

**Ogłoszenie o zamówieniu
Roboty budowlane**

Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Widlice wraz z rozbudową stacji podnoszenia ciśnienia w miejscowości Opalenie

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA GNIEW

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 191675296

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Plac Grunwaldzki 1

1.5.2.) Miejscowość: Gniew

1.5.3.) Kod pocztowy: 83-140

1.5.4.) Województwo: pomorskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL638 - Starogardzki

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: rin@gniew.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <http://bip.gniew.pl/>

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

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

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

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Widlice wraz z rozbudową stacji podnoszenia ciśnienia w miejscowości Opalenie

2.4.) Identyfikator postępowania: ocids-148610-57d0e374-f2c1-11ec-9a86-f6f4c648a056

2.5.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00224320/01

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2022-06-27 08:08

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00026443/03/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.4 Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Widlice wraz z rozbudową stacji podnoszenia ciśnienia w miejscowości Opalenie

2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy: Nie

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

2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 2 ustawy

SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA

3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania

<https://platformazakupowa.pl/pn/gniew/proceedings>

3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia: Nie

3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej: Tak

3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej: Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem portalu platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/gniew/proceedings>

W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski zawiadomienia oraz informacje przekazywane były w formie elektronicznej za pośrednictwem portalu platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”.

Zamawiający dopuszcza, awaryjnie, komunikację z Wykonawcami za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: rin@gniew.pl.

Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem portalu platformazakupowa.pl.

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej: Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452 z późn. zm.), określa niezbędne wymagania sprzętowo-aplikacyjne umożliwiające pracę na portalu platformazakupowa.pl, tj.:

- 1) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
- 2) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux lub ich nowsze wersje,
- 3) zainstalowaną dowolną przeglądarkę internetową (w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0);
- 4) włączoną obsługę JavaScript;
- 5) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny program obsługujący format plików .pdf;

Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne z załącznikiem nr 2 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2017, poz. 2247 z późn. zm.), zwanego dalej Rozporządzeniem KRI.

Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf, .doc, .docx., .xls, .xls, .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf.

W celu ewentualnej kompresji danych, Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z następujących rozszerzeń: .zip, .7Z.

Wśród rozszerzeń powszechnych, a niewystępujących w Rozporządzeniu KRI występują: .rar, .gif, .bmp, .numbers, .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.

Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi maksymalnie 10 MB, a także na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi maksymalnie 5 MB.

W przypadku stosowania przez Wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego:

- 1) ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, Zamawiający zaleca, aby w miarę możliwości przekonwertować pliki składające się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzyć je kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES;
- 2) pliki w innych formatach niż .pdf zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym;
- 3) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.

Zamawiający zaleca, aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów, np. podpisem osobistym i kwalifikowanym podpisem elektronicznym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.

Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisywania plików składających się na ofertę.

Osobą składającą ofertę powinna być osoba do kontaktu podawana w dokumentacji.

Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i z zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24

godziny przed terminem składania ofert/wniosków.

Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty, np. w plik o rozszerzeniu .zip, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.

Zamawiający zaleca, aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików, co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.

3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne: Nie

3.12.) Oferta - katalog elektroniczny: Nie dotyczy

3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:

polski

3.15.) RODO (obowiązek informacyjny): Rozdział 28 SWZ

3.16.) RODO (ograniczenia stosowania): Rozdział 28 SWZ

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Informacje ogólne odnoszące się do przedmiotu zamówienia.

4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe: Nie

4.1.2.) Numer referencyjny: RIN.271.1.6.2022

4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

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

4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Nie

4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia: Nie

4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Celem inwestycji jest zaopatrzenie w wodę do potrzeb pitno-gospodarczych i przeciwpożarowych miejscowości Widlice Dolne i Widlice Górne, położonej na terenie Gminy Gniew.

Zakresem rzeczowym inwestycji objęto:

- sieć wodociagową o średnicy w zakresie 90 – 125 mm o łącznej długości 3.244 m (w tym w obrębie I strefy – 2.203,0 m oraz II strefy – 1.221,0 m);
- przepompownię strefową o nominalnej wydajności 20,4 m³/h wraz ze zbiornikiem retencyjnym wody czystej o pojemności 50 m³ wraz z zagospodarowaniem terenu przepompowni na wydzielonej części działki nr 56 o powierzchni 1.100 m²;
- przyłącza wodociagowe do nieruchomości w ilości 33 szt. o łącznej długości 218,5 m;
- hydranty przeciwpożarowe nadziemne w ilości 25 szt. z przyłączami do hydrantów średnicy 90 mm o łącznej długości 49,0 m;
- przyłącze energetyczne dla zasilania strefowej przepompowni wody.

Z uwagi na znaczne deniwelacje terenu, przekraczające w obrębie miejscowości ponad 40 m oraz ciśnienie dyspozycyjne na końcówce istniejącej sieci wodociagowej w wysokości 1,6 bar, zaprojektowano wodociąg 2 – strefowy.

Przewód II strefy sieci zasili pozostałe nieruchomości położone w Widlicach Górnych, zapewniając wymagane ciśnienie dyspozycyjne wody w sieci. Sieć wodociagowa zostanie wykonana z rur PE HD 100 o średnicach w zakresie od 90 mm do 125 mm, ułożonych w technologii bezwykopowej, metodą przewiertu sterowanego oraz odcinkowo – w technologii tradycyjnej, w wykopie otwartym.

Włączenie projektowanej sieci do wodociagu gminnego zlokalizowane jest na obszarze zamkniętym PKP, w pobliżu wiaduktu kolejowego, gdzie usytuowana jest końcówka istniejącej sieci o średnicy 160 mm. Długość odcinka projektowanej sieci na terenie zamkniętym PKP o średnicy 125 mm PE wynosi 173,0 m.

Łączna długość projektowanej sieci wynosi 3.244,0 m, w tym ułożonej w technologii bezwykopowej – 2.900,5 m oraz technologii tradycyjnej – 343,5 m. Długość projektowanej sieci w obrębie I strefy ciśnień wynosi 2.023,0 m oraz w obrębie II strefy, zasilanej przez projektowaną przepompownię – 1.221,0 m.

Projektowana sieć wodociagowa zostanie uzbrojona w:

- hydranty p. pożarowe DN 80 mm – 25 szt.;
- zasuwki odcinające podziemne w obudowie \varnothing 80 – 100 mm – szt. 30;
- zasuwki odcinające podziemne w obudowie \varnothing 25 – 32 mm – szt. 33.

Strefowa przepompownia wody

Przepompownię o wydajności nominalnej 20,4 m³/h wraz ze zbiornikiem retencyjnym wody czystej o pojemności 50 m³ zlokalizowano na części działki nr 56 o powierzchni 1.100 m². Zestaw pompowy do podnoszenia ciśnienia wody wraz z osprzętem, instalacją technologiczną i urządzeniem pomiarowym zostanie zainstalowany w typowym kontenerze 20-stopowym. Zbiornik retencyjny o pojemności 50 m³ o średnicy zewnętrznej 4.740 mm i wysokości całkowitej 4.200 mm zostanie wykonany z elementów stalowych oraz zostanie wyposażony fabrycznie w izolację termiczną.

STACJA UZDATNIANIA WODY W MIEJSCOWOŚCI OPALENIE

Branża sanitarna

Projektowane zamierzenie budowlane zlokalizowane jest w miejscowości Opalenie, Gmina Gniew, powiat tczewski, województwo pomorskie. Stacja uzdatniania wody, wraz z ujęciem wody, znajduje się na działce nr ew. 218/1, obręb 0012 Opalenie, jednostka ewidencyjna 221402_5.

Zaprojektowano następujący ciąg technologiczny:

- zasysanie wody surowej z kolektora studni głębinowych 1 i 2 przez trzypompowy zestaw pomp wody surowej, zamontowany w budynku SUW, tłoczenie wody surowej do aeratora ciśnieniowego, z wydajnością maksymalnie 20 m³ /h;
- napowietrzanie wody w centralnym aeratorze ciśnieniowym z automatycznym układem utrzymania poduszki powietrznej;
- filtracja wody w filtrze ciśnieniowym na złożu kwarcowym – w celu usunięcia głównie związków żelaza;
- powtórne napowietrzanie wody w analogicznym aeratorze ciśnieniowym;
- filtracja wody w filtrze ciśnieniowym na złożu katalityczno-kwarcowym – w celu usunięcia głównie związków manganu i biologicznego utlenienia azotu amonowego;
- retencja wody w dwóch wewnętrznych zbiornikach wody czystej o pojemności $V = 2 \times 37,5 = 75$ m³;
- zasysanie wody ze zbiorników retencyjnych i tłoczenie jej do sieci wiejskiej, przy pomocy zestawu pomp II stopnia z układem utrzymania wyrównanego ciśnienia tłoczenia, z wydajnością max 55 m³ /h pod ciśnieniem 5,0 bar;
- stała dezynfekcja wody promieniami UV;
- awaryjna dezynfekcja podchlorynem sodowym.
- technologia uzdatniania wody oparta będzie na procesach naturalnych – dwustopniowym napowietrzaniu i filtracji, bez dozowania chemikaliów i silnych utleniaczy;
- optymalizacja doboru urządzeń w aspekcie technicznoekonomicznym;
- pełna automatyzacja pracy SUW, wizualizacja procesów technologicznych, z ich zdalnym monitorowaniem i sterowaniem oraz możliwością rejestrowania i archiwizowania wybranych danych i zdarzeń;
- oszczędność wody i energii w pracy SUW.

Studnie głębinowe nr 1 i 2 charakteryzują się samowypływem. Rurociągi wody z obu studni są połączone na terenie ujęcia i doprowadzone do budynku stacji jednym rurociągiem stalowym DN150. Do tłoczenia wody surowej przez SUW do projektowanych zbiorników retencyjnych zaprojektowano zestaw pompowy, w układzie 2+1 (dwie pompy pracujące, jedna rezerwowa).

Wymagane nominalne parametry pracy zestawu:

Wydajność : $Q_{hpomp} = 20$ m³/h, H = 9 m H₂O

Wymagane wyposażenie zestawu: Zestaw wyposażony w trzy normalnie ssące, jednostopniowe pompy odśrodkowe np. NB 32-160/170 prod. Grundfos, z silnikami o mocy 3 x 0,55 kW. Każda pompa o nominalnej wydajności 10 m³ /h. W czasie normalnej pracy zaprojektowano możliwość pracy jednej lub dwóch pomp z wydajnościami 10 lub łącznie 20 m³/h. Trzecia pompa jako rezerwa czynna. Pompy posadowione są na wspólnej ramie podpartej na wibroizolatorach, spięte kolektorami ssawnym DN150 i tłocznym DN80.

Przyłącza do kolektorów przez kompensatory gumowe. Rama i kolektory wykonane ze stali nierdzewnej. Każda pompa w zestawie wyposażona jest w armaturę odcinającą i zwrotną, po stronie ssawnej przepustnicę odcinającą, po stronie tłocznej przepustnicę odcinającą i zawór zwrotny grzybkowy kołnierzowy. Średnice po stronie ssawnej DN50, po stronie tłocznej zwiększone do DN40 - względem króćców tłocznych pomp DN32. Na kolektorze tłocznym zamontować manometr z kurkiem manometrycznym, kurek probierczy. Na kolektorze ssącym manowakuometr. Na rurociągu tłocznym za pompownią zaprojektowano przepustnicę DN80 z napędem pneumatycznym, zamykaną w czasie postoju pomp wody surowej. Sterowanie zestawem odbywać się będzie poprzez rozdzielnię sterowniczą, zgodnie z opracowaniem branży elektrycznej.

Elementem zarządzającym pracą układu będzie sterownik PLC. Na rozdzielni sterującej odbywać się będzie sygnalizacja stanów pracy, awarii, a także zabudowany będzie wyłącznik główny oraz przełączniki układu sterowania ręcznego, co

umożliwi pracę nawet przy uszkodzonym sterowniku.

Branża konstrukcyjno-budowlana

Zakres prac obejmuje wykonanie:

- prac rozbiórkowych;
- otworów montażowych zbiorników retencyjnych;
- nowych fundamentów urządzeń i zbiorników oraz podłogi na całej powierzchni pomieszczenia;
- powierzchni posadzki hali, pomieszczenia sanitarnego i technicznego i jej wykończenie;
- izolacji termicznej budynku;
- ocieplanej dwuskrzydłowej bramy z drzwiami technicznymi;
- poszycia dachu wraz z obróbkami;
- nawierzchni wokół budynku z kostki betonowej;
- systemowego ogrodzenia panelowego z podmurówką betonową o wysokości całkowitej 180 cm

Branża elektryczna i AKPiA

Stacja uzdatniania wody będzie zasilana z istniejącego złącza kablowo pomiarowego zlokalizowanego w budynku SUW. Zasilaniem rezerwowym stanowić będzie stacjonarny agregat prądotwórczy, który będzie współpracował z układem SZR (samoczynnego załączenia rezerwy). Projektowana rozdzielnica główna RG będzie zlokalizowana w budynku SUW w miejscu pokazanym na rysunku nr E1. Rozdzielnicę RG projektuje się na bazie obudowy stojącej w zabudowie szeregowej o wymiarach 2000x600x400(wys. x szer. x gł.) o stopniu ochrony IP55. Wewnątrz rozdzielnicy RG zostanie zamontowana następująca aparatura: o przełącznik wyboru zasilania „I-0-II”, o ochronnik przepięć kl. B+C, o analizatory sieci, o rozłączniki bezpiecznikowe do zasilania poszczególnych obwodów: - zasilanie rezerwowe – agregat prądotwórczy, - rozdzielnicę technologicznej RT, - rozdzielnicę zestawu hydroforowego RZH – aparatura zabezpieczająca obwody ogólnego przeznaczenia. Zasilaniem podstawowym rozdzielnicy głównej będzie energia elektryczna ze złącza kablowego. Natomiast zasilaniem rezerwowym będzie stacjonarny agregat prądotwórczy. Rodzaj źródła zasilania wybierany będzie przełącznikiem z napędem silnikowym I-0-II. W pozycji „I” rozdzielnica będzie zasilana z sieci elektroenergetycznej natomiast w pozycji II z agregatu prądotwórczego. Projektuje się układ automatycznego załączenia rezerwy SZR, który będzie oparty na przełączniku z napędem silnikowym wyposażony w blokady mechaniczne i elektryczne. Układem SZR sterować będzie sterownik ALT610, który zasilany zostanie z zasilacza UPS. Sterownik SZR będzie podłączony przez sieć Modbus RTU do sterownika PLC. Projektuje się zainstalowanie analizatorów parametrów sieci, które wykorzystywane będą do monitorowania i rejestrowania parametrów zasilania. Analizator będzie mierzył energię z sieci elektroenergetycznej lub agregatu prądotwórczego. Analizator powinien być wyposażony w moduł komunikacyjny Ethernet z protokołem Modbus TCP, umożliwiając przesył danych za pośrednictwem sterownika głównego 1A1 do stanowiska komputerowego eksploatatora. Analizator sieci powinien być zasilany z zasilacza UPS.

4.2.6.) Główny kod CPV: 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

4.2.7.) Dodatkowy kod CPV:

45232430-5 - Roboty w zakresie uzdatniania wody

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

45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby

45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45213250-0 - Roboty budowlane w zakresie przemysłowych obiektów budowlanych

45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 10 miesiące

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert

4.3.1.) Sposób oceny ofert: Opis kryteriów oceny ofert:

a. cena – 80%

b. długość okresu gwarancji – 20%

Kryterium ceny będzie oceniane według następującego wzoru:

$$C = (C_{\min} / C_b) \times 80 \text{ pkt}$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium cena
 C_{min} – najniższa cena brutto spośród wszystkich rozpatrywanych ofert
 C_b – cena badanej oferty brutto

Kryterium długości okresu gwarancji będzie oceniane według następującego wzoru:

$$G = (G_b / G_{\max}) \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie:

G – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium długości okresu gwarancji
 G_{max} – najdłuższy oferowany okres gwarancji
 G_b – okres gwarancji oferty badanej

UWAGA:

okres gwarancji należy podać w formularzu ofertowym w miesiącach (załącznik nr 1 do SWZ). Jeżeli Wykonawca poda okres gwarancji w latach, Zamawiający przeliczy go na miesiące zgodnie z zasadą 1 rok = 12 miesięcy;

MINIMALNY wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji na roboty budowlane wynosi 60 miesięcy. W przypadku podania przez Wykonawcę krótszego niż wymagany okres gwarancji na roboty budowlane, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 PZP, jako niezgodną z SWZ.

Jeśli Wykonawca nie poda okresu gwarancji Zamawiający przyjmie, że Wykonawca oferuje minimalny wymagany okres gwarancji;

MAKSYMALNY okres gwarancji uwzględniony do oceny ofert wynosi 72 miesiące. Jeżeli Wykonawca zaoferuje okres gwarancji dłuższy niż 72 miesiące, do oceny ofert zostanie przyjęty okres 72 miesięcy. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszy okres (72 miesiące) otrzymuje maksymalną liczbę punktów w ramach kryterium długość okresu gwarancji;

Łączna liczba punktów zostanie obliczona jako suma uzyskanych punktów w w/w kryteriach, zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + G$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium cena
 G – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium długość okresu gwarancji
 P – łączna liczba punktów uzyskana w kryteriach

za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ oraz uzyska największą liczbę punktów spośród ofert niepodlegających odrzuceniu.

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 80

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium:

inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: długość okresu gwarancji

4.3.6.) Waga: 20

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak

5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:

Art. 109 ust. 1 pkt 4

Art. 109 ust. 1 pkt 5

Art. 109 ust. 1 pkt 7

Art. 109 ust. 1 pkt 8

Art. 109 ust. 1 pkt 10

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Tak

5.4.) Nazwa i opis warunków udziału w postępowaniu.

Wymogi dotyczące sytuacji ekonomicznej lub finansowej Wykonawcy

Wykonawca spełni ten warunek, jeżeli wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej przedmiotem zamówienia na kwotę co najmniej 3.000.000,00 zł.

Wymogi dotyczące posiadania przez Wykonawcę zdolności technicznej lub zawodowej odpowiedniej do wykonania przedmiotu zamówienia

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że wykonał i prawidłowo ukończył w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej 2 roboty budowlane o wartości nie mniejszej niż 1.200.000,00 zł brutto, polegające na budowie lub rozbudowie sieci wodociągowej. Wykonawca nie może sumować kilku zamówień o mniejszym zakresie dla uzyskania wymaganych wartości.

Wymogi dotyczące dysponowania przez Wykonawcę potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia.

W ramach tego warunku Wykonawca zobowiązany jest do wykazania, że dysponuje:

- a) 1 osobą, którą skieruje do realizacji zamówienia i pełnić ona będzie funkcję Kierownika Budowy, posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych;
- b) 1 osobą, którą skieruje do realizacji zamówienia i pełnić ona będzie funkcję Kierownika Robót, posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej;
- c) 1 osobą, którą skieruje do realizacji zamówienia i pełnić ona będzie funkcję Kierownika Robót, posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Ww. osoby winny posiadać uprawnienia budowlane zgodne z postanowieniami Rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. 2019, poz. 831 z późn. zm.), na podstawie art. 12, art. 12a i art. 14 ust. 1 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. 2021 r., poz. 2351 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz zrzeszone we właściwym samorządzie zawodowym zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. 2019, poz. 1117 z późn. zm.).

Zamawiający dopuszcza składanie przez osoby będące obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej oraz państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym dokumentów potwierdzających nabycie kwalifikacji zawodowych do wykonywania działalności w budownictwie, równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej wraz z odpowiednią decyzją o uznaniu kwalifikacji zawodowych zgodnie z przepisami Ustawy o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa. W przypadku Wykonawców zagranicznych dopuszcza się równoważne kwalifikacje zdobyte w innych państwach na zasadach określonych w art. 12a Ustawy Prawo budowlane z uwzględnieniem postanowień Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. 2021, poz. 1646 z późn. zm.).

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, spełnienie ww. warunków wykazuje jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Warunki nie będą spełnione, jeżeli wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w sumie wykażą się wymaganym doświadczeniem, ale żaden z nich indywidualnie nie wykazał się całym wymaganym doświadczeniem opisanym powyżej.

Na każdym etapie postępowania Zamawiający może uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub

zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy: Tak

5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu:

Podmiotowe środki dowodowe wymagane przez Zamawiającego obejmują:

- 1) dokumenty potwierdzające, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę co najmniej 3.000.000,00 zł. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć ww. dokumentów, Wykonawca składa inne podmiotowe środki dowodowe, które w wystarczający sposób potwierdzają spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w postępowaniu lub kryterium selekcji dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
- 2) wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od Niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty;
- 3) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez te osoby czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe: Nie

6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną: Nie

6.4.) Zamawiający wymaga wadium: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Tak

6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w Rozdziale 20 ust. 1 SWZ składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty zostaną wykonane przez poszczególnych Wykonawców.

Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane: Tak

SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek: Tak

7.2.) Informacje na temat zaliczek:

Mając na względzie obowiązki nałożone przez Bank Gospodarstwa Krajowego (będący organizatorem naborów wniosków o dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych, dalej jako Program) na Zamawiającego w drodze udzielonej Wstępnej Promesy Nr 01/2021/8201/PolskiŁad, dotyczącej dofinansowania niniejszej inwestycji stanowiącej przedmiot niniejszej umowy z Programu, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić finansowanie inwestycji, w części niepokrytej udziałem własnym Zamawiającego, na czas poprzedzający wypłatę z Promesy (rozumianą jako wypłatę środków objętych dofinansowaniem w ramach Programu), z jednoczesnym zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy (w części nieobjętej uprzednio udzieloną Wykonawcy zaliczką, o której mowa ust. 2), nastąpi w terminie nie dłuższym niż 30 dni od dnia dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy przez Zamawiającego.

Zamawiający wypłaci Wykonawcy zaliczkę w wysokości 5% wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 2 w terminie 30 dni od

dnia zawarcia niniejszej umowy. Pozostała część wynagrodzenia zostanie wypłacona po zakończeniu realizacji inwestycji. Podstawą wynagrodzenia będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT.

7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy: Tak

7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:

Wszelkie zmiany w umowie mogą być dokonane za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takich zmian i będą one dopuszczalne wyłącznie w granicach unormowania art. 455 PZP.

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień umowy w następujących przypadkach:

- 1) przedłużenia terminu wykonania umowy o czas niezbędny na dokonanie zmian w dokumentacji projektowej oraz, w przypadku zaistnienia takiej konieczności, o czas niezbędny dla dostosowania się Wykonawcy do takiej zmiany;
- 2) przedłużenia terminu wykonania umowy o czas niezbędny do wykonania robót zamiennych lub dodatkowych;
- 3) przedłużenia terminu wykonania umowy spowodowanego oczekiwaniem na decyzję organów administracji publicznej lub innych podmiotów właściwych do wydania koniecznych decyzji, zezwoleń, uzgodnień, opinii, stanowisk itp., niezbędnych do prawidłowej realizacji wykonywanych robót, na które Wykonawca nie ma wpływu;
- 4) przedłużenia terminu wykonania umowy o czas niezbędny na poprawę warunków wykonywania robót zagrażających bezpieczeństwu życia, zdrowia lub mienia;
- 5) przedłużenia terminu wykonania umowy w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych warunków geologicznych, hydrogeologicznych, wykopalisk lub koniecznych badań archeologicznych, wyjątkowo niekorzystnych warunków klimatycznych, a także innych przeszkód lub zdarzeń uniemożliwiających kontynuowanie robót;
- 6) przedłużenia terminu wykonania umowy w związku z koniecznością zmiany technologii wykonania robót na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego, pod warunkiem, że zmiana ta będzie korzystna dla Zamawiającego;
- 7) przedłużenia terminu wykonania umowy związanego ze zmianą jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla objętego proponowaną zmianą elementu robót budowlanych;
- 8) przedłużenia terminu wykonania umowy związanego z aktualizacją rozwiązań projektowych, w szczególności z uwagi na postęp technologiczny;
- 9) przedłużenia terminu wykonania umowy w związku ze zmianą parametrów urządzeń lub wyposażenia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy pod warunkiem, że zmiana ta będzie korzystna dla Zamawiającego;
- 10) zmiany podwykonawcy robót;
- 11) zmiany wynagrodzenia wynikającej ze zmiany stawki podatku od towarów i usług;
- 12) zakresu przedmiotu umowy i wysokości wynagrodzenia w wyniku konieczności wykonania robót zamiennych lub dodatkowych albo odstąpienia od realizacji części robót (roboty zaniechane), na warunkach określonych w § 16 umowy.

Zmiany, o których mowa powyżej, mogą zostać dokonane, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z niżej wymienionych okoliczności i jest ona uzasadniona pod warunkiem, że zmiany te w konkretnym przypadku nie będą prowadziły do naruszenia art. 455 PZP.

7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Nie

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2022-07-12 09:00

8.2.) Miejsce składania ofert: <https://platformazakupowa.pl/pn/gniew/proceedings>

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2022-07-12 09:05

8.4.) Termin związania ofertą: 30 dni

8.5.) Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością negocjacji: Tak

8.6.) Maksymalna liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do negocjacji: 3

8.7) Kryteria oceny ofert, które zamawiający zamierza stosować w celu ograniczenia liczby wykonawców:

W przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o przeprowadzeniu negocjacji w celu ulepszenia treści ofert, Zamawiający zaprosi do negocjacji trzech Wykonawców, którzy zgodnie z rankingiem ofert uzyskają największą liczbę punktów i złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu.

Zamawiający przewiduje możliwość negocjacji w kryterium ceny.