

Ogłoszenie nr 500042373-N-2018 z dnia 27-02-2018 r.

**Gmina Perzów: MODERNIZACJA KOTŁOWNI W ZESPOLE SZKÓŁ W PERZOWIE -
ETAP II**

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia:

obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy:

zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

nie

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 505503-N-2018

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Gmina Perzów, Krajowy numer identyfikacyjny 25085520000000, ul. Perzów 78, 63-642 Perzów, woj. wielkopolskie, państwo Polska, tel. 62 78 61 060, e-mail agnieszka.smolarek@perzow.pl, faks 62 78 61 509.

Adres strony internetowej (url): www.perzow.nowoczesnagmina.pl

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

MODERNIZACJA KOTŁOWNI W ZESPOLE SZKÓŁ W PERZOWIE - ETAP II

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

ROŚGPK.271.04.2018

II.2) Rodzaj zamówienia:

Roboty budowlane

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

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie II etapu modernizacji kotłowni, obejmującego rozbudowę technologii kotłowni o zewnętrzną pompę ciepła typu powietrze – woda jako główne źródło ciepła. Zakres robót obejmuje: 1. Budowę płyty betonowej 2. Ogrodzenie, 3. Dostawę i montaż pompy powietrze woda, 4. Wykonanie zaprojektowanej instalacji zasilania pompy ciepła: a) Instalację technologiczną (montaż zewnętrznej pompy ciepła powietrze-woda, pracującej w funkcji głównego źródła ciepła, montaż armatury kontrolno-pomiarowej na przyłączach do agregatu -manometry, termometry i odpowietrzenia,

usadowienie agregatu na fundamencie, wyniesionego ponad poziom terenu o 200mm, montaż bufora ciepła w pomieszczeniu technicznym z przyłączem wody i wodomierzem głównym, instalacja zaworu spustowego, umożliwiającego spuszczenie wody z części instalacji prowadzonej poza budynkiem), b)Zabezpieczenie Instalacji (Instalacja co zabezpieczona przed wzrostem ciśnienia istniejącym naczyniem przeponowym typu FLEXCON-425'' p=3,0 bar wpiętym w instalację powrotną do kotłowni) c)Instalacje rurowe (Instalacja, doprowadzająca wodę z pompy ciepła do budynku musi być wykonana z rur stalowych czarnych bez szwu, preizolowanych oraz musi być prowadzona w gruncie na głębokości 1,2m. Na przejściu rurociągów przez ścianę budynku należy zastosować przewiertny wiertnicą oraz przejścia szczelne łańcuchowe. Instalację prowadzoną w piwnicy wykonać z rur stalowych czarnych łączonych przez spawanie zgodnie z PN-EN 10210 i PN-EN-10220. Rozprowadzenie instalacji w pomieszczeniach wewnątrz budynku będzie wykonane pod stropem tych pomieszczeń, poprzez podwieszanie rurociągów bezpośrednio do stropu lub ścian za pomocą systemowych kotew i zawiesi. Przewody należy prowadzić tak, aby umożliwić ich naturalną samokompensację. Jako armaturę odcinającą należy zastosować zawory kulowe o średnicy zgodnej ze średnicą przewodów. Należy zastosować zawory kulowe i zwrotne, gwintowane dla temperatury do 100 st. C i ciśnienia do 6 bar. Przewody zaizolować cieplnie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Rurociągi chłodnicze na zewnątrz budynku przy pompie ciepła, po zaizolowaniu zabezpieczyć płaszczem z blachy aluminiowej. Izolacje kauczukowe należy łączyć poprzez sklekanie tak, aby nie dopuścić do dostępu wilgotnego powietrza pod izolację. Wymagania izolacji przewodów zawarte są szczegółowo w dokumentacji projektowej. Przy zastosowaniu materiału izolacyjnego o innym współczynniku przenikania ciepła niż podano w dokumentacji należy odpowiednio skorygować grubość warstwy izolacyjnej, d) Odprowadzenie kondensatu (odprowadzenie skroplin powstających podczas pracy zewnętrznej pompy ciepła powietrze – woda instalacją z rur PCVØ160 prowadzoną w gruncie na głębokości 1,2 m ze spadkiem 0,8%. Instalacje należy doprowadzić do istniejącej studzienki kanalizacyjnej SK1. Podejście do urządzenia poprzez otwór w fundamencie. Podejście kanalizacji zaizolować. 5. Montaż pompy ciepła – montaż pompy ciepła wraz z kompletną aparaturą kontrolno – pomiarową i automatyką. 6. Podłączenie pompy ciepła, 7. Wykonanie Instalacji Elektrycznej – wykonanie instalacji elektrycznej do zasilania zewnętrznej pompy ciepła wg dokumentacji projektowej 8. Regulacja kotłowni po przebudowie, 9. Kontrola jakości wszystkich elementów wykonanej instalacji, zamontowanej armatury, 10. Wykonanie prób i badań wykonanych instalacji, 11. Rozruch i regulacja urządzeń kotłowni, 12. Ruch próbny kotłowni 2.Szczegółowy zakres prac przedstawia dokumentacja projektowa, Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót oraz przedmiary robót.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 42511110-5

Dodatkowe kody CPV: 45332200-5, 45331100-7, 45310000-3

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów

nie

III.3) Informacje dodatkowe:

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 23/02/2018

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 170000.00

Waluta pln

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 4

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 4

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej: 0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0

IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:
nie

Nazwa wykonawcy: Zakład Usługowo Handlowy Montaż Instalacji Sanitarnych i CO
Henryk Stężalski

Email wykonawcy:

Adres pocztowy: Perzów 82

Kod pocztowy: 63-642

Miejscowość: Perzów

Kraj/woj.: wielkopolskie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

tak

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej:

nie

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej:

nie

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM

Cena wybranej oferty/wartość umowy 209100.00

Oferta z najniższą ceną/kosztom 209100.00

Oferta z najwyższą ceną/kosztom 259530.00

Waluta: pln

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia
podwykonawcy/podwykonawcom

nie

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:

IV.8) Informacje dodatkowe:

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 23/02/2018

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 170000.00

Waluta pln

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 4

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 4

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej: 0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0

IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie: nie

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM

Cena wybranej oferty/wartość umowy 209100.00

Oferta z najniższą ceną/kosztem 209100.00

Oferta z najwyższą ceną/kosztem 259530.00

Waluta: pln

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy/podwykonawcom: nie

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:

IV.8) Informacje dodatkowe:

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

IV.9.1) Podstawa prawna

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

IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu

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