

Projekt współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020

Piszczac, dnia 19.02.2021 r.

Znak sprawy: **INW.271.10.2020**

### **-Wykonawcy biorący udział w postępowaniu -**

**dotyczy:** przetargu nieograniczonego przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: „Dostawa i montaż, instalacji kolektorów słonecznych, instalacji fotowoltaicznych oraz kotłów na biomasę na terenie Gminy Piszczac ”.

- A. Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843) – dalej „ustawa Pzp”, **Zamawiający:** Gmina Piszczac, ul. Włodawska 8, 21-530 Piszczac, **przekazuje treść zapytań kolejnych dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ), [wraz z udzielonymi odpowiedziami.](#)**

#### **Zestaw pytań z dnia 18.02.2021 r.**

##### **Pytanie 1:**

Na podstawie dołączonej dokumentacji technicznej poszczególnych falowników stwierdzamy pewne nieścisłości w parametrach elektrycznych urządzeń utrudniających prawidłowy dobór urządzeń.

Zamawiający wymaga zgodnie z nową aktualizacją załącznika nr 8 falownika posiadającego minimum 2 niezależne wejścia MPPT i minimum 3 przyłącza do każdego z nich. Łącznie na taki falowniku zgodnie z Państwa zapisem powinna być 6 przyłączy DC. Nie istnieje taki falownik spełniający wymogi Państwa zamówienia. Prosimy Zamawiającego o akceptację jednego z poniższych rozwiązań

- Dla falownika 1-fazowego 1 wejście MPPT z 1 wejściem DC na każdy MPPT. Dla falownika 3-fazowego 2 wejścia MPPT z 1 wejściem DC na każdy MPPT - jako wymóg minimalny
- Dla falownika 1-fazowego 2 wejście MPPT z 1 wejściem DC na każdy MPPT. Dla falownika 3-fazowego 2 wejścia MPPT z 1 wejściem DC na każdy MPPT - jako wymóg minimalny
- Dla falownika 1-fazowego 1 wejście MPPT z 2 wejściem DC na każdy MPPT. Dla falownika 3-fazowego 2 wejścia MPPT z 2 wejściem DC na każdy MPPT - jako wymóg minimalny.
- Dla falownika 1-fazowego i 3 fazowego 1- wejście MPPT z 3 wejściem DC na każdy MPPT - jako wymóg minimalny.
- Dla falownika 1-fazowego 1- wejście MPPT z 3 wejściem DC na każdy MPPT. Dla falownika 3-fazowego 2 wejścia MPPT z 2 wejściem DC na każdy MPPT - jako wymóg minimalny.
- Dla falownika 1-fazowego i 3 fazowego 2 wejścia MPPT z 2 wejściem DC na każdy MPPT - jako wymóg minimalny.

##### **Odpowiedź:**

Zamawiający uzna za wystarczające, aby falownik 1-fazowy posiadał 1 wejście MPPT z 1 wejściem DC na każdy MPPT. Dla falownika 3-fazowego 2 wejścia MPPT z 1 wejściem DC na każdy MPPT - jako wymóg minimalny. Zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ

Projekt współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020

### **Pytanie 2:**

Wykonawca prosi Zamawiającego o potwierdzenie, że jeżeli falownik 1-fazowy będzie pracował w zakresie większym niż napięcie 550V DC uzna to za warunek spełniony wymagani zamówienia. To znaczy, iż minimalna wartość napięcia maksymalnego wejściowego DC nie może być mniejsze niż 550V.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający wymaga, aby maksymalna napięcie wejściowe falownika wynosiło minimum 550V. Zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ

### **Pytanie 3:**

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie jeżeli falownik 3-fazowy będzie pracował z napięciem maksymalny wejściowym DC wynoszącym 1000V uzna to za warunek spełniający wymogi zamówienia

#### **Odpowiedź**

Zamawiający wymaga, aby maksymalna napięcie wejściowe falownika wynosiło minimum 1000V. Zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ

### **Pytanie 4:**

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie iż zakres napięcia DC rozumie jako pełny zakres w jakim może pracować falownik, a podane parametry są wartościami minimalnymi? Min. 165-330V dla 1-fazowej instalacji i 165-850V dla instalacji 3-fazowej

#### **Odpowiedź**

Zamawiający wymaga aby minimalny zakres napięcia na poszczególnym łańcuchu wynosił 165-400V dla falowników 1 fazowych i 160-850V dla falowników 3-fazowych. Zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ

### **Pytanie 5:**

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający uzna za wystarczające spełnienie warunków działania centrali PPOŻ jeżeli wyłączy ona w miejscu jego montażu znajdującego się jak najbliżej całego łańcucha modułów, a nie poszczególne moduły jak to ma miejsce w przypadku optymalizatorów mocy? Wartość napięcia na łańcuchu za centralną PPOŻ wynosić będzie mniej niż 1V.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza, że uzna za wystarczające jeżeli Centrala Przeciwpowozarowa wyłączy cały pojedynczy łańcuch. Wartość napięcia na łańcuchu za Centralą Przeciwpowozarową musi wynosić poniżej 1V. Urządzenie musi być zamontowane jak najbliżej modułów (w sposób ułatwiający jego serwisowanie). W przypadku braku zasilania po stronie zmiennoprądowej (AC) wymuszonej przez przycisk PPOŻ lub wyłączenie sieci ze strony OSD wyłączy się automatycznie. W przypadku powrotu zasilania automatycznie załączy dany łańcuch z powrotem. Urządzenie stanowiące Centrale PPOŻ musi być kompletne i nie może być złożone z różnych elementów elektrycznych dostępnych na rynku. Jedynym elementem sterującym zewnętrznym może być zewnątrz przycisk PPOŻ (certyfikowany) podłączony do całego systemu instalacji. Zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Projekt współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020

#### Pytanie 6:

**11.02.2021 r. opublikowali Państwo kolejne odpowiedzi na pytania wraz z modyfikacją załącznika nr 8 do SIWZ. Zgodnie z odpowiedziami na pytania (str. 12) Państwo piszą:**

"Pytanie nr 1: Prosimy o wyrażenie zgody na zastosowanie kolektorów z dwoma króćcami drożnymi.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie kolektorów z dwoma króćcami drożnymi." Natomiast w zmodyfikowanym załączniku nr 8 do SIWZ (wersja poprawiona dnia 11.02.2021 r.) pozostawili Państwo zapis: "ilość króćców przyłączeniowych: cztery drożne króćce - wymóg obligatoryjny"

W dwóch dokumentach, które Państwo załączyli dnia 11.02.2021 r. są RÓŻNE WYMAGANIA. Dokumenty te nie są spójne.

Prosimy o ujednoczenie dokumentacji ponieważ na chwilę obecną dokumentacja przetargowa zawiera błędy co może skutkować wniesieniem odwołania do KIO.

#### Odpowiedź

Zamawiający wymaga zastosowania kolektorów z minimum dwoma króćcami drożnymi.

- B. Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje korekty Załącznika Nr 8 do SIWZ - Minimalne parametry urządzeń do potwierdzenia kartami katalogowymi oraz Formularza ofertowego – Załącznik Nr 3 do SWZ. Zmodyfikowane dokumenty stanowią załączniki do niniejszego pisma.
- C. Zmiany powyższe obligują Zamawiającego do **przedłużenia termin składania i otwarcia ofert**, tym samym, ulegają zmianie zapisy dotyczące terminów, określone w rozdziale 14 SIWZ, a mianowicie:

**w rozdziale 14 pkt. 14.2 SIWZ przed zmianą jest:**

Termin składania ofert upływa w dniu **23.02.2021 r. o godz. 10:00.**

**w rozdziale 14 pkt. 14.2 SIWZ po zmianie jest:**

Termin składania ofert upływa w dniu **02.03.2021 r. o godz. 10:00.**

**w rozdziale 14 pkt. 14.3. SIWZ przed zmianą jest:**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **23.02.2021 r. o godz. 10:30** w siedzibie

Urzędu Gminy Piszczac,

ul. Włodawska 8,

21-530 Piszczac (Sala Spotkań)

**w rozdziale 14 pkt. 14.3. SIWZ po zmianie jest:**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **02.03.2021 r. o godz. 10:30** w siedzibie

Urzędu Gminy Piszczac,

ul. Włodawska 8,

21-530 Piszczac (Sala Spotkań)

Projekt współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020

**D. Powyższe wyjaśnienia i modyfikację powodują zmianę treści ogłoszenia o zamówieniu nr 2020/S 250-623803 z dnia 23/12/2020 oraz zmiany postępowania opublikowanego na <https://miniportal.uzp.gov.pl>**

*Sprostowanie zmian zostało przekazane w dniu 19.02.2021 r. do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej.*

*Termin składania i otwarcia ofert został również zmieniony na miniPortalu.*

**E. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż pozostała treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostaje bez zmian.**

**F. W załączeniu:**

- 1) Sprostowanie przekazane do publikacji dnia 19.02.2021 r.
- 2) Załącznika Nr 8 do SIWZ - Minimalne parametry urządzeń do potwierdzenia kartami katalogowymi – wersja ujednolicona po modyfikacji z dnia 19.02.2021 r.
- 3) Załącznik Nr 3 do SIWZ - Wzór formularza ofertowego (wersja ujednolicona) 19.02.2021

**Wójt Gminy Piszczac  
Kamil Kożuchowski**

.....  
(podpis kierownika Zamawiającego  
lub osoby upoważnionej)