

Ogłoszenie nr 590869-N-2017 z dnia 2017-09-20 r.

Zakład Gospodarki Komunalnej: Modernizacja kotłowni w Przechlewie z optymalizacją mocy kotłów na biomasę
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

Regionalny Program Operacyjny Województwa Pomorskiego 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: ZAMAWIAJACY

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: Zakład Gospodarki Komunalnej, krajowy numer identyfikacyjny 533229600000, ul. ul. Człuchowska 26, 77320 Przechlewo, woj. pomorskie, państwo Polska, tel. 598 334 301, e-mail zgk@przechlewo.pl, faks 598 334 631.

Adres strony internetowej (URL):

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne
<http://www.zgk.przechlewo.biuletyn.net/?bip=1&cid=30&bsc=N>

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Jednostki organizacyjne administracji samorządowej

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)

Nie

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

Nie

<http://www.zgk.przechlewo.biuletyn.net/?bip=1&cid=30&bsc=N>

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:

Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Adres:

ul. Człuchowska 26, 77-320 Przechlewo

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: Modernizacja kotłowni w Przechlewie z optymalizacją mocy kotłów na biomasę

Numer referencyjny: ZGK.ZP.271.1.3.2017

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: Przedmiotem zamówienia jest przebudowa z rozbudową kotłowni osiedlowej w Przechlewie opalanej biomasą (słomą) oraz przebudowa odcinków sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej. Realizacja przedmiotu zamówienia jest współfinansowana ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, osi priorytetowej 10 Energia, działanie 10.4 Redukcja emisji. Zakres inwestycji obejmuje realizowane kolejno: - przebudowę odcinków sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej, - rozbudowę budynku kotłowni (dobudowa hali dla kotła K-3 o mocy 1,2 MW), - demontaż wyeksploatowanego kotła o mocy 2,5 MW i montaż dwóch nowych kotłów o rzeczywistej osiągalnej mocy łącznej 1,6 MW (1,2 MW i 0,4 MW) - wykonanie instalacji fotowoltaicznej. Miejsce realizacji robót budowlanych: Przechlewo, dz. nr 1393. Opis techniczny projektowanej technologii kotłowni W celu poprawy sprawności wytwarzania oraz potrzeby zapewnienia awaryjnego źródła ciepła dla istniejącego kotła K1, przewiduje się wstawienie dwóch mniejszych kotłów o rzeczywistej osiągalnej mocy łącznej 1,6MW w miejsce istniejącego kotła K2. W projektowanej kotłowni zamontowane będą: • dwa kotły wodne K2, K3 niskotemperaturowe o rzeczywistej osiągalnej mocy odpowiednio 400kW i 1200kW, • przenośniki dostarczające paliwo do obu kotłów, • jedno urządzenie odpylające ODP1, filtrujące spaliny wychodzące z kotła K3, • po dwa wentylatory podmuchu powietrza na każdy kocioł (powietrze pierwotne WPP1, WPP2 i wtórne WPW1, WPW2), • dwa agregaty sprężarkowe AS1, AS2, • pompy mieszające PM1, PM2 po jednej na każdy kocioł, Projektowana kotłownia w sezonie grzewczym produkować będzie wodę grzewczą o następujących parametrach: • temperatura 85°/65°C, • ciśnienie maksymalne robocze kotłów 3,5 bar. W sezonie letnim będzie pracować tylko mniejszy kocioł K2 o rzeczywistej osiągalnej mocy 400kW, który zapewni wymaganą moc na c.w.u. dla mieszkańców. Projektowane kotły, podobnie jak w stanie istniejącym, opalane będą słomą. Biomasa magazynowana będzie w istniejącym magazynie słomy. Z magazynu paliwo podawane będzie przenośnikami do kotłów (kotła K-2 o mocy 400 kW, oraz kotła K-3 o mocy 1200kW, które będą w okresie zimowym współpracowały ze sobą, natomiast w okresie letnim pracował będzie tylko kocioł K-2). Podstawowe parametry energetyczne słomy zależą w głównej mierze od gatunku i wilgotności. Opis techniczny kotłów 1) Moc kotłów Dla słomy o wilgotności do 20%, wartość opałowa nie mniejsza niż 13 000GJ Kocioł o mocy rzeczywistej osiągalnej 400KW Kocioł o mocy rzeczywistej osiągalnej 1200KW 2) Budowa kotłów Kotły wyposażone powinny być w paleniska z rusztem samoczyszczącym z napędem hydraulicznym. Nad paleniskiem ze sklepieniem chłodzonym wodą powinna znajdować się komora spalania. Nad komorą spalania, wymiennik 3 ciągowy z by passem omijającym wymiennik w czasie postoju kotła i braku zapotrzebowania na ciepło. By pass ma za zadanie ochronę wymiennika przed korozją. Podane wartości powierzchni czynnej rusztu nie mogą być mniejsze by ograniczyć tworzenie się zgorzeliny w palenisku i nie przegrzewać paleniska - pracując na niższych temperaturach. Poparte jest to doświadczeniem Zamawiającego w spalaniu słomy w dotychczas eksploatowanych kotłach. Budowa kotłów ma zapewniać optymalne spalanie słomy gdzie w palenisku odbywa się zgazowanie słomy a w górnej komorze spalanie. Przekazywanie ciepła odbywa się w palenisku, komorze oraz wymienniku 3 ciągowym. Kotły powinny być wyposażone w wentylatory powietrza: pierwotnego regulowanego zasuwami z serwonapędem oraz wtórno z recykulacją spalin oraz powietrza 3-rzędno regulowanymi falownikami. Paliwo w postaci rozdrobnionej słomy podawane będzie na ruszt za pomocą ślimaka z zaworem sektorowym. Kocioł 400KW wyposażony będzie w multicyklony, w kotle 1200KW filtracja spalin odbywać się będzie w oparciu o filtr workowy. 3) Sterowanie kotłów – współpracujące z istniejącym systemem sterowania. Każda z szaf sterujących powinna być wyposażona w sterowanie kotłami i urządzeniami współpracującymi w oparciu o sterownik programowalny PID. Każda z szaf

sterujących wyposażona jest w dotykowy kolorowy panel sterujący o przekroju minimum 7,5" oraz modbus. 4) Wyposażenie dodatkowe kotłów 4.1 System podawania paliwa musi być kompatybilny i współpracować z istniejącym systemem, rozdrobniona słoma podawana jest z magazynu paliwa do hali kotłów istniejącymi przenośnikami taśmowymi i dalej poprzez dozownik podawana będzie nowymi przenośnikami z możliwościami: niezależnego zasilania do kotła K-2 i kotła K-3, bądź jednoczesnego do obydwóch kotłów K-2 i K-3. Każdy kocioł powinien posiadać służbę ogniową do komór spalania kotłów. Służby ogniowe zabezpieczają instalację podawania słomy do kotłów przed potencjalnym cofnięciem się płomienia. Cały proces sterowany jest komputerowo i charakteryzuje się wysoką sprawnością spalania oraz elastyczną regulacją mocy kotła. 4.2 Automatyczne usuwanie popiołu - na końcu rusztu zamontowany jest ślimak który usuwa popiół do pojemników stalowych o pojemności 500l z uchylanym dnem. Pojemnik jest na kółkach oraz przystosowany do transportu przez wózek widłowy za pomocą 4 stalowych uchwytych zamontowanych w górnej klapie pojemnika. 4.3 Automatyczne usuwanie popiołu pod multicyklonem (dotyczy kotła 400KW) - popiół odseparowany na multicyklonach usuwany jest do stalowego pojemnika o objętości 180 l za pomocą ślimaka z zaworem sektorowym. 4.4 Automatyczne usuwanie popiołu pod rusztem - popiół który przedostanie się przez rusztowiny i spada pod powierzchnię rusztu automatycznie usuwany jest za mocą metalowego zgrzebła które na całej powierzchni usuwa go do ślimaka paleniska. Napęd zgrzebła odbywa się hydraulicznie z udziałem pompy hydraulicznej napędzającej ruszt. 4.5 Automatyczne czyszczenie wymiennika - wymiennik czyszczony jest w trybie ciągłym za pomocą sprężonego powietrza. Czyszczenie jest maksymalnie skuteczne ponieważ jest współprądowe z kierunkiem spalin. 3 zbiorniki ze sprężonym powietrzem umieszczone są na każdym z ciągów wymiennika. 4.6 Automatyczna zapalarka - urządzenie to pozwala na automatyczne rozpalenie kotła. Składa się z grzałki, zasilanej nadmuchem z wentylatora. System ten włącza powietrze o temperaturze około 600°C, wywołując samozapłon paliwa. 5) Filtr workowy Większy z kotłów wyposażony jest w filtr workowy dla zapewnienia emisji poniżej 40mg dla 6% tlenu. Materiał filtrujący z odpornością cieplną nie mniejszą niż 250 stopni. Materiał PTFE klasa 5. Powierzchnia filtrująca worków nie mniejsza niż 89m². Filtr wyposażony jest w układ automatycznego czyszczenia za pomocą sprężonego powietrza oraz system gaszenia isker. 6) Komin dla kotła 400KW Komin stalowy wolnostojący dwupłaszczowy z izolacją zewnętrzną. Średnica wewnętrzna DN300 z redukcją na DN200 na wierzchołku komina Izolacja 100mm W związku z rozbudową kotłowni istnieje potrzeba przełożenia odcinka kanalizacji sanitarnej - do studzienki S3. Nowy odcinek projektuje się jako Ø160. W nowym pomieszczeniu kotłowni przewidziano kanalizację technologiczną do odprowadzania wody zrzutowej z zaworów bezpieczeństwa, spustów, odwodnień urządzeń oraz odwodnienia posadzki. Ścieki technologiczne z kratek ściekowych odprowadzane będą do istniejącej kanalizacji w istniejącej hali kotłów, studzienki schładzającej, a następnie do kanalizacji sanitarnej. Wody opadowe z dachu budynku będą odprowadzane do studzienki D1 nurociągami o średnicy Ø160. Wymagana temperatura w pomieszczeniu kotłowni i pompowni wynosi +8°C. Z uwagi na zyski ciepła nie projektuje się tam instalacji grzewczej W projektowanym pomieszczeniu hali kotłów zaprojektowano wentylację grawitacyjną nawiewno-wywiewną. Ilość powietrza: nawiewnego 3289m³/h w tym: • powietrza do spalania 2689m³/h; • powietrza do wentylacji 600m³/h; Ilość powietrza: wywiewnego 600m³/h. Wentylacja grawitacyjna nawiewna: • dwie czerpnie ścienne o łącznej pow. 2m² z żaluzjami umożliwiającymi ograniczenie przepływu do max 50%. Wentylacja grawitacyjna wywiewna: • dwa wywietrzaki dachowe Ø315 (jeden z możliwością zamknięcia przepustnicą odcinającą). Instalacja fotowoltaiczna Instalacja fotowoltaiczna o mocy docelowej 20,28 kWp zostanie wykonana na dachu budynku kotłowni. Jako źródło energii odnawialnej zastosowane zostaną moduły fotowoltaiczne. Moduły zostaną zamocowane do specjalnie przygotowanej konstrukcji bazowej. Moduły PV należy połączyć ze sobą w odpowiednie dobrane łańcuchy, które następnie razem zebrane będą tworzyły generator słoneczny i zostaną podłączone do inwertera. Prognoza roczna uzysku energii z instalacji fotowoltaicznej o mocy 20,28 kWp wyniesie 17762,55 kWh. Instalacja ma zostać podłączona do zbiornika buforowego z grzałkami podgrzewającymi wody powrotne przed dojściem do pieca o pojemności minimum 3000 l 3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiono w dokumentacji projektowej, stanowiącej załączniki do SIWZ: - Projekt budowlany (Załącznik nr 9 do SIWZ), - Przedmiar robót (Załącznik nr 10 do SIWZ) - należy traktować jako materiał pomocniczy do określenia przedmiotu zamówienia!, - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (Załącznik nr 11 do SIWZ). 4. Podstawą do określenia przedmiotu zamówienia przy kalkulowaniu ceny ryczałtowej jest SIWZ, projekt budowlany oraz Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót. 5. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania robót zgodnie z zasadami BHP i obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Wykonawca zobowiązany jest stosować w czasie realizacji zamówienia wszelkie obowiązujące przepisy z zakresu prawa budowlanego, ochrony środowiska, ustawy o odpadach, ppoż. Wykonawca jest zobowiązany pokryć wszelkie opłaty i kary nałożone przez właściwe podmioty, organy i instytucje za dokonane przez Wykonawcę złamanie prawa, przekroczenie norm i przepisów w trakcie realizacji umowy oraz zawinione zaniedbania. Wykonawca w trakcie wykonywania robót ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich

pracowników oraz innych osób znajdujących się w obrębie przekazanego terenu budowy. 6. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w takim przypadku powinien wskazać w ofercie zakres robót które będą wykonywać podwykonawcy. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia na roboty budowlane. 7. Wymagania stawiane Wykonawcy: - ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem wykonawcy, - określenie przez wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów fax oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia, - wykonawca obejmie gwarancją całość przedmiotu zamówienia na okres wskazany w ofercie, licząc od daty odbioru końcowego bez zastrzeżeń w całości, - okresy gwarancji udzielane przez Podwykonawców muszą odpowiadać co najmniej okresowi udzielanemu przez Wykonawcę, - przedłożenie Zamawiającemu pełnej dokumentacji odbiorowej w dniu zgłoszenia do odbioru końcowego. Przed złożeniem oferty Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej w terenie. 8. Określona przez Wykonawcę cena w ofercie jest ceną ryczałtową określoną w oparciu o kosztorys ofertowy (uproszczony), który Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć Zamawiającemu w terminie 5 dni od podpisania umowy. 9. Jeżeli zapisy w przedmiarach robót, STWiOR lub dokumentacji projektowej wskazywałyby w odniesieniu do niektórych materiałów lub urządzeń znaki towarowe, patenty lub pochodzenie urządzeń i materiałów, należy je traktować jako niezobowiązujące propozycje projektanta (służące prawidłowemu zrozumieniu projektu). Zamawiający zgodnie z art. 29 ust. 3 Pzp dopuszcza oferowanie rozwiązań równoważnych. Pod pojęciem równoważności rozumieć należy, iż zagwarantują one realizację zamówienia w zgodzie z wydanym pozwoleniem na budowę i opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w w/w dokumentach. Zastosowane urządzenia winny spełniać funkcje, jakiej mają służyć, być kompatybilne z pozostałymi urządzeniami tak aby zespół urządzeń dawał zamierzony (zaprojektowany) efekt, nie mogą wpływać na zmianę rodzaju i zakresu robót budowlanych. 10. W sytuacji, gdy Wykonawca zamierza zastosować inne materiały i urządzenia niż podane w dokumentacji projektowej (materiały i urządzenia równoważne) winien dołączyć do oferty wykaz zawierający materiały i urządzenia zawarte w dokumentacji projektowej oraz podać ich równoważniki (nazwy materiałów i urządzeń zaproponowanych w ofercie) – Załącznik nr 12 do SIWZ. Do wykazu wówczas należy dołączyć stosowne dokumenty zawierające parametry techniczne zaproponowanych równoważnych materiałów i urządzeń wraz z podaniem miejsca zainstalowania zaofertowanego urządzenia (m.in. certyfikaty, dokumentację techniczno-ruchową, karty katalogowe). Zamawiający zastrzega możliwość skontrolowania wskazanego miejsca zainstalowania urządzenia równoważnego, żądania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia, zaświadczenia niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości potwierdzającego, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym. 11. Brak złożenia wraz z ofertą Tabeli równoważności (Załącznik nr 12 do SIWZ) jest równoznaczny z oświadczeniem wykonawcy, iż podczas realizacji inwestycji zastosuje materiały i urządzenia wskazane w dokumentacji projektowej. 12. Zgodnie z art. 30 ust. 5 pzp, wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Ocena możliwości zastosowania proponowanego urządzenia lub rozwiązania równoważnego powinna zawierać dla każdego urządzenia minimum analizę: • parametrów technologicznych proponowanych urządzeń lub rozwiązań równoważnych, • zgodność parametrów technologicznych proponowanych urządzeń lub rozwiązań równoważnych z pozostałymi zaprojektowanymi urządzeniami lub rozwiązaniami technologicznymi oraz zaprojektowanymi instalacjami technologicznymi, • gabarytów, kształtów i rozwiązań konstrukcyjnych proponowanych urządzeń równoważnych w stosunku do gabarytów zaprojektowanych pomieszczeń oraz przestrzeni na ich montaż w komorach zbiorników, w tym możliwość ich montażu, demontażu i podejść do czynności obsługowych i serwisowych, szerokości przejść dla pracowników obsługi, wielkości otworów drzwiowych, włączów technologicznych itp., • rozwiązań materiałowych, • podejść i połączeń z instalacjami technologicznymi, • ciężaru urządzeń, sprawdzenia obliczeń wytrzymałości stropów, udźwigu urządzeń do czynności obsługowych itp., • innych informacji potwierdzających równoważność proponowanego urządzenia lub rozwiązania. 13. Wykonawca dobierając inne materiały lub urządzenia lub rozwiązania równoważne do zaproponowanych w dokumentacji projektowej, bierze na siebie odpowiedzialność za prawidłowe działanie kotłowni (określone w warunkach gwarancji). Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość zastosowanych materiałów, urządzeń, instalacji i armatury, za montaż i uruchomienie oraz ich zgodność z dokumentacją projektową i wymaganiami specyfikacji technicznej. 14. Zamawiający nie uznaje za urządzenia równoważne, spełniające wymagania określone dokumentacją projektową i STWiOR, żadnych urządzeń prototypowych. 21. Wymagania dotyczące zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę

osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (Dz. U. z 2016 r. poz. 1666, z późn. zm.). Zamawiający na podstawie art. 29 ust. 3a Pzp wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, minimum 4 osób wykonujących roboty sanitarne w zakresie realizacji zamówienia: - montaż 2 kotłów wraz ze sterowaniem i niezbędnymi urządzeniami dostarczającymi paliwo, - podłączenie kotłów do istniejącej instalacji, - montaż rurociągów technologicznych z rur stalowych w kotłowni wraz z armaturą, - przeprowadzenie próby szczelności zamontowanej instalacji technologicznej kotłowni, - rozruch technologiczny kotłowni. 22. W celu potwierdzenia wywiązywania się z obowiązku zatrudnienia w/w osób na umowę o pracę, wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedkładać stosowne dowody, na każde żądanie Zamawiającego: a) Oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o wywiązywaniu się z obowiązku zatrudnienia, o którym mowa w pkt 21, zawierające w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy; b) Poświadczony za zgodność z oryginałem, odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę, kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, o których mowa w pkt 21 (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać częściowo zanonimizowana (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie, jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania; c) Zaświadczenie właściwego oddziału ZUS potwierdzające opłacenie przez wykonawcę lub podwykonawcę, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy. Zamawiający może żądać wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania w/w wymogów oraz przeprowadzić kontrolę na miejscu wykonywania świadczenia. W przypadku, gdy Zamawiający poweźmie informację o nie dopełnieniu w/w obowiązku, Zamawiający naliczy kary umowne, których wysokość została określona we wzorze umowy (kara umowna w wysokości odpowiadającej minimalnemu wynagrodzeniu za pracę w wysokości brutto). Zamawiający zaleca, aby Wykonawca zobowiązał podwykonawców (np. poprzez zastosowanie odpowiednich zapisów w umowach) do zatrudnienia w/w osób na umowę o pracę, do dokumentowania i przedkładania dokumentów umożliwiających przeprowadzenie kontroli podwykonawcy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wykonanie tego obowiązku również w stosunku podwykonawców. 23. Wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych lub projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników W związku z art. 29 ust. 5 pzp Zamawiający wymaga, aby wejście i dojście do budynku socjalnego, musi być dostosowane do potrzeb osoby niepełnosprawnej. Drzwi wejściowe nie mogą być węższe niż 90 cm, a maksymalna szerokość drzwi zewnętrznych nie powinna być szersza niż 100 cm. Istotne jest to, żeby grubość skrzydła drzwi po otwarciu nie sprawiła, że pomniejszy się wymiar szerokości otworu w świetle ościeżnicy. Aby umożliwić osobie na wózku pokonanie progu w drzwiach wejściowych, należy zastosować listwę przyprogową z małym spadkiem, wykonaną ze stali, aluminium lub utwardzonej gumy. Wszelkie elementy w drzwiach (wizjer, zamek, blokada) powinny znajdować się w zasięgu osoby niepełnosprawnej. Klamki powinny mieć ergonomiczne kształty i być wygodne; ponadto, drzwi muszą być wyposażone w szeroki uchwyt, który będzie stanowił pomoc dla osób z ograniczonym polem manewru rąk. Podjazd łagodny i dostosowany do wózków inwalidzkich.

II.5) Główny kod CPV: 45331100-7

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
45331000-6
45330000-9
45332200-5
45231300-8
45111200-0
45111300-1
45223500-1
45260000-7

45261210-9
45261320-3
45421000-4
45320000-6
45321000-3
45311100-1
45317000-2
45232130-2

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: 2018-08-31**II.9) Informacje dodatkowe:****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:

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że: a) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową wystarczającą dla zapewnienia wymaganej płynności finansowej w okresie trwania umowy, w wysokości co najmniej 1.000.000,00 zł; b) jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną na kwotę nie mniejszą niż 1.000.000,00 zł

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że : a) w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia jego działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał z należytą starannością co najmniej 2 roboty polegające na budowie lub przebudowie lub rozbudowie lub modernizacji kotłowni o wartości co najmniej 1.000.000,00 zł

brutto każda, poparte dokumentami (dowodami) potwierdzającymi, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. b) dysponuje niżej wymienionymi osobami: • 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 jako kierownik budowy lub inspektor nadzoru, w tym doświadczenie jako kierownik budowy na co najmniej 1 zakończonym kontrakcie polegającym na budowie lub przebudowie lub rozbudowie lub modernizacji kotłowni zrealizowanym w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert; • 1 osobą do pełnienia funkcji kierownika robót sanitarnych posiadającą uprawnienia 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-letnie doświadczenie jako kierownik budowy lub inspektor nadzoru, w tym doświadczenie jako kierownik budowy na co najmniej 1 zakończonym kontrakcie polegającym na budowie lub przebudowie lub rozbudowie lub modernizacji kotłowni zrealizowanym w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert; • 1 osobą do pełnienia funkcji kierownika robót elektrycznych posiadającą uprawnienia do kierowania robotami elektrycznymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń oraz co najmniej 3-letnie doświadczenie jako kierownik budowy lub inspektor nadzoru

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: 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 2016 r., poz. 290). Zamawiający określając wymogi dla osoby w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych, dopuszcza odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów zgodnie z art. 104 Ustawy Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 290) 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. Zamawiający dopuszcza także odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw członkowskich Unii Europejskiej, w zakresie którego właściwy organ wydaje decyzję w sprawie uznania kwalifikacji zawodowych na zasadach określonych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r. poz. 65).

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 ZAMAWIAJACEGO 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, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, 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 lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie 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) oświadczenie wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716) (Załącznik nr 13 do SIWZ). 4) odpisu 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.

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO 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:

1) informacja z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy na co najmniej 1.000.000,00 zł, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert; 2) dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną na kwotę nie mniejszą niż 1.000.000,00 zł 3) wykaz robót budowlanych (Załącznik nr 6 do SIWZ) 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; 4) wykaz osób (Załącznik nr 7 do SIWZ), 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 i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

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

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

2. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia następujących dokumentów: a) Wypełniony formularz ofertowy (Załącznik nr 1 do SIWZ); b) Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia oraz o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z załącznikiem nr 2 i 3 do SIWZ, aktualne na dzień składania ofert. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu; c) dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu

i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego – w przypadku, gdy Wykonawcy składają wspólną ofertę, a podpisywana jest przez pełnomocnika; d) stosowne pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru, albo z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (CEIDG); e) dowód wpłaty wadium.

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. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 50.000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100). 2. Wykonawcy zobowiązani są wnieść wadium przed upływem terminu do składania ofert. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach: 1) pieniądzu, 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, gwarancjach z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, 3) gwarancjach bankowych, 4) gwarancjach ubezpieczeniowych, 5) 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 2016r. poz. 359 i 2260 oraz Dz. U. z 2017 r. poz. 1089). 3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego Bank Spółdzielczy w Człuchowie O/Przechlewo nr rachunku: 68 9326 0006 0060 2321 2000 0010. Na przelewie należy umieścić informację Wadium do przetargu nieograniczonego na „Modernizacja kotłowni w Przechlewie z optymalizacją mocy kotłów na biomasę”. 4. W przypadku wniesienia wadium w innej formie niż pieniądz – oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego, a kserokopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem należy załączyć do oferty 5. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 1 i ust. 1a ustawy Prawo zamówień publicznych. 6. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert. 7. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie punktu 5, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego. 8. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy. 9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, nie złożył dokumentów lub oświadczeń potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, oświadczenia o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej. 10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana: a) odmówił podpisania umowy sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

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

Nie

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

Nie

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:

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 udzielanej na wykonane zamówienie	20,00
Skrócenie terminu dostawy kotłów	20,00

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

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

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 negocjaciom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

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:

1. Postanowienia umowy zawarto we wzorze istotnych warunków umowy (Załącznik nr 8 do SIWZ).
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy.
3. Dopuszczalne zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, określa § 17 wzoru umowy, stanowiącego Załącznik nr 8 do SIWZ.

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny brutto podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone w: a) pieniądzu; b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym; c) gwarancjach bankowych; d) gwarancjach ubezpieczeniowych; e) 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.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach wymienionych w art. 148 ust. 2 ustawy.
4. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi być dostarczony do Zamawiającego najpóźniej w dniu zawarcia umowy, ale przed jej podpisaniem.
5. Zabezpieczenia wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany będzie wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w Banku Spółdzielczym w Przechlewie o numerze: 63 9326 0006 0060 2321 2000 0100.
6. Zamawiający zwróci kwotę stanowiącą 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
7. Kwotę stanowiącą 30% wysokości zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady. Kwota ta zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

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. Zmiana wysokości należnego Wykonawcy wynagrodzenia może nastąpić w przypadku zmiany: 1) stawki podatku od towarów i usług, 2) 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, 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę, przy zastosowaniu następujących zasad: informacja o zmianie kwot, o których mowa w ust. 1 pkt. 1-3 została podana do publicznej wiadomości po terminie składania ofert w postępowaniu, w wyniku którego została zawarta niniejsza umowa, Wykonawca wystąpił do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, a Zamawiający go zaakceptował, Wykonawca we wniosku, o którym mowa winien szczegółowo udowodnić wpływ zmian kwot, o których mowa w ust. 1 pkt. 1-3 na koszty wykonania przedmiotu niniejszej umowy, Zamawiający ma obowiązek rozpatrzyć wnioski, o którym mowa w pkt. 2 i 3 w terminie 14 dni od jego otrzymania. 4) na skutek wystąpienia robót dodatkowych, które są niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia, które nie zostały objęte zamówieniem podstawowym, a ich niewykonanie spowodowałoby nieprawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia podstawowego, co wynikało z nieprzewidywalnej sytuacji, niezależnej od Zamawiającego i spełnione są pozostałe warunki określone w art. 144 ust. 1 pkt 2) Pzp: - zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego, - zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego, - wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie. Wykonawca zobowiązany jest wykonać te roboty przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów i parametrów, co dla zamówienia podstawowego. Zmiana będzie dokonana na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego protokołu konieczności, zawierającego zakres robót oraz kosztorysu robót dodatkowych, określającego szacunkową wartość robót, zatwierdzonego przez Inspektora Nadzoru. Roboty zostaną zlecone do realizacji dopiero po akceptacji przez Zamawiającego i podpisaniu przez strony aneksu do umowy. Za roboty dodatkowe strony ustalą wynagrodzenie w oparciu o przewidziane w ofercie składniki cenotwórcze, zawarte w kosztorysie ofertowym sporządzonym przez Wykonawcę dla zamówienia podstawowego. W przypadku wystąpienia robót, dla których nie przewidziano w ofercie dla zamówienia podstawowego składników cenotwórczych, Wykonawca będzie stosował ceny materiałów, pracy sprzętu nie wyższe niż średnie kwartalne ceny obowiązujące w kwartale składania oferty podstawowej, publikowane w wydawnictwie SEKOCENBUD, natomiast stawki roboczogodziny, kosztów pośrednich, zysku oraz kosztów zakupu będą stosowane stawki dla danej branży zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą dla zamówienia podstawowego. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić wyłącznie na podstawie pisemnego aneksu do niniejszej umowy, pod rygorem nieważności. 2. Zamawiający dopuszcza zmiany w treści postanowień umowy w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, w następujących przypadkach: 1) w zakresie przedłużenia terminu wykonania umowy, w formie aneksu do umowy, w następujących przypadkach: a) wystąpienia okoliczności siły wyższej (za siłę wyższą uznaje się okoliczności o charakterze zewnętrznym, mające nadzwyczajny charakter, nie dające się przewidzieć, oraz którym nie można zapobiec; w szczególności są to zdarzenia o charakterze katastrof przyrodniczych lub nadzwyczajne zaburzenia życia zbiorowego (wojna, stan wyjątkowy, ogłoszenie stanu klęski żywiołowej); nie uznaje się za siłę wyższą strajku, wzrostu cen materiałów, wyrobów, urządzeń lub usług), b) przez wstrzymanie robót przez właściwe służby i inspekcje lub przez inspektora nadzoru inwestorskiego, c) gdy obowiązujące przepisy (ST, Polskie Normy) nie dopuszczają do realizacji lub nakazują wstrzymanie robót, d) wystąpieniem okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności, e) wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, odbiegających znacząco od typowych, uniemożliwiających prowadzenie robót lub wykonanie procedur odbiorowych (przeprowadzenie prób i sprawdzeń) przez okres co najmniej 14 dni jednorazowo, uniemożliwiających prawidłowe zrealizowanie (jakościowe, dla których określona odpowiednimi normami technologia wymaga właściwych warunków atmosferycznych, terminowe) robót, pomimo zastosowania wszelkich dostępnych środków technicznych przez Wykonawcę, f) w przypadku wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, g) w

przypadku występowania warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, m.in. napotkania niezinventaryzowanych lub błędnie zinventaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych, h) wydłużenia terminu zakończenia realizacji umowy na pisemny wniosek Wykonawcy, jeżeli ze względu na konieczność wykonania niezbędnych robót dodatkowych, realizowanych zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 2) ustawy, niemożliwe będzie dotrzymanie terminu zakończenia realizacji robót budowlanych podstawowych określonych w niniejszej umowie. -przedłużenie terminu wykonania robót nastąpi o tyle dni, ile trwała przeszkoda w ich wykonaniu, bez możliwości ubiegania się o odszkodowanie przez Wykonawcę. Podstawą do przesunięcia terminu jest wpis do dziennika budowy, potwierdzony przez inspektora nadzoru inwestorskiego oraz zaakceptowany przez Zamawiającego wniosek Wykonawcy dostarczony Zamawiającemu, 2) związane ze zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy; w takim przypadku zmianie ulegną te zapisy umowy, na które zmiana obowiązujących przepisów ma wpływ.

3. Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać zmiany w zakresie podwykonawcy, dalszego podwykonawcy bądź podwykonawcy będącego podmiotem, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

4. Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnego przedłużenia terminu wykonania umowy i zwiększenia wynagrodzenia w zakresie, w jakim konieczność dokonania zmiany została spowodowana przez jakikolwiek błąd lub opóźnienie ze strony Wykonawcy, włącznie z błędem lub opóźnionym dostarczeniem jakiegokolwiek dokumentu wynikającego z obowiązków Wykonawcy.

5. W przypadku propozycji zmiany umowy, polegającej na zwiększeniu wartości umowy, zmiana ta uwarunkowana jest uprzednim wyrażeniem zgody przez Instytucję Zarządzającą (Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego). W tym celu Zamawiający niezwłocznie przesyła do Instytucji Zarządzającej projekt zmiany umowy z Wykonawcą wraz z podaniem uzasadnienia faktycznego i prawnego dla proponowanej zmiany umowy.

6. Strony dopuszczają zmiany postanowień niniejszej umowy w przypadku zmiany postanowień umowy o dofinansowanie Projektu w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, a mające wpływ na postanowienia niniejszej umowy.

7. Zmiany umowy podlegają ogłoszeniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

8. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy pzp: a) zmiana danych teleadresowych, zmiany osób reprezentujących Strony, b) zmiana harmonogramu rzeczowo-finansowego bez zmiany terminu końcowego wykonania zadania i/ lub zmiany wartości określonych w § 5 ust. 1, c) zmiana wysokości płatności określonej w § 6 ust. 1 pkt a.

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: 2017-10-05, godzina: 09:00,

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

Nie

Wskazać powody:

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

>

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 dni (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: Tak

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:

ZALĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

DYREKTOR
Tadeusz Frieda