



Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

Jaśliska, dnia 14.02.2019 r.

Znak sprawy: **ZP.271.2.2019**

**-Wykonawcy biorący udział w postępowaniu-**

**dotyczy:** przetargu nieograniczonego na „**Zaprojektowanie oraz dostawa z montażem instalacji fotowoltaicznych i automatycznej kotłowni opalanej biomasą dla budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Jaśliska**”.

A. Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.) – dalej „ustawa Pzp, **Zamawiający:** Gmina Jaśliska, Jaśliska 171, 38-485 Jaśliska, **przekazuje treść kolejnych zapytań dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) wraz z udzielonymi odpowiedziami.**

1. Prosimy o zmianę liczby egzemplarzy dokumentacji projektowych wykonawczych/powykonawczych, protokołów odbioru. Mając na uwadze dbanie o środowisko w przedmiotowym zadaniu bezzasadne jest według oferenta przygotowywanie tak wielu egzemplarzy tego samego dokumentu. Prosimy o dopuszczenie przygotowania dokumentacji w 1 egzemplarzu w formie papierowej oraz 1 egzemplarz w formie elektronicznej dzięki czemu każda z zainteresowanych stron będzie miała do niego dostęp, a oryginał zostanie po odbiorach przekazany Zamawiającemu.

**Odpowiedź 1**

Zamawiający będzie wymagał wykonania dokumentacji zgodnie z zapisami SIWZ.

2. Prosimy o potwierdzenie, że dostęp do sieci internetowej na potrzeby monitoringu instalacji fotowoltaicznej leży po stronie użytkownika instalacji?

**Odpowiedź 2**

Zapewnienie łącza internetowego dla potrzeb monitoringu instalacji fotowoltaicznej leży po stronie Zamawiającego.

3. Prosimy o zmianę wymaganej gwarancji producenta na panele fotowoltaiczne na okres 10 lat. Większość dostępnych na rynku producentów deklaruje 10 letni okres gwarancji.

**Odpowiedź 3**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ, OPZ i PFU – dotyczące wymaganej gwarancji na panele fotowoltaiczne.

4. Prosimy o podanie wymaganej maksymalnej wagi modułu, ponieważ w Załączniku Nr 1 zostały podane różne wartości tego parametru. Jaka jest dopuszczalna maksymalna waga modułu.

**Odpowiedź 4**

Zamawiający zrezygnował z określenia maksymalnej wagi modułu fotowoltaicznego pod warunkiem zastosowania paneli fotowoltaicznych o 60 ogniwach

Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

5. Została podana tolerancja wymiarów modułu +15mm/-30mm jednak nie zostały podane wartości samych wymiarów. Prosimy o podanie dopuszczalnych wymiarów modułów lub usunięcie zapisu dotyczącego tolerancji wymiarów modułu.

Odpowiedź 5

Zamawiający określa, iż oczekuje wykorzystania modułów o 60 ogniwach, nie określając przy tym minimalnych/maksymalnych wymiarów modułów

6. Prosimy o dopuszczenie modułu o wytrzymałości na obciążenie statyczne 5400 Pa, większość dostępnych na rynku paneli fotowoltaicznych posiada właśnie taką wartość tego parametru.

Odpowiedź 6

Zgodnie z zapisami pyt nr 9 ostatnich odpowiedzi na pytania ,Zamawiający dopuszcza zastosowanie modułu o odporności 5400Pa

7. Prosimy o dopuszczenie modułu posiadającego 3 diody bypass.

Odpowiedź 7

Zamawiający dopuszcza zastosowanie modułów o 3 diodach bypass.

8. Prosimy o zmianę zapisu dotyczącą napięcia startowego inwertera na wartość dopuszczalną nie wyższą niż 300 V.

Odpowiedź 8

Zamawiający nie wyraża zgody na tą zmianę, ponieważ może wpłynąć negatywnie na pracę instalacji.

9. Prosimy o wykreślenie zapisu wartości dotyczącego dolnego zakresu napięcia MPPT. Wymagana wartość jest bardzo niska w porównaniu do zakresów napięć dla falowników mocy 20 KW oraz 30 kW.

Odpowiedź 9

Zamawiający określił oczekiwane parametry w poprzednich odpowiedziach na pytania i nie zaznaczył tam wymagań odnośnie parametrów dolnego napięcia mppt.

10. Prosimy o rezygnację z wymogu prowadzenia dziennika budowy. Jako, że przedmiotem umowy są mikroinstalacje fotowoltaiczne nie ma wymogu uzyskiwania pozwolenia na budowę, tym samym prosimy o rezygnację z wymogu.

Odpowiedź 10

Dziennik budowy jest wewnętrznym dokumentem w którym zalecenia i uwagi dotyczące prowadzenia robót będzie wpisywał Inspektor Nadzoru. Zamawiający w związku z tym podtrzymuje zapisy dotyczące dziennika budowy.

11. Prosimy o rezygnację z wymogu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej robót i sieci uzbrojenia terenu.

Odpowiedź 11

Zamawiający podtrzymuje zapisy dotyczące powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej robót i sieci uzbrojenia terenu w obrębie wykonywanych prac.

12. Po czyjej stronie będą koszty związane z ewentualnym wykonaniem instalacji odgromowej?

Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

**Odpowiedź 12**

Zamawiający informuje że koszty związane w wykonaniem lub dostosowanie istniejącej instalacji odgromowej w całości pokrywane są przez Wykonawcę.

13. Prosimy o potwierdzenie, że w razie konieczności poprowadzenia instalacji w kanale wentylacyjnym uzyskanie opinii kominiarskiej leży po stronie beneficjenta.

**Odpowiedź 13**

Wszelkie zgody opinie, pozwolenia potrzebne do realizacji projektu leżą po stronie Wykonawcy w tym również opinia kominiarska.

14. Prosimy o potwierdzenie, że wykonane instalacje zlokalizowane są w/ na obiektach będących własnością Zamawiającego.

**Odpowiedź 14**

Zamawiający informuje że instalacje zlokalizowane są na obiektach będących jego Własnością

15. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga wykonania dokumentacji projektowej dla instalacji.

**Odpowiedź 15**

Zamawiający wymaga od Wykonawcy projektów obejmujących pełny zakres wykonanych prac.

16. Prosimy o potwierdzenie, że dokonanie przyłączenia do PGE oraz odpowiedniego zgłoszenia instalacji może zostać wykonane po odbiorze końcowym instalacji.

**Odpowiedź 16**

Zamawiający informuje, że zgłoszenie instalacji do PGE może zostać wykonane po odbiorze końcowym instalacji jednak przed wystawieniem faktury Zamawiającemu. Przyłączenie do PGE może nastąpić po odbiorze końcowym.

17. Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca składając JEDZ może wypełnić wyłącznie część alfa jako wstępne potwierdzenie spełnienia warunków stawianych przez Zamawiającego.

**Odpowiedź 17**

Zamawiający potwierdza

18. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga od Wykonawcy posiadania wyłącznie polisy oc, nie wymaga przy tym indywidualnego ubezpieczenia prowadzonej inwestycji, gdyż dodatkowe ubezpieczenie zwiększy wyłącznie koszty oferty. Polisa oc jest standardowym zabezpieczeniem dla tego typu prac oraz odpowiednio zabezpiecza interesy Zamawiającego.

**Odpowiedź 18**

Zamawiający potwierdza

19. Prosimy o informacje ilu obowiązkowych przeglądów gwarancyjnych wymaga Zamawiający od Wykonawcy w okresie pogwarancyjnym

**Odpowiedź 19**

W okresie pogwarancyjnym (po upływie terminu gwarancji) Wykonawca nie będzie zobowiązany do prowadzenia obowiązkowych przeglądów gwarancyjnych. Sposób prowadzenia przeglądów został opisany w § 15a ust. 2 wzoru umowy.

Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

20. Prosimy o potwierdzenie, że po stronie Wykonawcy leży obowiązek wystawienia faktury za wykonane prace zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Odpowiedź 20

Zasady wystawiania faktur wskazane są w § 10 wzoru umowy

21. Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku zapisów dokumentacji (SIWZ, UMOWY) niezgodnych z obowiązującymi przepisami, Zamawiający zgadza się z Wykonawcą, że nie tymi przepisami.

Odpowiedź 21

Pytanie jest niezrozumiałe. Zapisy dokumentacji SIWZ i umowy są zgodne z przepisami i wiążą wykonawcę. Jeżeli wykonawca subiektywnie uważa je za niezgodne z przepisami przysługuje mu prawo wnioskowania o ich zmianę lub wniesienia odwołania do Krajowej Izby Odwoławczej.

22. Na jakim etapie Zamawiający wymagał będzie przedstawienia kart technicznych i certyfikatów głównych urządzeń wchodzących w skład systemu.

Odpowiedź 22

Dokumenty wymagane w rozdziale 8.7.3 SIWZ są wymagane w postępowaniu na zasadach określonych w SIWZ i w art. 26 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Pozostałe dokumenty które powinien posiadać wykonawca wskazane w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1) wymagane będą podczas realizacji zamówienia na etapie składania wniosków materiałowych

23. Dla wszystkich części prosimy o potwierdzenie, że przygotowanie instalacji elektrycznej zgodnie z wytycznymi Wykonawcy, dla podłączenia instalacji leży po stronie Użytkownika / Właściciela budynku.

Odpowiedź 23

Wszelkie prace z dostosowaniem instalacji elektrycznej do aktualnych wymagań prawnych leżą po stronie Wykonawcy.

24. Prosimy o potwierdzenie, że jeśli wyniknie konieczność montażu instalacji na gruncie po stronie Użytkownika/Właściciela budynku leży przygotowanie podłoża i postumentu pod montaż urządzeń.

Odpowiedź 24

Zamawiający informuje że wszelkie prace związane z wykonaniem instalacji na gruncie leżą po stronie Wykonawcy

25. Prosimy o potwierdzenie, że wzmocnienie konstrukcji dachu pod montaż instalacji leży po stronie Beneficjenta

Odpowiedź 25

Wzmocnienie konstrukcji dachu pod montaż instalacji, o ile będzie wymagane przez konstruktora leży po stronie Wykonawcy. Zamawiający zachęca do przeprowadzenia wizji lokalnej przed złożeniem oferty przetargowej.

26. Prosimy o potwierdzenie, że demontaż istniejącego kotła leży po stronie Zamawiającego.

Odpowiedź 26

Demontaż i wyniesienie istniejącego kotła oraz załadunek na samochód zapewniony przez Zamawiającego leży po stronie wykonawcy. Identycznie w przypadku istniejących instalacji kotłowni które zostały zdemontowane.

Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

27. Prosimy o informacje czy w zakresie przetargu znajdują się obiekty objęte ochroną konserwatorską lub obiekty zabytkowe.

Odpowiedź 27

Zamawiający informuje, że obiekty w których będą prowadzone prace nie są obiektami zabytkowymi podlegającymi ochronie Konserwatora Zabytków.

28. Prosimy o informacje czy Zamawiający zamierza ubezpieczyć instalacje przed uszkodzeniami niezwiązanymi z wadliwym montażem.

Odpowiedź 28

Zamawiający będzie ubezpieczał instalacje od zdarzeń losowych we własnym zakresie.

29. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga zapewnienia obsługi geodezyjnej prowadzonych prac jeśli odpowiednie przepisy nie narzucają takiego wymogu.

Odpowiedź 29

Zamawiający informuje że wykonawca, o ile będzie taka potrzeba (wytyczenie miejsc do montażu instalacji fotowoltaicznej na gruncie i wykonanie inwentaryzacji po jej zamontowaniu) zapewni we własnym zakresie i na własny koszt obsługę geodezyjną.

30. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę ani zgłoszenia jeśli odpowiednie przepisy dotyczące montowania instalacji fotowoltaicznych nie stawiają takich wymagań.

Odpowiedź 30

Wykonawca uzyska wszelkie wymagane zgody i pozwolenia w celu zrealizowania inwestycji. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca uzyskał zgody, pozwolenia, zgłoszenia i opinie które wymagane są przepisami prawa

31. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie stawia wytycznych w zakresie zatrudnienia przez Wykonawcę pracowników na umowę o pracę.

Odpowiedź 31.

Obowiązkiem wykonawcy jest zatrudnienie osób zgodnie z przepisami Kodeksu Pracy, zamawiający nie stawia żadnych wymogów dotyczących dokumentowania tego faktu w niniejszym postępowaniu. Konsekwencje karno-administracyjne naruszenia przepisów prawa pracy ponosi wykonawca lub podwykonawca jako pracodawca.

32. Prosimy o potwierdzenie, że okres wymaganej rękojmi wynosi 5 lat dla każdej części zamówienia.

Odpowiedź 32

Zamawiający potwierdza

33. Prosimy Zamawiającego o ponowną analizę zapisów dotyczących wysokości wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zgodnie z zapisami SIWZ i wzoru umowy wymagane zabezpieczenie to 10 % ceny podanej w ofercie. Pragniemy zwrócić uwagę, że przedstawiona wartość procentowa wymaganego zabezpieczenia jest to maksymalną dopuszczaną przez ustawodawcę (art. 150 ust 2 Pzp). Kwestia żądania od wykonawcy zabezpieczenia jest sprawą fakultatywną, gdzie nie został narzucony w żaden sposób wymóg określania zabezpieczenia na maksymalnym możliwym poziomie. Warto zauważyć, że znane są postępowania publiczne, których wartości ofert znacznie przekraczają szacunkową wartość przedmiotowego zadania, a jednak wielkość zabezpieczenia była znacznie niższa. Prosimy o zmianę wymaganego zabezpieczenia na 5

Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

% ceny podanej w ofercie. Proponowana zmiana zapewni bardziej proporcjonalnie odniesienie do zakresu zamówienia i tym samym w pełni pozwoli zabezpieczyć ewentualne roszczenia Zamawiającego z tytułu należytego wykonania umowy oraz usunięcia wad i usterek.

Odpowiedź 33

Zamawiający nie dokonuje zmiany zasad wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia.

- 
34. Jaki jest kąt nachylenia dachu trybuny na którym mają być zainstalowane panele ?

Odpowiedź 34

Kąt nachylenia dachu trybuny to około 10% w kierunku północnym Załącznik do pisma zdjęcia.

35. W PFU jest zapis że należy zastosować konstrukcje korygujące spadek w kierunku północnym. Czy spadek ten można skorygować bezpośrednio przez system mocowań stosowany przez producentów paneli ( na dach płaski zachowując odpowiedni ( wymagany w PFU 15 – 30 st) kąt nachylenia względem poziomu?

Odpowiedź 35

Zastosowanie konstrukcji systemowych stosowanych do dachu płaskiego nie powinno być stosowane na dachach pochylonych i to szczególnie w odwrotnym kierunku do południa.

Wykonawca w ramach projektu wykona koncepcję i ma obowiązek sprawdzenia możliwości montażowych zarówno pod względem technicznym jak i konstrukcyjnym. W PFU pokazano przykładowe rozwiązanie konstrukcji jakie zostało wykonane w innym projekcie na oczyszczalni ścieków w miejscowości Daliowa.

36. Czy konstrukcję można montować bezpośrednio do blachy pokrywającej dach trybuny? (Czy blacha jest na tyle wytrzymała że utrzyma konstrukcję wraz z panelami?)

Odpowiedź 36

Zamawiający wymaga od Wykonawcy dobrania sposobu montażu odpowiedniego do istniejącej konstrukcji dachu. Dobór musi uwzględniać możliwości montażowe i konstrukcyjne.

Wykonawca ma możliwość dokonania wizji lokalnej, która pozwoli mu na przygotowanie oferty przetargowej. W celu ułatwienia przygotowania oferty Zamawiający udostępnia zdjęcia trybuny oraz dokumentację techniczną pokazującą elementy konstrukcyjne, kąt nachylenia oraz rodzaj pokrycia dachowego

Zdjęcia trybuny na stadionie w Jaśliskach.



Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.





Projekt pn.: „**INSTALACJE SYSTEMÓW ENERGII ODNAWIALNEJ NA BUDYNKACH GMINY JAŚLISKA**”  
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.



- B. Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.
- C. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostaje bez zmian.

**GMINA JAŚLISKA**  
38-485 JAŚLISKA 171 \* Tel. 134310581  
NIP: 6842586647 \* REGON 180515339  
e-mail: [ug@jasliska.info](mailto:ug@jasliska.info)

**WÓJT**  
*Joey*  
**mgr Adam Dańczak**  
.....  
(podpis kierownika zamawiającego  
lub osoby upoważnionej)