

Ogłoszenie nr 522917-N-2020 z dnia 2020-03-12 r.

Urząd Gminy Krupski Młyn: Odnawialne źródła energii poprawą jakości środowiska naturalnego na terenie Gmin Partnerskich - realizacja projektu na terenie Gminy Krupski Młyn

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

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Projekt jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014 – 2020 działanie 4.1. Odnawialne źródła energii, poddziałanie 4.1.3. Kwota dofinansowania stanowi 85% kosztów kwalifikowanych.

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: ZAMAWIAJĄCY

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: Urząd Gminy Krupski Młyn, krajowy numer identyfikacyjny 00000000000000, ul. ul. Krasickiego 9 , 42-693 Krupski Młyn, woj. śląskie, państwo Polska, tel. , e-mail ugkrupski@poczta.onet.pl, faks .

Adres strony internetowej (URL): <http://www.bip.krupskimlyn.pl/>

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

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)

Tak

<http://www.bip.krupskimlyn.pl/>

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

Tak

<http://www.bip.krupskimlyn.pl/>

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysłać:

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:

W formie pisemnej, osobiście, za pośrednictwem operatora pocztowego lub kuriera

Adres:

Gmina Krupski Młyn, 42-693 Krupski Młyn, ul. Krasickiego 9

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: Odnawialne źródła energii poprawą jakości środowiska naturalnego na terenie Gmin Partnerskich - realizacja projektu na terenie Gminy Krupski Młyn

Numer referencyjny:

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:

Tak

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:

wszystkich części

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:

CZĘŚĆ 1 Przedmiot części 1 zamówienia obejmuje wykonanie projektów wykonawczych wraz z ewentualnymi niezbędnymi decyzjami i pozwoleniami oraz wykonanie robót budowlanych związanych z wykonaniem instalacji fotowoltaicznych oraz instalacji kolektorów słonecznych na nieruchomościach znajdujących się w Gminie Krupski Młyn zgodnie z programami funkcjonalno-użytkowymi (PFU). Instalacje fotowoltaiczne o łącznej mocy 435,68 kWp (0,43568 MWe) zostaną zlokalizowane na nieruchomościach prywatnych, należących do mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie 109 obiektów: - o mocy 2,24 kWp – 15 szt. instalacji - o mocy 2,80 kWp – 2 szt. instalacji - o mocy 3,36 kWp – 26 szt. instalacji - o mocy 3,92 kWp – 41 szt. instalacji - o mocy 4,48 kWp – 6 szt. instalacji - o mocy 4,76 kWp – 2 szt. instalacji - o mocy 5,60 kWp – 8 szt. instalacji - o mocy 6,72 kWp – 3 szt. instalacji - o mocy 7,84 kWp – 6 szt. instalacji W zależności od uwarunkowań technicznych przewiduje się montaż instalacji na dachach budynków mieszkalnych (88 szt.), dachach budynków gospodarczych lub garaży przylegających do budynku mieszkalnego (3 szt.), dachach budynków gospodarczych lub garaży wolnostojących (6 szt.), elewacjach budynku mieszkalnego (3 szt.), na gruncie (9 szt.). Także instalacje solarne o łącznej mocy minimum 29,810 kW (moc jednego kolektora minimum 1335 W) zostaną zlokalizowane na nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie na 10 obiektach. W zależności od uwarunkowań technicznych przewiduje się montaż instalacji na dachach, elewacjach bądź gruncie. Każdy z budynków zostanie wyposażony w system solarny składający się z kolektorów słonecznych, o minimalnej powierzchni czynnej absorbera pojedynczego kolektora 1,90 m² wraz z wyposażeniem typu: zasobnik, pompa, układ sterowania, rurowanie, itd. Przewidziano instalację paneli kolektorów słonecznych o następującej liczbie płyt: - zestaw 2 płyty, 250 litrów zbiornik – 8 szt. instalacji - zestaw 3 płyty, 300 litrów zbiornik – 2 szt. instalacji Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawierają PFU (załączniki nr 8a i 8b do siwz) oraz wzór umowy, stanowiący załącznik nr 7a do siwz. **CZĘŚĆ 2** Przedmiot części 2 zamówienia obejmuje wykonanie projektów wykonawczych wraz z ewentualnymi niezbędnymi decyzjami i pozwoleniami oraz wykonanie robót budowlanych związanych z wykonaniem instalacji pomp ciepła na nieruchomościach znajdujących się w gminie Krupski Młyn zgodnie z programami funkcjonalno-użytkowymi (PFU). Instalacje pomp ciepła co+cwu o łącznej mocy minimum 306,80 kW zostaną zlokalizowane w nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie na 23 obiektach. Powietrzne pompy ciepła do c.o. wraz z c.w.u. służyć będą do ogrzewania obiektów oraz podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii aerotermalnej. Instalacje pomp ciepła cwu o łącznej mocy minimum 30 kW zostaną zlokalizowane w nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie na 15 obiektach. Powietrzne pompy ciepła do c.w.u. służyć będą do podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii aerotermalnej. Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawierają PFU (załączniki nr 8c i 8d do siwz) oraz wzór umowy, stanowiący załącznik nr 7b do siwz. **CZĘŚĆ 3** Przedmiot części 3 zamówienia obejmuje wykonanie projektów wykonawczych wraz z ewentualnymi niezbędnymi decyzjami i pozwoleniami oraz wykonanie robót budowlanych związanych z wykonaniem instalacji kotłów na biomasę na nieruchomościach znajdujących się w gminie Krupski Młyn zgodnie z programem funkcjonalno-użytkowym (PFU). Instalacje o łącznej mocy minimum 175 kW zostaną zlokalizowane w nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie w 11 obiektach. Kotły na biomasę służyć będą do ogrzewania obiektów i podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii z biomasy. Moc minimalna określona dla danej lokalizacji zależeć będzie od dotychczasowego zużycia energii cieplnej, powierzchni obiektów, stanu technicznego oraz sprawności dotychczasowego źródła ciepła i

sprawności kotła na biomasę. Kotły na biomasę będą stanowiły po realizacji projektu jedyne źródło ciepła danej lokalizacji. Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawiera PFU (załącznik nr 8e do siwz) oraz wzór umowy, stanowiący załącznik nr 7c do siwz. Uwaga: W przypadku wystąpienia w którymkolwiek załączniku do siwz nazw producentów produktów lub rozwiązań, wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła pochodzenia lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę wskazane normy, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2) i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych, pod warunkiem, że zapewnią one uzyskanie parametrów nie gorszych od założonych w niniejszej siwz. Przy czym, jeśli Wykonawca powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane rozwiązania równoważne spełniają wymagania określone w siwz. Wymaga się, żeby wykonane instalacje spełniały wymagania wynikające z założonych poziomów redukcji CO2 i PM10, określonych w programach funkcjonalno-użytkowych.

II.5) Główny kod CPV: 45310000-3

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
09331100-9
09331200-0
09332000-5
44112110-5
44621200-1
44621220-7
45000000-0
45231000-5
45261215-4
45300000-0
45315700-5
45330000-9
45400000-1
50720000-8
45331100-7
71200000-0
71300000-1
71320000-7
71314100-3
71321000-4
71323100-9
71326000-9
71334000-8
71334000-8

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:** 2021-09-30

II.9) Informacje dodatkowe: 1. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia, związane z montażem instalacji fotowoltaicznych i montażem instalacji kolektorów słonecznych (dla części 1 zamówienia), pomp ciepła (dla części 2 zamówienia) oraz kotłów na biomasę (dla części 3 zamówienia). Obowiązek ten nie obejmuje zatem takich czynności jak projektowanie, kierowanie budową lub robotami czy dostawy materiałów budowlanych. 2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1. czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do: a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny, b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów, c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia. 3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 1. czynności w trakcie realizacji zamówienia: a) oświadczenie Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać 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, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy; b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych – RODO) (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: imię, nazwisko, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania; 4. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1. czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty kary umownej w wysokości określonej we wzorze umowy w sprawie zamówienia publicznego. Niezłożenie przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1. czynności.

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:

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: 1. Wykonawca musi wykazać, że: a) dla części 1 zamówienia (instalacje fotowoltaiczne i kolektory słoneczne) - w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy, w tym okresie wykonał co najmniej 1 robotę lub dostawę wraz z montażem polegającą na wybudowaniu instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy minimum 300 kWp oraz - w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy, w tym okresie wykonał co najmniej 1 robotę lub dostawę wraz z montażem polegającą na wybudowaniu instalacji kolektorów słonecznych o łącznej mocy minimum 20 kW oraz - w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał lub wykonuje należycie co najmniej jedną usługę polegającą na zaprojektowaniu instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy minimum 300 kWp. oraz - w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał lub wykonuje należycie co najmniej jedną usługę polegającą na zaprojektowaniu instalacji kolektorów słonecznych o łącznej mocy minimum 20 kW. UWAGA Wymagane powyżej (w ppkt 1 a) roboty i usługi nie musiały/nie muszą być wykonane w ramach jednego zamówienia. Powyższe wymaganie spełnione będzie także w przypadku, gdy Wykonawca wykaże się w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy, w tym okresie wykonaniem co najmniej: - 1 roboty realizowanej w formule zaprojektuj i wybuduj, polegającej na zaprojektowaniu i wybudowaniu instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy minimum 300 kWp, oraz - 1 roboty realizowanej w formule zaprojektuj i wybuduj, polegającej na zaprojektowaniu i wybudowaniu instalacji kolektorów słonecznych o łącznej mocy minimum 20 kW, b) dla części 2 zamówienia (pompy ciepła c.w.u. oraz pompy ciepła c.o. wraz z c.w.u.) - w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy, w tym okresie wykonał co najmniej 1 robotę lub 1 dostawę z montażem polegającą na wybudowaniu minimum 20 instalacji pomp ciepła co+cwu, oraz - w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał lub wykonuje należycie co najmniej jednej usługi polegającą na zaprojektowaniu minimum 20 instalacji pomp ciepła co+cwu. UWAGA Wymagane powyżej (w ppkt 1 b) robota i usługa nie musiały/nie muszą być wykonane w ramach jednego zamówienia. Powyższe wymaganie spełnione będzie także w przypadku, gdy Wykonawca wykaże się w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy, w tym okresie wykonaniem co najmniej 1 roboty realizowanej w formule zaprojektuj i wybuduj, polegającej na zaprojektowaniu i wybudowaniu minimum 20 instalacji pomp ciepła co+cwu. c) dla części 3 zamówienia (kotły na biomase) - w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy, w tym okresie wykonał co najmniej 1 robotę lub 1 dostawę z montażem polegającą na wybudowaniu minimum 5 instalacji kotłów na biomase lub paliwo stałe, oraz - w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał lub wykonuje należycie co najmniej jednej usługi polegającą na zaprojektowaniu minimum 5 instalacji kotłów na biomase lub paliwo stałe. UWAGA Wymagane powyżej (w ppkt 1 c) robota i usługa nie musiały/nie muszą być wykonane w ramach jednego zamówienia. Powyższe wymaganie spełnione będzie także w przypadku, gdy Wykonawca wykaże się w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy, w tym okresie wykonaniem co najmniej 1 roboty realizowanej w formule zaprojektuj i wybuduj, polegającej na zaprojektowaniu i wybudowaniu minimum 5 instalacji kotłów na biomase lub paliwo stałe. 2. Wykonawca musi wykazać dysponowanie (dysponuje lub będzie dysponował) osobami niezbędnymi do wykonania niniejszego zamówienia tj.: a) dla części 1 zamówienia (instalacje fotowoltaiczne i kolektory słoneczne) - montażystami - minimum 4 osoby - instalatorów systemów fotowoltaicznych, posiadających co najmniej 2 letnie doświadczenie instalatorskie w zakresie montowania urządzeń lub instalacji fotowoltaicznych lub energetycznych lub elektrycznych, - projektantem branży elektrycznej, posiadającym uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, posiadającym doświadczenie w postaci zaprojektowania instalacji fotowoltaicznych, - projektantem branży konstrukcyjnej posiadającym uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, - projektantem branży cieplnej, posiadającym uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,

wodociągowych i kanalizacyjnych, posiadającym doświadczenie w postaci zaprojektowania instalacji kolektorów słonecznych, - kierownikiem budowy w specjalności elektrycznej posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, który pełnił funkcję kierownika budowy, kierownika robót w odniesieniu do wykonania instalacji fotowoltaicznych o mocy 300 kWp w ramach jednego zadania, - kierownikiem budowy w branży ciepłej posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, który pełnił funkcję kierownika budowy, kierownika robót lub koordynatora całości zadania w odniesieniu do wykonania instalacji kolektorów słonecznych. b) dla części 2 zamówienia (pompy ciepła c.w.u. oraz pompy ciepła c.o. wraz z c.w.u.) - minimum 2 osób - instalatorów pomp ciepła, posiadających co najmniej 2 letnie doświadczenie instalatorskie w zakresie montowania pomp ciepła, - projektantem branży ciepłej, posiadającym uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, posiadającym doświadczenie w postaci zaprojektowania instalacji pomp ciepła, - kierownikiem budowy w branży ciepłej posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, który pełnił funkcję kierownika budowy, kierownika robót lub koordynatora całości zadania w odniesieniu do wykonania minimum 10 instalacji pomp ciepła. c) dla części 3 zamówienia (kotły na biomase) - minimum 1 osoba - instalatora kotłów na biomase, posiadających co najmniej 2 letnie doświadczenie instalatorskie w zakresie montowania kotłów na biomase lub paliwo stałe, - projektantem branży ciepłej, posiadającym uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych posiadającym doświadczenie w postaci zaprojektowania instalacji kotłów na biomase lub paliwo stałe, - kierownikiem budowy w branży ciepłej posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, który pełnił funkcję kierownika budowy, kierownika robót lub koordynatora całości zadania w odniesieniu do wykonania minimum 5 instalacji kotłów na biomase lub paliwo stałe. Ww. osoby winne posiadać uprawnienia budowlane zgodne z zapisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dn. 11.09.2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na podstawie art. 12, art. 12a i art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2019 poz. 1186) lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz być zrzeszona we właściwym samorządzie zawodowym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (t.j. Dz.U. 2016 poz.1725) lub spełniać warunki, o których mowa w art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2019 poz. 1186), tj. osoba której odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych lub spełniającą wymogi o których mowa w art. 20a ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (t.j. Dz.U. 2016 poz.1725) („świadczące usług transgranicznych”).

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:

Informacje dodatkowe:

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 5 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:

aktualny odpisy z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty

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. Wykaz robót budowlanych i usług: dla robót budowlanych (w tym także wykonanych w formule zaprojektuj i wybuduj) - wykonanych w okresie ostatnich pięciu 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 – Załącznik nr 5 do siwz (wymagania w tym zakresie zostały określone dla każdej części zamówienia w punkcie 3.3.1 części XV siwz) UWAGA! Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. - dla usług - wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie – Załącznik nr 5 do siwz (wymagania w tym zakresie zostały określone dla każdej części zamówienia w punkcie 3.3.1 części XV siwz). UWAGA - Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. 2. Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego wraz z informacją na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami – Załącznik nr 6 do siwz (wymagania w tym zakresie zostały określone w punkcie 3.3.2 części XV siwz).

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

Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona w celu potwierdzenia spełniania przez oferowane roboty budowlane wymagań Zamawiającego zostanie wezwany do przedłożenia następujących oświadczeń i dokumentów (wymóg o którym mowa w art. 25 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp): — wykaz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań Zamawiającego określa załącznik nr 9 do siwz.

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

1. Formularz Oferty zgodnie z Załącznikiem nr 1 do siwz. 2. Oświadczenia zgodne z Załącznikiem nr 2 oraz nr 3 do SIWZ (oświadczenia z art. 25a ustawy), które należy złożyć w formie pisemnej. 3. O ile Wykonawca korzysta ze zdolności lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, przedkłada w ofercie pisemne zobowiązanie innego podmiotu dotyczące oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. 4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje

o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w punkcie 2. 5. Pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania Wykonawcy/ów ubiegającego/cych się o udzielenie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie. 6. W celu potwierdzenia braku podstawy do wykluczenia Wykonawcy z postępowania, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy, Wykonawca składa, stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy (w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, tj. informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy), oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzieleniu zamówienia (zgodne ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 4 do siwz). W przypadku Wykonawców wspólnie składających ofertę, oświadczenia o których mowa powyżej zobowiązany jest złożyć każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę. W przypadku, gdy Wykonawca w ogóle nie należy do żadnej grupy kapitałowej Zamawiający dopuszcza, aby złożył on wymienione oświadczenie wraz z ofertą.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wnieścia wadium:

Tak

Informacja na temat wadium

1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: - dla część 1: 50 000,00 zł - dla część 1: 20 000,00 zł - dla część 1: 4 000,00 zł Wykonawca składający ofertę na więcej niż jedną część zamówienia wnosi wadium wynikające z sumy kwot wadium za poszczególne części zamówienia. 2. Wadium musi obejmować cały okres związania ofertą. 3. Termin wnieścia wadium upływa dnia 30.06.2020 r. do godz. 10.00 4. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach: - w pieniądzu; - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym; - gwarancjach bankowych; - gwarancjach ubezpieczeniowych; - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U.2019.310 t.j. ze zm.). 5. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek Zamawiającego – 35 8466 0002 0000 2264 2000 0051 z dopiskiem Wadium – OZE, część Zamawiający uzna za skutecznie wniecone wadium w pieniądzu, gdy znajdzie się ono na rachunku Zamawiającego przed upływem terminu określonego w pkt 3 niniejszego rozdziału. 6. W przypadku wnieścia wadium w postaci niepieniężnej – Wykonawca zobowiązany jest złożyć elektroniczny dokument wadialny w wydzielonym, odrębnym pliku (np. .pdf) jako załącznik do oferty. Złożony dokument winien być oryginalnym dokumentem wadialnym - podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę tego dokumentu. Niedopuszczalne jest złożenie skanu dokumentu wadialnego opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym. 7. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami: a) jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, 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; b) jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana: - odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy. 8. O uznaniu przez Zamawiającego, że wadium w pieniądzu wpłacono w wymaganym terminie, decyduje data i godzina wpływu środków na rachunek Zamawiającego. 9. Zamawiający zwróci wniecone wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt 7 lit. a) niniejszego rozdziału siwz. 10. Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego. 11. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert. 12. Zamawiający zażąda ponownego wnieścia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania, jego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca ten wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego. 13. Wykonawca, którego oferta została wybrana, a który wniósł wadium w pieniądzu, może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

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:

Nie

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 - dla 1 części	60,00
Wyposażenie instalacji fotowoltaicznej w ochronę przeciwpożarową PP - dla 1 części zamówienia	15,00
Współczynnik temperaturowy Pmax modułu fotowoltaicznego - dla 1 części	10,00
Układ hydrauliczny oraz płyta absorbera kolektora słonecznego zbudowana z materiałów jednorodnych - dla 1 części	10,00
Zwiększenie okresu rękojmi - dla 1 części	5,00
Cena - dla 2 części	60,00
Sprężarka typu scroll w pompie c.o. wraz z c.w.u. - dla 2 części	15,00
COP w pompie c.o. wraz z c.w.u. przy A7W35 – powyżej 4,3 - dla 2 części	10,00
Nominalny pobór mocy poniżej 0,380 kW dla pompy c.w.u. - dla 2 części	10,00
Zwiększenie okresu rękojmi - dla 2 części	5,00
Cena - dla 3 części	60,00
Sprawność wszystkich kotłów - dla 3 części	20,00
Bezpłatne przeglądy gwarancyjne w okresie rękojmi na prace budowlano-montażowe, przeprowadzone nie rzadziej niż raz na rok zgodnie z wytycznymi producenta kotła i palnika - dla 3 części	15,00
Zwiększenie okresu rękojmi - dla 3 części	5,00

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 negocjacjom 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:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

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:

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, zgodnie z warunkami podanymi we wzorach umowy. Zamawiający przewiduje także możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w następującym zakresie i przy spełnieniu następujących warunków: a) ceny ofertowej, w przypadku zmiany stawki podatku Vat dla instalacji OZE wynikającego z przepisów prawa lub/i wydania indywidualnej interpretacji podatkowej uzasadniającej zastosowanie zmienionej stawki VAT dla poszczególnych elementów niniejszego zamówienia, z zastosowaniem zmienionej stawki VAT, wynikającej z otrzymanej interpretacji. W przypadku zmiany stawki podatku VAT Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić Zamawiającemu szczegółową kalkulację zamówienia w rozbiciu na poszczególne jego elementy (wykonanie projektów instalacji zestawów systemów fotowoltaicznych; wykonanie prac budowlanych; wykonanie prac organizacyjno-szkoleniowych obejmujących przeszkolenie wszystkich uczestników projektu w poszczególnych budynkach prywatnych oraz przedstawiciele Zamawiającego oraz zapewnienie usług serwisowych i gwarancji na zasadach określonych w umowie). b) terminu zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia w przypadku działania siły wyższej (zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec) – prace w tym przypadku mogą zostać przerwane, a termin ich zakończenia może zostać przesunięty o udokumentowany czas przerwy w pracach. Zmiana umowy może także nastąpić w przypadkach, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Pzp

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: 2020-06-30, godzina: 10:00,

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

> polski

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków, które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Tak

IV.6.5) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Część nr: 1 Nazwa: Instalacje fotowoltaiczne i kolektory słoneczne

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:Przedmiot części 1 zamówienia obejmuje wykonanie projektów wykonawczych wraz z ewentualnymi niezbędnymi decyzjami i pozwoleniami oraz wykonanie robót budowlanych związanych z wykonaniem instalacji fotowoltaicznych oraz instalacji kolektorów słonecznych na nieruchomościach znajdujących się w Gminie Krupski Młyn zgodnie z programami funkcjonalno-użytkowymi (PFU). Instalacje fotowoltaiczne o łącznej mocy 435,68 kWp (0,43568 MWe) zostaną zlokalizowane na nieruchomościach prywatnych, należących do mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie 109 obiektów: - o mocy 2,24 kWp – 15 szt. instalacji - o mocy 2,80 kWp – 2 szt. instalacji - o mocy 3,36 kWp – 26 szt. instalacji - o mocy 3,92 kWp – 41 szt. instalacji - o mocy 4,48 kWp – 6 szt. instalacji - o mocy 4,76 kWp – 2 szt. instalacji - o mocy 5,60 kWp – 8 szt. instalacji - o mocy 6,72 kWp – 3 szt. instalacji - o mocy 7,84 kWp – 6 szt. instalacji W zależności od uwarunkowań technicznych przewiduje się montaż instalacji na dachach budynków mieszkalnych (88 szt.), dachach budynków gospodarczych lub garaży przylegających do budynku mieszkalnego (3 szt.), dachach budynków gospodarczych lub garaży wolnostojących (6 szt.), elewacjach budynku mieszkalnego (3 szt.), na gruncie (9 szt.). Także instalacje solarne o łącznej mocy minimum 29,810 kW (moc jednego kolektora minimum 1335 W) zostaną zlokalizowane na nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie na 10 obiektach. W zależności od uwarunkowań technicznych przewiduje się montaż instalacji na dachach, elewacjach bądź gruncie. Każdy z budynków zostanie wyposażony w system solarny składający się z kolektorów słonecznych, o minimalnej powierzchni czynnej absorbera pojedynczego kolektora 1,90 m² wraz z wyposażeniem typu: zasobnik, pompa, układ sterowania, rurowanie, itd. Przewidziano instalację paneli kolektorów słonecznych o następującej liczbie płyt: - zestaw 2 płyty, 250 litrów zbiornik – 8 szt. instalacji - zestaw 3 płyty, 300 litrów zbiornik – 2 szt. instalacji Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawierają PFU (załączniki nr 8a i 8b do siwz) oraz wzór umowy, stanowiący załącznik nr 7a do siwz.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45310000-3, 09331100-9, 09331200-0, 09332000-5, 44112110-5, 45000000-0, 45231000-5, 45261215-4, 45300000-0, 45315700-5, 45330000-9, 45400000-1, 71200000-0, 71300000-1, 71320000-7, 71314100-3, 71321000-4, 71323100-9, 71326000-9, 71334000-8, 71334000-8

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2021-09-30

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
Wyposażenie instalacji fotowoltaicznej w ochronę przeciwpożarową PP	15,00
Współczynnik temperaturowy Pmax modułu fotowoltaicznego	10,00
Układ hydrauliczny oraz płyta absorbera kolektora słonecznego zbudowana z materiałów jednorodnych	10,00
Zwiększenie okresu rękojmi	5,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 2 Nazwa: pompy ciepła

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:Przedmiot części 2 zamówienia obejmuje wykonanie projektów wykonawczych wraz z ewentualnymi niezbędnymi decyzjami i pozwoleniami oraz wykonanie robót

budowlanych związanych z wykonaniem instalacji pomp ciepła na nieruchomościach znajdujących się w gminie Krupski Młyn zgodnie z programami funkcjonalno-użytkowymi (PFU). Instalacje pomp ciepła co+cwu o łącznej mocy minimum 306,80 kW zostaną zlokalizowane w nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie na 23 obiektach. Powietrzne pompy ciepła do c.o. wraz z c.w.u. służyć będą do ogrzewania obiektów oraz podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii aerotermalnej. Instalacje pomp ciepła cwu o łącznej mocy minimum 30 kW zostaną zlokalizowane w nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie na 15 obiektach. Powietrzne pompy ciepła do c.w.u. służyć będą do podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii aerotermalnej. Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawierają PFU (załączniki nr 8c i 8d do siwz) oraz wzór umowy, stanowiący załącznik nr 7b do siwz.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45330000-9, 45000000-0, 45231000-5, 45300000-0, 45400000-1, 71200000-0, 71300000-1, 71320000-7, 71314100-3, 71321000-4, 71323100-9, 71326000-9, 71334000-8, 71334000-8

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2021-09-30

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
Sprężarka typu scroll w pompie c.o. wraz z c.w.u.	15,00
COP w pompie c.o. wraz z c.w.u. przy A7W35 – powyżej 4,3	10,00
Nominalny pobór mocy poniżej 0,380 kW dla pompy c.w.u.	10,00
Zwiększenie okresu rękojmi	5,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 3 Nazwa: kotły na biomasę

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:Przedmiot części 3 zamówienia obejmuje wykonanie projektów wykonawczych wraz z ewentualnymi niezbędnymi decyzjami i pozwoleniami oraz wykonanie robót budowlanych związanych z wykonaniem instalacji kotłów na biomasę na nieruchomościach znajdujących się w gminie Krupski Młyn zgodnie z programem funkcjonalno-użytkowym (PFU). Instalacje o łącznej mocy minimum 175 kW zostaną zlokalizowane w nieruchomościach mieszkańców Gminy Krupski Młyn – łącznie w 11 obiektach. Kotły na biomasę służyć będą do ogrzewania obiektów i podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii z biomasy. Moc minimalna określona dla danej lokalizacji zależeć będzie od dotychczasowego zużycia energii cieplnej, powierzchni obiektów, stanu technicznego oraz sprawności dotychczasowego źródła ciepła i sprawności kotła na biomasę. Kotły na biomasę będą stanowiły po realizacji projektu jedyne źródło ciepła danej lokalizacji. Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawiera PFU (załącznik nr 8e do siwz) oraz wzór umowy, stanowiący załącznik nr 7c do siwz.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45330000-9, 44621220-7, 44621200-1, 45331100-7, 45231000-5, 45300000-0, 45330000-9, 45400000-1, 71200000-0, 71300000-1, 71320000-7, 71321000-4, 71326000-9, 71334000-8, 50720000-8

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2021-09-30

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
Sprawność wszystkich kotłów	20,00
Bezpłatne przeglądy gwarancyjne w okresie rękojmi na prace budowlano-montażowe, przeprowadzone nie rzadziej niż raz na rok zgodnie z wytycznymi producenta kotła i palnika	15,00
Zwiększenie okresu rękojmi	5,00

6) INFORMACJE DODATKOWE: