

Domysłów, dnia 9 czerwca 2025r.

Zapytanie Ofertowe nr 1/KPOD.01.03-IW.01-C088/24/ZK

zgodnie z zasadą konkurencyjności na dostawę i montaż wraz z uruchomieniem hybrydowej instalacji fotowoltaicznej z magazynem energii oraz pompy ciepła w ramach realizacji projektu pn. „Inwestycja w dywersyfikację i rozszerzenie działalności firmy „Kamil Krzyżanowski, Domy Laguna” z siedzibą w Kołczewie poprzez wprowadzenie nowych usług obejmujących działania związane z zieloną transformacją oraz szkolenie 2 pracowników: Region 1, województwo zachodniopomorskie.”, nr KPOD.01.03-IW.01-C088/24 dofinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności

I. Nazwa i adres Zamawiającego oraz miejsce dostawy.

Nazwa i adres Zamawiającego:

Kamil Krzyżanowski, Domy Laguna
Kołczewo, Domysłów, nr 48, lok. A, 72-514
NIP:9860108167, REGON: 812695226

Miejsce dostawy i instalacji (lokalizacja):

Kołczewo, Domysłów, nr 48, lok. a, 72-514

II. Postanowienia ogólne

1. Postępowanie opisane w niniejszym zapytaniu ofertowym (-ZO) dotyczy projektu pn. „Inwestycja w dywersyfikację i rozszerzenie działalności firmy „Kamil Krzyżanowski, Domy Laguna” z siedzibą w Kołczewie poprzez wprowadzenie nowych usług obejmujących działania związane z zieloną transformacją oraz szkolenie 2 pracowników: Region 1, województwo zachodniopomorskie.”, nr KPOD.01.03-IW.01-C088/24 dofinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności, Priorytetu „Odporność i konkurencyjność gospodarki - część grantowa”, Działania „A1.2.1. Inwestycje dla przedsiębiorstw w produkty, usługi i kompetencje pracowników oraz kadry związane z dywersyfikacją działalności”, zwanego dalej w treści: „projektem”.

2. Zapytanie ofertowe zostało opublikowane na stronie:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

3. Zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający przejrzystość oraz zachowanie uczciwej konkurencji i równego traktowania Dostawców.

4. Postępowanie o udzielenie zamówienia w ramach projektu zostało przygotowane i jest prowadzone w trybie zasady konkurencyjności w rozumieniu zapisów obowiązującej w dniu ogłoszenia zamówienia wersji dokumentu pn.: „Wytyczne dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027”, zwanym dalej: „Wytycznymi”.

5. Do niniejszego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych zwanej dalej Ustawą (Dz. U. z 2019r., poz. 2019 z późn.zm.). W niniejszym postępowaniu przepisy Ustawy stosuje się odpowiednio, o ile zapytanie ofertowe zawiera odesłanie do jej uregulowań, jak również w celu ustalenia definicji pojęć występujących w zapytaniu ofertowym.

6. Celem postępowania jest wybór Dostawcy hybrydowej instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii oraz pompy ciepła obejmujący ich dostawę, instalację i uruchomienia na miejscu realizacji inwestycji w zakresie związanym z realizowanym przez Zamawiającego projektem.

7. W niniejszym postępowaniu pod pojęciem Dostawcy i/lub Wykonawcy zamówienia należy rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia.

8. Ilekroć w zapytaniu ofertowym lub jego załącznikach jest mowa o formie pisemnej należy przez to rozumieć również formę elektroniczną, o której mowa w art. 78(1) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r.).

III. Warunki prowadzonego postępowania, w tym: informacja o możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim z zastrzeżeniem, iż opisy przedmiotu zamówienia mogą zawierać nazwy w języku angielskim o ile jest to konieczne do opisu parametrów funkcjonalnych asortymentu będącego przedmiotem planowanej w ramach zapytania ofertowego dostawy.

2. Oferta i załączniki do oferty powinny zostać sporządzone przez Dostawcę według warunków i postanowień zawartych w przedmiotowym zapytaniu ofertowym.

3. Dostawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

4.1. Zmiany zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert przewidzianym w zapytaniu ofertowym. W takim przypadku w upublicznionym zapytaniu ofertowym uwzględniona zostanie informacja o zmianie, zawierająca co najmniej: datę upublicznienia zmienianego zapytania ofertowego, a także opis dokonanych zmian. Jeżeli z uwagi na zakres wprowadzonych zmian będzie to konieczne, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach.

4.2. Unieważnienia zapytania ofertowego w całości lub w zakresie dotyczącej którejkolwiek z jego części na każdym jego etapie bez ponoszenia jakichkolwiek skutków prawnych i finansowych. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, w szczególności jeżeli:

4.2.1. nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,

4.2.2. cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,

4.2.3. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,

4.2.4. postępowanie obarczone jest wadą, w tym w szczególności wadą niemożliwą do usunięcia lub uniemożliwiającą zawarcie umowy w sprawie zamówienia.

4.3. Odrzucenia oferty, jeżeli:

4.3.1. zawiera rażąco niską cenę w stosunku do zakresu przedmiotu zamówienia, co podlega ocenie i weryfikacji zgodnie z zapisami Wytycznych,

4.3.2. jej treść nie odpowiada treści Zapytania ofertowego, w tym jeżeli nie została podpisana lub została podpisana niezgodnie z Zapytaniem ofertowym,

4.3.3. nie zawiera wszystkich wymaganych przez Zamawiającego dokumentów,

4.3.4. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,

4.3.5. została złożona przez Dostawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

5. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Dlatego zamówienie podzielone jest na dwie części. Dostawca może złożyć po jednej ofercie na każdą z dwóch Części ZO i może mu zostać udzielone zamówienie na każdą z dwóch Części ZO. Każda część podlega odrębnej ocenie.

6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

IV. Opis przedmiotu zamówienia

KOD I NAZWA CPV ORAZ PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Celem dostawy i instalacji towarów/produktów określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym jest wdrożenie i wykorzystanie na miejscu realizacji inwestycji działań z zakresu tzw. „zielonej transformacji” poprzez zakup niezbędnego sprzętu i wyposażenia związany z realizowanym przez Zamawiającego projektem.
Realizacja dostawy określonej w ZO ma służyć realizacji tak określonego celu.
2. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest dostawa i montaż z uruchomieniem hybrydowej instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii oraz pompy ciepła zwanych dalej w treści przedmiotowego zapytania: towarami i/lub produktami i/lub przedmiotami do miejsca realizacji inwestycji w Domysławowie (adres: Kołczewo, Domysłów, nr 48, lok. a, 72-514), zwanego dalej: miejscem realizacji inwestycji.
3. Zawarte w zapytaniu ofertowym informacje na temat parametrów i funkcji planowanych do zakupu towarów są danymi minimalnymi – Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przez potencjalnego Wykonawcę produktów o rozszerzonych funkcjach i lepszych parametrach, pod warunkiem, iż spełniają one minimalne wymagania funkcjonalne i techniczne określone w niniejszym zamówieniu oraz są zgodne z opisem przedmiotu zamówienia.

4. Ilekroć w opisie przedmiotu niniejszego zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych - Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp. Nazwy własne producentów towarów podane w szczegółowym opisie należy rozumieć jako preferowanego typu w zakresie określenia minimalnych wymagań jakościowych. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy jakościowe, funkcjonalne, będą tożsame tematycznie i o takim samym przeznaczeniu oraz takie, które nie obniżą określonych w opisie przedmiotu zamówienia standardów. Wykonawca zobowiązany jest w takim przypadku wykazać, że dostarczane przez niego towary spełniają wymagania określone przez Zamawiającego tak, aby Zamawiający mógł stwierdzić, czy przedmiot dostawy jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia i spełnia kategorie równoważności.
5. W przypadku zaproponowania produktu równoważnego Wykonawca dołączy do oferty wszystkie dane techniczne (dokładny opis) umożliwiające jego porównanie z parametrami odpowiedniej pozycji w opisie przedmiotu zamówienia.
6. Wszystkie dostarczone w ramach zamówienia towary muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, w pełni sprawne technicznie, wolne od wad, nieregenerowane, nie powystawowe i gotowe do użycia bez żadnych dodatkowych inwestycji Zamawiającego. Oferowane produkty muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa wynikające z obowiązujących na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej przepisów w tym zakresie oraz muszą – jeśli dotyczy – posiadać odpowiednie wymagane prawem polskim atesty, certyfikaty, zezwolenia świadectwa jakości i spełniać wszelkie wymogi norm określonych obowiązującym prawem i niezbędne instrukcje w języku polskim.
7. Zamówienie zostało podzielone na dwie części opisanych szczegółowo poniżej:

1) Część 1: Dostawa i montaż hybrydowej instalacji fotowoltaicznej.

Kody CPV zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień dla dostawy opisanej w Części 1:

09332000 - 5 Instalacje słoneczne

09331200 - 0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

Dodatkowe kody CPV:

4500000 – 7 Roboty budowlane

4510000 – 8 Przygotowanie terenu pod budowę

45223800 – 4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji

45311000 – 0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45311000 - 1 Instalacje zasilania elektrycznego

45315700 - 5 Instalowanie stacji rozdzielczych

71327000-6 Usługi projektowania konstrukcji nośnych

71323100 - 9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość
1.	Dostawa i montaż hybrydowej instalacji fotowoltaicznej	Przedmiotem Części 1 zamówienia jest dostawa i montaż hybrydowej instalacji fotowoltaicznej na miejsce dostawy określone w ZO . Jeden zestaw zawiera towary i usługi obejmujące przynajmniej łącznie dostawy, prace budowlane oraz czynności opisane szczegółowo poniżej. 1. Przedmiot zamówienia Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wraz z uruchomieniem hybrydowej instalacji fotowoltaicznej o mocy 7-8 kWp oraz magazynem energii o mocy 10 kWh oraz usytuowanie paneli fotowoltaicznych na konstrukcji gruntowej – teren zielony Domysłów (adres: Kołczewo, Domysłów, nr 48, lok. a, 72-514) rozumiany jako 1 zestaw. Na proponowanym terenie znajduje się już konstrukcja naziemna instalacji fotowoltaicznej o mocy 10,00 kWp. Zamawiający oczekuje rozbudowy o 7-8 kWp istniejącej tradycyjnej instalacji PV o mocy 10 kWp na hybrydową do łącznej mocy 17-18 kWp z magazynem energii 10 kWh. Usytuowanie paneli fotowoltaicznych na konstrukcji gruntowej. Oczekuje się takiego rozmieszczenia i ukierunkowania paneli na słońce, by zamówiona instalacja dawała możliwie największy uzysk energetyczny. 2. Zakres prac Zamówienie obejmuje wszystkie czynności projektowe, budowlane i elektryczne mające na celu wykonanie instalacji ogniw fotowoltaicznych na powierzchni terenu zielonego, wprowadzenie energii do rozdzielni elektrycznej linią kablową oraz połączenie się z istniejącą instalacją elektryczną. Zakres robót obejmuje przynajmniej: - wykonanie projektu technicznego na instalację PV - załatwienie w imieniu Zamawiającego wszystkich formalności i potrzebnych uzgodnień z ENEA - załatwienie uzgodnień z Powiatową Komendą Straży Pożarnej w sprawie bezpieczeństwa PPOŻ, - dostarczenie paneli PV o wymaganych parametrach w ilości odpowiadającej planowanej mocy , - montaż konstrukcji pod panele PV, - montaż paneli PV na konstrukcji, - ułożenie tras kablowych i kabli od paneli PV do falownika i rozdzielni elektrycznej - usytuowanie falownika na ścianie zewnętrznej budynku wraz z zadaszeniem ochronnym przed opadami atmosferycznymi, - usytuowanie magazynu energii przy ścianie wewnętrznej budynku (pod schodami) - montaż rozdzielnic PV po stronie DC oraz AC, - montaż układu automatyki, - wykonanie dodatkowej instalacji odgromowej, jeżeli będzie wymagał tego projekt,	1 zestaw

- wykonanie prób instalacji oraz sprawdzających prawidłowe działanie aparatury,
- uruchomienie układu i regulacje, szkolenie z obsługi personelu Zamawiającego.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową

3. Instalacja fotowoltaiczna – szczegółowy opis.

3.1. Panele fotowoltaiczne

Układ ogniw fotowoltaicznych opartych na modułach monokrystalicznych z warstwą PERC – lub równoważne oraz typu HALF CAT – lub równoważne.

Minimalne parametry STC (1000W/m², temp. ogniwa 25°C, AM 1,5G)

- sprawność większa niż 20 [%]
- moc (P max) nie mniejsza niż 450 [W]
- napięcie przy Moczy Maksymalnej (Vmp) powyżej 40 [V]
- prąd przy Moczy Maksymalnej (Imp) powyżej 10 [A]
- zakres temperatur pracy -40/+80 [°C]
- tolerancja mocy 0/+5 [%]

Minimalne parametry NOCT (800W/m², temp. ogniwa 20°C, prędkość wiatru 1m/s², AM 1,5G)

- moc (P max) nie mniejsza niż 330 [W]
- napięcie przy Moczy Maksymalnej (Vmp) powyżej 38 [V] - prąd przy Moczy Maksymalnej (Imp) powyżej 8 [A]

Pozostałe wymagania:

- szyba antyrefleksyjna, powłoka antyrefleksyjna naniesiona fabrycznie przez producenta szkła.
- szkło hartowane mat/mat minimum 3,2 mm grubości zgodne z PN-EN 12150-1:2002
- rama anodowana ze stopu aluminium o własnościach mechanicznych zgodnych z normą PN-EN 755-2
- wytrzymałość na obciążenia statyczne z przodu potwierdzona certyfikatem minimum 5400 Pa
- wytrzymałość na obciążenia statyczne z tyłu potwierdzona certyfikatem minimum 2400 Pa
- pozytywna próba gradowa potwierdzona certyfikatem
- średnica kuli gradowej 25mm przy prędkości 23 m/s
- gwarancja mocy - nie mniej niż 90% po 12 latach i

nie mniej niż 80% po 25 latach - liniowa - ogniwa o minimum 6 Bus Barach
- odporność na efekt PID – według normy 62 804-1: 2015 lub równoważnej

3.2. Normy i wymagania na panele fotowoltaiczne:

- 2014/35/UE Dyrektywa niskonapięciowa LVD;
- PN-EN 61215:2016 Moduły fotowoltaiczne (PV) do zastosowań naziemnych;
- PN-EN 61730-1:2016 Ocena bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV) – vide: wymagania dotyczące konstrukcji;
- PN-EN 61730-2:2016 Ocena bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV) – vide: wymagania dotyczące badań;

3.3. Przeziennik częstotliwości.

Moduły fotowoltaiczne dostarczają prąd stały natomiast przeziennik częstotliwości przekształca prąd stały na zgodny z siecią prąd przemienny z możliwie wysoką wydajnością. Przeziennik częstotliwości stale reguluje optymalny punkt eksploatacyjny instalacji dostosowując w ten sposób instalację do dynamicznych warunków pogodowych i nasłonecznienia.

Ochronniki przepięciowe w przezienniku częstotliwości chronią moduły i elektronikę przed szkodliwym przepięciem.

Inwerter powinien posiadać możliwość komunikacji z siecią (Ethernet), moduł RS485 lub WiFi.

Wykonawca przyłączy inwerter do sieci wifi umożliwiając w ten sposób dostęp do przeglądania, odczytywania i analizowania bieżących oraz archiwalnych danych dotyczących pracy mikroinstalacji.

Po podłączeniu do sieci Internet monitoring będzie:

- obrazował w czasie rzeczywistym ilość wygenerowanej energii z danej instalacji np. na bezpłatnym portalu Producenta (dane chwilowe, dzienne, miesięczny, roczne, łącznie).
- archiwizował dane dotyczące wygenerowanej energii
- automatycznie powiadamiał użytkownika/administrатора instalacji o błędach systemowych.

Jako przeziennik częstotliwości przewidziano falowniki o następujących parametrach:

- napięcie początkowe pracy ≤ 200 V.
- posiadać zabezpieczenie odcinające napięcie przy braku obecności sieci zasilającej.
- posiadać możliwość komunikacji z siecią (Ethernet), moduł RS485.
- posiadać stopień szczelności obudowy właściwie dostosowany do miejsca zainstalowania jednak nie gorszy od IP65.
- wbudowany moduł komunikacyjny do przesyłania danych. - przechowywania danych pomiarowych min 5 lat
- posiadać min. 10 letnią gwarancję producenta na prawidłową pracę.
- zakres temperatur pracy: -20°C - 60°C

- moc maksymalna pojedynczego urządzenia 3 fazowego 20kW -
- rozłącznik DC - zintegrowany
- otwarty protokół transmisji danych
- komunikacja - RS485 lub Ethernet, oferent załączy protokół transmisji danych do dokumentacji ofertowej – sposób komunikacji należy ustalić z Zamawiającym.
- sprawność Europejska dla 3 fazowych >98%
- wydajność MPPT (punktu mocy maksymalnej) >99.5%
- maksymalne napięcie pracy: 1000 V
- maksymalne zużycie prądu dla czuwania dla 3 fazowych - < 5 W
- współczynnik zakłóceń harmoniczných poniżej 3%

3.4. Normy i wymagania na falowniki:

- Falowniki 2014/30/UE Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej EMC; 2014/53/UE
- Dyrektywa radiowa RED; PN-EN 62109-1:2010 Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych – cz.1 Wymagania ogólne;
- PN-EN 62109-2:2011 Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych – cz.2 Wymagania szczegółowe dotyczące falowników;
- PN-EN 62116:2014-11 Falowniki fotowoltaiczne włączone do publicznej sieci energetycznej –
- Procedura badania ochrony przed zanikiem napięcia;
- PN-EN 50438:2014-02 (lub EN 50438:2013)
- Wymagania dla instalacji mikrogeneracyjnych przeznaczonych do równoległego przyłączania do publicznych sieci dystrybucyjnych niskiego

3.5. Przewody i kable solarne

W celu zapewnienia długiego i bezawaryjnego okresu pracy instalacji fotowoltaicznej, a także odległości (35 metrów) paneli od falownika należy zastosować kable solarne o przekroju min. **6 mm** przeznaczone wyłącznie do instalacji fotowoltaicznych i łączenie ich za pomocą złączy MC4 tego samego typu i producenta.

Kable i złączki muszą charakteryzować się wysoką odpornością na niskie i wysokie temperatury, zmienne warunki atmosferyczne, wilgotność, działanie wody, słońca i promieni UV. Ponadto powinny być wykonane w technologii bezhalogenowej, nierozprzestrzeniającej płomienia i cechującej się niskim poziomem emisji dymu. Posiadające odpowiedni certyfikat do zastosowania w instalacjach fotowoltaicznych (TUV lub równoważne np.VDE).

Powinny być izolowane polietylenem osieciovany (XLPE) lub gumą termoutwardzalną bezhalogenową (LSZH) dla których temperatura pracy wynosi od -40°C do 90°C.

Minimalne parametry przewodów i złączy:

- napięcie nominalne min. 1000V DC,
- zakres temperatury pracy - 0°C do + 90°C,
- izolacja podwójna,
- odporność na rozprzestrzenianie płomienia wg normy EN 60332-1,

- emisja dymu wg normy: EN 61034-1
- odporność na wodę, ścieranie i rozdzarcia
- złącza MC4 (męskie i żeńskie) muszą być tego samego typu i producenta

3.6. Konstrukcja nośna.

Panele należy zamontować na konstrukcji aluminiowej, ze stali nierdzewnej lub stalowej z odpowiednią powłoką antykorozyjną. Układ konstrukcji dwupodporowy powinien posiadać odpowiednią wytrzymałość mechaniczną na warunki atmosferyczne. Elementy konstrukcji powinny spełniać wymogi Normy PN-EN 1090 i posiadać znak CE lub B. System przytwierdzenia konstrukcji do podłoża będzie wybrany i określony przez projektanta. Odpowiedni system i dokładność wykonania prac przez Wykonawcę powinien zagwarantować, co najmniej 10 lat bezawaryjnej eksploatacji instalacji PV.

Elementy konstrukcji :

- konstrukcja wsporcze – aluminium, stal nierdzewna lub stal z odpowiednią powłoką antykorozyjną
- elementy łączne - stal nierdzewna A2 wg normy DIN 933, 912, ISO 4017,4762
- gwarancja co najmniej 10 lat

3.7. Wymogi bezpieczeństwa

Zaprojektowana i wykonana instalacja musi być bezpieczna pod względem przeciwpożarowym, przeciwporażeniowym i przeciwprzepięciowym.

Ochrona przed porażeniem prądem powinna się składać z odpowiedniego środka ochrony podstawowej (np. dotyk bezpośredni) i niezależnego środka ochrony przy uszkodzeniu.

Ochrona przeciwprzepięciowa powinna zabezpieczać użytkowników oraz instalację przed przepięciami pochodzącymi z sieci energetycznej oraz przepięciami powstałymi podczas wyładowania atmosferycznego. Rozdzielnica AC powinna zawierać zabezpieczenie różnicowoprądowe typu A.

Ze względów bezpieczeństwa należy minimalizować w instalacji ilość połączeń DC a trasy przewodów DC prowadzić, o ile to możliwe w metalowych kanałach kablowych lub peszlach.

Po zainstalowaniu instalacji PV należy powiadomić organy Państwowej Straży Pożarnej.

Instalacja musi spełniać następujące Normy:

- PN-HD 60364-7-712: Instalacje elektryczne niskiego napięcia
- Wymagania dotyczące specjalnych instalacji lub lokalizacji – Fotowoltaiczne ((PV) układy zasilania,
- PN-EN IEC 61730-1: 2018-06

3.8. Uruchomienie urządzeń

Po wykonaniu prac montażowych a przed uruchomieniem należy wykonać pomiary:

- stanu izolacji kabli zasilających
- rezystancji uziemienia
- inne, wymagane i określone w projekcie.

	Z przeprowadzonych pomiarów należy sporządzić odpowiednie protokoły stanowiące podstawę do uruchomienia i oddania do eksploatacji wykonanej instalacji PV. Uruchomienie należy przeprowadzić w obecności przedstawicieli Zamawiającego, a po nim należy przeszkolić personel w zakresie obsługi i nadzoru nad przekazaną instalacją PV. Po uruchomieniu należy przekazać Zamawiającemu pełną dokumentację powykonawczą, protokoły z pomiarów oraz harmonogram okresowych przeglądów gwarancyjnych. 3.9. Przyłączenie do sieci elektroenergetycznej Ponadto projektując instalację fotowoltaiczną należy sprawdzić zgodność założeń projektowych z kryteriami przyłączeniowymi oraz wymaganiami technicznymi dla mikroinstalacji przyłączonych do sieci dystrybucyjnej niskiego napięcia. Kryteria takie przedstawia Operator Systemu Dystrybucyjnego (OSD) czyli ENEA Operator.	
--	---	--

Dostawa Części 1 zamówienia na miejsce dostawy określone w przedmiotowym Zapytaniu Ofertowym.

Oferta na Formularzu Ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego ZO, powinna dotyczyć ceny oferowanej przez Dostawcę za 1 kompletny zestaw, składający się z wyżej wymienionych pozycji, z dostawą do wyżej wskazanej lokalizacji.

2) Część 2: Dostawa i montaż pompy ciepła.

Kody CPV dla dostawy opisanej w Części 2:

Kod CPV 42511110-5: Pompy grzewcze

Dodatkowe kody CPV:

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość
1.	Dostawa i montaż pompy ciepła	Przedmiotem Części 2 zamówienia jest dostawa i montaż pompy ciepła na miejsce dostawy określone w ZO . Jeden zestaw zawiera towary i usługi obejmujące przynajmniej łącznie dostawy, prace budowlane oraz czynności opisane szczegółowo poniżej. <u>1. Dane techniczne pompy ciepła</u> 1. Moc grzewcza 7 kW, zasilanie 1 fazowe, czynnik chłodniczy R32 lub R290. Praca w temperaturach do -25°C w trybie ogrzewania 2. Jednostka wewnętrzna o wymiarach (wys. x szer. x głęb.): 1 642 x 599 x 602 mm. Jednostka wewnętrzna powinna być zintegrowana i zawierać zasobnik ze stali nierdzewnej o pojemności 185 l oraz grzałkę elektryczną o mocy 3kW. Należy	1 zestaw

		przewidzieć zbiornik przeponowy na instalacji CO i CWU. 3. Sterownik pompy powinien być obsługiwany w j. polskim z czytelnym opisem funkcji. Sterownik powinien mieć możliwość kontroli ciśnienia wody grzewczej i wskazania wartości na wyświetlaczu. 4. Pompa będzie przyłączona do instalacji z dwoma strefami grzewczymi; grzejnikowej (piętro budynku - 45 m²) i podłogowej (parter budynku - 45 m²). 5. Jednostka zewnętrzna ma być o wymiarach 795 x 875 x 380 mm i obudowie z tworzywa sztucznego w korze ciemnym. Posadowienie na cokole z bloczków betonowych lub stojaku na zewnątrz budynku. Odległość linii gazowej pomiędzy jednostkami wynosi około 3-4 m. 6. Okres gwarancji na pompę powinien wynosić minimum 5 lat na sprężarkę i minimum 3 lata na pozostałe podzespoły. Firma instalująca powinna posiadać akredytację producenta do montażu i uruchomienia pompy oraz wystawienia karty gwarancyjnej. <u>2. Szczegółowe warunki zamówienia.</u> Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż pompy ciepła „powietrze – woda” wraz z montażem instalacji centralnego ogrzewania złożoną z instalacji podłogowej o powierzchni 45 m² i grzejników naściennych umiejscowionych na powierzchni 45 m². Pompa ciepła. Należy zastosować pompę ciepła powietrze-woda typu split przystosowaną do pracy na zewnątrz budynku w kolorze obudowy ciemno szarym wykonanej z tworzywa sztucznego. Pompa powinna posiadać kształt "lodówki" z wewnętrznym zasobnikiem CWU o pojemności 185 litrów wykonany ze stali nierdzewnej. Czynnik grzewczy - woda o parametrach 55/45°C ma być doprowadzony do rozdzielacza kierujący wodę grzewczą na instalację grzejnikową o parametrach 55/45oC i instalację podłogową o parametrach 35/25°C. Pompa ciepła powinna pracować przy temperaturze zewnętrznej w zakresie od -25°C do +35°C. Ze względu na hotelowy charakter budynku dopuszczalny poziom ciśnienia akustycznego jednostki wewnętrznej nie może przekroczyć 28.0 dB, a dla jednostki zewnętrznej ustawionej zewnątrz budynku nie może przekroczyć wartości 56.0 dB wg normy EN 12102. Pompa powinna mieć możliwość załączenia z pozycji sterownika funkcji pracy "cichej" Pompa musi być wyposażona w elektroniczny zawór rozprężny.	
--	--	---	--

		Pompa musi być przystosowana do montażu modułu zdalnej obsługi poprzez sieć wi-fi oraz aplikację umożliwiającą sterowanie pompy oraz diagnostykę serwisową. Temperatura zasilania wody grzewczej do temperatury max. 65°C. W celu pokrycia zapotrzebowania na ciepło na potrzeby instalacji grzewczej obiegu C.O. i CWU należy dobrać pompę ciepła jednosprężarkową powietrze/woda o mocy grzewczej wg normy PN-EN 14511 wynoszącej 7.0 kW dla parametru A +7/W55°C. Pompa musi być wyposażona fabrycznie w elementy zabezpieczające prawidłową pracę (czujnik wysokiego i niskiego ciśnienia, czujnik gazu gorącego, ogranicznik prądu rozruchowego). Sterownik pompy powinien być obsługiwany w j. polskim z czytelnym opisem funkcji. Sterownik powinien mieć możliwość kontroli ciśnienia wody grzewczej i wskazania wartości na wyświetlaczu. Fabrycznie wbudowana w urządzenie grzałka elektryczna o mocy min. 3,0 kW powinna umożliwić eksploatację w systemie biwalentnym i stanowić zabezpieczenie na wypadek bardzo niskich temperatur zewnętrznych. Instalację centralnego ogrzewania wykonać jako instalację wodną pompową, w układzie zamkniętym dwururowym z rur polipropylenowych stabilizowaną mechanicznie wkładką aluminiową typu PEX. Rury łączone przez zaciskanie lub połączenia gwintowane i kołnierzowe z armaturą. Gwarancja minimum 5 lat na sprężarkę i 3 lata na pozostałe elementy. Firma instalująca powinna posiadać akredytację producenta do montażu, uruchomienia pompy oraz wystawienia karty gwarancyjnej. Wykonawca może zaoferować instalację o parametrach co najmniej takich jak wskazano w opisie przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych opisywanym, z zastrzeżeniem, że gwarantują one realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i zapewniają uzyskanie parametrów technicznych i funkcjonalno-użytkowych nie gorszych od założonych. Zgodnie z treścią art. 30 ust. 5 ustawy Pzp Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Udowodnienie równoważności leży po stronie wykonawcy.	
--	--	---	--

Dostawa Części 2 zamówienia na miejsce dostawy określone w przedmiotowym Zapytaniu Ofertowym.

Oferta na Formularzu Ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego ZO, powinna dotyczyć ceny oferowanej przez Dostawcę za 1 kompletny zestaw, składający się z wyżej wymienionych pozycji, z dostawą do wyżej wskazanej lokalizacji.

Oferta w każdej części zamówienia powinna uwzględniać:

- wyposażenie fabrycznie nowe, nieużywane, sprawne technicznie, w pełni funkcjonalne oraz kompletne,
- wyposażenie spełniające normy oraz posiadające niezbędne certyfikaty, dostosowane dla dzieci w wieku przedszkolnym (dziewczynek i chłopców),
- dostawę do miejsca i w sposób (zestawy) wskazanych w poszczególnych częściach zamówienia,
- zawierające gwarancje określone w Zapytaniu Ofertowym.

V. Termin i miejsce wykonania zamówienia (w tym termin realizacji umowy).

1. Dostawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia pod adres wskazany w ZO w terminie 21 dni od daty podpisania umowy. Przez zakończenie realizacji zamówienia Zamawiający rozumie datę dostarczenia wszystkich elementów danego zamówienia wraz z certyfikatami i gwarancjami i jego odbiór Protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym bez zastrzeżeń przez obie strony.

Planowany termin podpisania umowy to: **czerwiec 2025.**

2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wydłużenia terminu realizacji zamówienia z wyjątkiem sytuacji i warunków określonych w pkt. XIV zapytania ofertowego.

3. Miejsce realizacji zamówienia – zgodnie ze wskazaniem przy poszczególnych częściach zamówienia.

VI. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania :

Ocena warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana na zasadzie spełnia/nie spełnia w oparciu o kryteria wskazane poniżej.

Dostawca, z którym zostanie zawarta umowa, do realizacji zamówienia ma obowiązek powołać zespół, w skład którego wejdą osoby wykazane przez Dostawcę w celu spełnienia określonych poniżej warunków udziału w postępowaniu.

Warunki udziału w postępowaniu są następujące:

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Dostawcy, którzy posiadają **uprawnienia** do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia. Zamawiający nie stawia specjalnych wymagań w tym zakresie i uzna warunek za spełniony, gdy Dostawca wypełni i podpisze stosowne oświadczenie w „Formularzu oferty” stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
2. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Dostawcy, którzy posiadają **wiedzę i doświadczenie**. Zamawiający nie stawia specjalnych wymagań w tym zakresie i uzna warunek za spełniony, gdy Dostawca wypełni i podpisze stosowne oświadczenie w „Formularzu oferty” stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
3. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Dostawcy, którzy posiadają **potencjał techniczny**. Zamawiający nie stawia specjalnych wymagań w tym zakresie i uzna warunek za spełniony, gdy Dostawca wypełni i podpisze stosowne oświadczenie w „Formularzu oferty” stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
4. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Dostawcy, którzy posiadają **osoby zdolne do wykonania zamówienia**. Zamawiający nie stawia specjalnych wymagań w tym zakresie i uzna warunek za spełniony, gdy Dostawca wypełni i podpisze stosowne oświadczenie w „Formularzu oferty” stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

5. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Dostawcy, którzy znajdują się w **sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia**. Zamawiający nie stawia specjalnych wymagań w tym zakresie i uzna warunek za spełniony, gdy Dostawca wypełni i podpisze stosowne oświadczenie w „Formularzu oferty” stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

VII. Podstawy wykluczenia z postępowania

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów Zamawiający nie może udzielać zamówienia podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo w rozumieniu określonym poniżej. Konflikt interesów oznacza każdą sytuację, w której osoby biorące udział w przygotowaniu lub prowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia lub mogące wpłynąć na wynik tego postępowania mają, bezpośrednio lub pośrednio, interes finansowy, ekonomiczny lub inny interes osobisty, który postrzegać można jako zagrażający ich bezstronności i niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

W celu uniknięcia konfliktu interesów Zamawiający nie może udzielać zamówienia podmiotom powiązanim z nim kapitałowo lub osobowo, przez co rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Dostawcy a Dostawcą, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z Dostawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych Dostawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- c. pozostawaniu z Dostawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

2. Aby zapewnić Dostawcy możliwość złożenia wskazanego oświadczenia Zamawiający wskazuje, że do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego uprawnione są następujące osoby:

1) Kami Krzyżanowski,

a osobami biorącymi udział w postępowaniu ze strony Zamawiającego są:

1) Kamil Krzyżanowski.

2) Aneta Prokulska.

3) Marlena Śmiłowska-Klecha.

3. W postępowaniu nie mogą uczestniczyć podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Weryfikacja spełnienia w/w warunku będzie dokonana na zasadzie, spełnia/nie spełnia” na podstawie „Oświadczenia o braku powiązań” (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego). Zamawiający wykluczy z postępowania Dostawców, którzy nie spełnią warunku braku powiązań kapitałowych lub osobowych.

4. W postępowaniu może brać udział Dostawca, który nie podlega wykluczeniu w związku z art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego z dnia 13 kwietnia 2022 r. (Dz.U. z 2022 r. poz. 835).

Weryfikacja spełnienia w/w warunku będzie dokonana na zasadzie, spełnia/nie spełnia” na podstawie „Oświadczenia dot. wykluczenia” (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do

zapytania ofertowego) oraz Oświadczenia Wykonawcy (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 5 do zapytania ofertowego).

5. W postępowaniu może brać udział Dostawca, który zadeklaruje gotowość do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z zasadą DNSH.

Weryfikacja spełnienia w/w warunku będzie dokonana na zasadzie, spełnia/nie spełnia” na podstawie „Oświadczenia dot. stosowania zasady DNSH” (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 6 do zapytania ofertowego).

6. W postępowaniu może brać udział Dostawca, który odbył wizję lokalną na miejscu realizacji inwestycji.

Weryfikacja spełnienia w/w warunku będzie dokonana na zasadzie, spełnia/nie spełnia” na podstawie dokumentu „Potwierdzenie odbycia wizji lokalnej” (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 7 do zapytania ofertowego).

VIII. Wykaz dokumentów i oświadczeń, jakie mają dostarczyć Dostawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

W celu potwierdzenia warunków udziału w postępowaniu Dostawcy są zobowiązani przedłożyć następujące, poprawnie wypełnione dokumenty:

1. Formularz oferty - załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
2. Oświadczenie o braku powiązań - załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.
3. Oświadczenie dot. wykluczenia - załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
4. Oświadczenie dot. obowiązku informacyjnego - załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.
5. Oświadczenie Wykonawcy – załącznik nr 5 do zapytania ofertowego.
6. Oświadczenie dot. stosowania zasady DNSH – załącznik nr 6 do zapytania ofertowego.
7. Potwierdzenie odbycia wizji lokalnej – załącznik nr 7 do zapytania ofertowego.
8. Aktualny (pozostający w mocy) dokument poświadczający uprawnienia osób do reprezentowania Dostawcy w zakresie podpisywania ofert (jeśli uprawnienia nie wynikają z dokumentów rejestrowych CEIDG lub KRS).

IX. Informacja o sposobie porozumiewania się z Zamawiającym

1. Dostawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął po upływie połowy terminu składania ofert lub dotyczy już udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpatrzenia.

2. Pytania można składać wyłącznie za pośrednictwem aplikacji BK2021 tj. Bazy Konkurencyjności dostępnej pod adresem:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

3. Zamawiający informuje, że zarówno niniejsze zapytanie ofertowe wraz z załącznikami oraz wszelkie informacje dotyczące niniejszego postępowania, a w szczególności modyfikacje opisu przedmiotu zamówienia, przedłużenia terminu składania ofert, udzielanie odpowiedzi na zadane pytania oraz ogłoszenie o wyborze oferty lub unieważnienie postępowania, zamieszczane będą wyłącznie za pośrednictwem aplikacji BK2021 tj. Bazy Konkurencyjności dostępnej pod adresem: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

4. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Dostawcą w czasie trwania postępowania odbywa się wyłącznie za pośrednictwem aplikacji BK2021 tj. Bazy Konkurencyjności dostępnej pod

adresem: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl> natomiast po upływie terminu składania ofert drogą elektroniczną.

5. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmienić treść zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę zapytania ofertowego Zamawiający zamieści wyłącznie za pośrednictwem aplikacji BK2021 tj. Bazy Konkurencyjności dostępnej pod adresem: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

6. Jeżeli w wyniku zmiany treści zapytania ofertowego będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.

7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszego zapytania ofertowego, a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian zapytania ofertowego, jako obowiązującą należy przyjąć treść późniejszych oświadczeń Zamawiającego.

X. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Ofertę należy sporządzić zgodnie ze wzorem „Formularza oferty” stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

2. Do oferty muszą być załączone wszystkie dokumenty, o których mowa w pkt. VIII niniejszego zapytania ofertowego.

3. Oferta musi:

3.1. zawierać nazwę Dostawcy oraz dane teleadresowe,

3.2. zawierać wymagane dane (w polach przeznaczonych do uzupełnienia przez Dostawcę), w tym cenę wyrażoną w PLN,

3.3. być podpisana przez osobę (osoby) upoważnione zgodnie z aktualnymi dokumentami rejestrowymi (np. KRS/CEiDG/inne rejestry odpowiednie dla danego państwa) lub osoby uprawnione do występowania w imieniu Dostawcy na podstawie udzielonego pełnomocnictwa (załączonego do oferty zgodnie z pkt. VIII.6 - w przypadku braku możliwości weryfikacji w ogólnodostępnych rejestrach informacji nt. osoby (osób) uprawnionych do reprezentacji, wymagane jest przedstawienie dokumentu poświadczającego umocowanie prawne danej osoby do podpisania oferty).

4. Jeżeli Dostawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą składa się pełnomocnictwo.

5. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim – z wyłączeniem zapisów pkt.III.1 ZO - i Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oświadczeń, oferty lub innych dokumentów w innych językach. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą złożone wraz tłumaczeniem na język polski. Dotyczy to również dokumentów urzędowych.

6. Treść oferty musi odpowiadać treści zapytania ofertowego i jego załączników.

7. Dokumenty składające się na ofertę tj. formularz ofertowy wraz ze wszystkimi załącznikami muszą być przedłożone Zamawiającemu wyłącznie za pośrednictwem aplikacji BK2021 tj. Bazy Konkurencyjności dostępnej pod adresem:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>:

- w formie skanu oryginałów dokumentów tj. z własnoręcznie złożonym podpisem wraz z pieczętką firmową (dot. formularza oferty i uzupełnianych przez Dostawcę formularzy stanowiących załączniki do zapytania ofertowego), podpis na ofercie i załącznikach powinien być czytelny tj. identyfikujący imię i nazwisko osoby podpisującej lub opatrzony pieczęcią imienną,
- w formie skanu kopii oryginału dokumentu podpisanej za zgodność z oryginałem tj. z własnoręcznie złożonym podpisem wraz z pieczętką firmową (dot. innych dokumentów na załączanych do oferty – np. np. referencje, dyplomy, listy intencyjne, dokumenty finansowe itp.),
- w formie dokumentów podpisanych elektronicznie tj. kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym – podpis

elektroniczny musi zostać złożony w sposób zwizualizowany i musi istnieć możliwość jego weryfikacji.

8. Jeżeli dołączany do wniosku dokument jest wystawiony przez inny podmiot niż przez Dostawcę i został uwierzytelniony kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem potwierdzonym profilem zaufanym ePUAP, należy ten dokument złożyć w takiej formie, w jakiej został on uwierzytelniony, aby jednoznacznie istniała możliwość weryfikacji tego uwierzytelnienia.

9. Bez względu na formę przedłożenia dokumentów Zamawiającemu, oferta tj. formularz ofertowy wraz ze wszystkimi załącznikami musi zostać podpisana wyłącznie przez osobę upoważnioną do reprezentacji Dostawcy, która jest wskazana w załączonym dokumencie rejestrowym, umowie spółki cywilnej lub pełnomocnictwie.

10. W sytuacji, gdyby oferta zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Zamawiający zaleca, aby Dostawca zabezpieczył w należyty sposób informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa i złożył informację w tym zakresie w ofercie.

11. Dostawca może, przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Ww. zmiany wykonuje się wyłącznie za pośrednictwem aplikacji BK2021 tj. Bazy Konkurencyjności dostępnej pod adresem: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

12. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Dostawca.

13. Termin związania ofertą wynosi 30 dni licząc od upływu terminu składania ofert.

14. Dostawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Dostawcy o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.

15. Dostawca może złożyć tylko jedną ofertę na każdą z czterech części zamówienia. Złożenie więcej, niż jednej oferty na tą samą część zamówienia skutkuje odrzuceniem wszystkich złożonych ofert.

16. W związku z dofinansowaniem projektu pn. „Inwestycja w dywersyfikację i rozszerzenie działalności firmy „Kamil Krzyżanowski, Domy Laguna” z siedzibą w Kołczewie poprzez wprowadzenie nowych usług obejmujących działania związane z zieloną transformacją oraz szkolenie 2 pracowników: Region 1, województwo zachodniopomorskie.”, nr KPOD.01.03-IW.01-C088/24 dofinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności - wszelkie dokumenty dotyczące niniejszego postępowania, w tym treści wszystkich ofert i ich załączników, na wniosek organów kontrolujących, zostaną udostępnione tym organom lub wskazanym przez nie instytucjom.

17. Do wspólnego złożenia oferty przez kilku Dostawców stosuje się przepisy Ustawy.

XI. Miejsce i termin składania ofert

1. Zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027 dla zamówień udzielanych w projektach perspektywy 2021-2027, ofertę należy złożyć za pośrednictwem aplikacji BK2021 <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

2. Termin składania ofert: **do dnia 24.VI.2025r. do godz. 9.00.**

3. Wiążącą ceną dla porównania ofert jest cena brutto wskazana w formularzu ofertowym. Jeżeli w ofercie Dostawca poda cenę napisaną słownie inną niż cenę napisaną cyfrowo, podczas otwarcia ofert zostanie podana cena **napisana słownie**.

4. Dostawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za ewentualne błędy w złożonej ofercie lub jej wadliwe dostarczenie przez aplikację BK2021.

5. W razie błędów oferty Zamawiający po otwarciu ofert wezwie Dostawcę do poprawienia dokumentów lub złożenia wyjaśnień dotyczących treści oferty lub poprawienia omyłek, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty, w wyznaczonym terminie pod rygorem odrzucenia oferty. Wezwanie do uzupełnień zostanie przekazane Dostawcy drogą elektroniczną na adres e-mail osoby do kontaktu wskazany zgodnie z danymi podanymi w ofercie.

6. Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe (z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek) oraz inne omyłki

niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Dostawcę, którego oferta została poprawiona.

7. W przypadku braku któregośkolwiek z załączników wskazanych w pkt. VIII niniejszego dokumentu oferta zostanie odrzucona jako niekompletna.

XII. Kryteria oceny ofert i opis sposobu przyznawania punktacji (w tym wagi punktowe).

1. Zamawiający dokona oceny ofert zgodnie z podanymi kryteriami oceny ofert.
2. Kryteria oceny ofert kreślone są w ZO.
3. Podana w ofercie cena jest ceną ryczałtową. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Dostawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Cenę należy podać w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zamawiający dopuszcza składanie ofert z cenami podanymi w walucie obcej. Na potrzeby oceny i porównania ofert, cena oferty podana w walucie obcej zostanie przeliczona na PLN według tabeli kursów średnich walut obcych Narodowego Banku Polskiego - Tabela A NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu.
5. Cena oferty musi obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia, w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia określone w zapytaniu ofertowym i wzorze umowy, oraz ewentualnego nadzoru usunięcia wad i zapewnienia gwarancji jakości, również koszty bezpośrednie, koszty pośrednie, podatki zgodnie z obowiązującym prawem, inne podobnego rodzaju obciążenia, ubezpieczenia Dostawcy oraz wszelkie ryzyka i zysk Dostawcy.
6. Cena za wykonanie przedmiotu zamówienia stanowić będzie ryczałtowe i ostateczne wynagrodzenie Dostawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia.
7. Cena będzie uwzględniała podatek od towarów i usług, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów przedmiot zamówienia podlega takim obciążeniom, a w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów i usług Zamawiający doliczy do oferty podatek, który będzie miał obowiązek zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Podstawy ustalenia ceny stanowi opis przedmiotu zamówienia zamieszczony w niniejszym postępowaniu.
9. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający zastosuje następujące kryteria oceny ofert:

9.1. Kryterium 1: C - Cena brutto - waga 100%

a) waga kryterium – 100 pkt.

b) opis sposobu oceny ofert według kryterium „Cena brutto”

- oferta z najniższą ceną brutto, spełniająca wymagania zapytania ofertowego, otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium „Cena brutto” (100 pkt.)

- ocena punktowa pozostałych ofert zostanie dokonana wg wzoru: $C = C_n / C_o \cdot 100$

gdzie:

C_n – najniższa cena brutto oferty spośród złożonych ofert podlegających ocenie

C_o – cena brutto ocenianej oferty

9.2 Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów.

9.3. Liczba punktów obliczona zostanie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

9.4. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę, która uzyskała większą liczbę punktów w ramach kryterium „Cena brutto”. A jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, które uzyskały taką samą liczbę punktów, Zamawiający wezwie Dostawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych w zakresie ceny. Dostawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach. Wezwanie to realizowane jest do skutku, tj. do uzyskania różnych ofert.

XIII. Formalności po wyborze oferty

1. Informacja o wyborze oferty najkorzystniejszej zostanie upubliczniona za pośrednictwem aplikacji BK2021 <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
2. Dostawca, którego oferta zostanie wybrana przez Zamawiającego jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest do zawarcia umowy z Zamawiającym w formie pisemnej.
3. Jeśli Dostawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy we wskazanym wyżej terminie lub odstąpi od jej zawarcia, Zamawiający wybierze ofertę Dostawcy, który uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

XIV. Warunki zmiany umowy

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania nieistotnych zmian postanowień zawartej umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy.
2. Zmianę uznaje się za istotną, jeżeli zmienia ogólny charakter umowy w stosunku do charakteru umowy w pierwotnym brzmieniu albo nie zmienia ogólnego charakteru umowy i zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 2.1 zmiana wprowadza warunki, które, gdyby były postawione w postępowaniu o udzielenie zamówienia, to w tym postępowaniu wzięliby lub mogliby wziąć udział inni Dostawcy lub przyjęto by oferty innej treści,
 - 2.2 zmiana narusza równowagę ekonomiczną umowy na korzyść Dostawcy w sposób nieprzewidziany pierwotnie w umowie,
 - 2.3 zmiana znacznie rozszerza lub zmniejsza zakres świadczeń i zobowiązań wynikający z umowy,
 - 2.4 zmiana polega na zastąpieniu Dostawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, nowym Dostawcą.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę istotnych warunków umowy w przypadkach określonych poniżej:
 - 3.1. Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu realizacji przedmiotu zamówienia, jeśli termin opóźnienia wynika z przyczyn niezależnych od Dostawcy. Zmiana umownego terminu zakończenia przedmiotu niniejszej Umowy jest możliwa w szczególności w przypadku:
 - 3.1.1. jeśli się to okaże konieczne ze względu na zmianę przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania Umowy do zmienionych przepisów.
 - 3.1.2. wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami.
 - 3.1.3. jeżeli wymaga tego koordynacja poszczególnych zamówień udzielanych przez Zamawiającego na podstawie Zapytania ofertowego w szczególności, jeżeli wykonanie zamówienia objętego umową (w ramach jednej części) wymaga przekazania Dostawcy przez Zamawiającego wyników objętych innym zamówieniem objętym zapytaniem ofertowym, realizowanym przez innego Dostawcę (albo innych informacji, danych, opracowań dotyczących tego innego zamówienia), a Zamawiający nie przekazał Dostawcy tych informacji w ustalonym terminie.
 - 3.2. zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na inną przewidzianą w zapytaniu ofertowym,
 - 3.3. zmniejszenie zakresu umowy, z jednoczesnym zmniejszeniem wynagrodzenia, z przyczyn o obiektywnym charakterze lub istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie całości lub części przedmiotu zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego. Za siłę wyższą Strony rozumieją w szczególności: wojny, stany wojenne, zamieszki, ataki terrorystyczne, rewolucje, katastrofy naturalne, akty władzy o charakterze powszechnym, embarga, ogłoszone strajki generalne w odnośnych gałęziach przemysłu, stan wyjątkowy, stan epidemiologiczny.
4. Zmiana umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

5. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na warunkach określonych w umowie i w terminie wynikającym z oferty Dostawcy. Zamawiający nie dopuszcza zaliczek, przedpłat ani płatności częściowych.
6. Zmiana osób delegowanych przez Dostawcę do realizacji Umowy nie stanowi zmiany umowy, ale wymaga:
- powiadomienia Zamawiającego,
 - udokumentowania, że nowe osoby posiadają potencjał nie gorszy niż sformułowany w warunkach zamówienia i odpowiadający potencjałem osób zgłoszonych oryginalnie do realizacji zamówienia przez Dostawcę,
 - zgody Zamawiającego (Zamawiający nie może odmówić zgody, jeżeli zostały spełnione ww. warunki).
7. W umowie, która zostanie zawarta z Dostawcą, nie dopuszcza się wyłączenia lub ograniczenia rękojmi za wady.

XV. Klauzula informacyjna

Działając na podstawie art. 13 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 w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119z04.05.2016, str. 1), dalej „RODO” informuje, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: Kamil Krzyżanowski, Domy Laguna z siedzibą w Kołczewie (adres: Kołczewo, Domysłów, nr 48, lok. A, 72-514).
2. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z zapytaniem ofertowym NR 1 o udzielenie zamówienia.
3. Podstawę prawną przetwarzania danych stanowi:
 - 3.1. zawarcie i realizacja umowy z Administratorem (art. 6 ust. 1b RODO) i przepis prawa (art. 6 ust. 1c RODO),
 - 3.2. realizacja obowiązków prawnych ciążących na Administratorze w zakresie przeprowadzenia procedury udzielenia Zamówienia i rozliczenia Zamówienia, które jest współfinansowane ze środków funduszy europejskich, tj. obowiązków związanych z monitoringiem, ewaluacją i sprawozdawczością w ramach Projektu, jak również obowiązków rachunkowych i podatkowych (art. 6 ust. 1 pkt. e Rozporządzenia RODO),
 - 3.3. przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora – tj. w celu udzielenia, realizacji i rozliczenia Zamówienia oraz dochodzenia ewentualnych roszczeń związanych z udzieleniem Zamówienia (art. 6 ust. 1 pkt. f Rozporządzenia RODO).
4. Odbiorcami/kategorią odbiorców Pani/Pana danych osobowych będą upoważnieni pracownicy Zamawiającego, osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy ustawy o dostępie do informacji publicznej oraz podmioty, z którymi firma „Kamil Krzyżanowski, Domy Laguna” zawarła stosowne umowy powierzenia. Dane będą udostępniane także Instytucji, która udziela dofinansowania Projektu i która jest uprawniona do jego kontroli.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z przepisami obowiązującymi Zamawiającego w ramach realizacji projektu pn. pn. *„Inwestycja w dywersyfikację i rozszerzenie działalności firmy „Kamil Krzyżanowski, Domy Laguna” z siedzibą w Kołczewie poprzez wprowadzenie nowych usług obejmujących działania związane z zieloną transformacją oraz szkolenie 2 pracowników: Region 1, województwo zachodniopomorskie.”*, nr KPOD.01.03-IW.01-C088/24 dofinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do zakończenia umowy z Administratorem i przedawnienia wynikających z niej roszczeń oraz do zakończenia okresu, przez który Zamawiający ma obowiązek przechowywać dokumentację Projektu, w ramach którego udzielane jest zamówienie, tj. do tego z ww. terminów, który upłynie później, a w przypadku danych przetwarzanych na podstawie zgody - do momentu cofnięcia tej zgody. Dane osobowe

przetwarzane na podstawie przepisów prawa i te zawarte w dokumentach księgowych będą przechowywane zgodnie z właściwymi przepisami prawa.

7. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale w zakresie w jakim przetwarzanie danych jest niezbędne w celu realizacji obowiązku wynikającego z przepis uprawa lub w celu zawarcia i realizacji umowy/zamówienia z Administratorem, konsekwencją niepodania tych danych będzie brak możliwości zawarcia umowy/realizacji zamówienia z Administratorem.

8. Osoba, której dane osobowe są przetwarzane ma:

8.1 na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych, które jej dotyczą,

8.2 na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych, które jej dotyczą,

8.3 na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust.2 RODO,

8.4 prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO.

9. Osobie, której dane osobowe będą w przedmiotowym postępowaniu przetwarzane nie przysługuje:

9.1 w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,

9.2 prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,

9.3 na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

XVI. Wykaz załączników

1. Załączniki nr 1: Formularz oferty.

2. Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych.

3. Załącznik nr 3: Oświadczenie dot. wykluczenia.

4. Załącznik nr 4: Oświadczenie dot. obowiązku informacyjnego.

5. Załącznik nr 5: Oświadczenie Wykonawcy.

6. Załącznik nr 6: Oświadczenie dot. stosowania zasady DNSH.

7. Załącznik nr 7: Potwierdzenie odbycia wizji lokalnej.

8. Załącznik nr 8: Wzór umowy.