

Informacje o ogłoszeniu

Data publikacji ogłoszenia

03-10-2018

Termin składania ofert

26-10-2018

Numer ogłoszenia

1140814

Status ogłoszenia

Aktualne

Treść ogłoszenia została zmieniona

Zmiany z dnia 08.10.2018 r.:

1. Przedłużono termin składani ofert do dnia 26.10.2018 r.
2. Załączono folder pn. Zmiana treści SIWZ, który zmienia:
 - a) treść SIWZ z dnia 03.10.2018 r. (w pkt. V.7.3 b); XV; IX.10; X.1; X.2.) ,
 - b) treść wzoru umowy w zakresie dot. § 1 ust. 2; § 1a ust. 1 pkt. 14); § 4b ust. 3; § 6 ust. 23; § 8a ust. 1 pkt 1); § 9 ust. 2 pkt 4); § 11 ust. 2, 16 i 17
 - c) załącznik nr 2b do SIWZ - zmiana zaznaczona kolorem czerwonym
3. Zmieniono warunki udziału w postępowaniu dot. osób zdolnych do wykonania zamówienia
4. Ponadto zamieszczono treść pytań wykonawców wraz z odpowiedziami na nie.

Miejsce i sposób składania ofert

Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego – Urząd Gminy Kościan, ul. Młyńska 15, pokój nr 13 (Sekretariat). Termin składania ofert zamawiający wyznacza do dnia 26 października 2018 r. do godz. 10.00. Ofertę, która została złożona po terminie zamawiający niezwłocznie zwróci wykonawcy. Ofertę należy złożyć w formie pisemnej.

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Agnieszka Maćkowiak

Nr telefonu osoby upoważnionej do kontaktu w sprawie ogłoszenia

655121001 wew. 28

Skrócony opis przedmiotu zamówienia

1. Postanowienia ogólne

Rozbudowa oczyszczalni związana jest z planowanym zwiększeniem ilości przyjmowanych ścieków surowych, poprawą istniejącego stanu techn., wprowadzeniem nowych technologii oczyszczania ścieków oraz rozbudową o nowe węzły technologiczne zapewniające stabilność pracy oczyszczalni ścieków. Inwestycja ma za zadanie doprowadzenie oczyszczalni ścieków do obecnego stanu wiedzy technicznej w celu zapewnienia wysokoefektywnej pracy obiektu przy niskich kosztach eksploatacji oraz zwiększenie jej

przepustowości z $Q_{d\acute{s}r} = 600 \text{ m}^3/\text{d}$ do $Q_{d\acute{s}r} = 820 \text{ m}^3/\text{d}$.

W ujęciu ogólnym zamówienie obejmuje:

Realizację oczyszczalni mechaniczno - biologicznej z podwyższoną redukcją związków biogenych w systemie przepływowym. Zamówienie zakłada zwiększenie efektywności mechan. oczyszczania ścieków. W ramach zadania przewiduje się separację skrutek i piasku co znacznie zmniejszy ilość wydzielanych zanieczyszczeń i ograniczy do minimum ich uciążliwość. Ponadto w ramach zamówienia wybudowany ma zostać reaktor biologiczny w konstrukcji żelbetowej obejmujący dwa bliźniacze ciągi technologiczne (stary bioreaktor ma zostać rozebrany). Zadaniem reaktora biologicznego ma być biologiczne oczyszczanie ścieków w zakresie redukcji substancji organicznych i biogenych. Zagęszczanie i stabilizacja osadu ma być prowadzona w komorze stabilizacji (obiekt do wykonania w ramach zamówienia). Istniejąca stacja odwadniania z minihigienizacją pozostanie w istniejącym budynku technicznym. Osad z istniejącej stacji odwadniania kierowany będzie, przy użyciu przenośnika ślimakowego pod istniejącą wiatę technologiczną. Dalsze zmniejszenie stopnia uwodnienia osadu realizowane będzie w solarnej suszarni osadów (obiekt do wykonania w ramach zamówienia).

W wyniku wykonanych robót budowlanych objętych projektami branży technologicznej, konstrukcyjnej, architektonicznej, rozbiórkowej, inst. elektrycznych, inst. wentylacji i c.o., inst. wewnętrzna instalacja wod-kan i c.w. w obiektach oraz sieci zewnętrzne wod.-kan na terenie oczyszczalni wykonana ma zostać oczyszczalni ścieków składająca się m.in. z:

- Układu przyjęcia i transportu ścieków wraz ze stopniem mechanicznego oczyszczania:
 - a. Budynek kraty wstępnej zblokowany ze stacją zlewcą ścieków – obiekt nowy,
 - b. Przepompownia ścieków surowych – obiekt nowy.
 - c. Oczyszczalnia mechaniczna - urządzenie nowe umieszczone w istniejącym budynku technicznym,
 - d. Zbiornik retencyjny z komorą zasuw – adaptacja,
 - e. Budynek recyrkulacyjny ze stacją dmuchaw zblokowany z komorą rozdziału, – obiekt nowy,
- Reaktora biologicznego oczyszczania ścieków - 2 ciągi technologiczne (obiekt nowy):
 - Komora defosfatacji [KDF],
 - Komora denitryfikacji [KDn],
 - Komora nitryfikacji [KN],
 - Osadnik wtórny [OW],
 - Przepompownia recyrkulacji wewnętrznej [RW]
 - Przepompownia recyrkulacyjna [PR],
 - Komora pomiarowa ścieków [KP].
- Węzła gospodarki osadowej:
 - a. Komora stabilizacji osadu nadmiernego – obiekt nowy,
 - b. Stacja odwadniania osadu - urządzenia istniejące umieszczone w istniejącym budynku technicznym,
 - c. Wiaty technologiczne (osadu odwodnionego) – obiekty istniejące.
 - d. Solarna suszarnia osadów – obiekt nowy
- Obiektów towarzyszących, takie jak m.in.:
 - a. Stacja dmuchaw [SD] - urządzenia istniejące oraz nowe umieszczone w projektowanym budynku recyrkulacyjnym ze stacją dmuchaw i komorą rozdziału oraz w istniejącym budynku technicznym,
 - b. Stacja dozowania reagentów [DR] – obiekt nowy
 - c. Zbiornik wody technologicznej [PSo] – obiekt adaptowany
 - d. Komora pomiarowa ścieków oczyszczonych [KPo]- obiekt adaptowany i obiekty nowe
 - e. Wylot do odbiornika [Ws] – obiekt istniejący, który zostanie poddany remontowi

Ponadto w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi m.in. przebudowa budynku socjalno-administracyjnego, wykonane niezbędnych dróg i ciągów komunikacyjnych oraz ogrodzenia.

Kategoria ogłoszenia

Roboty budowlane

Podkategoria ogłoszenia

Roboty budowlane

Miejsce realizacji zamówienia

Województwo: wielkopolskie Powiat: kościański Miejscowość: Racot

Opis przedmiotu zamówienia

Cel zamówienia

Celem zamówienia jest rozbudowa oczyszczalni ścieków w Racocie wraz z solarną suszarnią osadów ściekowych.

Rozbudowa oczyszczalni związana jest z planowanym zwiększeniem ilości przyjmowanych ścieków surowych, poprawą istniejącego stanu techn., wprowadzeniem nowych technologii oczyszczania ścieków oraz rozbudową o nowe węzły technologiczne zapewniające stabilność pracy oczyszczalni ścieków. Inwestycja ma za zadanie doprowadzenie oczyszczalni ścieków do obecnego stanu wiedzy technicznej w celu zapewnienia wysokoefektywnej pracy obiektu przy niskich kosztach eksploatacji oraz zwiększenie jej przepustowości z $Q_{d\dot{s}r} = 600 \text{ m}^3/\text{d}$ do $Q_{d\dot{s}r} = 820 \text{ m}^3/\text{d}$.

Przedmiot zamówienia

1. Postanowienia ogólne

Rozbudowa oczyszczalni związana jest z planowanym zwiększeniem ilości przyjmowanych ścieków surowych, poprawą istniejącego stanu techn., wprowadzeniem nowych technologii oczyszczania ścieków oraz rozbudową o nowe węzły technologiczne zapewniające stabilność pracy oczyszczalni ścieków. Inwestycja ma za zadanie doprowadzenie oczyszczalni ścieków do obecnego stanu wiedzy technicznej w celu zapewnienia wysokoefektywnej pracy obiektu przy niskich kosztach eksploatacji oraz zwiększenie jej przepustowości z $Q_{d\dot{s}r} = 600 \text{ m}^3/\text{d}$ do $Q_{d\dot{s}r} = 820 \text{ m}^3/\text{d}$.

W ujęciu ogólnym zamówienie obejmuje:

Realizację oczyszczalni mechaniczno - biologicznej z podwyższoną redukcją związków biogenych w systemie przepływowym. Zamówienie zakłada zwiększenie efektywności mechan. oczyszczania ścieków. W ramach zadania przewiduje się separację skrutek i piasku co znacznie zmniejszy ilość wydzielanych zanieczyszczeń i ograniczy do minimum ich uciążliwość. Ponadto w ramach zamówienia wybudowany ma zostać reaktor biologiczny w konstrukcji żelbetowej obejmujący dwa bliźniacze ciągi technologiczne (stary bioreaktor ma zostać rozebrany). Zadaniem reaktora biologicznego ma być biologiczne oczyszczanie ścieków w zakresie redukcji substancji organicznych i biogenych. Zagęszczanie i stabilizacja osadu ma być prowadzona w komorze stabilizacji (obiekt do wykonania w ramach zamówienia). Istniejąca stacja odwadniania z minihigienizacją pozostanie w istniejącym budynku technicznym. Osad z istniejącej stacji odwadniania kierowany będzie, przy użyciu przenośnika ślimakowego pod istniejącą wiatę technologiczną. Dalsze zmniejszenie stopnia uwodnienia osadu realizowane będzie w solarnej suszarni osadów (obiekt do wykonania w ramach zamówienia).

W wyniku wykonanych robót budowlanych objętych projektami branży technologicznej, konstrukcyjnej, architektonicznej, rozbiórkowej, inst. elektrycznych, inst. wentylacji i c.o., inst. wewnętrzna instalacja wod-kan i c.w. w obiektach oraz sieci zewnętrzne wod.-kan na terenie oczyszczalni wykonana ma zostać oczyszczalni ścieków składająca się m.in. z:

- Układu przyjęcia i transportu ścieków wraz ze stopniem mechanicznego oczyszczania:
 - a. Budynek kraty wstępnej zablokowany ze stacją zlewcą ścieków – obiekt nowy,
 - b. Przepompownia ścieków surowych – obiekt nowy.
 - c. Oczyszczalnia mechaniczna - urządzenie nowe umieszczone w istniejącym budynku technicznym,
 - d. Zbiornik retencyjny z komorą zasuw – adaptacja,

e. Budynek recyrkulacyjny ze stacją dmuchaw zblokowany z komorą rozdziału, – obiekt nowy,

• Reaktora biologicznego oczyszczania ścieków - 2 ciągi technologiczne (obiekt nowy):

- Komora defosfatacji [KDF],
- Komora denitryfikacji [KDn],
- Komora nitryfikacji [KN],
- Osadnik wtórny [OW],
- Przepompownia recyrkulacji wewnętrznej [RW]
- Przepompownia recyrkulacyjna [PR],
- Komora pomiarowa ścieków [KP].

• Węzła gospodarki osadowej:

- a. Komora stabilizacji osadu nadmiernego – obiekt nowy,
- b. Stacja odwadniania osadu - urządzenia istniejące umieszczone w istniejącym budynku technicznym,
- c. Wiaty technologiczne (osadu odwodnionego) – obiekty istniejące.
- d. Solarna suszarnia osadów – obiekt nowy

• Obiektów towarzyszących, takie jak m.in.:

- a. Stacja dmuchaw [SD] - urządzenia istniejące oraz nowe umieszczone w projektowanym budynku recyrkulacyjnym ze stacją dmuchaw i komorą rozdziału oraz w istniejącym budynku technicznym,
- b. Stacja dozowania reagentów [DR] – obiekt nowy
- c. Zbiornik wody technologicznej [PSo] – obiekt adaptowany
- d. Komora pomiarowa ścieków oczyszczonych [KPo]- obiekt adaptowany i obiekty nowe
- e. Wylot do odbiornika [Ws] – obiekt istniejący, który zostanie poddany remontowi

Ponadto w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi m.in. przebudowa budynku socjalno-administracyjnego, wykonane niezbędnych dróg i ciągów komunikacyjnych oraz ogrodzenia.

Kod CPV

45252127-4

Nazwa kodu CPV

Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków

Dodatkowe przedmioty zamówienia

Pozostałe kody i nazwy CPV:

45252127-4 Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków

45252200-0 Wyposażenie oczyszczalni ścieków

45000000-7 Roboty budowlane

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45262310-7 Zbrojenie

45262311-4 Betonowanie konstrukcji

45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych

45262500-6 Roboty murarskie i murowe

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

45410000-4 Tynkowanie

45442100-8 Roboty malarskie

45320000-6 Roboty izolacyjne

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45432110-8 Kładzenie podłóg

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

45421150-0 Instalowanie stolarki niemetalowej

45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45331210-1 Instalowanie wentylacji
45331220-4 Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych
45233293-9 Instalowanie mebli ulicznych
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45314310-7 Układanie kabli
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

Harmonogram realizacji zamówienia

1. Termin wykonania zamówienia: od dnia udzielenia zamówienia do dnia 10 sierpnia 2020 r. Przez termin realizacji przedmiotu zamówienia rozumie się zakończenie wszelkich robót budowlano-montażowych, przeprowadzenie rozruchu technologicznego do momentu uzyskania ciągłości (minimum 3 miesiące) pozytywnych wyników badań laboratoryjnych oraz pisemne zgłoszenie Zamawiającemu gotowości do odbioru końcowego.
 2. Harmonogram Rzeczowo-Finansowy (co najmniej miesięczny (w rozumieniu miesiąc kalendarzowy) lub 30 dniowy (nie dotyczy ostatniego okresu rozliczeniowego)) stanowiący załącznik nr 6 do Umowy może być zmieniany, na umotywowany wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego, z zastrzeżeniem zachowania postanowień § 3 ust 1 oraz § 5 ust 2 umowy.
 3. Zamawiający zatwierdzi zmianę Harmonogramu rzeczowo-finansowego, o którym mowa w ust. 2, w ciągu 5 dni roboczych od daty przedłożenia wniosku o zmianę wraz ze zmienionym Harmonogramem rzeczowo-finansowym do zatwierdzenia oraz przygotowuje stosowny aneks do umowy lub w tym terminie zgłosi do niego uwagi ze wskazaniem w ich uzasadnieniu na wymagania realizacyjne opisane w SIWZ, Dokumentacji projektowej lub Umowie.
 4. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do Harmonogramu rzeczowo - finansowego Wykonawca będzie zobowiązany do uwzględnienia tych uwag i przedłożenia Zamawiającemu poprawionego Harmonogramu w terminie 5 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszonych przez Zamawiającego uwag. Zapisy ust. 3 stosuje się odpowiednio.
 5. Prace związane z rozbudową oczyszczalni ścieków prowadzić należy w sposób umożliwiający utrzymanie obiektu w ruchu. Harmonogram prac i program rozruchu należy sporządzić w oparciu o wytyczne z projektu budowlanego branża sanitarno – technologiczna (sposób budowy z zachowaniem ruchu obiektu).
1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przed zawarciem umowy sporządził i przedłożył harmonogram rzeczowo – finansowy, który będzie stanowił integralną część umowy (wg układu zawartego w tabeli poszczególnych elementów zamówienia). Prace związane z rozbudową oczyszczalni ścieków prowadzić należy w sposób umożliwiający utrzymanie obiektu w ruchu. Dlatego Harmonogram rzeczowo-finansowy należy sporządzić w oparciu o wytyczne z projektu budowlanego branża sanitarno – technologiczna (sposób budowy z zachowaniem ruchu obiektu). Ponadto harmonogram rzeczowo-finansowy musi być zgodny z wymaganiami realizacyjnymi opisanymi w SIWZ, dokumentacji projektowej lub Umowie.
 - 2.

Załączniki

- [Informacja dodatkowa](#)
- [Wzór umowy](#)
- [SIWZ](#)
- [Załącznik nr 1, 1a, 1b, 2a, 2b, 3, 4, 6 do SIWZ](#)
- [Zmiana treści SIWZ - 08.10.2018 r.](#)

Pytania i wyjaśnienia

- [Pytania wraz ze zmianami](#)

Wiedza i doświadczenie

Zamawiający uzna, że Wykonawca zdolny do należytego wykonania udzielanego zamówienia to taki, który wykazał wykonanie co najmniej 2 robót budowlanych polegających na budowie (odbudowie, rozbudowie) lub/i przebudowie oczyszczalni ścieków wraz z rozruchem technologicznym o przepustowości średniodobowej nie mniejszej niż 700 m³, w tym jedna z utrzymaniem obiektu w ruchu. Ponadto zakres każdej z tych robót obejmował wykonanie robót dotyczących co najmniej: ciągu mechanicznego, ciągu biologicznego oczyszczania ścieków, ciągu gospodarki osadowej.

Zamawiający będzie brał pod uwagę wyłącznie roboty wykonane w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, które zostaną poparte dowodami określającymi, że te roboty zostały wykonane należyście, w szczególności zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie według reguły spełnia/nie spełnia w oparciu o przedłożone dokumenty/oświadczenia, o których mowa poniżej.

Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaze dysponowanie co najmniej:

- 1 osobą do pełnienia funkcji Kierownika budowy posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń oraz co najmniej 5-letnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi z sektora środowiska w zakresie gospodarki wodno - ściekowej w tym w/w doświadczenie w kierowaniu jako kierownik budowy na co najmniej dwóch zakończonych kontraktach polegających na budowie (odbudowie, rozbudowie) lub/i przebudowie oczyszczalni ścieków komunalnych o przepustowości średniodobowej nie mniejszej niż 700 m³;
- 1 osobą do pełnienia funkcji Kierownika robót posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń oraz co najmniej 5 lat doświadczenia na stanowisku kierownika robót sanitarnych;
- 1 osobą do pełnienia funkcji Kierownika robót elektrycznych posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami elektrycznymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń oraz co najmniej 5 lat doświadczenia na stanowisku kierownika robót elektrycznych;
- 1 specjalistą ds. AKPiA - niniejsza osoba ma posiadać następujące doświadczenie i kwalifikacje: minimum 5-letnie doświadczenie w realizacji robót z zakresu automatyki kontrolno-pomiarowej i automatyzacji w tym w/w doświadczenie na co najmniej 1 zadaniu/kontrakcie, polegającym na budowie (rozbudowie, odbudowie) lub/i przebudowie oczyszczalni ścieków komunalnych o przepustowości średniodobowej nie mniejszej niż 700 m³. Posiadający świadectwo kwalifikacyjne wydane przez SEP: D – uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru, E- uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji;
- 1 osobą technologa - niniejsza osoba ma posiadać następujące doświadczenie: doświadczenie jako kierownik rozruchu technologicznego (lub na stanowisku równoważnym), na co najmniej 1 zadaniu/kontrakcie polegającym na budowie (rozbudowie, odbudowie) lub/i przebudowie oczyszczalni ścieków komunalnych o przepustowości średniodobowej nie mniejszej niż 700 m³.

Osoby przewidziane do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie muszą posiadać wymagane uprawnienia, które zostały wydane zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz. U. z 2018 r., poz. 1202) i rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.2014.1278 z dnia 2014.09.24) Zamawiający określając wymogi dla osoby w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych, dopuszcza odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów m.in. zgodnie z Art.104 Ustawy Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz. U. z 2018 r., poz. 1202) w myśl którego osoby, które przed dniem wejścia w życie ustawy, uzyskały uprawnienia budowlane lub stwierdzenie posiadania przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, zachowują uprawnienia do pełnienia tych funkcji w dotychczasowym zakresie. Przede wszystkim przez odpowiedniości uprawnień wydawanych niegdyś i obecnie, należy rozumieć możliwość stwierdzenia że uprawnienia te umożliwiają pełnienia samodzielnej funkcji technicznej

w budownictwie, o której mowa powyżej podczas wykonywania robót budowlanych stanowiących przedmiot zamówienia.

Ponadto ze względu m.in. na zmieniające się przepisy prawa, które np. pozwalały dawniej na wydawanie uprawnień tylko i wyłącznie w zakresie sieci wodociągowych lub kanalizacyjnych itp. zamawiający dopuszcza pełnienie danej funkcji kierownika/specjalisty przez dwie lub więcej osób. Najważniejsze jest aby te osoby łącznie posiadały wymagane uprawnienia/kwalifikacje. Zapisy dotyczące doświadczenia w odniesieniu do tych osób stosuje się odpowiednio.

Zamawiający dopuszcza także odpowiadające powyżej opisanym uprawnieniom/kwalifikacjom: kwalifikacje, które zostały uznane na podstawie ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r. poz. 65).

Zamawiający dopuszcza łączenie stanowisk kierownika budowy i kierownika/ów robót branżowych oraz stanowisk kierowników robót branżowych przez jedną osobę, jeżeli osoba będzie posiadała wymagane doświadczenie, kwalifikacje, uprawnienia. Dopuszcza się również połączenia kierownika budowy/robót ze stanowiskiem specjalisty AKPiA/technologa i stanowiska specjalisty AKPiA i technologa jeżeli osoba ta będzie posiadała wymagane doświadczenie, kwalifikacje, uprawnienia.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże:

- a. posiadanie środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości nie mniejszej niż 2,0 mln PLN
- b. posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną co najmniej 3,0 mln PLN

UWAGA: Wartości podane w dokumentach w walutach innych niż wskazane powyżej Wykonawca przeliczy:

- dla posiadanych „środków finansowych / zdolności kredytowej„ wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia dokumentu
- dla ubezpieczenia - wg średniego kursu NBP na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie według reguły spełnia/nie spełnia w oparciu o przedłożone dokumenty/oświadczenia, o których mowa poniżej.

Dodatkowe warunki

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie przesłanek, o których mowa poniżej:

Zgodnie z powyższym z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

V.1.1) wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;

V.1.2) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2016 r. poz. 1137, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176, 1170 i 1171 oraz 2017 r. poz. 60 i 1051),

b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,

c) skarbowe,

d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);

V.1.3) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt V.1.2) SIWZ;

V.1.4) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że

wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

V.1.5) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;

V.1.6) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

V.1.7) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

V.1.8) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;

V.1.9) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;

V.1.10) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2016 r. poz. 1541 oraz z 2017 r. poz. 724 i 933);

V.1.11) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

V.1.12) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2017 r. poz. 229, 1089 i 1132), złożyli odrębne oferty, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Ocena braku podstaw do wykluczenia dokonana zostanie według reguły podlega/nie podlega w oparciu o przedłożone dokumenty/oświadczenia, o których mowa poniżej.

Warunki zmiany umowy

Warunki zmiany umowy zawarte są w SIWZ oraz załączniku nr 5 do SIWZ (wzór umowy), który stanowi także załącznik no niniejszego ogłoszenia - ze względu na zbyt długą ilość tekstu zamawiający nie może umieścić tej informacji w tym miejscu.

Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy

VI.1. W zakresie wstępnego potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz nie podlegania wykluczeniu należy przedłożyć wraz z ofertą:

1.1. aktualne na dzień składania ofert:

a) oświadczenie wykonawcy, o nie podleganiu wykluczeniu oraz oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - załącznik nr 2a do SIWZ

- w zakresie określonym w sekcji I

- w zakresie określonym w sekcji II

- w zakresie określonym w sekcji III

1.2. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, przedkłada oświadczenie, o nie podleganiu wykluczeniu oraz oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu dotyczące tych podmiotów wg załącznika nr 2b do SIWZ

- w zakresie określonym w sekcji I

- w zakresie określonym w sekcji II

- w zakresie określonym w sekcji III

1.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców ww. oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie

warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

VI.2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających:

VI.2.1. nie podleganie wykluczeniu:

Nie dotyczy

VI.2.2. spełnianie warunków udziału w postępowaniu, a mianowicie:

VI.2.2.a) na potwierdzenie spełniania warunku w zakresie kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, Zamawiający wezwie wykonawcę do złożenia:

- nie dotyczy

VI.2.2.b) na potwierdzenie spełniania warunku w zakresie sytuacji ekonomicznej lub finansowej

Zamawiający wezwie wykonawcę do złożenia aktualnej na dzień złożenia:

1) informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;

2) dokumentów potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego

VI.2.2.c) na potwierdzenie spełniania warunku w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej (wiedza i doświadczenie, osoby zdolne do wykonania zamówienia) Zamawiający wezwie wykonawcę do złożenia aktualnego na dzień złożenia:

1) wykazu robót budowlanych 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, 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;

2) wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami

Zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających

Ocena oferty

Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie oferty nieodrzucone/nieuznane za odrzucone .

Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty na podstawie nw. kryteriów oceny ofert (nazwa kryterium, waga, sposób punktowania):

1.1.a. Cena - waga 85%, max 85 pkt.

1.1.b. Przedłużenie okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty – waga 15%, max 15 pkt.

Ad. 1.1.a. Zasady oceny kryterium "Cena" (C).

W przypadku kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$P_i(C) = (C_{min}/C_i) \times Max(C)$$

gdzie:

$P_i(C)$ - ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena";

C_{min} - najniższa cena spośród wszystkich ocenianych ofert;

C_i - cena oferty "i";

$Max(C)$ - maksymalna ilość punktów jaką może otrzymać oferta za kryterium "Cena" – 85 pkt. (waga kryterium – 85%)

Ad. 1.1.b.. Zasady oceny kryterium "Przedłużony okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty" (GR).

W przypadku kryterium "Przedłużony okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$GR_o - GR_{min}$

$P_i(GR) = \frac{\quad}{GR_{max} - GR_{min}} \times 15 \text{ pkt}$

$GR_{max} - GR_{min}$

gdzie:

$P_i(GR)$ - liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium przedłużony okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty

GR_{max} – maksymalny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty dopuszczony przez zamawiającego (60 miesiące)

GR_{min} – minimalny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty jaki został dopuszczony przez zamawiającego (36 miesięcy)

GR_o – okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty oferty ocenianej

UWAGA:

- Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty należy podać w miesiącach w formularzu ofertowym (zał. Nr 1 do SIWZ).

Jeżeli Wykonawca poda okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty w latach, Zamawiający przeliczy go na miesiące zgodnie z zasadą 1 rok = 12 miesięcy.

- MINIMALNY wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty wynosi 36 miesięcy. W przypadku podania przez Wykonawcę krótszego niż wymagany okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty lub nie podanie (wpisanie) okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie § 70 ust. 1 pkt 1 Regulaminu, jako niezgodną z Regulaminem.

- MAKSYMALNY okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty uwzględniony do oceny ofert wynosi 60 miesięcy. Jeżeli Wykonawca zaoferuje okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty dłuższy niż 60 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 60 miesięcy i taki zostanie uwzględniony także w umowie. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszy okres (60 miesięcy) otrzymuje maksymalną liczbę punktów w ramach kryterium przedłużony okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty.

Powyższy okres będzie liczony od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

Z zastrzeżeniem, że:

- na Materiały, Urządzenia i Wyposażenie będzie obowiązywał okres gwarancji jakości i rękojmi za wady określony poniżej przez zamawiającego, który to okres nie będzie podlegał ocenie w ramach kryterium pn. „Przedłużony okres gwarancja jakości i rękojmi za wady na wykonane Roboty”. Materiały, Urządzenia i Wyposażenie będą objęte gwarancją jakości i rękojmią za wady zgodnie z okresem gwarancyjnym określonym przez ich producenta, jednak okres ten nie może być krótszy niż 24 miesiące od daty podpisania protokołu Odbioru Końcowego.

Zamawiający - Beneficjent

Nazwa

GMINA KOŚCIAN

Adres

Młyńska 15

64-000 Kościan

wielkopolskie , kościański

Numer telefonu

655121001

Fax

655120315

NIP

6981722485

Tytuł projektu

"Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Racocie wraz z solarną suszarnią osadów ściekowych. Budowa kanalizacji sanitarnej w Turwi (wymiana nieszczelnej kanalizacji sanitarnej)"

Numer projektu

RPWP.04.03.01-30-0022/17-00

Inne źródła finansowania

Pożyczka z WFOŚiGW w Poznaniu