

Ogłoszenie nr 540394848-N-2021 z dnia 04.01.2021 r.

**Krupski Młyn:**  
**OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA**

**OGŁOSZENIE DOTYCZY:**

Ogłoszenia o zamówieniu

**INFORMACJE O ZMIENIANYM OGŁOSZENIU**

**Numer:** 522917-N-2020

**Data:** 12/03/2020

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

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/>

**SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU**

**II.1) Tekst, który należy zmienić:**

**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** II

**Punkt:** II.4)

**W ogłoszeniu jest:** 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 m<sup>2</sup> 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 aerothermalnej. 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. służy będą do podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii aerothermalnej. 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 CO<sub>2</sub> i PM<sub>10</sub>, określonych w programach funkcjonalno-użytkowych.

**W ogłoszeniu powinno być:** 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 – 16 szt. instalacji - o mocy 2,80 kWp – 2 szt. instalacji - o mocy 3,36 kWp – 24 szt. instalacji - o mocy 3,92 kWp – 38 szt. instalacji - o mocy 4,48 kWp – 5 szt. instalacji - o mocy 4,76 kWp – 8 szt. instalacji - o mocy 5,60 kWp – 8 szt. instalacji - o mocy 6,72 kWp – 3

szt. instalacji - o mocy 7,84 kWp – 5 szt. instalacji W zależności od uwarunkowań technicznych przewiduje się montaż instalacji na dachach budynków mieszkalnych, dachach budynków gospodarczych lub garaży przylegających do budynku mieszkalnego, dachach budynków gospodarczych lub garaży wolnostojących, elewacjach budynku mieszkalnego, na gruncie. 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 m<sup>2</sup> 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 356,12 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 zależy 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 CO<sub>2</sub> i PM<sub>10</sub>, określonych w programach funkcjonalno-użytkowych.

**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** III

**Punkt:** III.1.3)

**W ogłoszeniu jest:** 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 biomasę) - 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 biomasę 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 biomasę 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 biomasę 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 cieplnej posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, 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 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 pomp ciepła, - kierownikiem budowy w branży cieplnej posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, 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 biomasę) - minimum 1 osoba - instalatora kotłów na biomasę, posiadających co najmniej 2 letnie doświadczenie instalatorskie w zakresie montowania kotłów na biomasę lub paliwo stałe, - 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 kotłów na biomasę 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 biomasę 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 spełniająca 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) („świadczenie 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:

**W ogłoszeniu powinno być:** 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 wykonaniu 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 wykonaniu instalacji kolektorów słonecznych o łącznej mocy minimum 20 kW oraz - w okresie ostatnich 5 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 5 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 pkt 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 wykonaniu minimum 20 instalacji pomp ciepła co+cwu, oraz - w okresie ostatnich 5 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 pkt 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 biomasę) - 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 wykonaniu minimum 5 instalacji kotłów na biomasę lub paliwo stałe, oraz - w okresie ostatnich 5 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 biomasę lub paliwo stałe. UWAGA Wymagane powyżej (w pkt 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 biomasę 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) - montażyстами - 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 cieplnej posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, 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 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 pomp ciepła, - kierownikiem budowy w branży cieplnej 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 biomasę) - minimum 1 osoba - instalatora kotłów na biomasę, posiadających co najmniej 2 letnie doświadczenie instalatorskie w zakresie montowania kotłów na biomasę 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 biomasę 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 biomasę 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 spełniająca 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) („świadczenie usług transgranicznych”).<sup>4</sup> 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: NIE Informacje dodatkowe:

**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** III

**Punkt:** III.2.2)

**W ogłoszeniu jest:** 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)

**W ogłoszeniu powinno być:** 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)

**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** IV

**Punkt:** IV.1.2)

**W ogłoszeniu jest:** Zamawiający żąda wniesienia 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 wniesienia 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 wniesione wadium w pieniądzu, gdy znajdzie się ono na rachunku Zamawiającego przed upływem terminu

określonego w pkt 3 niniejszego rozdziału. 6. W przypadku wniesienia 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 wniesione 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 wniesienia 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.

**W ogłoszeniu powinno być:** Zamawiający żąda wniesienia wadium: Tak Informacja na temat wadium 1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: - dla część 1: 50 000,00 zł - dla część 2: 20 000,00 zł - dla część 3: 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 wniesienia wadium upływa dnia 29.01.2021 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 wniesione wadium w pieniądzu, gdy znajdzie się ono na rachunku Zamawiającego przed upływem terminu określonego w pkt 3 niniejszego rozdziału. 6. W przypadku wniesienia 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 wniesione 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 wniesienia 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.

**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** II

**Punkt:** II.8)

**W ogłoszeniu jest:** 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: 30.09.2021

**W ogłoszeniu powinno być:** 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: 30.11.2021

**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:****Numer sekcji:** IV**Punkt:** IV.2.2)

**W ogłoszeniu jest:** Kryteria 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

**W ogłoszeniu powinno być:** Kryteria Cena - dla 1 części 60,00 Wyposażenie każdej instalacji fotowoltaicznej w ochronę przeciwpożarową PP (zgodnie z normą IEC60947 lub równoważną) - 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 lub równy 0,400 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

#### **Miejsce, w którym znajduje się zmieniany**

**tekst:**

**Numer sekcji:** IV

**Punkt:** IV.6.2)

**W ogłoszeniu jest:** Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: Data: 30.06.2020, godzina: 10:00,

**W ogłoszeniu powinno być:** Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: Data: 29.01.2021, godzina: 10:00,

#### **Miejsce, w którym znajduje się zmieniany**

**tekst:**

**Numer sekcji:** ZAŁĄCZNIK I**Punkt:** pkt 1 dla części 1 zamówienia**W ogłoszeniu jest:** 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 m<sup>2</sup> 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.

**W ogłoszeniu powinno być:** 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 – 16 szt. instalacji - o mocy 2,80 kWp – 2 szt. instalacji - o mocy 3,36 kWp – 24 szt. instalacji - o mocy 3,92 kWp – 38 szt. instalacji - o mocy 4,48 kWp – 5 szt. instalacji - o mocy 4,76 kWp – 8 szt. instalacji - o mocy 5,60 kWp – 8 szt. instalacji - o mocy 6,72 kWp – 3 szt. instalacji - o mocy 7,84 kWp – 5 szt. instalacji W zależności od uwarunkowań technicznych przewiduje się montaż instalacji na dachach budynków mieszkalnych, dachach budynków gospodarczych lub garaży przylegających do budynku mieszkalnego, dachach budynków gospodarczych lub garaży wolnostojących, elewacjach budynku mieszkalnego, na gruncie. 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 m<sup>2</sup> 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.

### **Miejsce, w którym znajduje się**

#### **zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** ZAŁĄCZNIK I

**Punkt:** pkt 4 dla części 1 zamówienia

**W ogłoszeniu jest:** Czas trwania lub termin wykonania: okres w miesiącach:  
okres w dniach: data rozpoczęcia: data zakończenia: 30.09.2021

**W ogłoszeniu powinno być:** Czas trwania lub termin wykonania: okres w

miesiącach: okres w dniach: data

rozpoczęcia: data zakończenia:

30.11.2021

**Miejsce, w którym znajduje się  
zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** ZAŁĄCZNIK I

**Punkt:** pkt 5 dla części 1 zamówienia

**W ogłoszeniu jest:** Kryteria oceny

ofert: 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

**W ogłoszeniu powinno być:** Kryteria

oceny ofert: cena - 60,00

Wyposażenie każdej instalacji

fotowoltaicznej w ochronę

przeciwpożarową PP (zgodnie z

normą IEC60947 lub równoważną) -

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

**Miejsce, w którym znajduje się  
zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** ZAŁĄCZNIK I

**Punkt:** pkt 1 dla części 2

zamówienia

**W ogłoszeniu jest:** 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 aerothermalnej.  
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. służy będą do podgrzewania zimnej wody do celów użytkowych w gospodarstwie domowym za pomocą energii aerothermalnej. Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawierają PFU (załączniki nr 8c i 8d do siwz) oraz wzór umowy, stanowiący załącznik nr 7b do siwz.

**W ogłoszeniu powinno być:**

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 356,12 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 aerothermalnej. 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 aerothermalnej. Szczegółowe warunki wykonania niniejszej części zamówienia zawierają PFU (załączniki nr 8c i 8d do siwz)

oraz wzór umowy,  
stanowiący załącznik nr 7b  
do siwz.

**Miejsce, w którym  
znajduje się zmieniany  
tekst:**

**Numer sekcji:**

ZAŁĄCZNIK I

**Punkt:** pkt 4 dla części 2  
zamówieni

**W ogłoszeniu jest:** Czas  
trwania lub termin  
wykonania: okres w  
miesiącach: okres w dniach:  
data rozpoczęcia: data  
zakończenia: 30.09.2021

**W ogłoszeniu powinno  
być:** Czas trwania lub  
termin wykonania: okres w  
miesiącach: okres w dniach:  
data rozpoczęcia: data  
zakończenia: 30.11.2021

**Miejsce, w którym  
znajduje się zmieniany  
tekst:**

**Numer sekcji:**

ZAŁĄCZNIK I

**Punkt:** pkt 5 dla części 2  
zamówienia

**W ogłoszeniu jest:**

Kryteria oceny ofert:

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

**W ogłoszeniu powinno**

**być:** Kryteria oceny

ofert: 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 lub równy

0,400 kW dla pompy

c.w.u. - 10,00

Zwiększenie okresu

rękojmi - 5,00

**Miejsce, w którym**

**znajduje się zmieniany**

**tekst:**

**Numer sekcji:**

ZAŁĄCZNIK I

**Punkt:** pkt 4 dla części

3 zamówienia

**W ogłoszeniu jest:**

Czas trwania lub

termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: data

rozpoczęcia: data

zakończenia:

30.09.2021

**W ogłoszeniu****powinno być:** Czas

trwania lub termin

wykonania: okres w

miesiącach: okres w

dniami: data

rozpoczęcia: data

zakończenia:

30.11.2021