izby samorządu zawodowego O doświadczeniu w kierowaniu robotami obejmującym swym zakresem budowę, rozbudowę lub modernizację automatycznych stacji uzdatniania wody i oczyszczalni ścieków co najmniej trzech obiektów o porównywalnym stopniu trudności i złożoności. Technologa – Kierownika rozruchu – posiadającym doświadczenie w kierowaniu minimum trzema rozruchami wybudowanych, rozbudowanych lub zmodernizowanych automatycznych stacji uzdatniania wody i oczyszczalni ścieków. Uwaga: dopuszcza się, aby jedna osoba obejmowała kilka stanowisk wymienionych powyżej , pod warunkiem posiadania stosownych uprawnień oraz doświadczenia.

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

Oryginał dokumentu wadium, a w przypadku wniesienia wadium w pieniądzu dowód wpłacenia wadium, Pełnomocnictwo, o ile umocowane prawne do reprezentacji wykonawcy nie wynika z przepisów prawa lub dokumentów rejestracyjnych, W terminie 3 dni od przekazania informacji o

treści złożonych ofert, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – wzór oświadczenia stanowi zał. nr 7 do SIWZ. wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Tak

Informacja na temat wadium

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium. 2. Ustala się wadium dla całości przedmiotu zamówienia w wysokości: 90 000,00 zł., (słownie: dziewięćdziesiąt tysięcy złotych00/100) przed upływem terminu składania ofert. 3. Wykonawca wnosi wadium w wybranej przez siebie, wymienionej poniżej, formie: 1) w pieniądzu 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zobowiązaniem pieniężnym, 3) w gwarancjach bankowych, 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych 5) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240) 4. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy: BS Nowa Sól, nr rachunku: 74967400060000002044080005 z adnotacją: "wadium -Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Siedlisko". kopię przelewu należy dołączyć do oferty. 5. Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym. 6. Wadium wniesione w pieniądzu należy złożyć z odpowiednim wyprzedzeniem, tak aby wpłynęło ono na rachunek bankowy Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. Powyższe zalecenie wynika z czasu trwania rozliczeń międzybankowych. Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej przyjmuje się termin uznania na rachunku bankowym Zamawiającego. 7. Wadium wniesione w pieniądzu, zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę. 8. Wadium wniesione w formie innej niż pieniądz należy złożyć w formie oryginału, razem z ofertą w osobnej kopercie w siedzibie zamawiającego pok. nr 15 w terminie do dnia 28 lutego 2018r. do godz. 10.00, a do oferty dołączyć kserokopię. 9. Polisa, poręczenie, gwarancja lub inny dokument stanowiący formę wadium winno zawierać stwierdzenie, że na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty wadium zgodnie z warunkami specyfikacji istotnych warunków zamówienia, następuje jego bezwarunkowa wypłata bez jakichkolwiek zastrzeżeń ze strony gwaranta / poręczyciela. 10. W przypadku niezabezpieczenia oferty jedną z określonych w niniejszej specyfikacji form wadium (niewniesienie wadium lub wniesienie w sposób nieprawidłowy) oferta wykonawcy podlegać będzie odrzuceniu. 11. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium wszystkim wykonawcom po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza. 12. Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy. 13. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert. 14. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, w przypadku wystąpienia przesłanek określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp. 15. W zakresie wadium obowiązują uregulowania Prawa zamówień publicznych zawarte w art. 45 i 46 Prawa zamówień publicznych.

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej *(przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem)* Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Nie

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
cena	60,00
okres gwarancji	40,00

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji Nie

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert: Nie

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian i uzupełnień postanowień zawartej umowy. Strony dopuszczają dokonywanie zmian treści umowy, w następujących okolicznościach: 1) Dopuszcza się wprowadzenie zmian za zgodą Stron umowy, 2) Zmiany mogą być inicjowane przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę, 3) Zmiany umowy, o których mowa w pkt 1 muszą być dokonywane z zachowaniem przepisu art. 140 ust. 3 ustawy Pzp, stanowiącego, że umowa podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SIWZ z uwzględnieniem art. 144 ustawy Pzp. 2. Zmiany, o których mowa mogą dotyczyć: 1) wprowadzenia zmian, które nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy Pzp, 2) wystąpienia siły wyższej; 3) zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy (termin ten może ulec zmianie na okres nie dłuższy jednak niż o czas trwania ww. okoliczności) w przypadku: a) wystąpienie wyjątkowych okoliczności niezależnych od Stron umowy, których nie mogły one przewidzieć w chwili zawierania umowy, skutkujących możliwością niedotrzymania terminów zakończenia robót, b) wystąpienia uzasadnionych okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, które utrudniają lub uniemożliwiają prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy; c) konieczności

przebudowy uzbrojenia podziemnego nieujawnionego w dokumentacji projektowej, która utrudnia lub uniemożliwia prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy, d) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji, e) wystąpienia opóźnień w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji państwowej, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, f) gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, itp., do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. decyzje powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, g) jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania robót z powodu nie dopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy h) konieczności prowadzenia prac archeologicznych uniemożliwiających wykonywanie robót lub wstrzymania prac budowlanych przez właściwy organ z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, i) wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w Dokumentacji projektowej, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy j) gdy którykolwiek z Członków Konsorcjum złożył wniosek o ogłoszenie upadłości i z tej przyczyny zajdzie konieczność wstrzymania realizacji przedmiotu zamówienia, wówczas termin realizacji może zostać przedłużony o czas trwania przerwy w robotach, przy czym czas ten nie będzie dłuższy niż czas niezbędny do załatwienia wszelkich spraw związanych z przejęciem robót przez pozostałych Partnerów Konsorcjum; 4) zmiany podwykonawców, których udział w realizacji przedmiotu umowy zaakceptował Zamawiający; jeżeli zmiana podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powołał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia; 5) zmiany kierownika budowy/kierownika robót lub projektantów dokumentacji; nowe osoby muszą spełniać wymagania określone w SIWZ dla danej funkcji oraz potwierdzać kryteria oceny oferty, za które Wykonawca otrzymał punkty; 6) zmiany podatku VAT w wyniku zmiany przepisów prawa, w takiej sytuacji do rozliczenia przyjęta zostanie kwota netto i naliczony podatek VAT wg obowiązujących przepisów. Jeżeli wzrost stawki VAT nastąpi po wymaganym terminie realizacji, a wykonawca w wyniku zawinionego opóźnienia zobowiązany będzie naliczyć wyższą stawkę VAT koszty wzrostu wartości umowy obciążają Wykonawcę; 7) zmian przepisów prawa lub norm obowiązujących w budownictwie; 8) zmiany technologii oraz materiałów wykonania elementów robót, w szczególności konieczność zrealizowania robót przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej, w sytuacji gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem robót; w takim przypadku Wykonawca przedstawi projekt zamiany zawierający opis proponowanych zmian i rysunki; projekt taki wymaga akceptacji i zatwierdzenia do realizacji przez Zamawiającego; zmiany, te nie mogą powodować zwiększenia całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy; 9) wystąpienia robót zamiennych mieszczących się w opisie przedmiotu zamówienia a polegających na zmianie sposobu wykonania lub zmianie cech elementu bez zmiany rodzaju i charakteru robót, a także bez zmiany celu jaki ma być w ich efekcie osiągnięty, których wartość nie zwiększa wynagrodzenia umownego; 10) wystąpienia robót zaniechanych; 11) obniżenia wynagrodzenia umownego, pod warunkiem że zmiany te będą spowodowane zmniejszeniem zakresu przedmiotu zamówienia (roboty zaniechane); 12) zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 144 ust. 1 pkt 2) do 6) ustawy pzp, a tym samym zmiana terminu, wysokości wynagrodzenia lub innych istotnych postanowień umowy, które będą musiały być zmienione/dostosowane do wprowadzanej zmiany na podstawie ww. przepisów ustawy pzp; 13) wystąpienia innych okoliczności nie powstałych z winy Wykonawcy; 14) stosownie do treści art. 142 ust. 5 ustawy Pzp

przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w umowie, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę, w następujących przypadkach: a) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne; 15) zmiany terminów płatności w przypadku zmiany terminów wykonania przedmiotu zamówienia, 16) Zamawiający jest uprawniony do żądania zmiany sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy w związku ze zmianami zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub zmianami wytycznych dotyczących realizacji projektu; 3. Za okoliczności niezależne od stron umowy, o których mowa w ust 2 pkt 3 ppkt a) niniejszego paragrafu, rozumie się zdarzenia, których strony nie mogły przewidzieć, którym nie mogły zapobiec, ani którym nie mogą przeciwdziałać, w tym: 1) długotrwałe opady deszczu, śniegu, długotrwałe niskie temperatury, trąba powietrzna, huragan, powódź, trzęsienie ziemi oraz inne anormalne warunki atmosferyczne uniemożliwiające przez okres co najmniej 14-u dni kalendarzowych prawidłową realizację robót określonych w umowie, w szczególności ze względu na technologię ich wykonania przy zapewnieniu odpowiednich warunków atmosferycznych zgodnie z przyjętymi normami lub przepisami prawnymi, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność; 2) wystąpienie realnych utrudnień nie wynikających z winy Wykonawcy, a powodujących brak możliwości realizacji robót budowlanych, w wyniku których zachodzi konieczność zmiany systemu pracy Wykonawcy, bądź konieczność odejścia od standardowo przyjętej technologii realizacji obiektu; 3) działania osób trzecich lub instytucji uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron; 4. Zmiany, o których mowa w ust. 2 pkt 5 niniejszego paragrafu mogą nastąpić w przypadku: 1) śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych, 2) gdy zmiana tych osób stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy, 3) na żądanie Zamawiającego jeżeli uzna, że osoby te nie wykonują należycie swoich obowiązków. 5. W przypadku zmiany o których mowa w ust. 2 pkt. 7 niniejszego paragrafu w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia - odpowiednie zapisy umowy zostaną dostosowane do obowiązującego stanu prawnego. 6. Zmiany, o których mowa w ust. 2 pkt 8, pkt 9 lub pkt 10 niniejszego paragrafu muszą być nieistotne w rozumieniu przepisów ustawy Prawo budowlane oraz zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru oraz Zamawiającego; podstawę wprowadzenia zmian, będą stanowiły protokoły konieczności. 7. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 2 pkt 14 lit. a niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony w terminie 30 dni od zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie niniejszej umowy. Zamawiający oceni czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian na wzrost kosztów realizacji niniejszej umowy. Po ocenie dostarczonych dokumentów i obliczeń Strony przystępują do negocjacji w zakresie zwiększenia wynagrodzenia umownego brutto, przy czym wynagrodzenie umowne netto pozostanie bez zmian. Wynagrodzenie brutto Wykonawcy ulega zmianie w przypadku wejścia w życie zmiany przepisów w zakresie wysokości podatku od towarów i usług (VAT) mających zastosowanie w czasie realizacji niniejszej umowy. Wówczas, wynagrodzenie brutto Wykonawcy za część prac wykonywaną po terminie wprowadzenia zmiany ulegnie stosownym zmianom, natomiast wartość wynagrodzenia netto pozostanie bez zmian. 8. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 2 pkt 14 lit. b niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony w terminie 30 dni od zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać

wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej. Zamawiający oceni czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmiany na wzrost kosztów realizacji Umowy. Po ocenie dostarczonych dokumentów i obliczeń Strony przystępują do negocjacji w zakresie zwiększenia wynagrodzenia umownego brutto. 9. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 2 pkt 14 lit. c niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony w terminie 30 dni od wprowadzenia zmian złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie niniejszej umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 2 pkt 14 lit. c niniejszego paragrafu na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji niniejszej umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 2 pkt 14 lit. c niniejszego paragrafu. Zamawiający oceni czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian w zakresie podlegania lub zmian wysokości składek na wzrost kosztów realizacji Umowy. Po ocenie dostarczonych dokumentów i obliczeń Strony przystępują do negocjacji w zakresie zwiększenia wynagrodzenia umownego brutto. 10. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 2 pkt 14 lit. a, b i c obejmować będzie wyłącznie płatności za prace, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę i składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeszcze nie wykonano. 11. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 10 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany niniejszej umowy przez Zamawiającego. 12. Zmiany mogą być zainicjowane tylko poprzez złożenie pisemnego wniosku. Wniosek powinien zawierać: 1) opis zmiany, 2) uzasadnienie zmiany, 3) czas wykonania zmiany oraz wpływ zmiany na termin zakończenia umowy; 13. Dokonanie zmian, wymaga podpisania aneksu do umowy. 14. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych: 1) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno - organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego); 2) zmiana danych teleadresowych, osób reprezentujących strony lub oznaczenia stron umowy – wynikających ze zmiany stanu faktycznego albo prawnego;

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2018-02-28, godzina: 10:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> język polski

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe: