

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Zamawiaj cy:

**Gmina Papowo Biskupie  
Papowo Biskupie 128  
86-221 Papowo Biskupie  
tel.56 676 81 01;56 676 81 44  
fax; 56 676 81 01  
e-mail:ug\_papowobis@poczta.onet.pl  
WWW.papowobiskupie.com.pl**

Przedmiot zamówienia:

**Budowa mikroinstalacji prosumenckich (kolektory s łneczne,  
ogniwa fotowoltaiczne) na budynkach na terenie gminy Papowo  
Biskupie.**

**Zatwierdzi   
Wójt Gminy Papowo Biskupie  
Andrzej Zieli ski**

.....

**Papowo Biskupie 30.03.2018r.**

**SPIS TRECI**

Rozdział I. Zamawiający.

Rozdział II. Przedmiot zamówienia.

1. Określenie przedmiotu zamówienia, nazwa, nazwa projektu, Wspólny Słownik Zamówień (CPV).
2. Opis przedmiotu zamówienia.
3. Zamówienia art. 67 ust. 1 pkt 7.
4. Gwarancja jakości.
5. Informacje dodatkowe.
6. Termin realizacji zadania.

Rozdział III. Instrukcja dla wykonawców.

1. Tryb udzielenia zamówienia.
2. Sposób porozumiewania się z wykonawcami.
3. Opis udzielania wyjaśnień do SIWZ.
4. Warunki udziału w postępowaniu przetargowym.
5. Dokumenty potwierdzające spełnianie warunków w postępowaniu i niepodleganie wykluczeniu z postępowania.
- 6. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia**
7. Podwykonawstwo.
8. Zawartość oferty.
9. Opis sposobu przygotowania oferty.
10. Oferta składana przez podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia.
11. Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty i ich ocena.
12. Informacje dot. walut obcych w jakich mogłyby być dokonane rozliczenia z wykonawcą.
13. Okres związania ofert.
14. Sposób obliczania ceny.
15. Wymagane wadium.
16. Miejsce i termin składania ofert.
17. Miejsce i termin otwarcia ofert.
18. Badanie i ocena ofert.
19. Ogłoszenie wyników postępowania przetargowego.
20. Unieważnienie postępowania.
21. Formalności po wyborze oferty związane z zawarciem umowy i istotne warunki umowy.
22. Dopuszczalne warunki zmiany umowy.
23. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
24. Zasady udostępniania dokumentacji postępowania przetargowego.
25. Srodki ochrony prawnej.
26. Publikacja ogłoszenia o zamówieniu.

Rozdział IV. Wykaz załączników.

1. Załącznik nr 1- Formularz ofertowy.
2. Załącznik nr 2 - O wiadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu przetargowym.
3. Załącznik nr 3- O wiadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania.
4. Załącznik nr 4 - Wykaz zrealizowanych dostaw.
5. Załącznik nr 5- Zobowiązanie innego podmiotu.
6. Załącznik nr 6- O wiadczenie dot. grupy kapitałowej.
7. Załącznik nr 7.1 i 7.2 - Projekt umowy (odrębny dla 1 i 2 części zamówienia).
8. Załącznik nr 8- Dokumentacja projektowa.

## Rozdział. Zamawiający.

Nazwa: **Gmina Papowo Biskupie**  
Adres: **Papowo Biskupie 128**  
**86-221 Papowo Biskupie**  
**woj. kujawsko-pomorskie**  
tel.56 676 8101  
**56 676 81 44**  
fax. 56 676 81 01  
NIP:875-148-68-52  
Adres do korespondencji: Papowo Biskupie 128  
86-221 Papowo Biskupie  
Adres e-mail: [ug\\_papowobis@poczta.onet.pl](mailto:ug_papowobis@poczta.onet.pl)  
Strona internetowa: [www.papowobiskupie.com.pl](http://www.papowobiskupie.com.pl)

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana dalej w treści SIWZ lub specyfikacją opracowana została dla postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego

## Rozdział. Przedmiot zamówienia.

### 1. Określenie przedmiotu zamówienia.

1.1. Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

**Budowa mikroinstalacji prosumenckich (kolektory słoneczne, ogniwa fotowoltaiczne) na budynkach na terenie gminy Papowo Biskupie.**

**1.Cz 1. Montaż instalacji solarnych, mikroinstalacji do produkcji energii cieplnej (ciepła woda użytkowa) na budynkach mieszkalnych.**

**2.Cz 2. Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy docelowej 7,16 kWp na budynku wietlicy wiejskiej w miejscowości Dubielno.**

1.2. Zamówienie jest realizowane w ramach dofinansowania projektu z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO- O Priorytetowa 3. Efektywno energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie, działanie 3.1- Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych.

1.3. Rodzaj zamówienia-**Dostawy.**

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

Cz 1.

09331100-9- kolektory słoneczne do produkcji ciepła,

45330000-9 -roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne.

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Cz 2.

09331200-0- słoneczne moduły fotoelektryczne

45261215-4- pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych;

45311200-2- roboty w zakresie instalacji elektrycznych

### 2. Opis przedmiotu zamówienia.

**2.1.Cz 1. Montaż instalacji solarnych, mikroinstalacji do produkcji energii cieplnej (ciepła woda użytkowa) na budynkach .**

2.1.1.Cz 1 zadania została podzielona w projekcie na 3 grupy:

1/Grupa 1 -Przedmiotem opracowania jest dostawa i montaż instalacji z kolektorami słonecznymi, przeznaczonej do wspomaganie ogrzewania wody użytkowej we współpracy z kotłem w głównym / gazowym instalacji cwu i co w budynkach mieszkalnych zamieszkałych przez 2-3 osoby. Opracowanie obejmuje cz technologiczną instalacji CWU systemu słonecznego, składającego się z 2 kolektorów słonecznych, płaskich, biwalentnego podgrzewacza pojemno ciowego wody i pozostałych urządzeń stanowiących całą instalacji. Instalacja solarna CWU będzie współpracowała z kotłem co w budynkach mieszkalnych. W grupie 1 przewiduje się montaż instalacji

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

solarnych w 16 budynkach .

2/Grupa 2- Przedmiotem opracowania jest projekt instalacji z kolektorami słonecznymi przeznaczonej do wspomagania ogrzewania wody użytkowej we współpracy z kotłem w głównym instalacji c.w.u. i c.o. w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych zamieszkałych przez 4-5 osób. Opracowanie obejmuje cz. technologiczną instalacji CWU systemu słonecznego, składającej się z 3 kolektorów słonecznych, płaskich, biwalentnego podgrzewacza pojemno-ciepłowodnego i pozostałych urządzeń stanowiących całość instalacji. Instalacja solarna CWU będzie współpracować z kotłem w głównym.

W grupie 2 przewiduje się montaż instalacji solarnych w 35 budynkach.

3/Grupa 3- Przedmiotem opracowania jest projekt instalacji z kolektorami słonecznymi przeznaczonej do wspomagania ogrzewania wody użytkowej we współpracy z kotłem w głównym instalacji c.w.u. i c.o. w budynkach mieszkalnych zamieszkałych przez 6-7 osób. Opracowanie obejmuje cz. technologiczną instalacji CWU systemu słonecznego, składającej się z 4 kolektorów słonecznych, płaskich, biwalentnego podgrzewacza pojemno-ciepłowodnego i pozostałych urządzeń stanowiących całość instalacji. Instalacja solarna CWU będzie współpracować z kotłem w głównym.

W grupie 3 przewiduje się montaż instalacji solarnych w 11 budynkach .

Lokalizacja . wg wykazu nieruchomości określonych w form. ofertowej załącznik 1.

2.1.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia . dla cz. 1 zawiera dokumentacja projektowa (załącznik 8.1) opracowana przez **PRACOWNI PROJEKTOWO - INWESTYCYJN**

**IN YNIERIA SANITARNA - Sławomir Matuszak ul. Rynek 25 86-200 Chełmno** ,w tym

- projekt budowlany
- specyfikacje techniczne,
- przedmiary,

-zestawienie wyceni nieruchomości i budynków

W zestawieniu wyceni nieruchomości i budynków ,projektant dokonał w grupach j.w. dodatkowego podziału na budynki obj. te 8% i 23% stawek podatku VAT.

2.1.3. Zakres wymaga zamawiającego dotyczących przedmiotu zamówienia dla cz. 1:

- 1/Przejść przez Wykonawcę od wyceni nieruchomości miejsc wykonywania prac i przygotowanie ich pod montaż mikroinstalacji solarnych.
- 2/Ustalenie przebiegu trasy przewodów od miejsca montażu mikroinstalacji do wpięcia w istniejącą instalację.
- 3/Dostawa i montaż (instalacja) 62 kompletnych mikroinstalacji solarnych w modułach jak w grupach opisanych w ust. 2.1.
- 4/Wykonanie przejść w przegrodach wewnętrznych i zewnętrznych budynków, wykonanie i zasypywanie wykopów pod przewody.
- 5/Zabezpieczenie miejsc przejść rur i przewodów.
- 6/Wykonanie izolacji w tym termicznych oraz prac zabezpieczających,
- 7/Wykonanie układu sterowania.
- 8/Podjęcie instalacji z istniejącymi rodzajami ciepła (jeżeli dotyczy).
- 9/Wykonanie wszystkich niezbędnych prac niezbędnych do uruchomienia i obsługi wykonanej instalacji,
- 10/Przeprowadzenie wymaganych prób i badań , dokonanie próbnego rozruchu przed odbiorem prac, dokonanie regulacji i rozruchu poszczególnych instalacji,
- 11/Przygotowanie niezbędnych dokumentów -protokołów prób i badań , kart gwarancyjnych, księzek serwisowych, instrukcji obsługi i użytkownika (w j. z. polskim) związanych z przekazaniem do użytkownika zamontowanych mikroinstalacji na poszczególnych nieruchomościach,
- 12/Podjęcie instalacji do istniejącej kotłowni (w tym zasilanie w zimną wodę , podjęcie do istniejącej instalacji c.w.u., podjęcie zbiornika biwalentnego do istniejącej instalacji kotłowej).
- 13/Wykonanie dokumentacji techniczno-rozruchowej z instrukcjami BHP . zgodnie z przepisami
- 14/Przeprowadzenie szkolenia użytkowników w zakresie eksploatacji i obsługi wykonanych mikroinstalacji ,sporządzenie protokołu obejmującego zakres szkolenia i uzyskanie oświadczenia od użytkowników o dokonanym szkoleniu,
- 15/Opracowanie szczegółowej instrukcji obsługi mikroinstalacji.
- 16/Sporządzenie odrębnie dla każdej z wykonanych mikroinstalacji dokumentacji odbiorowej (w 2 egz.) zawierającej m.in.: dokumentację powykonawczą , komplet kart gwarancyjnych, badań , atestów, prób.
- 17/Wykonywanie przeglądów gwarancyjnych oraz bezpłatnych usług serwisowych w okresie obowiązywania gwarancji.

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

- 19/Wykonawca dostarczy elementy mikroinstalacji na miejsce montażu w częściach, które zostaną połączony w miejscu montażu.
- 20/Wszystkie koszty związane z montażem instalacji ponosi Wykonawca;
- 21/Wykonawca powinien: doprowadzić do stanu poprzedniego pokrycie dachowe i elementy budynków w miejscach prac i uporządkować teren nieruchomości w miejscu wykonywania prac, wykonać na własny koszt naprawy szkód powstających przy realizacji prac. Wszelkie roszczenia użytkowników czy właścicieli nieruchomości lub osób trzecich, które powstaną w związku z prowadzonymi przez Wykonawcę robotami będą kierowane do Wykonawcy.
- 22/Wykonawca zobowiązany jest do dostawy i montażu mikroinstalacji wyłącznie z materiałów i urządzeń fabrycznie nowych, dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
- 23/Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie instalacji solarnej wraz z ich włączeniem do istniejącej sieci ciepłej i ciepłej, nie obejmuje przebudowy i rozbudowy istniejących wewnętrznych instalacji ciepłej i ciepłej.

### 2.2.Cz 2.Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy docelowej 7,16 kWp na budynku wietlicy wiejskiej w miejscowości Dubielno.

- 2.2.1.Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej do produkcji energii elektrycznej pochodzącej ze źródeł odnawialnych dla budynku wietlicy wiejskiej w miejscowości Dubielno 33, 86-221 Papowo Biskupie, działka nr 36 w obrębie Dubielno. Moc docelowa 7,16 kWp. Liczba modułów fotowoltaicznych -27 szt.  
Jako źródło energii odnawialnej zastosowane zostaną moduły fotowoltaiczne polikrystaliczne o mocy min. 265 Wp/moduł Moduły zostaną zamocowane do specjalnie przygotowanej konstrukcji bazowej, mocowanej do lekkiej konstrukcji ustawionej bezpośrednio na dachu, za pomocą systemu montażowego dedykowanego dla instalacji dachowych.  
Moduły PV należy połączyć ze sobą w odpowiednio dobrane jąca cuchy, które będą tworzyć generator słoneczny i zostaną podłączone do jednego falownika trójfazowego o mocy znamionowej minimum 7 kW.
- 2.2.2.Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. dla części 1 zawiera dokumentacja projektowa (załącznik 8.2) opracowana przez **PROSUMENT Klaster Odnawialnych Źródeł Energii ul. Toruńska 148, 87-800 Włocławek** w tym:
  - projekt wykonawczy,
  - wymagania techniczne dla modułów fotowoltaicznych,
  - przedmiar
- 2.2.3.Zakres wymaga zamawiającego dotyczy przedmiotu zamówienia dla części 2:
  - 1/Przejście przez Wykonawcę od właścicieli nieruchomości miejsc wykonywania prac i przygotowanie ich pod montaż mikroinstalacji fotowoltaicznych.
  - 2/Ustalenie przebiegu trasy przewodów od miejsca montażu mikroinstalacji do wpięcia w istniejącą instalację.
  - 3/Dostaw i montaż (instalacji) mikroinstalacji fotowoltaicznej o parametrach opisanych w dokumentacji technicznej i wymaganiach technicznych dla modułów fotowoltaicznych
  - 4/Wykonanie przejść w przegrodach wewnętrznych i zewnętrznych budynków, wykonanie i zasypywanie wykopów pod przewody.
  - 5/Zabezpieczenie miejsc przejść rur i przewodów.
  - 6/Wykonanie izolacji w tym termicznych oraz prac zabezpieczających,
  - 7/Wykonanie układu sterowania.
  - 8/Montaż licznika wytworzonej energii elektrycznej, umożliwiający gromadzenie i prezentację danych oraz podłączenie modułu komunikacyjnego do przesyłania danych
  - 9/Wykonanie połączenia z siecią elektroenergetyczną obiektu oraz wykonanie wszystkich niezbędnych prac niezbędnych do uruchomienia i obsługi wykonanej instalacji,
  - 10/Przeprowadzenie wymaganych prób i badań, dokonanie próbnego rozruchu przed odbiorem prac, dokonanie regulacji i rozruchu instalacji,
  - 11/Przygotowanie niezbędnych dokumentów -protokołów prób i badań, kart gwarancyjnych, księzek serwisowych, instrukcji obsługi i użytkownika (w j. z. polskim) związanych z przekazaniem do użytkownika zamontowanej mikroinstalacji.
  - 12.Wykonanie odpowiednich zabezpieczeń przeciwprzepięciowych i instalacji odgromowej, lub przystosowanie istniejącej instalacji odgromowej do mikroinstalacji
  - 13/Wykonanie dokumentacji techniczno-rozruchowych z instrukcjami BHP. zgodnie z przepisami
  - 14/Przeprowadzenie szkolenia użytkowników w zakresie eksploatacji i obsługi wykonanych mikroinstalacji, sporządzenie protokołu obejmującego zakres szkolenia i uzyskanie oświadczenia od użytkowników o dokonanym szkoleniu,

## Znak sprawy: GK.271.1.4.2018.MK

- 15/Opracowanie szczegółowej instrukcji obsługi mikroinstalacji.
  - 16/Sporządzenie dla wykonanej mikroinstalacji dokumentacji odbiorowej, zawierającej m.in.: dokumentację powykonawczą, komplet kart gwarancyjnych, badań, atestów, prób, zgodnie z wymaganiami technicznymi.
  - 17/Wykonywanie przeglądów gwarancyjnych oraz bezpłatnych usług serwisowych w okresie obowiązywania gwarancji.
  - 18.Zgłoszenie w imieniu wykonawcy przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej ENERGA OPERATOR S.A. - na podstawie udzielonego pełnomocnictwa,
  - 19/Wykonawca dostarczy elementy mikroinstalacji na miejsce montażu w całościach, które zostaną pozostawione w miejscu montażu.
  - 20/Wszystkie koszty związane z montażem instalacji ponosi Wykonawca;
  - 21/Wykonawca powinien: doprowadzić do stanu poprzedniego pokrycie dachowe i elementy budynku w miejscach prac i uporządkować teren nieruchomości w miejscu wykonywania prac, wykonać na własny koszt naprawy szkód powstałych przy realizacji prac. Wszelkie roszczenia wykonawcy lub osób trzecich, które powstaną w związku z prowadzonymi przez Wykonawcę robotami będą kierowane do Wykonawcy.
  - 22/Wykonawca zobowiązany jest do dostawy i montażu mikroinstalacji wyłącznie z materiałów i urządzeń fabrycznie nowych, dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
  - 23/Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie instalacji fotowoltaicznej wraz z ich wyłączeniem do istniejących instalacji elektrycznej, nie obejmuje przebudowy i rozbudowy istniejących wewnętrznych instalacji elektrycznych.
- 2.3. Wszystkie, ewentualnie użyte w dokumentacji projektowej, przedmiarach i specyfikacji technicznej i wymaganiach technicznych nazwy własne w odniesieniu do materiałów urządzeń i technologii są podane przykładowo (informacyjnie) i oznaczają jedynie minimalny, oczekiwany przez Zamawiacz tego standard i minimalne parametry jako ciowe. Wykonawca może zastosować materiały i urządzenia równoważne o parametrach technicznych i jako ciowych takich samych lub lepszych, jeżeli zastosowanie ich w adeń sposób nie wpłynie negatywnie na funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej.
- 2.4. Zamawiacz, zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności:**
- dla części 1 - monter instalacji wod-kan. sanitarnych i co.
  - dla części 2 - monter instalacji elektrycznych,
- jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy

### 3. Zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

Zamawiacz nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

### 4. Gwarancja jako ci.

- 4.1. Zamawiacz wymaga udzielenia przez wykonawcę minimum 5-letniej, maksimum 7-letniej gwarancji na wykonane roboty i zastosowane materiały i urządzenia-licząc od dnia odbioru końcowego.
- 4.2. Ustawowy okres rękocjmi z tytułu wad przedmiotu zamówienia rozszerzony zostaje na okres udzielonej przez wykonawcę gwarancji.
- 4.3. Wykonawca udziela gwarancji na cały przedmiot umowy z zastrzeżeniem, że gwarancja producenta urządzeń nie może być krótsza niż:
  - 10 lat na kolektory słoneczne-1 część,
  - 10 lat na moduły fotowoltaiczne-2 część
  - 10 lat na system montażowy-2 część
- 4.4. Zamawiacz rygorystycznie wymaga będzie w trakcie odbioru uzyskania wyników ciowych parametrów jako ciowych robót, zastosowanych materiałów i urządzeń, wynikających z dokumentacji projektowej specyfikacji technicznych, norm i innych przepisów.

### 5. Informacje dodatkowe

- 5.1. Zamawiacz dopuszcza składanie ofert częściowych dla 1 i 2 części zamówienia. Każdy z Wykonawców może złożyć oferty na 1, 2, b) d) obie części zamówienia
- 5.2. Zamawiacz nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

- 5.3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 5.4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 5.5. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 5.6. Zamawiający nie stawia wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Pzp.
- 5.7. Zamawiający stawia wymagania opisane w art. 29 ust. 3a Pzp.  
Zamawiający, zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności:
  - dla czynnika 1 - monter instalacji wod-kan. sanitarnych i co.
  - dla czynnika 2 - monter instalacji elektrycznych,jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy
- 5.8. Zamawiający nie wymaga i nie przewiduje możliwości składania ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dojrzałości katalogów elektronicznych do oferty.
- 5.9. Zamawiający w niniejszym postępowaniu będzie korzystał z procedury opisanej w art. 24aa ustawy Pzp, t.j. najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 5.10. Zamawiający nie udziela zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających.
- 5.11. Rozliczenia, między Zamawiającym, a Wykonawcą prowadzone będą w PLN. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.

### 6. Termin realizacji zadania.

1. Cześć 1 - 30 wrzesień 2018r.
2. Cześć 2 - 30 wrzesień 2018r.

## **Rozdział III. Instrukcja dla wykonawców.**

### 1. Tryb udzielenia zamówienia.

- 1.1. Niniejsze postępowanie przetargowe prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 10 ust. 1, art. 39 i następnych ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2017 poz.1579- tekst jednolity ze zmian.)  
Ustawa prawo zamówień publicznych zwana jest dalej w tekście . ustawą Pzp
- 1.2. Postępowanie prowadzone jest dla szacunkowej wartości zamówienia, nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 ustawy Prawo zamówień publicznych, dla rodzaju zamówienia-dostawy.  
*W tekście niniejszej SIWZ, zamawiający posyła tak e terminem roboty jednak e w odniesieniu do części zamówienia, rodzajem zamówienia s dostawy.*
- 1.3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą specyfikacją, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy wykonawcze do ustawy.

### 2. Sposób porozumiewania się z wykonawcami.

- 2.1. O wiadomościach, wnioskach, zawiadomieniach oraz informacjach Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie za pośrednictwem operatora pocztowego, kuriera (posyłką) lub osobiście. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się z Wykonawcami za pomocą faksu lub poczty elektronicznej z tym, że każda ze stron nadanie drugiej niezwłocznie potwierdza na piśmie fakt ich otrzymania.  
W przypadku braku pisemnego potwierdzenia przez Wykonawcę otrzymania dokumentu, Zamawiający za dowód przekazania będzie uznawał wydruk raportu nadania faksu i wydruk z poczty elektronicznej.
  - numer faksu 56 676 81 01 ,
  - adres poczty elektronicznej: [ug\\_papowobis@poczta.onet.pl](mailto:ug_papowobis@poczta.onet.pl)Zamawiający wymaga podania przez Wykonawców w formularzu oferty numeru telefonu, faksu i adresu poczty elektronicznej.  
Zastrzega się, że jeżeli przepisy ustawy Pzp, przepisy wykonawcze do ustawy Pzp oraz przepisy innych ustaw wymagają zastosowania szczególnej formy konkretnego dokumentu, wykonawca musi zastosować taką formę.

### 2.2. Składana przez Wykonawcę oferta musi mieć formę pisemną pod rygorem

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

### stwierdzenia jej nieważności i odrzucenia.

Pisemna forma wymagana jest także dla dokumentów / o wiadomościach / pełnomocnictw składanych z ofert, dla zmiany i wycofania ofert, oraz pozostałych dokumentów / o wiadomościach wymienionych w rozdz. III ust. 5 SIWZ. Forma pisemna wymagana jest również dla uzupełnienia, poprawiania dokumentów i o wiadomościach składanych w ramach określonych art. 26 ust. 3 i ust. 3a, art. 26 ust. 4 oraz art. 90 ust. 1 ustawy Pzp.

2.3. O wiadomościach, wnioski, zawiadomienia oraz informacje i korespondencje należy przekazywać do Zamawiającego:

- pisemnie, na adres: **Gmina Papowo Biskupie, Papowo Biskupie 128 86-221 Papowo Biskupie**

- faksem na nr **56 676 81 01**

- pocztą elektroniczną na adres: [ug\\_papowobis@poczta.onet.pl](mailto:ug_papowobis@poczta.onet.pl) albo: [inwestycje@papowobiskupie.pl](mailto:inwestycje@papowobiskupie.pl)

2.4. Osoba upoważniona przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami w zakresie:

1/ spraw technicznych i merytorycznych jest p. **Joanna Karczewska, referent Urzędu Gminy Papowo Biskupie** tel. **56 676 81 01 ; 56 676 81 44**; fax **56 676 81 01** tel.kom. **533 777 153** e-mail: [fundusze@papowobiskupie.pl](mailto:fundusze@papowobiskupie.pl)

2/ spraw dotyczących procedury zamówień publicznych jest p. **Marek Kowalski -inspektor Urzędu Gminy Papowo Biskupie**, tel. **56 676 81 01, 676 81 44** fax. **56 676 81 01** tel.kom. **604 219 049**, e-mail: [inwestycje@papowobiskupie.pl](mailto:inwestycje@papowobiskupie.pl) w godz. **7.30-15.15**.

2.5. Całkowita postępowania prowadzona jest w języku polskim.

2.6. SIWZ z załącznikami znajduje się na stronie internetowej gminy [www.papowobiskupie.com.pl](http://www.papowobiskupie.com.pl)

2.7. W korespondencji z Wykonawcami zamawiający, posługującymi się nazwą zadania: **Budowa mikroinstalacji prosumenckich (kolektory słoneczne, ogniwa fotowoltaiczne) na budynkach na terenie gminy Papowo Biskupie.**

**1.Cz. 1. Montaż instalacji solarnych, mikroinstalacji do produkcji energii cieplnej (ciepła woda użytkowa) na budynkach mieszkalnych.**

**2.Cz. 2. Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy docelowej 7,16 kWp na budynku wiatlicy wiejskiej w miejscowości Dubielno.**

oraz nadanym numerem referencyjnym: **GK.271.1.4.2018.MK**

Wykonawcy w korespondencji również winni przywoływać nazwę zadania i numer referencyjny

2.8. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wykonawców.

### 3. Opis udzielania wyjaśnień do SIWZ.

3.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.

Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnienia, nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert 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. Jeżeli wniosek wpłynął po tym terminie, zamawiający może udzielić wyjaśnienia, a także pozostawić wniosek bez rozpoznania.

3.2. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść zapytań i wyjaśnień wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ. Treść zapytań i wyjaśnień opublikuje również na swojej stronie internetowej ([www.papowobiskupie.com.pl](http://www.papowobiskupie.com.pl)) bez ujawnienia źródła zapytania.

3.3. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść niniejszego SIWZ. Dokonane zmiany SIWZ zamawiający udostępni zamieszcza na swojej stronie internetowej.

3.4. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nie prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofercie, Zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz na swojej stronie internetowej.

3.5. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku jak w pkt 3.1.

3.6. Jeżeli zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia prowadzi do



## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych i opublikuje zmianę na swojej stronie internetowej

### 4. Warunki udziału w postępowaniu przetargowym

4.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy:

- **spełniają** warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów - *Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie,*
- b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej - *Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie,*
- c) zdolności technicznej lub zawodowej: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykazuje:

1.1. Dla zakresu 1. części zamówienia:

1/W okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonywał łącznie co najmniej 1 zamówienie/umowę o wartości co najmniej **700 000,00** PLN brutto polegającą na dostawie wraz z montażem instalacji/ mikroinstalacji do produkcji energii cieplnej, działających na słonecznym systemie grzewczym, kolektorze cieplnym.

2/Warunek zostanie uznany za spełniony także wówczas w przypadku jeżeli wykonawca wykazał roboty budowlane, w ramach których wykonał dostawę wraz z montażem instalacji do produkcji energii cieplnej, opartych na słonecznym systemie grzewczym o wartości co najmniej 700 000 PLN brutto.

1.2. Dla zakresu 2. części zamówienia:

1/W okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonywał łącznie co najmniej 1 zamówienie/umowę o wartości co najmniej 40 000 PLN brutto polegającą na dostawie wraz z montażem instalacji/mikroinstalacji do produkcji energii elektrycznej, opartych na systemie fotowoltaicznym o mocy pojedynczej instalacji nie mniejszej niż 280 Wp,

2/Warunek zostanie uznany za spełniony także wówczas w przypadku jeżeli wykonawca wykazał roboty budowlane, w ramach których wykonał dostawę wraz z montażem instalacji do produkcji energii elektrycznej, opartych na systemie fotowoltaicznym o mocy pojedynczej instalacji nie mniejszej niż 280 Wp i wartości co najmniej 40 000,00 PLN

- **niepodlegają** wykluczeniu z postępowania

- 4.2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego tych z nich stosunków prawnych. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania spełnienia - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu, zamieszcza informację o tych podmiotach w oświadczeniu o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, (załącznik nr 2 do SIWZ).
- 4.3. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, dołącza zobowiązanie innych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (**zobowiązanie tych podmiotów winno być złożone w oryginale**) - wzór załącznik nr 5 do SIWZ.
- 4.4. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia 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 Pzp.
- 4.5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, na którego zasoby wykonawca się powołuje nie potwierdzają spełnienia przez tego wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający będzie dążył aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
  - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub
  - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykazał zdolności techniczne lub zawodowe
- 4.6. Wykonawcy, którzy nie wykazali braku podstaw do wykluczenia, zostaną wykluczeni z postępowania.
- 4.7. Wykonawca podlega wykluczeniu z przyczyn opisanych w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy

Pzp.

- 4.8. Zamawiający przewiduje wykluczenie z postępowania wykonawcy także na podstawie przesłanek opisanych:  
1/w art.24 ust.5 pkt 1 ustawy Pzp
- 4.9. Zgodnie z art. 24 ust. 8 ustawy Pzp Wykonawca podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16 . 20 lub ust. 5 pkt 1, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności ci udowodni 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 skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy.

#### **5. Wykaz o wiadczeniach i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu i niepodleganie wykluczeniu z postępowania**

W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu i niepodlegania wykluczeniu z postępowania, wykonawca składa:

##### **5.1. Razem z ofertami :**

- 5.1.1. O wiadczenie wstępne o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, załącznik nr 2 do SIWZ,
- 5.1.2. O wiadczenie wstępne o braku podstaw do wykluczenia, załącznik nr 3 do SIWZ, (W przypadku wykonawców występujących w postępowaniu wspólnie, o wiadczenie należy składać z wykonawców)
- 5.1.3. Zobowiązanie innego podmiotu/ów/, jeżeli wykonawca powołyje się na zasoby innych podmiotów- załącznik nr 5 do SIWZ
- 5.1.4. Wykonawca, który powołyje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia - w zakresie, w jakim powołyje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu, umieszcza informacje o tych podmiotach w o wiadczeniu o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, załączniki nr 2 i 3 do SIWZ.
- 5.1.5. Wykonawca (**bez odrębnego wezwania ze strony zamawiającego**) w terminie 3 dni od daty zamieszczenia przez zamawiającego na stronie internetowej informacji o której mowa w art.86 ust.5 ustawy Pzp, przekazuje zamawiającemu o wiadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art.24 ust.1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz z o wiadczeniem, wykonawca może przedłożyć dowody i powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.  
Wzór o wiadczenia stanowi załącznik nr 6 do SIWZ. O wiadczenie należy składać w formie oryginału.  
W przypadku składania oferty wspólnej o wiadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej składa ją każdy z wykonawców składających ofertę wspólnie lub upoważniony przez niego pełnomocnik.

##### **5.2. Na wezwanie zamawiającego w trakcie badania i oceny ofert:**

- 5.2.1. Wykaz dostaw wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należyście, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów. O wiadczenie Wykonawcy jest wzór wykazu dostaw stanowi załącznik (załącznik nr 4)-odpowiednio dla 1 lub 2 części zamówienia.
- 5.2.2. 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 do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp;
- 5.2.3. Zamawiający może dać od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, przedstawienia

w odniesieniu do tych podmiotów dokumentu wymienionego w ust.5.2.2.

5.2.4. Je eli Wykonawca ma siedzib lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu o którym mowa w ust.5.2.2 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzib lub miejsce zamieszkania, potwierdzaj ce odpowiednio, e:

1/nie otwarto jego likwidacji, ani nie ogłoszono upadł ci (wystawiony nie wcze niej ni 6 m-cy przed upływem składowania ofert).

Je eli w kraju, w którym wykonawca ma siedzib lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje si dokumentów, o których mowa w ust.5.2.4 pkt 1) , zast puje si je dokumentem zawieraj cym odpowiednio o wiadczenie wykonawcy ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub o wiadczenie osoby, której dokument miałdotyczy , zjł one przed notariuszem lub przed organem sadowym, administracyjnym albo organem samorz du zawodowego lub gospodarczego wjł ciwym ze wzgl du na siedzib lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

5.3.W przypadku w tpiwo ci co do tre ci dokumentu zjł onego przez wykonawc , zamawiaj cy mo e zwróci si do wjł ciwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzib lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezb dnych informacji dotycz cych tego dokumentu.

5.4.W przypadku wskazania przez wykonawc dost pno ci o wiadcze lub dokumentów, o których mowa w § 2, § 5 i § 7 rozporz dzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich mo e da zamawiaj cy od wykonawcy w post powaniu o udzielenie zamówienia , w formie elektronicznej pod okre lonymi adresami internetowymi ogólnodost pnych i bezpiecznych baz danych, zamawiaj cy pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawc o wiadczenia lub dokumenty.

5.5.W przypadku wskazania przez wykonawc o wiadcze lub dokumentów, o których mowa w § 2, § 5 i § 7 rozporz dzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich mo e da zamawiaj cy od wykonawcy w post powaniu o udzielenie zamówienia, które pozostaj w dyspozycji zamawiaj cego, w szczególno ci o wiadcze lub dokumentów, przechowywanych przez zamawiaj cego stosownie do dyspozycji art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, zamawiaj cy w celu potwierdzenia okoliczno ci, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy, korzysta z posiadanych o wiadcze lub dokumentów, o ile s one aktualne.

5.6.Wykonawca nie jest obowi zany do zjł enia o wiadcze lub dokumentów potwierdzaj cych okoliczno ci, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp, je eli zamawiaj cy posiada o wiadczenia lub dokumenty dotycz ce tego wykonawcy lub mo e je uzyska za pomoc bezpiecznych i ogólnodost pnych baz danych, w szczególno ci rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalno ci podmiotów realizuj cych zadania publiczne.

## **6.Ocena speñnienia warunków udziału w post powaniu i braku podstaw do wykluczenia**

Zamawiaj cy zbada zjł enie i prawidłowo ka dego wymaganego dokumentu/o wiadczenia, a tak e czy wymagany dokument/o wiadczenie potwierdza speñnianie warunku udziału w post powaniu lub brak podstaw do wykluczenia. Zamawiaj cy dokona formalnej oceny speñniania warunków udziału w post powaniu lub braku podstaw do wykluczenia w oparciu o analiz o wiadcze lub dokumentów zał czonych przez wykonawc .

Nie speñnienie chocia jednego z okre lonych w rozdz.III ust.4. warunków, skutkowa b dzie wykluczeniem wykonawcy z post powania.

## **7.Podwykonawstwo.**

7.1.Wykonawca mo e powierzy , zgodnie z art.36a ust.1.ustawy Pzp, wykonanie cz ci zamówienia podwykonawcy/om/.

7.2. Zamawiaj cy nie zastrzega obowi zku osobistego wykonania przez wykonawc kluczowych cz ci zamówienia.

7.3.Zamawiaj cy da wskazania przez wykonawc cz ci i zakresów zamówienia, których wykonanie zamierza powierzy podwykonawcom i podanie przez wykonawc firm podwykonawców.

Zamawiaj cy da, aby przed przyst pieniem do wykonania zamówienia wykonawca, o ile s ju

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

znane, podaj nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w roboty .

- 7.4. Wykonawca zawiadamia zamawiacz o wszelkich zmianach danych, dotyczących podwykonawców w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
- 7.5. Informacje o podwykonawcach wykonawca podaje w załączniku nr 1 do SIWZ . formularz oferty. W przypadku nie wykazania w formularzu oferty informacji o podwykonawcach ,zamawiacz może uznać , że przedmiot zamówienia będzie realizowany bez udziału podwykonawców.
- 7.6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się , na zasadach określonych w art. 22a ust. 1, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiaczemu, a proponowany inny podwykonawca lub dalszy podwykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 7.7. Zakres i przedmiot umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą powinien być to samo z przedmiotem zamówienia określonym w umowie zawartej pomiędzy Zamawiaczem, a Wykonawcą .
- 7.8. Zakres i przedmiot zamówienia j.w. oraz musi stanowić zamówienia zawartego w umowie zamawiacz z wykonawcą .
- 7.9. Umowa z podwykonawcą i dalszym podwykonawcą nie może zawierać zapisów niezgodnych z treścią niniejszej SIWZ oraz z umową pomiędzy Zamawiaczem, a Wykonawcą .
- 7.10. Termin wykonania robót objętych umową powinien uwzględniać terminy zawarte w umowie zamawiacz z wykonawcą  
Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy nie dłuższy niż termin zapłaty wykonawcy.
- 7.11. Pozostałe warunki zatrudnienia podwykonawców i dalszych podwykonawców zawarte są w projekcie umowy załącznik nr 7 do SIWZ.

### 8. Zawartość oferty.

Oferta winna zawierać :

- 1/ Formularz ofertowy, prawidłowo wypełniony według wzoru (załącznik nr 1 do SIWZ)
- 2/ Oświadczenie wstępne potwierdzające spełnianie warunków . załącznik nr 2 do SIWZ
- 3/ Oświadczenie wstępne, niepodleganie wykluczeniu . załącznik nr 3 do SIWZ
- 4/ Pełnomocnictwo /a/ do reprezentowania podmiotu (jeżeli dotyczy),
- 5/ Zobowiązanie innego podmiotu . załącznik do SIWZ nr 5 (jeżeli dotyczy)
- 6/ Dokument potwierdzający wniesienie wadium (tylko dla części 1).
- 7/ W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy.

*O oświadczenie w sprawie przynależności do grupy kapitałowej Wykonawca **bez odrębnego wezwania** ze strony zamawiacz składa w terminie 3 dni od daty zamieszczenia przez zamawiacz na stronie internetowej informacji o której mowa w art.86 ust.5 ustawy Pzp.- załącznik nr 6 do SIWZ*

*Pozostałe dokumenty wymienione w rozdz. III. ust. 5.2 wykonawca składa na wezwanie zamawiacz cego.*

**Uwaga: Prosimy nie dołączać do ofert dokumentów i materiałów innych niż wymagane w niniejszej SIWZ.**

### 9. Opis sposobu przygotowania oferty.

- 9.1. Oferty należy sporządzić na FORMULARZU OFERTY, stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.  
Do oferty należy dołączyć dokumenty opisane w rozdz. III ust. 5.1 SIWZ, potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu i dowód (dokument) wniesienia wadium-(oryginał dokumentu . tylko dla części 1)  
**Wzory oświadczeń wstępnych stanowi załączniki nr 2 i 3 do SIWZ.**  
Oferta i dokumenty opisane w ust. 5.1. powinny zostać złożone w formie oryginału.  
Dokumenty wymienione w ust. 5.2.1. w formie oryginału , a wymienione w ust. 5.2.2 i 5.2.4

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

SIWZ mogą zostać złożone w postaci oryginału bądź potwierdzonej notarialnie lub przez wykonawcę zgodnie z oryginałem kopii.

W przypadku, gdy wykonawca dołoży kopie dokumentu, kopia tego dokumentu musi być poświadczona zgodnie z oryginałem. Poświadczenie powinno zawierać sformułowanie „zgodno z oryginałem”, pieczęć i imię osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania oraz podpis i datę, a w przypadku braku imiennej pieczęci czytelny podpis zawierający imię i nazwisko.

Poświadczenie zgodnie z oryginałem dokonuje Wykonawca, podmiot na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca lub Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego.

- 9.2 Oferta musi być złożona, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej, w języku polskim w jednym egzemplarzu.

### **Ka dy Wykonawca może złożyć ofertę na 1, 2 lub obie części zamówienia**

- 9.3 Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty w formie elektronicznej lub faksem.

- 9.4. Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy. Podpis winien zawierać czytelne imię i nazwisko bądź pieczęć i imię oraz podpis. W przypadku, gdy ofertę podpisuje osoba nie umocowana prawnie na podstawie załączonych dokumentów, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentacji wykonawcy. Wszystkie strony oferty i załączników, parafowane przez osobę / osoby podpisującą ofertę.

- 9.5. Wzory załączników mogą być dopasowane według indywidualnych potrzeb, zachowując jednak brzmienie ich treści.

- 9.6. Wszystkie poprawki naniesione w treści oferty muszą być parafowane wyraźnie przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy.

- 9.7. Wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie. Wszystkie wypełnienia i poprawki muszą być czytelne. Oferta nieczytelna może zostać odrzucona.

- 9.8. Całość (oferta i dokumenty składane wraz z ofertą) powinna być złożona w formie niemożliwej jej przypadkowe zdekompletowanie. Arkusze (kartki) powinny być zszyte, lub trwale połączony w jedną całość.

- 9.9. Oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia

Wykonawca może zastrzec pisemnie, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępniane innym wykonawcom. Wykonawca określi na formularzu ofertowym, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Nie mogą stanowić tajemnicą przedsiębiorstwa informacje o których mowa w art.86 ust.4 ustawy Pzp.

Informacje (dokumenty), które wykonawca zastrzega jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać wymienione w formularzu oferty i umieszczone w osobnej wewnętrznej kopercie opisanej jako dokumenty zastrzeżone.

- 9.10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z udziałem w niniejszym postępowaniu i złożeniem oferty.

- 9.11. Opakowanie i oznakowanie ofert :

Ofertę należy złożyć w zamkniętej nieprzejrystej kopercie

Koperta powinna być zaadresowana:

**Gmina Papowo Biskupie, Papowo Biskupie 128 ,**

**86-221 Papowo Biskupie**

i oznaczona napisem:

**Oferta przetargowa : Część 1. Budowa mikroinstalacji prosumenckich ,kolektory słoneczne ,b d**

**Część 2. Budowa mikroinstalacji prosumenckich ,ogniwa fotowoltaiczne)**

i dopiskiem: **!Nie otwierać przed dniem 10.04.2018r.godz.10.15!**

- 9.12. Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

warunkiem, e wykonawca powiadomi zamawiaj cego o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Zmiana i wycofanie oferty wymagaj zachowania formy pisemnej. Zmiany dotycz ce tre ci oferty powinny by przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób jak oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywana zmieniona oferta nale y opatrzy napisem **ZMIANA**.

Powiadomienie o wycofaniu oferty powinno by opakowane i zaadresowane w ten sam sposób jak oferta.

Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywane to powiadomienie nale y opatrzy napisem **WYCOFANIE**.

- 9.13. Koperty ofert wycofanych nie b d otwierane. Koperty oznakowane dopiskiem **ZMIANA** zostan otwarte przy otwieraniu ofert wykonawcy, który wprowadzi zmiany i po stwierdzeniu poprawno ci procedury dokonania zmian, zostan doj czone do oferty.

### 10.Oferta składana przez podmioty wspólnie ubiegaj ce si o udzielenie zamówienia.

- 10.1.Wykonawcy wspólnie ubiegaj cy si o udzielenie niniejszego zamówienia powinni speñnia warunki udziału zgodnie z art.23 ustawy PZP.

Wykonawcy winni ustanowi peñnomocnika reprezentuj cego ich w post powaniu oraz do zawarcia umowy.

- 10.2.W formularzu ofertowym, oraz w innych dokumentach w miejscu **Wykonawca**+nale y wpisa nazw konsorcjum. Podobnie w przypadku adresu.

- 10.3.Wykonawcy wspólnie ubiegaj cy si o udzielenie zamówienie w przypadku wyboru ich oferty Przedkładaj Zamawiaj cemu stosowne porozumienie zawarte pomi dzy swoimi podmiotami w sytuacji ,kiedy ich oferta zostanie wybrana.

- 10.4.Porozumienie winno zosta przedy one przed zawarciem umowy i zawiera co najmniej:

- 1)cel gospodarczy porozumienia,
- 2)wskazanie stron porozumienia,
- 3)termin jego obowi zywania, uwzgl dniaj cy czas wykonywania niniejszego zamówienia.

- 10.5.Wykonawcy wyst puj cy wspólnie mog y cznie speñnia warunki udziału w post powaniu Ka dy z wykonawców składa o wiadczenie o niepodleganiu wykluczeniu

### 11.Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty i ich ocena.

- 11.1.Zamawiaj cy b dzie dokonywa oceny oferty i przyznawa y warto ci punktowe w poszczególnych kryteriach, **odr bnie dla ka dej cz ci zamówienia,**

- 11.2.Zamawiaj cy wybierze najkorzystniejsz ofert i dokona wyboru wykonawcy

- 11.3.Przy wyborze ofert zamawiaj cy b dzie si kierowa y nast. kryteriami dla obu cz ci zamówienia:

1/Cena (C1) -60% wagi

2/Okres udzielonej gwarancji(C2)- 20 % wagi:

-*termin gwarancji uznaje si za to samy z z terminem r kojmi, okres r kojmi zostaje wydłu ony do zaoferowanego okresu gwarancji*

- *(najkrótszy wymagany przez zamawiaj cego okres gwarancji -5 lat, najdłu szy -7 lat*

- *okres gwarancji liczony od dnia odbioru ko cowego robót, nale y podawa w peñnych latach,*

-*podanie w ofercie terminu gwarancji krótszego ni 5 lat ,spowoduje odrzucenie oferty,*

-*podanie w ofercie terminu gwarancji dłu szego ni 7 lat ,skutkowa b dzie*

*naliczeniem maksymalnej liczby punktów, jak dla 7- letniego terminu gwarancji,*

-*brak w formularzu oferty wpisanego okresu gwarancji spowoduje odrzucenie oferty.*

3/Czas reakcji serwisu na usterki licz c od przekazania zgłoszenia:

-*czas nale y poda w peñnych godzinach . jako maksymalny czas : do 24, 36, 48, 60 lub do 72 godzin,*

-*minimalny dopuszczalny czas wynosi 24 godziny*

-*maksymalny dopuszczalny czas wynosi 72 godziny*

-*podanie w ofercie czasu reakcji serwisu dłu szego ni 72 godziny ,spowoduje odrzucenie oferty,*

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

-podanie w ofercie terminu gwarancji krótszego niż 24 godziny, skutkowa b dzie naliczeniem maksymalnej liczby punktów, jak dla 72- czasu reakcji serwisu,

11.4. Za ofertę najkorzystniejsza zostanie uznana ta, która uzyska najwyższą liczbę punktów. Wartość punktowa w poszczególnych kryteriach i suma punktów obliczone zostaną zgodnie z dołączonymi do dwóch miejsc po przecinku **odrębnie dla 1 i 2 części zamówienia.**

11.5. Oferty będą oceniane według wzoru:

$$W_p = C_1 + C_2 + C_3$$

W<sub>p</sub> - wartość punktowa oferty

C<sub>1</sub> - wartość punktowa ustalona zostanie według zasady:  
$$\frac{\text{najniższa cena (brutto) spośród ocenianych ofert}}{\text{cena (brutto) ocenianej oferty}} \times 60$$

C<sub>2</sub> - wartość punktowa ustalona zostanie według zasady:

-5 lat gwarancji. 0 punktów;

-6 lat gwarancji. 10 punktów;

-7 lat gwarancji. 20 punktów.

C<sub>3</sub> - wartość punktowa ustalona zostanie według zasady:

-czas reakcji serwisu do 72 godzin. 0 punktów;

-czas reakcji serwisu do 60 godzin. 5 punktów;

-czas reakcji serwisu do 48 godzin. 10 punktów;

-czas reakcji serwisu do 36 godzin. 15 punktów;

-czas reakcji serwisu do 24 godzin. 20 punktów.

11.6. Zamawiający udzieli zamówienia **odrębnie dla 1 i 2 części zamówienia**. Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w niniejszej SIWZ w ustawie PZP, a także przepisach wykonawczych do ustawy oraz otrzyma najwyższą liczbę punktów wg wyżej podanych reguł

### 12. Informacje dot. walut w jakich mogą być dokonane rozliczenia z wykonawcą.

Wszystkie rozliczenia pomiędzy zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w PLN. Zamawiający nie dopuszcza możliwości rozliczania się z wykonawcą w walutach obcych.

W przypadku, gdyby wykonawca dołączył do oferty dokumenty zawierające wartości w walucie innej niż złoty polski (PLN), zamawiający przeliczy te wartości na złote polskie (PLN) wg średniego kursu Narodowego Banku Polskiego (NBP) danej waluty w dniu wszczęcia (ogłoszenia) postępowania.

### 13. Okres związania ofertą.

13.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

13.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłożyć 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 przedłożenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

13.3. Odmowa wyrażenia zgody przez wykonawcę na przedłożenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

13.4. Przedłożenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłożeniem okresu wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłożony okres związania ofertą. Jeżeli przedłożenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłożenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

### 14. Sposób obliczania ceny (odrębnie dla 1 i 2 części zamówienia).

14.1. Cena oferty stanowi bieżące wynagrodzenie ryczałtowe, które nie podlega zmianie w czasie trwania umowy.

## Znak sprawy: GK.271.1.4.2018.MK

- 14.2. Cena oferty jest ceną (brutto) wymienioną w formularzu ofertowym.
- 14.3. Cena powinna być podana zgodnie z załączonym formularzem oferty, jako ryczałtowa kwota sporządzona na podstawie projektu i dostarczonych przedmiarów wraz z wszystkimi innymi skalkulowanymi przez wykonawcę kosztami takimi jak nieobjętymi przedmiarem, a koniecznymi dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, opisanego w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej i postanowieniach umowy. Cena powinna obejmować również dniąca zamówienia.  
Ewentualne błędy i braki w kalkulacji nie będą stanowiły podstawy do udzielenia zmiany wynagrodzenia ryczałtowego
- 14.4. Cena należy podać w złotych polskich (PLN) określając cenę netto, cenę brutto i podatek VAT z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 14.5. Dośćczone do SIWZ przedmiary nie stanowią podstawy wyceny robót, są jedynie materiałami pomocniczymi, uwzględniającymi wykonawcom sporządzenie kalkulacji
- 14.6. Podane w przedmiarze robót podstawy nakładów użyte zostały przez zamawiającego jedynie dla opisu robót. Podana podstawa nie stanowi obowiązującej dla wykonawcy podstawy kalkulacji ceny.
- 14.7. Obliczając cenę oferty Wykonawca winien uwzględnić:
- 1) wszystkie niezbędne nakłady pozwalające osiągnąć cel oznaczony w umowie, t.j. prawidłowe, zgodne z projektem i przepisami wykonanie robót, gwarantujące ich trwałość jako i prawidłowe funkcjonowanie wybudowanego obiektu po jego odbiorze
  - 2) okres realizacji zamówienia, w tym skutki wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych do końca realizacji przedmiotu zamówienia,
  - 3) ryczałtowa forma wynagrodzenia, a więc i ryzyko takiej formy, uwzględniając także udzielony okres gwarancji
  - 4) wykonanie wszelkich czynności prawnych i rzeczowych związanych z wykonaniem zamówienia,
  - 5) wykonanie zamówienia z uwzględnieniem wszelkich towarzyszących temu procesowi kosztów, takich jak koszty transportu, należne opłaty i podatki,
  - 6) wykonanie zobowiązań wynikających z umowy.
- 14.8. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, zawarte są w załączniku nr 7 do SIWZ - projekt umowy.
- 14.9. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 14.10. Zgodnie z art. 91 ust. 3a Wykonawca składając ofertę informuje zamawiającego, czy wybór oferty prowadzi do powstania obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.  
Informacje o w/w obowiązkach wykonawca zamieszcza w formularzu oferty - załącznik 1 do SIWZ
- 14.11. Wykonawcy mogą zapoznać się z miejscem budowy w celu osobistej oceny warunków wykonania robót będących przedmiotem postępowania oraz uzyskania od Zamawiającego dodatkowych informacji przydatnych do przygotowania oferty.
- 14.12. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w projekcie umowy załącznik nr 7 SIWZ.

### **Dla części 1 zamówienia:**

Cena oferty, to łączna wartość brutto oferty przedstawiona jako suma wierszy od 1 do 62 ryczałtowych cen jednostkowych poszczególnych mikroinstalacji.

Ceny jednostkowe w formularzu ofertowym należy określić jako ceny netto i brutto poszczególnych mikroinstalacji

W ofercie należy uwzględnić 8% i 23% stawek podatku VAT zgodnie z podanymi w formularzu



## Znak sprawy: GK.271.1.4.2018.MK

ofertowym obowiązuje na dzień składania ofert, doliczony do każdej mikroinstalacji. W przypadku zmiany w okresie obowiązywania umowy stawki podatku VAT, wynagrodzenie brutto ulegnie zmianie stosownie do zmiany tej stawki, przy czym wynagrodzenie netto pozostaje bez zmian.

### 15. Wymagane wadium.

- 15.1. Zamawiający wymaga od wykonawców biorących udział w postępowaniu wniesienia wadium w jednej z form określonych w art. 45 ust. 6 ustawy PZP w wysokości: **12 000,00 (PLN)** równie: **dwanaście tysięcy,00/100 (PLN)** dla **1 części zamówienia**.  
**Dla 2 części zamówienia, zamawiający nie wymaga wniesienia wadium**  
Zamawiający nie dopuszcza wnoszenia wadium w innych walutach niż złoty polski (PLN).
- 15.2. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy **Gminy Papowo Biskupie w Bank Spółdzielczy Toru nr 79 9486 0005 0014 0012 2001 0004** do dnia **10.04.2018r.** z dopiskiem: **Wadium – Cz. 1. Budowa mikroinstalacji prosumenckich, kolektory słoneczne**.  
Wadium wnoszone w pieniądzu uważa się za skutecznie wniesione po potwierdzeniu jego wpływu na rachunek bankowy zamawiającego do dnia **10.04.2018r. do godz. 10.00**. Dokument przelewu środków pieniężnych lub oryginał dokumentu wadium wnoszonego w innych formach należy załączyć do oferty.  
Wadium musi obejmować okres związania ofertą.
- 15.3. Wadium zostanie zwrócone wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana (z zastrzeżeniem ust. 15.6 i 15.7)
- 15.4. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofa ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- 15.5. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 15.6. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie przedłoży dokumentów lub oświadczeń, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1. pełnomocnictwo, lub nie wyrazi zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty przez wykonawcę jako najkorzystniejszej
- 15.7. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:  
1/ odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,  
2/ nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy  
3/ zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

### 16. Miejsce i termin składania ofert.

- 16.1. Oferty należy składać w sekretariacie **Urzędu Gminy Papowo Biskupie, Papowo Biskupie 128, 86-221 Papowo Biskupie** pok. nr 8.
- 16.2. Termin składania ofert: **10.04.2018r.** do godz. **10.00**.
- 16.3. Za termin złożenia oferty uważa się datę i godzinę jej złożenia w siedzibie zamawiającego. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę.

### 17. Miejsce i termin otwarcia ofert.

- 17.1. Otwarcie ofert zostanie dokonane w siedzibie Urzędu Gminy Papowo Biskupie, Papowo Biskupie 128, 86-221 Papowo Biskupie.
- 17.2. Termin otwarcia **10.04.2018r.** godz. **10.15.** pok. nr 1

- 17.3.Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwoty, jak zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 17.4.W czasie otwarcia ofert zamawiający podaje imię i nazwisko, nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) wykonawcy, którego oferta jest otwierana, ilość opakowań jakie zawiera dana oferta, a także informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności, warunków gwarancji, zawartych w ofercie.
- 17.5.Niezwłocznie po otwarciu, zamawiający na stronie internetowej zamieszcza informacje dotyczące:
- kwoty, jak zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie
  - ceny, terminu wykonania zamówienia okresu gwarancji i warunków płatności, zawartych w ofertach.

## **18.Badanie i ocena ofert.**

### **Zamawiający dokona badania i oceny ofert odrębnie dla 1 i 2 części zamówienia**

- 18.1. Zamawiający na każdym etapie postępowania może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert
- 18.2.Jeżeli wykonawca, nie złożył wiadczeń i dokumentów wymienionych w rozdz. III ust. 5 SIWZ, lub dokumenty są niekompletne, zawierające błędy lub będą wskazane przez zamawiającego w treści zamówienia, 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 podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 18.3. Zamawiający poprawi w treści oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe a także inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty, (stosownie do treści art. 87 ust. 2 ustawy Pzp).niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, zastosowanie innej stawki podatku od towarów i usług, aniżeli ta która wynika z przepisów ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2017 r. poz.1227 . tekst jednolity) nie będzie kwalifikowane jako oczywista omyłka w treści oferty. nie jest bowiem oczywistym omyłkowe zastosowanie przepisu obowiązującego tego prawa.
- 18.4.Jeżeli zaofiarowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i będą w treści zamówienia cego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, wyliczenia ceny lub kosztu, w szczególności w zakresie:
- 1)oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. Nr 2017, poz. 874)
  - 2) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów,
  - 3) wynikającym z przepisów prawa pracy i przepisów o zabezpieczeniu społecznym, obowiązujących w miejscu, którym realizowane jest zamówienie,
  - 4) wynikającym z przepisów prawa ochrony środowiska,
  - 5) powierzenia części zamówienia podwykonawcy,
- 18.5.W przypadku, gdy cena całkowita oferty jest niższa o co najmniej 30% od:
- 1) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania zgodnie z art.35 ust. 1 i 2 lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia,
  - 2) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych, zamawiający może zwrócić o udzielenie wyjaśnień.

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

- 18.6.Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu, spoczywa na wykonawcy.
- 18.7.Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnienia lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnienia wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 18.8. Zamawiający odrzuca ofertę na podstawie art.89 ustawy Pzp jeżeli:
- 1) jest niezgodna z ustawą,
  - 2) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy,
  - 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
  - 4) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia,
  - 5) zostają złożone przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
  - 6) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu,
  - 7) w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia wykonawca nie zgodził się na poprawienie omyłki opisanej w art.87 ust. pkt 3 ustawy Pzp.
  - 8) wykonawca nie wyraził zgody, o której mowa w art.85 ust.2 ustawy Pzp na przedłożenie terminu zwrotu ofert,
  - 9) wykonawca nie wniósł wadium, lub wadium zostało wniesione w sposób nieprawidłowy,
  - 10) jej przyjęcie naruszyłoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób,
  - 11) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 18.9.Zamawiający przy wyborze oferty korzysta z tzw. procedury odwróconej+tnz. w pierwszej kolejności dokonuje oceny ofert, a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta uznana została za najkorzystniejszą nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu(art.24aa ustawy Pzp).
- 18.10.Zamawiający udzieli zamówienie temu wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp oraz w niniejszej SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ kryterium wyboru oferty.
- 18.11.Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy, zamawiający będzie mógł dokonać wyboru wykonawcy spośród pozostałych ofert bez ich powtórzonej oceny i badania, chyba że postępowanie zostanie unieważnione.

### 19.Ogłoszenie wyników postępowania przetargowego.

- 19.1.Zamawiający poinformuje niezwłocznie wykonawców o:
- a)wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwisko albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego oferta wybrano, oraz nazwisko imię i nazwiska, siedzibę albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację (odrębnie dla każdego z nich).
  - b)wykonawcach, którzy zostali wykluczeni
  - c)wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach o których mowa w art.89 ust.4 i 5 ustawy, braku równowagi lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
  - d)unieważnienia postępowania, -podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 19.2.Zamawiający udostępni informacje o których mowa w pkt 19.1 lit. a i d na stronie internetowej oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy.

### 20.Unieważnienie postępowania.

- 20.1.Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia w sytuacjach określonych w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

- a) ubiegali się o udzielenie zamówienia . w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert
- b) zwyciężyli oferty . w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert

Zamawiający w każdym przypadku podaje uzasadnienie faktyczne i prawne unieważnienia.

20.2.Zamawiający nie przewidziany ogłoszeniu możliwości unieważnienia postępowania na podstawie art. 93 ust. 1a ustawy Pzp.

### 21. Formalności po wyborze oferty związane z zawarciem umowy i istotne warunki umowy

21.1.Zamawiający zawiera umowy z wykonawcą, który zwyciężył najkorzystniejszą ofertę według kryteriów określonych w niniejszej SIWZ. **odrębnie dla 1 i 2 części zamówienia.**

21.2.Umowa w sprawie zamówienia publicznego zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie: nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni jeżeli zostało przesłane w inny sposób.

21.3.Zamawiający wymaga, aby wybrany wykonawca zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego, na warunkach określonych w niniejszej SIWZ i załącznika nr 7.1. lub 7.2. do SIWZ projekt umowy

21.4.Umowa w sprawie niniejszego zamówienia:

- 1)jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
- 2)do umowy mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp (wraz z przepisami wykonawczymi), postanowienia niniejszej SIWZ i kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej ,
- 3)zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest to samo z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie z uwzględnieniem rozdz.III ust.22 SIWZ
- 5)jest zawarta na okres wskazany w rozdz.II.pkt 6 niniejszej SIWZ;
- 6)podlega unieważnieniu:
  - jeżeli zachodzi przesłanka określone w art. 146 ust. 1 ustawy Pzp,
  - w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ z uwzględnieniem art.144 ustawy Pzp
- 7)Podpisanie umowy z wykonawcą zostanie dokonane w siedzibie zamawiającego po ustaleniu terminu przez strony.

21.5.Do dnia zawarcia umowy Wykonawca dostarczy zamawiającemu:

- dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu,
- umowę regulującą współpracę w przypadku wykonawców występujących wspólnie.
- dokumenty dotyczące instalacji fotowoltaicznej ,o których mowa w s/Wymaganiach technicznych dla modułów fotowoltaicznych+

21.6. Zamawiający, zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia

przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności:

-monter instalacji wod-kan. sanitarnych i ciepła dla 1. części

-monter instalacji elektrycznych dla 2. części

jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy.

21.6.1.W trakcie realizacji zamówienia zamawiający jest uprawniony do czynności kontrolnych wobec Wykonawcy lub podwykonawcy w zakresie zatrudniania na podstawie umów o pracę, do udania oświadczeń i dokumentów, udania wyjaśnień w przypadku wątpliwości, przeprowadzenia kontroli w miejscu wykonywania zamówienia.

21.6.2.Wraz z oświadczeniami Wykonawcy na udanie zamawiającego przedłożyć poświadczoną za zgodności z oryginałem przez Wykonawcę lub podwykonawcę . kopie umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia wymienione czynności. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane, zapewniając ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych tj. bez adresów i nr PESEL pracowników.

## Znak sprawy: GK.271.1.4.2018.MK

21.6.3. Za niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane czynności, Wykonawca zapłaci kar umowną określoną w § 30 ust. 1 pkt 9 umowy.

### 22. Dopuszczalne warunki zmiany umowy

22.1. Dopuszczalne zmiany postanowień zawartej umowy oraz określenie warunków zmian:

Zamawiający dopuszcza zmiany treści umowy, w tym istotnych postanowień umowy, w zakresie:

1/ Termin zakończenia realizacji robót wynikający z:

- przestojów i opóźnień po stronie zamawiającego,
- nagłych zdarzeń losowych mających wpływ na realizację robót, (klęski żywiołowe, itp.)
- wystąpienia złych warunków atmosferycznych,
- konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub opracowania dokumentacji zamienną, (fakt ten musi być potwierdzony przez inspektora nadzoru i autora projektu)-2. część zamówienia
- wystąpienia istotnych wad w dokumentacji projektowej, uniemożliwiających terminowe zakończenie robót,
- przedłużenie procedury udzielenia niniejszego zamówienia
- dodatkowe obowiązki związane z wykonywanym przedmiotem zamówienia nałożone na wykonawcę lub zamawiającego a wynikające ze zmienionych w trakcie warunków realizacji,
- wystąpienia okoliczności, których strony, mimo dożyczenia należytą starannością nie były w stanie przewidzieć,

2/ Wartość umowy brutto w przypadku:

- zmiany obowiązującej stawki podatku VAT

3/ Zakres, wartość i termin realizacji umowy w przypadku:

- zmiany technologii, organizacji i sposobu wykonania wynikającej z konieczności dokonania zmiany dokumentacji projektowej lub opracowania dokumentacji zamienną, (2 część)
- konieczności wykonania robót zamiennych lub dodatkowych (2 część)
- istotnej zmiany umowy o dofinansowanie niniejszego zamówienia,
- rezygnacji z realizacji części zamówienia, której wykonanie będzie zbędne z punktu widzenia prawidłowości wykonania,

4/ Forma wniesienia należącego zabezpieczenia wykonania umowy

5/ Podwykonawca, za zgodą Zamawiającego. Wykonawca może zmienić podwykonawcę lub wprowadzić nowego podwykonawcę. Zmieniony lub nowy wykonawca winien spełniać warunki określone dla pierwszego podwykonawcy.

6/ Zmiana przedstawiciela wykonawcy wyznaczonego do kierowania realizacją zamówienia.

7/ Zmiana przedstawiciela zamawiającego wyznaczonego do nadzoru nad realizacją zamówienia

8/ Zmianie mogą ulec istotne postanowienia umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy w sytuacji gdy zajdzie inna niemożliwość do przewidzenia w dniu zawarcia umowy okoliczności prawna, techniczna, finansowa czy organizacyjna, za którą nie ponosi odpowiedzialności żadna ze stron, a która będzie skutkować niemożliwością wykonania umowy zgodnie z treścią zwyciężonej oferty. Szczególnie w takiej sytuacji może ulec termin wykonania umowy.

22.2. Strona, która występuje z propozycją zmiany umowy obowiązująca jest pisemnie uzasadniona i udokumentowana istnienie przesłanki tej zmiany.

Wszystkie zmiany umowy wymagają zgody obu stron.

### 23. Zabezpieczenie należącego wykonania umowy.

23.1. Zamawiający ustala zabezpieczenie należącego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości 10 % ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie.

23.2. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należącego wykonania najpóźniej w dniu podpisania umowy.

23.3. Zabezpieczenie Wykonawca wnosi według swojego wyboru w jednej lub w kilku

## Znak sprawy:GK.271.1.4.2018.MK

z form określonych w art.148 ust.1 ustawy Pzp. Zamawiający wyraża zgodę na wniesienie zabezpieczenia w formach określonych w art.148 ust.2 ustawy Pzp.

W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia, również na jedną z określonych w art.148 ust.1 ustawy.

Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem jego wartości bez zmniejszania jego wartości.

23.4.Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w **Bank Spółdzielczy Toru** nr **79 9486 0005 0014 0012 2001 0004**.

23.5.W przypadku niesienia wadium w pieniądzu, wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie wadium na poczet zabezpieczenia.

23.6.Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert stosownie do treści art. 94 ust. 3 ustawy PZP, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania

23.7.Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

23.8.Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczenia z tytułu rąkowni kwoty wynoszące 30 % wysokości zabezpieczenia.

23.9.Kwota, o której mowa w pkt. 1 jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rąkowni za wady.

23.10.Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się wykonawcy do przedłożenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłożenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu wniesienia dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę zabezpieczenia w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.

### **24.Zasady udostępniania dokumentacji postępowania przetargowego.**

Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu przez zamawiającego wyboru oferty najkorzystniejszej lub unieważnienia postępowania z tym, że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia.

### **25.Srodki ochrony prawnej.**

25.1. środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują 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 niniejszej ustawy.

25.2. środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5.

25.3.Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

25.4.Odwołanie przysługuje wobec czynności:

- a) określenia warunków udziału w postępowaniu warunków udziału w postępowaniu,
- b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
- c) odrzucenia oferty odwołującego,
- d) opisu przedmiotu zamówienia,
- e) wyboru najkorzystniejszej oferty

25.5.Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawiera zwięzłe przedstawienie zarzutów, określa dacie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

25.6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym

## Znak sprawy: GK.271.1.4.2018.MK

- 25.7. Odwoływcy przesyła kopie odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem terminu do jego wniesienia. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 25.8. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2.
- W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynności albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
- 25.9. Na czynności, o których mowa w ust. 24.8, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.
- 25.10. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia. Jeżeli zostaje przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp, zdanie drugie, albo w terminie 10 dni. Jeżeli zostaje przesłane w inny sposób.
- 25.11. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
- 25.12. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w art. 182 ust. 1 i 2 ustawy Pzp 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.
- 25.13. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest zobowiązany, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.
- W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynności albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
- 25.14. Skarga do Sądu.
- Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej przysługują stronom i uczestnikom postępowania odwoławczego skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego, w jego siedzibie albo miejsca zamieszkania zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wnioski o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.
- Od wyroku sądu lub postanowienia komisji tego postępowania w sprawie nie przysługują skargi kasacyjne.

## 26. Publikacja ogłoszenia o zamówieniu SIWZ.

Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w BZP nr 539134-N-2018 w dniu 30.03.2018r. na stronie internetowej gminy Papowo Biskupie [WWW.papowobiskupie.com.pl](http://WWW.papowobiskupie.com.pl) w dniu 30.03.2018r. w BIP gminy Papowo Biskupie w dniu 30.03.2018r. i na tablicy ogłoszeń urzędu Gminy w dniu 30.03.2018r.

Niniejsza SIWZ wraz z załącznikami została opublikowana na stronie internetowej gminy i BIP w dniu 30.03.2018r.