

Ogłoszenie nr 540060208-N-2020 z dnia 06-04-2020 r.

Czerwonka:

OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA

OGŁOSZENIE DOTYCZY:

Ogłoszenia o zamówieniu

INFORMACJE O ZMIENIANYM OGŁOSZENIU

Numer: 528701-N-2020

Data: 02/04/2020

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Gmina Czerwonka, Krajowy numer identyfikacyjny 55066840400000, ul. Czerwonka Włociańska 38, 06-232 Czerwonka, woj. mazowieckie, państwo Polska, tel. 297 179 505, e-mail urzadgminy@czerwonka.pl, faks 297 179 517.

Adres strony internetowej (url): www.czerwonka.pl

SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU

II.1) Tekst, który należy zmienić:

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Numer sekcji: IV

Punkt: 6.5

W ogłoszeniu jest: Część nr: 1 Nazwa: „Ograniczenie „niskiej emisji”, wymiana urządzeń grzewczych na terenie gminy Czerwonka – dostawa i montaż urządzeń grzewczych oraz instalacji solarnych”. 1) 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:KOTŁY: Zakres przedmiotowego zamówienia – dostawa i montaż w budynkach mieszkalnych: - 12 instalacji kotła na pellet o mocy 15 kW, - 2 instalacji kotła na pellet o mocy 20 kW, - 2 instalacji kotła gazowego o mocy 12 kW, - 1 instalacji kotła gazowego o mocy 12 kW z zasobnikiem, - 1 instalacji kotła gazowego o mocy 17 kW z zasobnikiem, - 5 instalacji kotła zgazowującego drewno o mocy 17 kW, - 2 instalacji kotła zgazowującego drewno

o mocy 23 kW, - 1 instalacji kotła olejowego o mocy 19kW z zasobnikiem. W ramach przedmiotu zamówienia części I zamówienia dotyczącej kotłów, zastosowane zostaną kotły na biomasę, kotły gazowe, zgazowujące drewno, olejowe. Zastosowane kotły będą wykonane w 5 klasie efektywności energetycznej i emisyjności wg. PN-EN 303.5-2012 lub zgodnie z normą równoważną. Urządzenia do ogrzewania spełniać będą normy w zakresie zapewniającym minimalny poziom efektywności energetycznej i normy emisji zanieczyszczeń, które zostały określone w środkach wykonawczych do dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r., ustanawiającej ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (obowiązujące od końca 2020 r.). Wymieniane urządzenia grzewcze są również zgodne z przepisami prawa krajowego tj. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 1 sierpnia 2017 roku w sprawie wymagań dla kotłów na paliwo stałe. Nowo instalowane kotły służyć będą do ogrzewania budynków mieszkalnych oraz do wspomaganie produkcji ciepłej wody użytkowej (c.w.u.). Zostaną wyposażone w automatyczny podajnik paliwa, nie będą posiadały rusztu awaryjnego ani elementów umożliwiających jego zamontowanie. W skład zadania wchodzi między zakup i montaż kompletnych instalacji kotłów wraz z oprzyrządowaniem. Instalacje kotłów usytuowane będą wewnątrz budynków mieszkalnych w pomieszczeniach do tego przeznaczonych (tzw. kotłowniach, pomieszczeniach gospodarczych budynku). Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia w zakresie instalacji kotłów: - wykonanie dokumentacji projektowej dla każdej lokalizacji, - wykonanie prac adaptacyjnych w istniejących pomieszczeniach kotłowni z dostosowaniem ich dla potrzeb kotłowni, - wykonanie kompletnej instalacji technologicznej w kotłowni z kotłem i zespołem wymaganych urządzeń i wymianą istniejących zasobników c.w.u., - wykonanie układu automatycznego odprowadzania popiołu, szlaki itp., - wykonanie układu odprowadzenia spalin, monitoring pracy układu technologicznego z możliwością zmiany nastaw wybranych parametrów pracy instalacji grzewczej – transmisja danych, - wykonanie awaryjnego zasilania elektrycznego urządzeń kotłowni za pomocą agregatu prądotwórczego, - uruchomienie instalacji / rozruch technologiczny instalacji, - przeszkolenie użytkowników, - sporządzenie lub przekazanie instrukcji obsługi, - stosowanie się do wskazówek montażowych urządzeń zawartych w dokumentacji, - dokonanie ewentualnych modyfikacji założeń tylko w uzgodnieniu z inwestorem, jeżeli będzie to prowadzić do lepszego wykorzystania możliwości technicznych stwarzanych przez zaplanowane do montażu urządzenia, - dokonanie ewentualnych modyfikacji, konfiguracja projektowanych instalacji tak, aby doprowadzić do optymalnego wykorzystania możliwości technicznych stwarzanych przez zaplanowane do montażu urządzenia, - wszelkie

odstępstwa od dokumentacji uzgodnione zostaną z przedstawicielem inwestora, - wszelkie problemy powinny być sygnalizowane przedstawicielowi inwestora, a po ich rozwiązaniu dokumentowane przez naniesienie modyfikacji w egzemplarzu dokumentacji powykonawczej.

KOLEKTORY SŁONECZNE: Zakres przedmiotowego zamówienia – zakup dostawa i montaż w budynkach mieszkalnych: - 8 instalacji solarnych o mocy 3,65 kW składającej się z 2 kolektorów i podgrzewacza 250L, - 6 instalacji solarnych o mocy 5,48 kW składającej się z 3 kolektorów i podgrzewacza 350L, Przedmiotem zamówienia części I jest także dostawa i montaż kolektorów słonecznych do wspomaganie produkcji ciepłej wody użytkowej. Kolektory słoneczne będą posiadać jeden z poniższych certyfikatów, wydanych przez właściwą jednostkę certyfikującą nie starszą niż 5 lat: PN-EN 12975-1 wraz ze sprawozdaniem z badań przeprowadzonych zgodnie z normą PN-EN 12975-2 lub PN-EN ISO 9806 oraz posiadający europejski znak jakości „Solar Keymark”. Dopuszcza się montaż instalacji kolektorów słonecznych bezpośrednio na powierzchni dachowej budynku mieszkalnego, elewacji/fasadzie budynku mieszkalnego, na gruncie przynależnym bezpośrednio do budynku mieszkalnego. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia w zakresie instalacji kolektorów słonecznych: - przeprowadzenie audytu technicznego (wizji lokalnej) dla każdej lokalizacji, - wykonanie dokumentacji projektowej dla każdej lokalizacji, - montaż kolektorów słonecznych, - wniesienie i posadowienie podgrzewacza c.w.u., - podłączenie podgrzewacza c.w.u. do istniejącej instalacji zimnej wody, - montaż reduktora ciśnienia w razie konieczności jego zastosowania, - montaż zespołu naczynia przeponowego (zbiorczego) wodnego wraz z grupą zabezpieczającą (zawór zwrotny - bezpieczeństwa), - podłączenie do c.w.u. wraz z termostatycznym zaworem antyoparzeniowym, - podłączenie górnej wężownicy podgrzewacza c.w.u. do pieca c.o. lub do instalacji c.o. wraz z niezbędną armaturą w celu prawidłowego działania górnej wężownicy, tj. m. in.: montaż pompy obiegowej, filtra, zaworu zwrotnego, zaworów odcinających - tylko w uzasadnionych technicznie przypadkach. W celu sprawnego funkcjonowania górnej wężownicy podgrzewacza c.w.u. należy zamontować odpowietrznik automatyczny na zasilaniu w najwyższym punkcie prowadzenia rurarzu, - wykonanie instalacji łączącej zestaw kolektorów z podgrzewaczem c.w.u. (dolna wężownica podgrzewacza c.w.u.) i jej ocieplenie, - montaż zespołu pompowego solarnego z osprzętem, - montaż instalacji układu sterującego, automatyki i wizualizacji pracy instalacji, - montaż zespołu naczynia przeponowego (zbiorczego) solarnego, - wykonanie płukania oraz prób ciśnienia instalacji, - napełnienie instalacji czynnikiem solarnym, - uruchomienie i sprawdzenie sprawności (nagrzew do odpowiedniej temperatury) wykonanego podłączenia górnej wężownicy podgrzewacza c.w.u. do pieca c.o. oraz odpowietrzenie instalacji

c.o., c.w.u. oraz zimnej wody (w razie konieczności), - uruchomienie instalacji solarnej, - uzupełnienie ubytków ścian, stropów i podłóg, naprawa tynków, elewacji oraz jej ocieplenia, uszczelnienie pokrycia dachowego po przejściach przewodów, - przeszkolenie użytkowników, - sporządzenia lub przekazania instrukcji obsługi, - przeszkolenia wszystkich pracowników w zakresie dostosowanym do wykonywanych przez nich prac oraz właścicieli budynków, na których będą montowane instalacje, zgodnie z obowiązującymi przepisami, - stosowanie się do wszystkich uzgodnień dotyczących realizacji umowy oraz kosztorysie ofertowym, wykonanie wszystkich zawartych w nich wskazówek, zaleceń oraz obowiązków, - zorganizowanie niezbędnych prób, badań i odbiorów oraz ewentualnego uzupełnienia dokumentacji odbiorczej dla zakresu robót objętych umową, - stosowanie przy realizacji robót sprzętu posiadającego stosowne parametry, - dopuszczenie do użytkowania (jeżeli są wymagane), - zachowanie i przestrzeganie warunków i przepisów BHP i Ppoż., - pozostałe obowiązki Wykonawcy objęte ceną ofertową, - wszystkie elementy objęte umową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa.

W ogłoszeniu powinno być: Część nr: 1 Nazwa: „Ograniczenie „niskiej emisji”, wymiana urządzeń grzewczych na terenie gminy Czerwonka – dostawa i montaż urządzeń grzewczych oraz instalacji solarnych”. 1) 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:KOTŁY: Zakres przedmiotowego zamówienia – dostawa i montaż w budynkach mieszkalnych: - 12 instalacji kotła na pellet o mocy 15 kW, - 2 instalacji kotła na pellet o mocy 20 kW, - 2 instalacji kotła gazowego o mocy 12 kW, - 1 instalacji kotła gazowego o mocy 12 kW z zasobnikiem, - 1 instalacji kotła gazowego o mocy 17 kW z zasobnikiem, - 5 instalacji kotła zgazowującego drewno o mocy 17 kW, - 2 instalacji kotła zgazowującego drewno o mocy 23 kW, - 1 instalacji kotła olejowego o mocy 19kW z zasobnikiem. W ramach przedmiotu zamówienia części I zamówienia dotyczącej kotłów, zastosowane zostaną kotły na biomasę, kotły gazowe, zgazowujące drewno, olejowe. Zastosowane kotły będą wykonane w 5 klasie efektywności energetycznej i emisyjności wg. PN-EN 303.5-2012 lub zgodnie z normą równoważną. Urządzenia do ogrzewania spełniać będą normy w zakresie zapewniającym minimalny poziom efektywności energetycznej i normy emisji zanieczyszczeń, które zostały określone w środkach wykonawczych do dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r., ustanawiającej ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (obowiązujące od końca 2020 r.). Wymieniane urządzenia grzewcze są

również zgodne z przepisami prawa krajowego tj. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 1 sierpnia 2017 roku w sprawie wymagań dla kotłów na paliwo stałe. Nowo instalowane kotły służyć będą do ogrzewania budynków mieszkalnych oraz do wspomaganie produkcji ciepłej wody użytkowej (c.w.u.). Zostaną wyposażone w automatyczny podajnik paliwa, nie będą posiadały rusztu awaryjnego ani elementów umożliwiających jego zamontowanie. W skład zadania wchodzi między zakup i montaż kompletnych instalacji kotłów wraz z oprzyrządowaniem. Instalacje kotłów usytuowane będą wewnątrz budynków mieszkalnych w pomieszczeniach do tego przeznaczonych (tzw. kotłowniach, pomieszczeniach gospodarczych budynku). Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia w zakresie instalacji kotłów: - wykonanie dokumentacji projektowej dla każdej lokalizacji, - wykonanie prac adaptacyjnych w istniejących pomieszczeniach kotłowni z dostosowaniem ich dla potrzeb kotłowni, - wykonanie kompletnej instalacji technologicznej w kotłowni z kotłem i zespołem wymaganych urządzeń i wymianą istniejących zasobników c.w.u., - wykonanie układu automatycznego odprowadzania popiołu, szlaki itp., - wykonanie układu odprowadzenia spalin, monitoring pracy układu technologicznego z możliwością zmiany nastaw wybranych parametrów pracy instalacji grzewczej – transmisja danych,- uruchomienie instalacji / rozruch technologiczny instalacji, - przeszkolenie użytkowników, - sporządzenie lub przekazanie instrukcji obsługi, - stosowanie się do wskazówek montażowych urządzeń zawartych w dokumentacji, - dokonanie ewentualnych modyfikacji założeń tylko w uzgodnieniu z inwestorem, jeżeli będzie to prowadzić do lepszego wykorzystania możliwości technicznych stwarzanych przez zaplanowane do montażu urządzenia, - dokonanie ewentualnych modyfikacji, konfiguracja projektowanych instalacji tak, aby doprowadzić do optymalnego wykorzystania możliwości technicznych stwarzanych przez zaplanowane do montażu urządzenia, - wszelkie odstępstwa od dokumentacji uzgodnione zostaną z przedstawicielem inwestora, - wszelkie problemy powinny być sygnalizowane przedstawicielowi inwestora, a po ich rozwiązaniu dokumentowane przez naniesienie modyfikacji w egzemplarzu dokumentacji powykonawczej.

KOLEKTORY SŁONECZNE: Zakres przedmiotowego zamówienia – zakup dostawa i montaż w budynkach mieszkalnych: - 8 instalacji solarnych o mocy 3,65 kW składającej się z 2 kolektorów i podgrzewacza 250L, - 6 instalacji solarnych o mocy 5,48 kW składającej się z 3 kolektorów i podgrzewacza 350L, Przedmiotem zamówienia części I jest także dostawa i montaż kolektorów słonecznych do wspomaganie produkcji ciepłej wody użytkowej. Kolektory słoneczne będą posiadać jeden z poniższych certyfikatów, wydanych przez właściwą jednostkę certyfikującą nie starszą niż 5 lat: PN-EN 12975-1 wraz ze sprawozdaniem z badań przeprowadzonych zgodnie z

normą PN-EN 12975-2 lub PN-EN ISO 9806 oraz posiadający europejski znak jakości „Solar Keymark”. Dopuszcza się montaż instalacji kolektorów słonecznych bezpośrednio na powierzchni dachowej budynku mieszkalnego, elewacji/fasadzie budynku mieszkalnego, na gruncie przynależnym bezpośrednio do budynku mieszkalnego. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia w zakresie instalacji kolektorów słonecznych: - przeprowadzenie audytu technicznego (wizji lokalnej) dla każdej lokalizacji, - wykonanie dokumentacji projektowej dla każdej lokalizacji, - montaż kolektorów słonecznych, - wniesienie i posadowienie podgrzewacza c.w.u., - podłączenie podgrzewacza c.w.u. do istniejącej instalacji zimnej wody, - montaż reduktora ciśnienia w razie konieczności jego zastosowania, - montaż zespołu naczynia przeponowego (zbiorczego) wodnego wraz z grupą zabezpieczającą (zawór zwrotny - bezpieczeństwa), - podłączenie do c.w.u. wraz z termostatycznym zaworem antyoparzeniowym, - podłączenie górnej węzownicy podgrzewacza c.w.u. do pieca c.o. lub do instalacji c.o. wraz z niezbędną armaturą w celu prawidłowego działania górnej węzownicy, tj. m. in.: montaż pompy obiegowej, filtra, zaworu zwrotnego, zaworów odcinających - tylko w uzasadnionych technicznie przypadkach. W celu sprawnego funkcjonowania górnej węzownicy podgrzewacza c.w.u. należy zamontować odpowietrznik automatyczny na zasilaniu w najwyższym punkcie prowadzenia ruraru, - wykonanie instalacji łączącej zestawu kolektorów z podgrzewaczem c.w.u. (dolna węzownica podgrzewacza c.w.u.) i jej ocieplenie, - montaż zespołu pompowego solarnego z osprzętem, - montaż instalacji układu sterującego, automatyki i wizualizacji pracy instalacji, - montaż zespołu naczynia przeponowego (zbiorczego) solarnego, - wykonanie płukania oraz prób ciśnienia instalacji, - napełnienie instalacji czynnikiem solarnym, - uruchomienie i sprawdzenie sprawności (nagrzew do odpowiedniej temperatury) wykonanego podłączenia górnej węzownicy podgrzewacza c.w.u. do pieca c.o. oraz odpowietrzenie instalacji c.o., c.w.u. oraz zimnej wody (w razie konieczności), - uruchomienie instalacji solarnej, - uzupełnienie ubytków ścian, stropów i podłóg, naprawa tynków, elewacji oraz jej ocieplenia, uszczelnienie pokrycia dachowego po przejściach przewodów, - przeszkolenie użytkowników, - sporządzenia lub przekazania instrukcji obsługi, - przeszkolenia wszystkich pracowników w zakresie dostosowanym do wykonywanych przez nich prac oraz właścicieli budynków, na których będą montowane instalacje, zgodnie z obowiązującymi przepisami, - stosowanie się do wszystkich uzgodnień dotyczących realizacji umowy oraz kosztorysie ofertowym, wykonanie wszystkich zawartych w nich wskazówek, zaleceń oraz obowiązków, - zorganizowanie niezbędnych prób, badań i odbiorów oraz ewentualnego uzupełnienia dokumentacji odbiorczej dla zakresu robót objętych umową, - stosowanie przy realizacji robót sprzętu posiadającego

stosowne parametry, - dopuszczenie do użytkowania (jeżeli są wymagane), - zachowanie i przestrzeganie warunków i przepisów BHP i Ppoż., - pozostałe obowiązki Wykonawcy objęte ceną ofertową, - wszystkie elementy objęte umową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa.