



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Ogłoszenie nr 500115200-N-2018 z dnia 23-05-2018 r.

Gmina Papowo Biskupie: Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w gminie Papowo Biskupie – I etap budynek Szkoły Podstawowej w Papowie Biskupim.

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia:

obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy:

zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

tak

Nazwa projektu lub programu

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego w ramach RPO Woj. Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 533106-N-2018

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Gmina Papowo Biskupie, Krajowy numer identyfikacyjny 87111852000000, ul. Papowo Biskupie 128, 86221 Papowo Biskupie, woj. kujawsko-pomorskie, państwo Polska, tel. 566 768 101, e-mail m.kowalski4@onet.pl, faks 566 768 101.

Adres strony internetowej (url): www.papowobiskupie.com.pl

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w gminie Papowo Biskupie – I etap budynek Szkoły Podstawowej w Papowie Biskupim.

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

GK.271.1.2.2018.MK

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. Projekt przewiduje wykonanie między innymi: 1/Ocieplenie ścian zewnętrznych Ocieplenie ścian zewnętrznych metodą „lekką-mokrą” styropianem gr. 15, 12 i 13 cm z przyklejonym do ścian zewnętrznych i wykończonym tynkiem cienkowarstwowym: -montaż budek lęgowych dla ptaków i schronień podtynkowych dla nietoperzy Uwaga: Liczba budek lęgowych zgodnie



z raportem ornitologicznym, a nie przedmiarem (36 szt. dla ptaków i 6 schronień podtykowych dla nietoperzy). 2/ Ocieplenie dachu Ocieplenie dachu styropapą 25cm z wykończeniem papą termozgrzewalną wierzchniego krycia. 3/Wymiana stolarki drzwiowej w istniejących otworach drzwiowych, bez ingerencji w konstrukcję budynku. Nowa stolarka drzwiowa PVC o współczynniku przenikania ciepła $U=1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$. 4/Wymiana stolarki okiennej. Wymiana stolarki okiennej w istniejących otworach okiennych, bez ingerencji w konstrukcję budynku. Nowa stolarka okienna PVC, o współczynniku przenikania ciepła $U=0,9 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$. Okna powinny być wyposażone w nawiewniki higrosterowane. Parapety z blachy powlekanej o szerokości dostosowanej do otworów okiennych i grubości ścian. 5/ Remont kotłowni olejowej: -wymiana kotłów (wraz z instalacją spalinową) na nowe o tej samej mocy oraz montaż drzwi EI 30 dla pomieszczenia warsztatu przy kotłowni. -kotłownia wyposażona w dwa stojące kotły wodne, o mocy nominalnej przy parametrach 50/30 wynoszącej 129kW, natomiast dla projektowanej temperatury czynnika grzewczego 80/60 moc kotła wynosi 120kW. -zaprojektowano montaż kotła wodnego niskotemperaturowego, trójciągowego z wielowarstwowymi powierzchniami grzewczymi opalanego olejem opałowym z kondensacyjnym wymiennikiem ciepła o n/w charakterystyce: • moc znamionowa (kocioł + przystawka) dla $\Delta t \text{ 80/60}^\circ\text{C}$ - 120 kW • sprawność znormalizowana – olej – dla $\Delta t \text{ 75/60}^\circ\text{C}$ - $\geq 97\%/103\%$ • maksymalna temperatura robocza co najmniej - 105°C • zadziałanie STB - 110°C • ciśnienie robocze - 4bar • opór przepływu spalin nie więcej niż 120 Pa • wymiary kotła nie więcej niż: -długość całkowita 2345 mm -szerokość całkowita 755 mm -wysokość 1485mm -pojemność wodna kotła 225 litrów -masa kotła nie więcej niż 545 kg -przyłącze spalin 200 mm Kocioł z przystawką kondensacyjną musi stanowić monoblok wyposażony w n/w elementy podstawowe: - regulator pogodowy kotła oraz do pracy układu grzewczego - orurowanie z pompą obiegową kocioł + przystawka - ogranicznik temperatury spalin - czujnik temperatury wody w kotle - czujnik kontroli technicznej wody powrotnej do kotła - czujnik STB. Uwaga: Kocioł, palnik i przystawka kondensacyjna musi stanowić monoblok i pochodzić od jednego producenta. Projekt zakresem nie obejmuje ingerencji w magazyn oleju. 6/Wymiana instalacji CO. -Podstawowe parametry rurociągów: • szybki i pewny montaż instalacji, bez użycia otwartego ognia, • zakres średnic rur i złączy od 12 do 108 mm, • zakres temperatur pracy od -35°C do 135°C , • odporność na ciśnienie, do 16 bar, • małe opory przepływu w rurach i złączkach, • niewielki ciężar rur i złączy, • wytrzymałość mechaniczna, • brak zagrożenia pożarowego podczas montażu i eksploatacji (klasa palności A), • system sygnalizacji niezaprasowanych połączeń - grzejniki stalowe płytowe zasilane bocznie z podłączeniem bocznym, - grzejniki wykonane z walcowanej na zimno blachy stalowej zgodnej z EN 442-1 wraz z przetłoczeniami z krokiem co 40 mm, - powłoka gruntująca wg DIN 55900 cz. 1, utwardzana termicznie, powłoka wykończeniowa wg DIN 55900 cz. 2, - podłączenia 4 x GW 1/2" 2 x GZ 3/4" z prawej strony, - ciśnienie próbne 1,3 MPa, - maksymalne ciśnienie pracy 10 bar, - maksymalna temperatura zasilania 110°C . 7/Wykonanie kompletnej instalacji fotowoltaicznej -generator PV wykonany z paneli fotowoltaicznych montowanych jako zestaw – na dachu budynku szkoły, posadowiony na konstrukcji nośnej, podzielony na dwa systemy o mocach; - 33 x 0,26kWp = 8,58kWp w zestaw wchodzi 33 panele po 260Wp, -37 x 0,26kWp = 9,62kWp w zestaw wchodzi 37 paneli po 260Wp. Każdy zestaw podzielono dla racjonalnego funkcjonowania na dwie sekcje systemowe: -16 i 17 paneli, zasilających przemiennik napięcia z falownikiem DC / AC, -18 i 19 paneli, zasilających przemiennik napięcia z falownikiem DC / AC. -tablice zabezpieczająco – rozdzielcze generatora fotowoltaicznego prądu stałego i przemiennego. -dobranie do mocy generatora inwertera (urządzenia przekształcającego) napięcie i prądy stały na przemienny zgodny z parametrami sieci nn 0,4kV. - wykonanie instalacji prądu stałego



określonej dalej symbolem (DC). -wykonanie instalacji prądu przemiennego określonej dalej symbolem (AC), z montażem układu pomiarowego energii wyprodukowanej przez generator fotowoltaiczny i możliwości transmisji danych dla potrzeb inwestora. -instalacja ochronna – odgromowa, połączenia wyrównawcze oraz ochrona od przepięć dla systemu ochrony generatora fotowoltaicznego i współpracujących z nim urządzeń i aparatów elektrycznych DC / AC. -inwerter – falownik z modułem transmisji danych do komputera Inwestora, zapewniającego właściwy komfort pracy i możliwości transmisji danych dotyczących pracy urządzenia i ilości wyprodukowanej energii. 8/Wymiana opraw oświetlenia w budynku szkoły; -demontaż istniejących opraw oświetleniowych, -montaż nowych opraw oświetleniowych typu LED 2.Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera:

1/Dokumentacja projektowa ,załącznik nr 10 do SIWZ obejmująca: -projekty budowlane i wykonawcze -specyfikacje techniczne, -przedmiary, 3.Zakres umowy obejmuje: 1/Realizację przez Wykonawcę/ów/kompletnych robót wg opracowanej dokumentacji, 2/Oznakowanie i utrzymanie oznakowania na czas prowadzenia robót 3/Uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót. 4/Dokonanie regulacji i uruchomienia instalacji kotłów, CO i fotowoltaicznej, 5/Przeszkolenie pracownika użytkownika 6/Sporządzenie świadectwa charakterystyki energetycznej budynku 7/Opracowanie i przekazanie użytkownikowi instrukcji obsługi i urządzeń; 8/Wykonanie pomiarów i badań instalacji elektrycznej i fotowoltaicznej 9/Wykonanie pomiarów natężenia oświetlenia; 10/Wykonanie pomiarów rezystancji uziomów instalacji odgromowej wykonanie pomiarów o ciągłości obwodów odgromowych, 11/Dokonanie bezusterkowych odbiorów robót po ich zakończeniu i przekazanie obiektów(robót) po odbiorze zamawiającemu 12/Opracowanie i przekazanie zamawiającemu w dniu odbioru wymaganej przepisami dokumentacji powykonawczej w tym: -dokumentacja czynności jak w pkt 4-10, - kosztorysy powykonawcze, -dokumentacje DTR z instrukcjami BHP ,obsługi i eksploatacji urządzeń - zgodnie z przepisami, -dokumentacja fabryczna do zarejestrowania kotłów CO w UDT, -atesty ,deklaracje zgodności użytych materiałów i zastosowanych urządzeń, -inne dokumenty związane z budową i odbiorem robót. 13/Realizację zobowiązań wynikających z rękojmi i udzielonej gwarancji 4.Wszystkie ,ewentualnie użyte w dokumentacji projektowej, kosztorysie ofertowym i specyfikacji technicznej nazwy własne w odniesieniu do materiałów urządzeń i technologii są podane przykładowo (informacyjnie) i oznaczają jedynie minimalny, oczekiwany przez Zamawiającego standard i minimalne parametry jakościowe. Wykonawca może zastosować materiały i urządzenia równoważne o parametrach technicznych i jakościowych takich samych lub lepszych, jeżeli zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 45000000-7

Dodatkowe kody CPV: 09331200-0, 45400000-1, 45420000-7, 45453000-7, 45320000-6, 45300000-0, 45331000-6, 45310000-3, 45312310-3, 45260000-7

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów

nie

III.3) Informacje dodatkowe:



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 21/05/2018

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 926567.53

Waluta PLN

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 1

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 1

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: Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe BUD-POL Mariusz Sulecki

Email wykonawcy: bud-pol_torun@wp.pl

Adres pocztowy: ul.Drzymały 14/10

Kod pocztowy: 87-100

Miejscowość: Toruń

Kraj/woj.: kujawsko - pomorskie

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 1549000.00

Oferta z najniższą ceną/kosztom 1549000.00

Oferta z najwyższą ceną/kosztom 1549000.00

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: 40

IV.8) Informacje dodatkowe:



Fundusze
Europejskie
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



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.

Copyright © 2010 Urząd Zamówień Publicznych

Wójt


Andrzej Zieliński