

znak sprawy: Or.SO.2718.7.2020

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(zwanej dalej SIWZ)

w postępowaniu o udzielenie

zamówienia publicznego na:

**„Dostawa i montaż mikro instalacji o mocy 22,8 kW dla produkcji energii
odnawialnej na potrzeby gminnej oczyszczalni ścieków w Cielądzu”**

Przeprowadzonego na podstawie ustawy

Z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych

(Dz. U. 2019.1843 t.j. z dnia 29.01.2019.09.27 z późn. zm.)

zwanej dalej Pzp

Opracowanie:

W imieniu Komisji Przetargowej

Wioleta Strulak

Zatwierdził:

Wójt Gminy Cielądz – Paweł Królak

GMINA CIELĄDZ
Cielądz 59
96-214 Cielądz
tel./fax (46)815-24-29
NIP 8351531678 Regon 750148199

WÓJT
Paweł Królak
mgr Paweł Królak

Listopad 2020r.

Rozdział 1
POSTANOWIENIA OGÓLNE

- 1.1 Zamawiającym jest:
GMINA CIELĄDZ
Cielądz 59, 96-214 Cielądz
Tel. (46) 815 24 29
e-mail: urząd@cieladz.pl
Strona internetowa: www.cieladz.pl, www.bip.cieladz.pl
- 1.2 Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
- 1.3 Wartość zamówienia jest mniejsza od kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) w odniesieniu do usług i dostaw lub robót budowlanych.
- 1.4 Użyte w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (oraz w załącznikach) terminy mają następujące znaczenie:
- a) „ustawa” – ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.),
 - b) „SIWZ” – niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - c) „zamówienie” – zamówienie publiczne, którego przedmiot został opisany w Rozdziale 2 niniejszej SIWZ,
 - d) „postępowanie” – postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, którego dotyczy niniejsza SIWZ,
 - e) „zamawiający” – Gmina Cielądz
- 1.5 Wykonawca powinien dokładnie zapoznać się z niniejszą SIWZ i złożyć ofertę zgodnie z jej wymaganiami.

Rozdział 2
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Przedmiotem zamówienia jest** dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy 22,8 kW dla produkcji energii odnawialnej na potrzeby gminnej oczyszczalni ścieków w Cielądzu. Budowa układu paneli fotowoltaicznych o mocy do 22,8 kW, umieszczonych na dachu budynku oczyszczalni ścieków i wiacie przykrywającej osadnik osadów, zasilających rozdzielnie główną budynek oraz przebudowę rozdzielni głównej budynku uwzględniającą wymagane w związku z podłączeniem układu fotowoltaicznego zmiany. Na budynku zostanie przebudowana instalacja odgromowa w sposób pozwalający na ochronę paneli przed bezpośrednim rażeniem wyładowań atmosferycznych. Panele na dachu będą posiadały niezależną instalację uziemiającą. Monitoring systemu fotowoltaicznego wraz z miernikiem i dwukierunkowym pomiarem przepływu energii zostanie zamontowany na budynku Oczyszczalni Ścieków. Układ pomiarowy musi być w pełni zintegrowany z zaproponowanym systemem fotowoltaicznym (komunikacja poprzez interfejs cyfrowy).

2.1 **Kod i nazwa zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)**

- 45223210-1 - Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
- 45261215-4 - Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych
- 45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
- 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne
- 45315300-1 - Instalacje zasilania elektrycznego

2.2 Założenia projektowe:

Montaż kompletnej instalacji fotowoltaicznej o mocy wyjściowej do 12,4 kW na dachu budynku oczyszczalni i o mocy wyjściowej do 10,4 kW na dachu wiaty osadnika osadu. W budynku zostanie przebudowana rozdzielnia główna obiektu pozwalająca podłączyć instalacje paneli fotowoltaicznych do obiektu oraz projektowane zmiany zasilania urządzeń zgodnie z projektem przebudowy i rozbudowy oczyszczalni w m. Cielądz. Panele fotowoltaiczne posadowione zostaną bezpośrednio na dachu na konstrukcji systemowej do danego rodzaju dachu. Panele pogrupowane będą w dwie grupy zasilające dwa falowniki. Na etapie wykonawstwa zostanie sprawdzona nośność dachów pod względem montażu paneli fotowoltaicznych. Na dachu zostanie przebudowana instalacja odgromowa budynku i wykonana instalacja uziemiająca panele i podłączona do uziomu otokowego. Rozdzielnia główna wykonana zostanie w systemie TN-S. Do instalacji fotowoltaicznej zaprojektowano wykorzystanie dwóch inwerterów.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy **udzielenia gwarancji eksploatacyjnej na wykonaną instalację** na okres nie krótszy niż 180 miesięcy.

Zamawiający wymaga aby **czas reakcji na usunięcie usterek**, po dokonany zgłoszeniu e-mail nie był dłuższy niż 48h od zgłoszenia.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy **całodobowej obsługi serwisowej 7 dni w tygodniu**.

W skład zaprojektowanej instalacji fotowoltaicznej wchodzi:

1). 66 modułów PV, ogniwa fotowoltaiczne krzemowe Si monokrystaliczne:

- Szerokość nie większa niż 995 mm
- Wysokość nie większa niż 1762 mm
- Grubość nie większa niż 35 mm
- Waga do 19,0 kg
- Napięcie ogniwa 31,6 V
- Natężenie prądu 10,92 A
- Moc znamionowa 345 W
- Sprawność modułu nie mniejsza niż 19,7 %
- Zgodny z IEC 61215; EN 61730-1; EN 61730-2

2). dwa falowniki –inwertery – przetwarzające wytworzoną energię na parametry sieci zasilającej trójfazowej:

- moc maks. po stronie prądu stałego DC 10 kVA
- moc znamionowa po stronie prądu zmiennego do AC 13,5 kW
- maks. prąd wejściowy I_{DCmax} / I_{ACmax} 16,5A/16A
- znamionowe napięcie wejściowe 900 V
- Częstotliwość nie większa niż 50 Hz
- Liczba faz 3
- Liczba wejść trackerów DC 2 pary
- Waga do 18,9 kg
- Chłodzenie poprzez wentylator wewnętrzny
- Stopień ochrony IP 65

- 3). optymalizator mocy:
 - minimalna moc wejściowa 505 W
 - maksymalne napięcie wejściowe 83 V DC
 - napięcie wyjściowe 1 V
 - Stopień ochrony IP68
- 4). Okablowanie do przyłącza dwóch grup paneli:
 - Przekrój kabli minimum 6 mm² odporny na promieniowanie UV, w podwójnej izolacji do podłączenia paneli
 - Przekrój kabli minimum 10 mm² doprowadzanych do rozdzielni głównej budynku
- 5). Instalacja uziemiająca i odgromowa dla konstrukcji paneli fotowoltaicznych:
 - Otok z płaskownika o wymiarach minimalnych 30x4 minimalnej powierzchni przekroju (90 mm²)
 - Maszty 3 szt. do 4 m.
 - Oporność uziomu nie większa niż 5 Ω.
- 6). Monitoring działania instalacji, w tym poboru wytwarzanej mocy oraz zgłaszania awarii.

Monitoring systemu fotowoltaicznego wraz z miernikiem i dwukierunkowym pomiarem przepływu energii zostanie zamontowany na budynku Oczyszczalni Ścieków. Układ pomiarowy musi być w pełni zintegrowany z zaproponowanym systemem fotowoltaicznym (komunikacja poprzez interfejs cyfrowy).

Uwagi:

- 1). Szczegółowy opis zaprojektowanych prac montażowych zawiera Projekt budowlany – **Załącznik od nr 1.1 do nr 1.7 do SIWZ.**
- 2). Wszystkie prace muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami, zarządzeniami oraz zgodnie z warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlano montażowych.
- 3). Na etapie wykonawstwa zapoznać się z projektem elektrycznym przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków.
- 4). Po wykonaniu instalacji należy wykonać pomiary ochrony przeciwporażeniowej i odporności izolacji a wyniki potwierdzić protokołami.
- 5). Po wykonaniu instalacji uziemiającej należy wykonać pomiary i określić oporność rzeczywistą uziomu a wyniki potwierdzić protokołami.
- 6). Wszystkie urządzenia i materiały montowane w obiekcie muszą posiadać atesty i certyfikaty dopuszczające ich stosowanie jako materiały budowlane w Polsce.
- 7). Podane rozwiązania w opisie przedmiotu zamówienia są wskazane do osiągnięcia zaprojektowanych parametrów. Dopuszcza się zastosowanie innych rozwiązań z zastosowaniem produktów dowolnego producenta pod warunkiem osiągnięcia parametrów technicznych lepszych bądź też co najmniej równych jak parametry proponowanego systemu.

Oferowane urządzenia muszą spełniać co najmniej następujące wymagania:

Instalacje fotowoltaiczne muszą posiadać certyfikat potwierdzający zgodność modułu PV z normą PN-EN 61215 lub PN-EN 61646 lub z normami równoważnymi wydanymi przez jednostkę oceniającą zgodność, zgodnie z art. 30b ust. 1 ustawy Pzp, muszą spełniać przez instalację parametry zawarte w Projekcie budowlanym.

- 2.3 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia zawarty jest w **Załączniku od nr 1.1 do nr 1.7 SIWZ – Projekt Budowlany**
- 2.4 Zamawiający informuje o możliwości przeprowadzenia przez wykonawców wizji lokalnej na przyszłym placu robót. W celu udziału w wizji lokalnej wykonawcy zobowiązani są do zgłoszenia osobie uprawnionej do kontaktowania się z wykonawcami, o której mowa w pkt 18.7 SIWZ, w formie przewidzianej w Rozdziale 18 SIWZ, nazwisk osób, które wezmą udział w wizji lokalnej. **Wizja lokalna zostanie przeprowadzona w dniu 23.11.2020 r. w godzinach 10:00 - 16:00.** Zamawiający informuje, że nie przewiduje zebrania wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ, a w trakcie wizji lokalnej nie będzie udzielał odpowiedzi na pytania dotyczące treści SIWZ, wszelkie pytania należy kierować do zamawiającego w trybie art. 38 ustawy.
- 2.5 Zamawiający nie dokonuje zastrzeżenia, o którym mowa w art. 36a ust. 2 pkt 1 ustawy.
- 2.6 Zamawiający żąda, stosownie do dyspozycji art. 29 ust. 3a ustawy, aby w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia wykonawca lub podwykonawca zatrudniał na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1040), osoby na stanowiskach robotniczych wykonujące roboty (fizyczne) budowlane odpowiadające zakresowi określonemu w Projekcie budowlanym stanowiącym (załącznik od nr 1.1 do nr 1.7 do SIWZ). Zamawiający wymaga, aby te osoby otrzymywały świadczenia za pracę zgodnie z ustawą z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 2177). Powyższe nie dotyczy osób wykonujących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie. Wymagania zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy, osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, zostały określone w § 4 ust. 6 Istotnych Postanowień Umowy (załącznik nr 2 do SIWZ).
- 2.7 Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w Projekcie budowlanym o ile wykaże w sposób nie budzący wątpliwości, za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, iż spełniają one wymagania zamawiającego w stopniu nie mniejszym niż określone użytą przez zamawiającego normą, aprobatą, specyfikacją techniczną lub systemem odniesienia. Rozwiązanie równoważne musi odpowiadać wymaganiom przepisów prawa dotyczących przedmiotu zamówienia.

Zgodnie z orzeczeniem KIO z dnia 20 grudnia 2016 r. (sygn. akt. KIO 2312/16) „jako rozwiązania równoważne należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych a znajdujących się w dokumentacji. Jeżeli Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w dokumentacji, ale nie podaje minimalnych parametrów, które by tę równoważność potwierdzały - wykonawca obowiązany jest zaoferować produkt o właściwościach zbliżonych, nadający się funkcjonalnie do zapotrzebowanego zastosowania.”

Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy, wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego usługi, dostawy lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego.

2.8 Wykonawca zobowiązany będzie udzielić **rękojmi za wady fizyczne rzeczy zamontowanych w ramach przedmiotu zamówienia, gwarancji na panele fotowoltaiczne na okres minimum 15 lat, gwarancji na utrzymanie sprawności paneli fotowoltaicznych na poziomie min. 81% mocy na okres 25 lat, gwarancji na inwertery fotowoltaiczne na okres minimum 15 lat oraz gwarancji na konstrukcję na okres minimum 10 lat**, liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego wykonanej instalacji.

2.9 Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia, o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy.

2.10 Zamówienie będzie współfinansowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

Rozdział 3

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

3.1 Wykonawca jest zobowiązany wykonać zamówienie, w zakresie określonym w Projekcie budowlanym, stanowiący załączniki od nr 1.1 do nr 1.7 do SIWZ, w terminie do 4 tygodni od podpisania umowy.

Rozdział 4

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy:

4.1 nie podlegają wykluczeniu,

4.2 spełniają następujące warunki dotyczące:

4.2.1 kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej: Zamawiający nie stawia warunku w ww. zakresie.

4.2.2 sytuacji ekonomicznej lub finansowej: **przedłoży opłaconą polisę, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę co najmniej 150 000,00 zł brutto.**

4.2.3 zdolności technicznej lub zawodowej.

Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że:

4.2.3.1 posiada doświadczenie w przedmiocie zamówienia.

Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich **dwóch lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), wykonał należycie co najmniej 5 instalacji fotowoltaicznych na dachu/ach budynku/ów o mocy nie mniejszej niż przewiduje przedmiot określony w zamówienia niniejszej specyfikacji.**

Zamawiający informuje, że ilekroć w niniejszej SIWZ użyto sformułowania:

– budynek – pojęcie te należy rozumieć zgodnie z definicją zawartą w ustawie z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r., poz. 1186).

4.2.3.2 dysponuje osobami zdolnymi do realizacji zamówienia.

Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które skieruje do realizacji przedmiotu zamówienia, w tym:

4.2.3.2.1 jedną osobą pełniącą funkcję **kierownika robót elektrycznych**, która:

posiada uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych wydanymi na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo

budowlane (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1186) oraz rozporządzeń wykonawczych do ustawy Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne równoważne uprawnienia, w zakresie pełnionej funkcji, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub na podstawie ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2272).

4.2.3.2.2 jedną osobą pełniącą funkcję **monter elektryk**, która:

- musi posiadać dokument potwierdzający posiadanie **uprawnień do montażu, konserwacji i podłączania instalacji fotowoltaicznych** - Certyfikat wydawany przez Urząd Dozoru Technicznego potwierdzający posiadanie kwalifikacji do instalowania odnawialnych źródła energii – systemów fotowoltaicznych, zg. z zapisami ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii.

Zamawiający dopuszcza skierowanie do realizacji przedmiotu zamówienia jednej osoby pod warunkiem spełnienia łącznie warunków określonych dla obu osób w pkt 4.2.3.2.1 i 4.2.3.2.2 SIWZ.

- 4.3 Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
- 4.4 Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 4.2.3 SIWZ, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 4.5 Zamawiający jednocześnie informuje, iż „stosowna sytuacja”, o której mowa w pkt 4.4 SIWZ wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:
wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia;
- 4.5.1 zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13÷22 i ust. 5 pkt 1 ustawy;
- 4.5.2 w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane;
- 4.5.3 z zobowiązania lub innych dokumentów potwierdzających udostępnienie zasobów przez inne podmioty musi bezspornie i jednoznacznie wynikać w szczególności:
- zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia;
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub

doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

- 4.6 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo w formie pisemnej (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) należy dołączyć do oferty.
- 4.7 W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunki określone w pkt 4.2.3 SIWZ musi spełniać co najmniej jeden wykonawca samodzielnie lub wszyscy wykonawcy łącznie.
- 4.8 Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców:
 - 4.8.1 którzy nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 4.2.3 SIWZ
 - 4.8.2 którzy nie wykażą, że nie zachodzą wobec nich przesłanki określone w art. 24 ust. 1 pkt 13-23 ustawy
 - 4.8.3 wobec których zachodzą przesłanki określone w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy.

Rozdział 5

WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

- 5.1 W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w Rozdziale 4 oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia, wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą (**Załącznik nr 8**) następujące oświadczenia i dokumenty:
 - 5.1.1 aktualne na dzień składania ofert oświadczenia w zakresie wskazanym w Załączniku Nr 3 i 4 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniach będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Oświadczenia te wykonawca składa zgodnie ze wzorami stanowiącymi **Załącznik Nr 3 i 4 do SIWZ**.
 - 5.1.2 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenia, o którym mowa w pkt 5.1.1 SIWZ, składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te mają potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia.
 - 5.1.3 Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw do wykluczenia oraz spełniania, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w pkt 5.1.1 SIWZ.
 - 5.1.4 zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w pkt 4.5.1 i 4.5.4 SIWZ – jeżeli wykonawca polega na zasobach lub sytuacji podmiotu trzeciego.
- 5.2 Wykonawca **w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, jest **zobowiązany do przekazania zamawiającemu oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 5 do SIWZ**.

5.3 **Dokumenty składane na wezwanie zamawiającego.** Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń lub dokumentów:

- a) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;
- b) wykazu montażu instalacji wykonanych w okresie ostatnich 2 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty budowlane te zostały wykonane z załączeniem dowodów określających, czy te montaże zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone. Wykaz należy sporządzić zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik Nr 6 do SIWZ**.

Dowodami potwierdzającymi, czy roboty zostały wykonane należycie są referencje, bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

Uwaga: jeżeli w wykazie będą wskazane roboty o zakresie szerszym niż wymagany w pkt 4.2.3.1 SIWZ, zaleca się podać wartość brutto roboty tylko w wymaganym zakresie.

- c) wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wykaz należy sporządzić zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik Nr 7 do SIWZ**.
- d) dokumentów dotyczących podmiotu trzeciego, w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby, warunków udziału w postępowaniu – jeżeli wykonawca polega na zasobach podmiotu trzeciego.
- e) w przypadku złożenia oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumentów dotyczących każdego z wykonawców, w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

5.4 Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 5.3 lit. a) SIWZ, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w zdaniu pierwszym, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazanie osoby albo osób uprawnionych do reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Termin określony w zdaniu pierwszym stosuje się.

- 5.5 Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczeń, o których mowa w pkt 5.1 SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 5.6 Jeżeli wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wezwie do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 5.7 W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów, mogą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę albo te podmioty albo wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego – odpowiednio, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 5.8 Oświadczenia dotyczące wykonawcy/wykonawców występujących wspólnie i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy, zobowiązanie, o którym mowa w pkt 4.5.1 i 4.5.4 SIWZ, oraz inne dokumenty składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 5.9 Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniami na język polski.
- 5.10 W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdziale 5 SIWZ, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty. Jeżeli oświadczenia i dokumenty, o których mowa w zdaniu pierwszym, są sporządzone w języku obcym, wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia ich tłumaczenia na język polski.
- 5.11 Ilekroć w SIWZ, a także w załącznikach do SIWZ, występuje wymóg podpisywania dokumentów lub oświadczeń lub też potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, należy przez to rozumieć że oświadczenia i dokumenty te powinny być opatrzone podpisem (podpisami) osoby (osób) uprawnionej (uprawnionych) do reprezentowania wykonawcy/podmiotu na zasobach lub sytuacji, którego wykonawca polega, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę (osoby) upoważnioną do reprezentowania wykonawcy/podmiotu na zasadach lub sytuacji, którego wykonawca polega na podstawie pełnomocnictwa.
- 5.12 Podpisy wykonawcy na oświadczeniach i dokumentach muszą być złożone w sposób pozwalający zidentyfikować osobę podpisującą. Zaleca się opatrzenie podpisu pieczętą z imieniem i nazwiskiem osoby podpisującej.
- 5.13 W przypadku potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, na dokumentach tych muszą się znaleźć podpisy wykonawcy, według zasad, o których mowa w pkt 5.7, 5.11 i 5.12 SIWZ oraz klauzula „za zgodność z oryginałem”. W przypadku dokumentów wielostronicowych, należy poświadczyc za zgodność z oryginałem każdą stronę dokumentu, ewentualnie poświadczenie może znaleźć się na jednej ze stron wraz z informacją o liczbie poświadczanych stron.

- 5.14 Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt 5.11 SIWZ w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza należy dołączyć do oferty.
- 5.15 Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania dokumentów lub oświadczeń, o których mowa powyżej, przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Rozdział 6

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 6.1 Wykonawca jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości **3.000,00 zł**.
- 6.2 Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 310 ze zm.).
- 6.3 Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na następujący rachunek bankowy zamawiającego:
Bank Spółdzielczy w Białej Rawskiej 94 9291 0001 0064 5126 2000 0430 z dopiskiem na blankiecie przelewu, jakiego postępowania dotyczy.
- 6.4 Za skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu, zamawiający uzna wadium, które znajdzie się na rachunku bankowym zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
- 6.5 W przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, gwarancja musi być gwarancją nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego, sporządzoną zgodnie z obowiązującymi przepisami i powinna zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (wykonawcy), beneficjenta gwarancji (zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib.
**Jako Beneficjenta wadium wnoszonego w formie poręczeń lub gwarancji należy wskazać:
 Gmina Cielądz, Cielądz 59, 96-214 Cielądz**
 - b) kwotę gwarancji,
 - c) termin ważności gwarancji w formule: „od dnia– do dnia”,
 - d) zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze żądanie zamawiającego w sytuacjach określonych w art. 46 ust. 4a oraz art. 46 ust. 5 ustawy.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości umieszczenia w treści gwarancji klauzuli dotyczącej pośrednictwa podmiotów trzecich .
- 6.6 W przypadku wnoszenia wadium w formie innej niż pieniężna, zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą oryginału dokumentu gwarancyjnego (gwarancji lub poręczenia).
- 6.7 Wadium musi zabezpieczać ofertę przez cały okres związania ofertą, począwszy od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

- 7.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez wykonawcę.
- 7.2 Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 7.3 Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
- 7.4 Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 7.5 Treść oferty musi być zgodna z treścią SIWZ.
- 7.6 Oferta (wraz z załącznikami) musi być sporządzona w sposób czytelny.
- 7.7 Wszelkie zmiany naniesione przez wykonawcę w treści oferty po jej sporządzeniu muszą być parafowane przez wykonawcę.
- 7.8 Oferta musi być podpisana przez wykonawcę, tj. osobę (osoby) reprezentującą wykonawcę, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę (osoby) upoważnioną do reprezentowania wykonawcy.
- 7.9 Jeżeli osoba (osoby) podpisująca ofertę (reprezentująca wykonawcę lub wykonawców występujących wspólnie) działa na podstawie pełnomocnictwa, pełnomocnictwo to w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza musi zostać dołączone do oferty.
- 7.10 Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę lub złożony wraz z ofertą sporządzony w języku innym niż polski musi być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 7.11 Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 7.12 Zaleca się, aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane.
- 7.13 Zaleca się, aby każda strona oferty zawierająca jakąkolwiek treść była podpisana lub parafowana przez wykonawcę.
- 7.14 W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1010), co do których wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone przez wykonawcę klauzulą „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”.

Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert musi wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, w szczególności określając, w jaki sposób zostały spełnione przesłanki, o których mowa w art. 11 ust. 2 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1010), zgodnie z którym tajemnicę przedsiębiorstwa stanowi określona informacja, jeżeli spełnia łącznie warunki:

- a) ma charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub jest to inna informacja mająca wartość gospodarczą,
- b) która jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób,
- c) o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.

Zaleca się, aby informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa były trwale spięte i oddzielone od pozostałej (jawnej) części oferty.

Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy.

7.15 Na potrzeby oceny ofert oferta musi zawierać:

- a) Formularz Ofertowy sporządzony i wypełniony według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 8 do SIWZ**,
- b) oświadczenia, o których mowa w pkt 5.1 SIWZ, według wzorów stanowiących odpowiednio **Załącznik nr 3 i 4 do SIWZ**,
- c) pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy (wykonawców występujących wspólnie), o ile ofertę składa pełnomocnik,
- d) zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w pkt 4.5.1 i 4.5.4 SIWZ – jeżeli wykonawca polega na zasobach lub sytuacji podmiotu trzeciego,

7.16 Ofertę należy umieścić w kopercie/opakowaniu i zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z jej zawartością bez naruszenia zabezpieczeń przed upływem terminu otwarcia ofert.

7.17 Na kopercie/opakowaniu należy umieścić następujące oznaczenia:

- a) nazwa, adres, numer telefonu, faksu, adres e-mail wykonawcy,
- b) Gmina Cielądz, 96-214 Cielądz
- c) **OFERTA – „Dostawa i montaż mikro instalacji o mocy 22,8 kW dla produkcji energii odnawialnej na potrzeby gminnej oczyszczalni ścieków w Cielądzu”**
- d) Nie otwierać przed dniem **26.11.2020 r. do godz. 10:00.**

Rozdział 8

SKŁADANIE I OTWARCIE OFERT

8.1 Ofertę wraz z dokumentami, o których mowa w Rozdziale 5 SIWZ, należy **złożyć w terminie do dnia 26.11.2020 r. do godziny 09:30 w Biurze Podawczym Urzędu Gminy w Cielądzu, Cielądz 59, 96-214 Cielądz.** Oferty można składać od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00-16:00 (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).

8.2 Decydujące znaczenie dla zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty w miejsce wskazane w pkt 8.1 SIWZ, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową lub kurierską.

8.3 Przy składaniu ofert, w celu zachowania terminu, o którym mowa w pkt 8.1 SIWZ, należy uwzględnić fakt objęcia budynku, w którym należy złożyć ofertę, systemem kontroli dostępu.

8.4 **Otwarcie ofert nastąpi w dniu 26.11.2020 r. o godzinie 10:00 w siedzibie Urzędu Gminy w Cielądzu, Cielądz 59, 96-214 Cielądz /sala sesyjna na parterze/.**

8.5 Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty, pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian do oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, w kopercie oznaczonej jak w pkt 7.17 SIWZ z dodatkowym oznaczeniem „ZMIANA”.

8.6 Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę, poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

- 8.7 Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert z zachowaniem obostrzeń sanitarnych wynikających z panującej epidemii COVID-19.
- 8.8 Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na własnej stronie internetowej (www.bip.cieladz.pl) informacje dotyczące:
- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 8.9 Oferty złożone po terminie, o którym mowa w pkt 8.1 SIWZ, zostaną niezwłocznie zwrócone wykonawcom.

Rozdział 9 TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 9.1 Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni od terminu składania ofert.
- 9.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 9.3 Wykonawca 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 wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż o 60 dni.

Rozdział 10 OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 10.1 Wykonawca poda cenę oferty za wykonanie całości zamówienia w Formularzu Ofertowym sporządzonym według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 8 do SIWZ**.
- 10.2 Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku.
- 10.3 Wykonawca musi uwzględnić w cenie oferty wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia oraz wszelkie opłaty i podatki wynikające z obowiązujących przepisów.
- 10.4 Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 10.5 Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w PLN.

Rozdział 11
BADANIE OFERT

- 11.1 W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 11.2 Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę lub części składowe ceny wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się do wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów dotyczących wyliczenia ceny.
- 11.3 Zamawiający poprawi w ofercie:
- a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 11.4 **Zamawiający zastrzega sobie, że może najpierw dokonać oceny ofert**, a następnie zbadać, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 11.5 Przy badaniu ofert zastosowanie będą miały zapisy art. 89 ustawy.

Rozdział 12
OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

- 12.1 Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga kryterium (w %)
1	Cena oferty brutto	60
2	Okres gwarancji na panele fotowoltaiczne	15
3	Okres gwarancji na inwertery fotowoltaiczne	15
4	Okres gwarancji na konstrukcję	10

- 12.2 Zamawiający dokona oceny ofert, przyznając punkty w ramach kryterium „**Cena oferty brutto**” przyjmując zasadę że 1% = 1 punkt.
- 12.3 Punkty za kryterium „**Cena oferty brutto**” zostaną obliczone w następujący sposób: Cena oferty najtańszej
----- x 60 = liczba
punktów Cena oferty badanej
- 12.4 Punkty za kryterium „**Okres gwarancji na panele fotowoltaiczne**” zostaną przyznane na podstawie informacji zawartej w pkt 3 lit. a) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) w skali punktowej do 15 punktów według następujących zasad:

- 12.4.1 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji równy minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 0 pkt.
- oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 1 rok ponad minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 3 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 2 lata ponad minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 6 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 3 lata ponad minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 9 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 4 lata ponad minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 12 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 5 lat ponad minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 15 pkt.
- 12.4.2 Termin gwarancji należy wskazać w pełnych latach. W przypadku wskazania w pkt 3 lit.
- Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) wartości innej niż 16,17,18,19 lub 20 lat, Zamawiający w takiej sytuacji do oceny przyjmie wartość pierwszego z niższych okresów.
- 12.4.3 Zaoferowany okres objęcia gwarancją nie może być krótszy niż 15 lat, liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego robót budowlanych. W przypadku zaoferowania okresu gwarancji krótszego niż 15 lat, liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego robót budowlanych będzie to równoznaczne z niezgodnością oferty z SIWZ i będzie skutkować odrzuceniem oferty zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy.
- 12.4.4 W przypadku niepodania w pkt 3 lit. a) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) okresu objęcia gwarancją, Wykonawca będzie zobowiązany objąć 15-letnią gwarancją panele fotowoltaiczne i taki okres będzie brany pod uwagę przy ocenie jego oferty.
- 12.5 Punkty za kryterium „**Okres gwarancji na inwertery fotowoltaiczne**” zostaną przyznane na podstawie informacji zawartej w pkt 3 lit. b) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) w skali punktowej do 15 punktów według następujących zasad:
- 12.5.1 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji równy minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 0 pkt.
- oferta, której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 1 rok ponad minimum określone w pkt 12.5.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 3 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 2 lata ponad minimum określone w pkt 12.5.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 6 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 3 lata ponad minimum określone w pkt 12.5.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 9 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 4 lata ponad minimum określone w pkt 12.5.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 12 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 5 lat ponad minimum określone w pkt 12.5.3 SIWZ (15 lat) otrzyma 15 pkt.
- 12.5.2 Termin gwarancji należy wskazać w pełnych latach. W przypadku wskazania w pkt 3 lit.
- b) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) wartości innej niż 16,17,18,19

lub 20 lat, Zamawiający w takiej sytuacji do oceny przyjmie wartość pierwszego z niższych okresów.

- 12.5.3 Zaoferowany okres objęcia gwarancją nie może być krótszy niż 10 lat, liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego robót budowlanych. W przypadku zaoferowania okresu gwarancji krótszego niż 10 lat, liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego robót budowlanych będzie to równoznaczne z niezgodnością oferty z SIWZ i będzie skutkować odrzuceniem oferty zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy.
- 12.5.4 W przypadku niepodania w pkt 3 lit. b) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) okresu objęcia gwarancją, Wykonawca będzie zobowiązany objąć 15-letnią gwarancją inwertery fotowoltaiczne i taki okres będzie brany pod uwagę przy ocenie jego oferty.
- 12.6 Punkty za kryterium „**Okres gwarancji na konstrukcję**” zostaną przyznane na podstawie informacji zawartej w pkt 3 lit. c) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) w skali punktowej do 10 punktów według następujących zasad:
- 12.6.1 – oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji równy minimum określone w pkt 12.4.3 SIWZ (10 lat) otrzyma 0 pkt.
- oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 1 rok ponad minimum określone w pkt 12.6.3 SIWZ (10 lat) otrzyma 2 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 2 lata ponad minimum określone w pkt 12.6.3 SIWZ (10 lat) otrzyma 4 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 3 lata ponad minimum określone w pkt 12.6.3 SIWZ (10 lat) otrzyma 6 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 4 lata ponad minimum określone w pkt 12.6.3 SIWZ (10 lat) otrzyma 8 pkt.
 - oferta, w której Wykonawca zaoferuje okres gwarancji wydłużony o 5 lat ponad minimum określone w pkt 12.6.3 SIWZ (10 lat) otrzyma 10 pkt.
- 12.6.2 Termin gwarancji należy wskazać w pełnych latach. W przypadku wskazania w pkt 3 lit. c) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) wartości innej niż 10, 11, 12, 13, 14 lub 15 lat, Zamawiający w takiej sytuacji do oceny przyjmie wartość pierwszego z niższych okresów.
- 12.6.3 Zaoferowany okres objęcia gwarancją nie może być krótszy niż 10 lat, liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego robót budowlanych. W przypadku zaoferowania okresu gwarancji krótszego niż 10 lat, liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego robót budowlanych będzie to równoznaczne z niezgodnością oferty z SIWZ i będzie skutkować odrzuceniem oferty zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy.
- 12.6.4 W przypadku niepodania pkt 3 lit. c) Formularza Ofertowego (załącznik nr 8 do SIWZ) okresu objęcia gwarancją, Wykonawca będzie zobowiązany objąć 10-letnią gwarancją konstrukcję i taki okres będzie brany pod uwagę przy ocenie jego oferty.
- 12.7 Liczby punktów, o których mowa w punktach od 12.3 do 12.6 SIWZ, po zsumowaniu stanowić będą końcową ocenę oferty.
- 12.8 Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów, tj. przedstawiająca najkorzystniejszy bilans kryteriów oceny ofert, o których mowa w pkt 12.1 SIWZ.

Rozdział 13

UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 13.1 Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 13.2 O wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty w postępowaniu, a także zamieści te informacje na własnej stronie internetowej (www.bip.cieladz.pl)

Rozdział 14

INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

- 14.1 Osoby reprezentujące wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do reprezentowania wykonawcy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
- 14.2 W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregośkolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.
- 14.3 Wykonawca przed zawarciem umowy zobowiązany będzie do przedstawienia do wglądu Zamawiającego następujących dokumentów osób, które skieruje do realizacji przedmiotu zamówienia:
- uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych wydanymi na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1186) oraz rozporządzeń wykonawczych do ustawy Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne równoważne uprawnienia, w zakresie pełnionej funkcji, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub na podstawie ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2272 ze zm.),
 - zaświadczenia o wpisaniu na listę właściwej okręgowej izby inżynierów budownictwa.
- 14.4 O terminie na przedłożenie powyższych dokumentów Wykonawca zostanie powiadomiony przez Zamawiającego odrębnie.

Rozdział 15

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 15.1 Wykonawca zobowiązany jest wnieść przed podpisaniem umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** ceny całkowitej brutto podanej w ofercie.
- 15.2 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione w jednej lub kilku z następujących form:
- a) pieniądzu,
 - b) poręczeniu bankowym lub poręczeniu spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - c) gwarancji bankowej,

- d) gwarancji ubezpieczeniowej,
- e) poręczeniu udzielonym przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz.U. z 2018 r., poz. 110).

15.3 W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

- a) w pieniądzu - odpowiednią kwotę należy wpłacić na rachunek bankowy Zamawiającego nr rachunku: **Bank Spółdzielczy w Białej Rawskiej 94 9291 0001 0064 5126 2000 0430**, a dokument potwierdzający wpłatę (pokwitowanie) należy złożyć Zamawiającemu, najpóźniej przed podpisaniem umowy;
- b) w przypadku wniesienia zabezpieczenia w pozostałych dopuszczanych formach dokument zabezpieczenia należy złożyć Zamawiającemu najpóźniej przed podpisaniem umowy.

15.4 Z dokumentu gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej, winno wynikać jednoznacznie gwarantowanie wypłat należności z ustanowionego zabezpieczenia w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie.

15.5 Warunki i termin zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostały w Istotnych Postanowieniach Umowy stanowiących załącznik nr 2 do SIWZ.

Rozdział 16

POSTANOWIENIA UMOWY

16.1 Istotne Postanowienia Umowy stanowią **Załącznik Nr 2 do SIWZ**.

16.2 Z wykonawcą, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, zostanie zawarta umowa, na warunkach, o których mowa w pkt 16.1 SIWZ.

16.3 Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do zawartej umowy, na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy, w sposób i na warunkach szczegółowo opisanych w § 16 Istotnych Postanowień Umowy (załącznik nr 2 do SIWZ).

Rozdział 17

OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ I ZMIAN TREŚCI SIWZ

17.1 Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.

17.2 Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, nie później jednak niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, przekazując treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści taką informację na własnej stronie internetowej (www.bip.cieladz.pl) pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

17.3 Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Zmianę SIWZ zamawiający udostępni na własnej stronie internetowej (www.bip.cieladz.pl).

17.4 Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym wykonawców, którym przekazano SIWZ, oraz zamieści taką informację na własnej stronie internetowej (www.bip.cieladz.pl).

17.5 W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień i zmian,

jako obowiązującą należy przyjąć treść informacji zawierającej późniejsze oświadczenie zamawiającego.

Rozdział 18

INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 18.1 Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
- 18.2 Komunikacja między zamawiającym, a wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. Prawo pocztowe (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 2188 ze zm.), osobiście, za pośrednictwem postańca lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tj. Dz. U. 2019 r. poz. 123 ze zm.).
- 18.3 Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują korespondencję za pomocą drogi elektronicznej, każda ze stron na żądanie drugiej strony potwierdza fakt jej otrzymania.
- 18.4 W przypadku braku potwierdzenia otrzymania korespondencji przez wykonawcę, zamawiający domniema, że korespondencja wysłana przez zamawiającego na adres e-mail, podany przez wykonawcę, została mu doręczona w sposób umożliwiający zapoznanie się z jej treścią.
- 18.5 Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:
Urząd Gminy w Cielądzu, Cielądz 59, 96-214 Cielądz
e-mail: urząd@cieladz.pl
- 18.6 W korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem wykonawcy powinni posługiwać się znakiem postępowania: **Or.SO.2718.7.2020 – DW. Wioleta Strulak**
- 18.7 Osoba uprawniona do porozumiewania się z wykonawcami:
Wioleta Strulak, e-mail: zp@cieladz.pl

Wydział Organizacyjny - Stanowisko ds. zamówień publicznych i pozyskiwania środków zewnętrznych

Rozdział 19

POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 19.1 Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy jak dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.
- 19.2 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy.
- 19.3 W sprawach nieuregulowanych SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.

Rozdział 20

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, dalej RODO) uprzejmie informujemy, że:

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Cielądz z siedzibą w Urzędzie Gminy w Cielądzu 59, 96-214 Cielądz. W związku z powyższym kontakt z Administratorem możliwy jest w sposób tradycyjny poprzez przygotowanie korespondencji na wskazany adres. Ponadto mogą się Państwo z nami skontaktować telefonicznie dzwoniąc pod numer: +048 (46) 815-24-29 lub elektronicznie za pośrednictwem poczty e-mail wysyłając wiadomość na adres: urząd@cieladz.pl.

Chcąc zapewnić bezpieczeństwo Państwa danych osobowych Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, do którego w sprawach związanych z przetwarzaniem i ochroną danych osobowych należy się zgłaszać na adres: iod@cieladz.pl.

Celem przetwarzania danych, jakie realizuje Administrator jest postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego. W związku z powyższym Państwa dane osobowe są przetwarzane

w rozumieniu art. 6 ust. 1 lit. c) oraz e) RODO, na podstawie przepisów prawa, które określa Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych. Ponadto w przypadku pozytywnego rozpatrzenia złożonej oferty, Państwa dane będą przetwarzane na podstawie zawartej umowy, zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. b) RODO. W ramach określonego celu nie występuje profilowanie.

W ramach określonego celu nie występuje profilowanie, przy czym Pani/Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany oraz nie będą transferowane poza Polskę. Jednocześnie informujemy, że podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do realizacji wyżej określonego celu.

Państwa dane będą przetwarzane zgodnie z przepisami prawa przez okres 5 lat po zakończeniu ww. postępowania, w związku z realizacją obowiązków ciążących na Administratorze, przy czym odbiorcami Pani/Pana danych będą podmioty uprawnione na podstawie przepisów prawa oraz podmioty świadczące nadzór nad oprogramowaniem przetwarzającym dane, w tym podmioty świadczące obsługę poczty elektronicznej.

W związku z przetwarzaniem danych osobowych posiadają Państwo prawo do dostępu oraz sprostowania podanych danych, prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.

Z przedstawionych praw mogą Państwo skorzystać kontaktując się z Administratorem na powyższe dane kontaktowe.

W przypadku uznania, że przetwarzanie danych narusza przepisy o ochronie danych osobowych, przysługują Państwu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Rozdział 21 ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

Integralną częścią SIWZ są załączniki:

Załącznik Nr 1 – Projekt Budowlany:

- 1.1 Opis techniczny
- 1.2 Wykres – roczny uzysk energii
- 1.3 Schemat rozdzielni oczyszczalni
- 1.4 Rzut instalacji elektrycznych ER 01
- 1.5 Rzut instalacji elektrycznych ER 02
- 1.6 Rzut instalacji elektrycznych ER 03
- 1.7 Mapka EP 01

Załącznik Nr 2 – wzór Umowy

Załącznik Nr 3 – wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik Nr 4 – wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia

Załącznik Nr 5 – wzór oświadczenia, że wykonawca nie należy/należy do grupy kapitałowej

Załącznik Nr 6 – wzór wykazu wykonanych instalacji

Załącznik Nr 7 – wzór wykazu osób

Załącznik Nr 8 – wzór Formularza Ofertowego

Załącznik nr 9 – Audyt energetyczny