

Numer sprawy: ZP.271.5.2019

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

GMINA KOWIESY

KOWIESY 85

96-111 KOWIESY

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA **(SIWZ)**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Budowa instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej Gminy Kowiesy

w ramach projektu

współfinansowanego przez WFOŚiGW w Łodzi

*o wartości zamówienia poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8
ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych*

Kowiesy, dnia 08.07.2019 r.

ZATWIERDZAM:

.....

SPIS ZAWARTOŚCI

Rozdział 1	- Tryb udzielenia zamówienia
Rozdział 2	- Przedmiot zamówienia
Rozdział 3	- Oferta
Rozdział 4	- Umowa
Rozdział 5	- Postępowanie odwoławcze

ROZDZIAŁ 1 TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenia zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. 2018 poz. 1986) oraz aktów wykonawczych do ustawy w trybie **przetargu nieograniczonego**.
2. W niniejszym postępowaniu przewiduje się procedurę, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp, tzw. „procedurę odwróconą”. Zamawiający dokona oceny złożonych ofert pod kątem kryteriów oceny ofert, określonych w części VIII SIWZ oraz przesłanek odrzucenia oferty (art. 89 ust. 1 ustawy Pzp), po czym wyłącznie w odniesieniu do wykonawcy, którego oferta została oceniona najwyżej dokona oceny podmiotowej tego wykonawcy, tj. zbada jego oświadczenie wstępne złożone z ofertą, a następnie zażąda – na podstawie art. 26 ust. 2 ustawy Pzp przedłożenia wskazanych dokumentów.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą SIWZ zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ 2 PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa i kod Wspólnego Słownika Zamówień:

45311000-0 roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45315100-9 instalacyjne roboty elektrotechniczne

45315300-1 instalacje zasilania elektrycznego

45315600-4 instalacje niskiego napięcia

45317300-5 elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

45223110-0 instalowanie konstrukcji metalowych

45261215-4 pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych

1. Określenie przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest: **Budowa instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej Gminy Kowiesy**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie instalacji fotowoltaicznych, których parametry wraz z dokładną lokalizacją zostały wskazane w **tab. 1**.

Energia elektryczna produkowana w instalacji PV będzie wykorzystywana na potrzeby pokrycia zapotrzebowania energetycznego budynku.

Panele instalacji fotowoltaicznych montowane będą na dachu budynków.

- 1) Zamówienie obejmuje wykonanie robót zgodnie z niniejszym zamówieniem oraz uruchomieniem łącznie 8 instalacji fotowoltaicznych w budynkach należących do Gminy Kowiesy.

Procedura - skrót robót:

- montaż paneli fotowoltaicznych na dachu budynku,
- montaż instalacji elektrycznej,
- montaż inwerterów fotowoltaicznych,
- montaż konstrukcji wsporczych,
- sprawdzenie konfiguracji i działania modułu zdalnego – wysyłanie potwierdzenia,
- podłączenie do uziemienia,
- sporządzenie dokumentacji i instrukcji określającej zasady obsługi urządzeń i instalacji oraz przeprowadzenie instruktażu bezpiecznego użytkowania.

- 2) **Montaż instalacji nastąpi w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, przy czym montaż instalacji na budynku administracyjnym Urzędu Gminy nastąpi nie wcześniej niż we wrześniu 2019 r. z uwagi na prowadzone prace remontowe w obrębie dachu budynku.** Zamawiający informuje jednocześnie, iż w ramach prac remontowych w obrębie dachu budynku administracyjnego Urzędu Gminy przewidziano montaż konstrukcji pod instalację fotowoltaiczną. Wykonawca uzgodni

- z podmiotem realizującym remont dachu parametry techniczne konstrukcji niezbędnej do montażu instalacji fotowoltaicznej;
- 3) Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy wykorzystane do wykonania instalacji były nieużywane i fabrycznie nowe (data produkcji nie później niż 6 miesięcy od daty montażu). Panele fotowoltaiczne powinny posiadać gwarancję producenta na wady ukryte na min. 15 lat (maksymalnie 25 lat) i 25 lat gwarancji na moc (po tym okresie moc na poziomie nie niższym niż 80% wartości początkowej), natomiast falowniki gwarancję na min. 2 lata (maksymalnie 10 lat). Producent modułów fotowoltaicznych dostarczy również certyfikat HW4 odporności na gradobicie;
 - 4) Wykonawca powinien dostarczyć dokumenty będące podstawą gwarancji producenta i dokumenty wymagane do zgłoszenia mikroinstalacji u dostawcy energii elektrycznej.
 - 5) Wykonawca powinien posiadać ważny certyfikat autoryzowanego instalatora wydany przez producenta paneli.
2. Pozostałe warunki, na jakich Wykonawca będzie realizował zamówienie, określa Projekt umowy stanowiący **załącznik nr 7** do SIWZ.
 3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót zgodnie z niniejszym zamówieniem, przepisami prawa budowlanego oraz sztuką budowlaną i udzieli Zamawiającemu gwarancji na wykonane roboty **do dnia 31.12.2024 r.** począwszy od daty odbioru końcowego robót, objętych przedmiotem zamówienia.
 4. Wykonawca wraz z ofertą przetargową złoży karty katalogowe lub instrukcje montażu modułów, falowników i konstrukcji montażowej, na których została przygotowana oferta. Wykonawca zobowiązuje się wykonać instalację na komponentach, których karty katalogowe dostarczył, brak zastosowania wskazanych przy składaniu oferty komponentów może stanowić podstawę do rozwiązania umowy z winy wykonawcy.
 5. Przedmiot zamówienia należy wykonać z zastosowaniem materiałów i urządzeń określonych w tab. 1. Zamawiający zgodnie z art. 29 ust. 3 i art. 30 ust. 4 ustawy – Prawo zamówień publicznych dopuszcza rozwiązania równoważne o parametrach nie gorszych od wskazanych ww. dokumentacji pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych niż założone w dokumentacji. W przypadku proponowania rozwiązań równoważnych oferowanego materiału/urządzenia, w celu umożliwienia dokonania oceny przez Zamawiającego porównania pod względem „nie gorsze niż przewidziane w SIWZ”, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 30 ust. 5 ustawy Pzp. Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób) urządzenie są równoważne w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć dokumenty opisujące parametry techniczno-jakościowe, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty, dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne tzn. nie gorsze (**pod rygorem odrzucenia oferty**).
 6. Zaleca się, aby Wykonawca dokonał we własnym zakresie wizji lokalnej terenu budowy i jego otoczenia, a także zdobył na swoją własną odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Koszty wykonania wizji lokalnej terenu budowy poniesie Wykonawca. Zamawiający udostępni na żądanie wykaz lokalizacji instalacji z podaniem adresów i numerem działek.
 7. **Wymagania dotyczące zatrudnienia osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych**
 - 1) Zamawiający, na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2018 r.. poz. 917 z późn. zm.);
 - 2) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących w zakresie realizacji zamówienia: montaż instalacji fotowoltaicznych;
 - 3) Wykonawca, przed przystąpieniem do wykonywania robót, składa wykaz stanowisk osób oddelegowanych do realizacji zamówienia wraz z oświadczeniem o tym, że osoby, o których mowa w ust. 2 są zatrudnione na podstawie umowy o pracę. Wynikłe z tego tytułu opóźnienie w realizacji przedmiotu zamówienia będzie traktowane, jako opóźnienie z winy wykonawcy;

- 4) Każdorazowa zmiana wykazu osób, o którym mowa w pkt 3 nie wymaga aneksu do umowy (wykonawca przedstawia korektę wykazu stanowisk osób oddelegowanych do wykonywania zamówienia do wiadomości zamawiającego);
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania zamówienia w celu zweryfikowania, czy osoby wykonujące czynności przy realizacji zamówienia są osobami wskazanymi przez wykonawcę w wykazie, o którym mowa w pkt 3. W przypadku wątpliwości co do charakteru zatrudnienia osób wykonujących czynności wskazane w pkt 2, zamawiający zastrzega sobie prawo zgłoszenia tego faktu do Państwowej Inspekcji Pracy;
- 6) Wykonawca jest zobowiązany nie później niż w ciągu 2 dni od dnia wezwania przez zamawiającego przedstawić dowody zatrudnienia na umowę o pracę osób wskazanych w wykazie, o którym mowa w pkt 3 – jeżeli zamawiający o to wystąpi. Zamawiający może wskazać wykonawcy, jakie dowody uzna za wystarczające w celu spełnienia żądania opisanego w zdaniu poprzednim;
- 7) Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w §8 ust. 1 pkt d umowy;
- 8) Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym terminie oświadczenia, o którym mowa w pkt. 3 traktowane będzie jako niespełnienie wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 2 czynności.

8. Podwykonawcy

- 1) Zamawiający wymaga wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia: montażu instalacji fotowoltaicznej;
- 2) Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania ewentualnych podwykonawców jak za własne;
- 3) W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom zamawiający żąda wskazania w ofercie (formularzu ofertowym) części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania nazwy firm podwykonawczych;
- 4) Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powołał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest zobowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia;
- 5) Każdorazowe skierowanie podwykonawcy do robót w ramach umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub usługi, wymaga:
 - a) uprzedniej pisemnej akceptacji zamawiającego oraz
 - b) zawarcia w każdej umowie o podwykonawstwo stosownych zapisów zobowiązujących podwykonawców do zatrudnienia na umowę o pracę w sposób określony w art. 22 §1 Kodeksu pracy;
- 6) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub usługi, jest zobowiązany do przedłożenia zamawiającemu, w trakcie realizacji umowy, wniosku wraz z projektem umowy o podwykonawstwo, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć do ww. dokumentów zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z przedłożonym projektem umowy;
- 7) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na usługi zobowiązany jest przedstawić odpis z Krajowego Rejestru Sądowego lub inny dokument, właściwy dla danej formy organizacyjnej podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, wykazujący uprawnienia osób wymienionych w umowie do reprezentowania stron umowy;
- 8) Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia doręczenia projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub usługi, wyrazi zgodę lub zgłosi zastrzeżenia do projektu umowy w formie pisemnej. Jeżeli zamawiający w powyższym terminie nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń, należy uważać że wyraził zgodę na projekt umowy o podwykonawstwo;

- 9) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany przedłożyć zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub usługi, o treści zgodnej z zaakceptowanym uprzednio przez zamawiającego projektem umowy, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia. Jeżeli zamawiający w terminie 7 dni od doręczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu do tej umowy, należy uważać, że zamawiający zaakceptował umowę o podwykonawstwo.;
- 10) Zgłoszenie przez zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo w terminie, o którym mowa w pkt 8 lub sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w pkt 9, będzie równoznaczne z brakiem akceptacji umowy o podwykonawstwo lub jej projektu przez Zamawiającego.;
- 11) Zamawiający jest uprawniony do zgłoszenia pisemnych zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo lub sprzeciwu do tejże umowy, w szczególności gdy nie będzie ona spełniała wymagań określonych w SIWZ i jej załącznikach;
- 12) W przypadku zgłoszenia przez zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo lub sprzeciwu do tejże umowy, wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany ponownie przedstawić, w powyższym trybie, projekt umowy o podwykonawstwo lub umowę o podwykonawstwo, uwzględniające zastrzeżenia i uwagi zgłoszone przez zamawiającego;
- 13) W przypadku powierzenia części robót podwykonawcom zamawiający wymaga, aby:
- a) wszystkie umowy o podwykonawstwo odpowiadały treści umowy z wykonawcą niniejszego zamówienia, a w szczególności nie zawierały postanowień mniej korzystnych dla zamawiającego od tych, które są określone w umowie z wykonawcą,
 - b) każdy projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo zawierały w szczególności postanowienia dotyczące:
 - zakresu robót przewidzianych do wykonania przez podwykonawcę wraz z oznaczeniem części dokumentacji dotyczącej wykonywania tychże robót,
 - terminu realizacji robót (termin ten winien być zgodny z terminem wymaganym przez zamawiającego),
 - wynagrodzenia, przy czym nie może ono być wyższe niż wynagrodzenie przewidziane dla wykonawcy za dany zakres robót,
 - zasad fakturowania za wykonanie robót,
 - terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy z zastrzeżeniem, że termin ten nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy usługi.
 - rozwiązania umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, w przypadku rozwiązania umowy z wykonawcą lub ograniczenia zakresu robót objętych umową z wykonawcą,
 - należytego wykonania umowy, co najmniej w zakresie przewidzianym w umowie z wykonawcą,
 - okresu odpowiedzialności za wady zgodnym z okresem odpowiedzialności za wady wykonawcy wobec zamawiającego,
 - zakazujące podwykonawcy dokonywania cesji wierzytelności bez zgody wykonawcy i zamawiającego,
 - składania zamawiającemu oświadczeń o zapłacie, bądź braku zapłaty przez wykonawcę wynagrodzenia należnego podwykonawcy, wymagalnego na dzień złożenia oświadczeń;
 - zakazu zlecania wykonania usług i związanych z nimi prac dalszemu podwykonawcy bez zgody wykonawcy;
- 14) Każdorazowo Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej umowy. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej

niż 50 000 zł. Zapisy niniejszego ustępu stosuje się odpowiednio do wszystkich zmian umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi;

- 15) Termin zapłaty wynagrodzenia przewidziany w umowie o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej dostawy lub usługi. W przypadku, gdy termin zapłaty wynagrodzenia w umowie o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi jest dłuższy niż określony powyżej, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany umowy w powyższym zakresie, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

9. Postanowienia dotyczące przetwarzania danych osobowych:

- 1) Zamawiający informuje, że dane osobowe pozyskane w związku z przeprowadzeniem niniejszego postępowania przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „Rozporządzenie RODO” w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 2) Administratorem danych osobowych jest zamawiający; podstawę prawną przetwarzania danych osobowych stanowi ustawa Prawo zamówień publicznych. Kontakt z inspektorem danych osobowych: e-mail: kingamilczarek@bodo24.pl, tel.: 509-813-962;
- 3) Dane osobowe będą przetwarzane w celu:
 - a) przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
 - b) zawarcia i realizacji umowy z wyłonionym w niniejszym postępowaniu wykonawcą,
 - c) dokonania rozliczenia i płatności związanych z realizacją umowy,
 - d) przeprowadzenie ewentualnych postępowań kontrolnych i/lub audytu przez komórki zamawiającego i inne uprawnione podmioty,
 - e) udostępnienie dokumentacji postępowania i zawartej umowy jako informacji publicznej,
 - f) archiwizacji postępowania;
- 4) Dane osobowe będą ujawniane wykonawcom oraz wszystkim zainteresowanym;
- 5) Dane osobowe będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy, a następnie przez okres co najmniej 5 lat zgodnie z przepisami dotyczącymi archiwizacji. Dotyczy to wszystkich uczestników postępowania;
- 6) Osobie, której dane dotyczą przysługuje na warunkach określonych w przepisach Rozporządzenia RODO:
 - a) prawo dostępu do danych (art. 15),
 - b) prawo sprostowania danych (art. 16),
 - c) prawo do usunięcia danych (art. 17),
 - d) prawo do ograniczenia przetwarzania danych (art. 18),
 - e) prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego;
- 7) Osobie, której dane dotyczą nie przysługuje:
 - a) prawo do usunięcia danych osobowych, „prawo do bycia zapomnianym” w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e Rozporządzenia RODO;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 Rozporządzenia RODO;
 - c) prawo sprzeciwu, o którym mowa w art. 21 Rozporządzenia RODO.
- 8) Podanie danych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie może uniemożliwić Zamawiającemu dokonanie oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zdolności wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, co skutkować może wykluczeniem wykonawcy z postępowania lub odrzuceniem jego oferty;
- 9) Wykonawca składając ofertę składa oświadczenie dotyczące przetwarzania danych osobowych.

II. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH – PODOBNYCH

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych.

III. ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUSZCZA SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH

IV. ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUSZCZA SKŁADANIA OFERT WARIANTOWYCH

V. TERMIN WYKONANIA

Wymagany termin realizacji zamówienia: **do dnia 17.09.2019 r.**

VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą wykonawcy, którzy zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp:

- 1) **Nie podlegają wykluczeniu;**

- 2) **Spełniają warunki udziału w postępowaniu** (określone przez Zamawiającego w Ogłoszeniu o zamówieniu oraz w SIWZ) dotyczące:

- a) **kompetencji lub uprawnień** do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań - potwierdzenia spełniania tego warunku zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w Rozdziale 3.I ust. 1 pkt 2 SIWZ.

- b) **sytuacji ekonomicznej i finansowej,**

Wykonawca wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na sumę gwarancyjną ubezpieczenia w kwocie nie mniejszej niż wartość umowy - potwierdzenia spełniania tego warunku zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w Rozdziale 3.I ust. 1 pkt 2 SIWZ.

- c) **zdolności technicznej lub zawodowej**

Oferent ubiegający się o zamówienie musi spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:

- i. posiadać uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych przedmiotem zamówienia,

- ii. posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie w wykonywaniu podobnych prac:

Oferent musi wykazać, że w okresie ostatnich 3 lat, liczonych przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy — w tym okresie, wykonał 2 instalacje fotowoltaiczne o mocy minimum 80 kWp. Warunek będzie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca przedstawi potwierdzenie wykonania robót (protokoły lub referencje z wykonanych projektów). Przez podobne prace należy rozumieć wykonanie prac z zakresu budowy instalacji fotowoltaicznej. Wykonawca dodatkowo wykaże, iż został przeszkolony z doboru paneli i inwerterów przez producenta.

2. **Warunki udziału w postępowaniu dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:**

- 1) Warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w ust. 1 pkt. 2 lit. c) winien spełniać co najmniej jeden z tych wykonawców albo wszyscy ci wykonawcy wspólnie. Konieczność ich spełniania odnosi się do konsorcjum jako całości, nie do jego poszczególnych członków;
 - 2) Brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13-23 ustawy Pzp powinien spełnić każdy z wykonawców samodzielnie;
 - 3) Brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 5 ustawy Pzp powinien spełnić każdy z wykonawców samodzielnie;
 - 4) **Oświadczenie**, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp potwierdzające, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu - wg wzoru na **załączniku nr 3** do SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te

potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców uczestniczy w realizacji zamówienia.

3. Poleganie na potencjale innych podmiotów.

- 1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, 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;
- 2) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić 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 - załącznik nr 6 do SIWZ**;
- 3) Zamawiający ocenia, 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 bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13 - 22 i ust. 5;
- 4) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane, do realizacji których te zdolności są wymagane i przy udziale osób spełniających wymagania;
- 5) Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada **solidarnie** z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy;
- 6) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt. 2, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
 - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w ust. 1;
- 7) Z zobowiązania lub innych dokumentów potwierdzających udostępnienie zasobów przez inne podmioty musi bezspornie i jednoznacznie wynikać w szczególności:
 - a) jaki jest zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) w jaki sposób zostaną wykorzystane zasoby innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - c) jaki jest zakres i w jakim okresie inny podmiot będzie brał udział przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - d) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą;
- 8) Zamawiający **żąda** od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych powyżej, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia, wymienionych w rozdziale 3.1 SIWZ;
- 9) Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w Rozdz. 3.1 ust. 1 pkt. 1 SIWZ.

4. Wykonawca, który nie wykaże spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie wykaże braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz art. 24 ust. 5 ustawy Pzp zostanie wykluczony. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

VII. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5

1. Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie **art. 24 ust. 5 ustawy Pzp**:
 - podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp
 - podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt. 2 ustawy Pzp
 - podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt. 4 ustawy Pzp
 - podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt. 8 ustawy Pzp
2. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub w wyżej wskazanych ust. 1, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie ust. 2.
4. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

Tabela 1. Opis przedmiotu zamówienia – parametry instalacji

L. p.	Nazwa	Liczba modułów	Moc modułów [kWp] (285 Wp)	Moc modułu [Wp]	Rezystancja modułu (Ohm)	Sprawność modułu	Moc inwertera [kW]	Maksymalne napięcie wejściowe DC [V]	Napięcie startowe pracy [V]	Liczba niezależnych wejść MPPT	Maksymalny prąd zwarciovy [A]	Moc znamionowa AC [W]	Maksymalna moc wyjściowa AC [VA]	Maksymalny prąd wyjściowy AC [A]	Stopień ochrony	Współczynnik zniekształceń nieliniowych	Maksymalna sprawność	Pobór energii w nocy [W]	Wbudowany monitoring	Regulowana wentylacja
1	BUDYNEK ADMINISTRACYJNY URZĘDU GMINY	maks. 39	11,12	min. 260	0,52	min. 17%	10,0	1000	200	2	40,5/24,8	10000	10000	16	IP 65	<3%	97%	<1	TAK	TAK
2	GMINNY OŚRODEK POMOCY SPOŁECZNEJ I BIBLIOTEKA	maks. 24	6,84	min. 260	0,52	min. 17%	6,0	1000	200	2	24	6000	6000	11,2	IP 65	<3%	97%	<1	TAK	TAK
3	OŚRODEK ZDROWIA	maks. 16	4,56	min. 260	0,52	min. 17%	3,7	1000	200	2	24	3700	3700	7,2	IP 65	<3%	97%	<1	TAK	TAK
4	ŚWIETLICA WIEJSKA W WOLI PĘKOSZEWSKIEJ	maks. 26	7,41	min. 260	0,52	min. 17%	6,0	1000	200	2	24	6000	6000	11,2	IP 65	<3%	97%	<1	TAK	TAK
5	ŚWIETLICA WIEJSKA W JERUZALU	maks. 12	3,42	min. 260	0,52	min. 17%	3,0	1000	200	2	24	3000	3000	4,8	IP 65	<3%	97%	<1	TAK	TAK
6	ŚWIETLICA WIEJSKA W TUROWEJ WOLI	maks. 3	0,86	min. 260	0,52	min. 17%	1,2	450	80	1	10	1200	1200	4,7	IP 65	<3%	97%	<0,5	TAK	TAK

L. p.	Nazwa	Liczba modułów	Moc modułów [kWp] (285 Wp)	Moc modułu [Wp]	Rezystancja modułu (Ohm)	Sprawność modułu	Moc inwertera [kW]	Maksymalne napięcie wejściowe DC [V]	Napięcie startowe pracy [V]	Liczba niezależnych wejść MPPT	Maksymalny prąd zwarcio wy [A]	Moc znamionowa AC [W]	Maksymalna moc wyjściowa AC [VA]	Maksymalny prąd wyjściowy AC [A]	Stopień ochrony	Współczynnik zniekształceń nieliniowych	Maksymalna sprawność	Pobór energii w nocy [W]	Wbudowany monitoring	Regulowana wentylacja
7	ŚWIETLICA WIEJSKA W PAPLINIE	maks. 16	4,56	min. 260	0,52	min. 17%	3,7	1000	200	2	24	3700	3700	7,2	IP 65	<3%	97%	<1	TAK	TAK
8	SZKOŁA PODSTAWOWA W JERUZALU	maks. 60	17,10	min. 260	0,52	min. 17%	15,0	1000	200	2	49,5/40,5	15000	15000	27,9	IP 65	<3%	97%	<1	TAK	TAK

ROZDZIAŁ 3 OFERTA

I. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. Dokumenty składane wraz z ofertą:

- 1) Wypełnione i podpisane oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do SIWZ. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, dokument ten składa każdy z nich;
- 2) Wypełnione i podpisane oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do SIWZ. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia dokument ten mogą złożyć łącznie;
- 3) Inne dokumenty:
 - a) wypełniony i podpisany **Formularz ofertowy - załącznik nr 1** do SIWZ,
 - b) **pełnomocnictwo** dla osoby/osób podpisującej/cych ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu wykonawcy składającego ofertę, gdy prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów do niej załączonych (w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność przez notariusza),
 - c) **pełnomocnictwo** ustanawiającego Pełnomocnika – gdy ofertę składają wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego – w formie oryginału albo kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, ustanawiające pełnomocnika do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia albo reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Treść pełnomocnictwa powinna wskazywać rodzaj uprawnień, do których upoważniony jest Pełnomocnik, tj. np. podpisanie oferty, potwierdzenie za zgodność z oryginałem kopii dokumentów, składanie oświadczeń woli i wiedzy itp.,
 - d) **zobowiązanie** podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia - jeżeli wykonawca dla wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu powołuje się na zasoby innych podmiotów – **załącznik nr 6** do SIWZ,
 - e) dowód wniesienia wadium,
 - f) oświadczenie dot. RODO;

2. Oświadczenie dotyczące grupy kapitałowej

Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Pzp, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp wg wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ;

UWAGA:

Złożenie oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. nie będzie wymagane w przypadku złożenia w postępowaniu tylko jednej oferty.

3. Dokumenty składane na wezwanie zamawiającego:

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia może wezwać wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp:

- 1) Aktualny odpis 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 Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 2) Wykaz wykonanych zamówień zawierający informacje na temat przedmiotu usług, ich wartości, dat wykonania i odbiorców, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik nr 5

do SIWZ oraz dokumenty wystawione przez odbiorców potwierdzające, że usługi te zostały wykonane należycie. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, dokument ten składa przynajmniej ten lub ci Wykonawcy, którzy potwierdzają spełnienie warunku;

- 3) Dokumenty potwierdzające, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na sumę gwarancyjną ubezpieczenia w kwocie nie mniejszej niż wartość umowy;

4. Dokumenty podmiotów zagranicznych:

- 1) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu o których mowa w ust. 3 pkt 1, składa dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że:
 - a) *nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości*
 - b) *nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,*
- 2) Dokument, o którym mowa w pkt. 1 lit. a) powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 3) Dokumenty, o którym mowa w pkt. 1 lit. b) powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 4) Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 1 zastępuje się dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym, albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Przepis pkt. 2 i 3 stosuje się odpowiednio;
- 5) W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

5. Forma złożonych dokumentów:

- 1) **Oświadczenia** dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, **składane są w oryginale;**
- 2) Dokumenty inne niż oświadczenia, o których mowa w ust. 1, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem;
- 3) W odniesieniu do dokumentów i oświadczeń, których formularze stanowią załączniki do SIWZ, zaleca się ich sporządzenie według tych formularzy. Zamawiający dopuszcza składanie alternatywnych co do formy dokumentów o treści zgodnej z wymaganiami SIWZ;
- 4) Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej;
- 5) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości;
- 6) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

II. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Wszystkie oświadczenia, zawiadomienia i informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, pytania muszą być skierowane na adres: **Urząd Gminy Kowiesy, Kowiesy 85, 96-111 Kowiesy**. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się faksem lub drogą elektroniczną, preferowana jest droga elektroniczna.
 - adres poczty elektronicznej: urząd@kowiesy.pl

- strona internetowa Zamawiającego: www.kowiesy.pl
- fax nr (46) 831-70-81.
- 2. Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na oznaczenie postępowania nadane przez Zamawiającego.
- 3. Osobą upoważnioną ze strony zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami jest: Rafał Lipiński, tek. (46) 831-70-26 w. 28 (poniedziałek-piątek w godz. 7:00-15:00)
- 4. Udzielanie wyjaśnień treści SIWZ:
 - a) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą – z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie niezwłocznie, nie później jednak niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert, na piśmie, przesyłając treść pytania odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania oraz umieści informację na własnej stronie internetowej www.bip.kowiesy.pl pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert,
 - b) Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 5. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści SIWZ zamawiający udostępnia na stronie internetowej.
- 6. W celu prawidłowego sporządzenia oferty z uwzględnieniem dokonanych zmian i udzielanych odpowiedzi/wyjaśnień Wykonawca jest zobowiązany śledzić informacje zawarte na stronie internetowej Zamawiającego www.bip.kowiesy.pl, na której została zamieszczona SIWZ wraz za załącznikami.

III. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:
10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych).
2. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) W pieniądzu - przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: Bank Spółdzielczy w Białej Rawskiej Oddział Kowiesy 88 9291 0001 0031 6000 2000 0070 z dopiskiem „**Budowa instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej Gminy Kowiesy**” (za datę wniesienia wadium w pieniądzu liczy się datę wpływu pieniędzy na konto Zamawiającego);
 - 2) Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - 3) Gwarancjach bankowych;
 - 4) Gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) Poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości. (Dz. U. 2016. 359 z późn. zm.)
3. Dowód wniesienia wadium należy dołączyć do oferty w następującej formie;
 - 1) Potwierdzenie wpłaty lub przelewu pieniędzy na rachunek bankowy Zamawiającego, w formie kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania wykonawcy lub wykonawcę;
 - 2) Potwierdzenie wniesienia wadium w pozostałych formach określonych w art. 45 ust. 6 ustawy PZP w postaci oryginału dokumentu dołączonego do oferty;
4. W przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia (tj. jako konsorcjum), z treści dokumentu wadium, wnoszonego w formie innej niż pieniężna, powinno wynikać, że zleceniodawca działa w konsorcjum.
5. Wadium musi obejmować cały okres związania oferta, wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
6. Zamawiający zwróci, zażąda ponownego wniesienia, zatrzyma wadium na zasadach określonych w art. 46 ustawy PZP.

IV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania rozpoczyna się wraz z upływem składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na **3 dni** przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do wykonawców wyrażenie zgody na przedłużenie terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż **60 dni**.
3. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie terminu związania ofertą – w formie pisemnej.
4. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt. 3 powyżej, nie powoduje utraty wadium.
5. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium jeżeli nie jest możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia wadium lub przedłużenia dotyczy Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie. Zaleca się, aby Wykonawca przed sporządzeniem oferty dokonał oględzin terenu budowy.
2. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty,
3. Oferta powinna być sporządzona pod rygorem nieważności, w formie pisemnej, w języku polskim, trwała i czytelną techniką w oparciu o formularz oferty stanowiący **załącznik nr 1** do SIWZ. Wszystkie kartki oferty powinny być ponumerowane, trwale spięte w sposób zapobiegający dekompletacji zawartości oferty. Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy (*dalej „Osoby Uprawnione”*). Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez Osoby Uprawnione.
4. W przypadku oferty składanej przez konsorcjum, do oferty powinno zostać załączone pełnomocnictwo dla Osoby Uprawnionej do reprezentowania członków konsorcjum w trakcie postępowania (pełnomocnictwo może także obejmować uprawnienie do zawarcia umowy).

Inne wymagania dotyczące przygotowania oferty

1. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 Ustawy, oferty składane w postępowaniu o zamówienie podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, tzn. zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania. Stosowne zastrzeżenie wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdego uczestnika postępowania. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Wykonawca w szczególności nie może zastrzec informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie (art. 86 ust. 4 Ustawy).

2. Ofertę należy umieścić w zapieczętowanej kopercie lub w innym w trwały sposób zabezpieczonym opakowaniu. Opakowanie np. koperta powinna być opisana:

nazwa adres Wykonawcy:

Oferta na: **Budowa instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej Gminy Kowiesy**

Nie otwierać przed godziną 12:00 dnia 17 lipca 2019 r.

znak spr.: ZP.271.5.2019

3. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. W takim przypadku Wykonawca prześle do Zamawiającego pisemne powiadomienie o zmianie lub wycofaniu oferty. Wycofanie lub zmianę należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty i dodatkowo oznaczyć określeniami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Urząd Gminy Kowiesy, Kowiesy 85, 96-111 Kowiesy, pokój nr 15 (sekretariat).
2. Termin składania ofert upływa: **17 lipca 2019 r. godz. 11:30.**
Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
3. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w dniu **17 lipca 2019 r.** w siedzibie Urzędu (sala konferencyjna) **o godz. 12:00.**
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zostanie podana kwota jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
5. W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert w pierwszej kolejności zostaną odnotowane w protokole koperty z dopiskiem „WYCOFANIE”, nie będą otwierane te koperty. Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania. Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przed otwarciem kopert zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zostaną one dołączone do oferty.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zgodnie z art. 86 ust. 5 ustawy PZP zamieści na stronie internetowej www.bip.kowiesy.pl informacje dotyczące:
 - kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - firm i adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - ceny, terminu wykonania zamówienia i okresu gwarancji zawartych w ofertach.

VII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej SIWZ, powinien w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił, w tym m.in.:
 - organizacja i zagospodarowanie placu budowy wraz z zapleczem budowy,
 - obowiązki wynikające z Prawa budowlanego w tym dotyczące bezpieczeństwa,Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowiło podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.
2. W ofercie Wykonawca podaje **cenę** obejmującą wszystkie roboty budowlane i dostawy materiałów niezbędnych do wykonania i przekazania do eksploatacji przedmiotu zamówienia.
3. Za ustalenie ilości robót i innych świadczeń koniecznych do wykonania zamówienia oraz sposób wyliczenia ofertowego wynagrodzenia odpowiada wyłącznie Wykonawca. Koszt wykonania robót, które zostały zaniżone w przedmiarze lub zostały w nim pominięte, a występują w opracowaniu

- technicznym i specyfikacjach stanowi ryzyko wykonawcy i będzie uznane za ujęte w cenie oferty i tym samym w wynagrodzeniu umownym.
4. W wyniku nieuwzględnienia okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia Wykonawca ponosić będzie skutki błędów w ofercie. Od Wykonawcy wymagane jest bardzo szczegółowe zapoznanie się z przedmiotem zamówienia, a także sprawdzenie warunków wykonania zamówienia i skalkulowania ceny oferty z należytą starannością.
 5. Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone w walucie złotych polskich. Cena oferty, za całość zamówienia musi być podana w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, cyfrowo i słownie.
 6. W ofercie należy podać cenę brutto zgodnie z tabelą w ofercie łącznie z podatkiem. Cenę należy ustalić w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
 7. Wartość oferty musi gwarantować pełne wykonanie zakresu rzeczowego objętego przetargiem.
 8. Dla porównania ofert Zamawiający przyjmuje cenę brutto określoną w formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do SIWZ).
 9. Za roboty dodatkowe mogą zostać uznane wyłącznie te roboty, które nie występują (jako pozycja lub część składowa pozycji) w przedmiarze robót oraz nie zostały ujęte ani w opracowaniach technicznych ani w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót oraz nie ma o nich mowy w punktach do uwzględnienia w cenie oferty, a ich wykonanie jest niezbędne dla realizacji zamówienia, a Zamawiający nie mógł ich przewidzieć.
 10. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt lub ich istotne części wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w SIWZ lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny, w szczególności określonych w art. 90 ust. 1 ustawy Pzp.
 11. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu, spoczywa na Wykonawcy.

VIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów
 - a) **Cena** - waga kryterium 60%
 - b) **Gwarancja na wady fabryczne modułów (minimalnie 15 lat, maksymalnie 25 lat)** - waga kryterium 25%
 - c) **Gwarancja na falowniki (minimalnie 2 lata, maksymalnie 10 lat)** - waga kryterium 15%
2. Punkty przyznawane za podane w pkt. 1 kryteria będą liczone według następujących wzorów:
 - a) **Cena:**
$$C = C_{\min} / C_{\text{ob}} \times 100 \times \text{waga kryterium}$$

gdzie:
C – liczba przyznanych wykonawcy punktów w tym kryterium;
 $C_{\min}$ – najniższa cena oferowana spośród złożonych ofert;
 C_{ob} – cena ofertowa badanej oferty.
 - b) **Gwarancja na wady fabryczne modułów:**
$$C = C_{\text{ob}} / C_{\max} \times 100 \times \text{waga kryterium}$$

gdzie:
C – liczba przyznanych wykonawcy punktów w tym kryterium;
 $C_{\max}$ – najwyższa gwarancja na wady fabryczne modułów oferowana spośród złożonych ofert;
 C_{ob} – gwarancja na wady fabryczne modułów badanej oferty.
 - c) **Gwarancja na falowniki:**
$$C = C_{\text{ob}} / C_{\max} \times 100 \times \text{waga kryterium}$$

gdzie:
C – liczba przyznanych wykonawcy punktów w tym kryterium;
 $C_{\min}$ – najwyższa gwarancja na falownik oferowana spośród złożonych ofert.
 C_{ob} – gwarancja na falownik badanej oferty.

3. Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, który nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, którego oferta nie została odrzucona z postępowania, którego oferta przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.
Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, których oferta uzyska najwyższą ilość punktów.
4. Informacja dotycząca poprawienia omyłek w ofercie:
Zamawiający poprawi w ofercie:
 - 1) Oczywiste omyłki pisarskie np. *widoczna mylna pisownia wyrazu, ewidentny błąd gramatyczny, niezamierzone opuszczenie wyrazu lub jego części, rozbieżność pomiędzy ceną wpisaną liczbą i słownie;*
 - 2) Oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych poprawek np. *widoczny, niezamierzony błąd rachunkowy, który polega na uzyskaniu nieprawidłowego wyniku działania arytmetycznego, a w szczególności błędne zsumowanie lub odjęcie poszczególnych pozycji, nieprawidłowo zaokrąglone wartości itp.;*
 - 3) Inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty;
 - 4) Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

ROZDZIAŁ 4 UMOWA

I. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Po wyborze oferty Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty w poszczególnych częściach zamówienia, o wykonawcach, którzy zostali wykluczeni, o wykonawcach których oferty zostały odrzucone podając uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dane wykonawców, którzy złożyli oferty (nazwy lub imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy) wraz z przyznaną punktację w każdym kryterium,
2. Zamawiający udostępnia ww. informacje na stronie internetowej www.bip.kowiesy.pl.
3. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (poczta elektroniczna, fax) albo 10 dni jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
4. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w pkt. 3 jeżeli w postępowaniu złożona zostanie tylko jedna oferta.
5. W przypadku udzielenia zamówienia konsorcjum (tzn. wykonawcy określonego w art. 23 ust. 1 ustawy Pzp) – Zamawiający przed podpisaniem umowy zażąda złożenia umowy regulującej współpracę wykonawców.

II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie jest wymagane.

III. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH.

Istotne dla stron postanowienia dotyczące umowy zawiera **załącznik nr 7** - wzór umowy. W sprawach umów zawieranych przez Wykonawcę z podwykonawcami obowiązują przepisy art. 647¹ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny z późn. zm. przepisy PZP oraz postanowienia projektu umowy.

ROZDZIAŁ 5 POSTĘPOWANIE ODWOŁAWCZE

I. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

1. Wykonawcy, także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp, Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154a ustawy Pzp.
2. Odwołanie w niniejszym postępowaniu przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - a) określenia warunków udziału w postępowaniu,
 - b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - c) odrzucenia oferty odwołującego,
 - d) opisu przedmiotu zamówienia,
 - e) wyboru najkorzystniejszej oferty.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

Terminy wniesienia odwołania:

4. Odwołanie wnosi się w terminie **5 dni** od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określone w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp, albo w terminie **10 dni** - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
5. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 2 i 7 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
6. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) **15 dni** od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - b) **1 miesiąca** od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie:
 - a) **5 dni** od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
8. Szczegółowe zasady postępowania wniesienia odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
9. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

ROZDZIAŁ 6 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- I. **Standardy jakościowe, o których mowa w art. 91 ust. 2a**
Nie dotyczy
- II. **Wymóg lub możliwość złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty w sytuacji określonej w art. 10a ust. 2**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.

- III. **Liczba części zamówienia, na którą wykonawca może złożyć ofertę lub maksymalną liczbę części, na które zamówienie może zostać udzielone temu samemu wykonawcy oraz kryteria lub zasady, które będą miały zastosowanie do ustalenia, które części zostaną udzielone jednemu wykonawcy, w przypadku wyboru jego oferty w większej niż maksymalna liczbie części.**

Nie dotyczy.

ZATWIERDZAM:

Wójt Gminy Kowiesy

.....

Wykaz załączników:

Zamawiający dołącza do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia niżej wymienione załączniki:

- Załącznik nr 1 - formularz oferty do wypełnienia przez wykonawców
- Załącznik nr 2 - oświadczenie dot. spełniania warunków udziału
- Załącznik nr 3 - oświadczenie dot. przesłanek wykluczenia
- Załącznik nr 4 - oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 Pzp
- Załącznik nr 5 - wykaz realizacji instalacji fotowoltaicznych
- Załącznik nr 6 - oświadczenie dot. oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia
- Załącznik nr 7 - wzór umowy
- Załącznik nr 8 - oświadczenie dot. RODO.

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji obowiązują przepisy ustawy z 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych.