

Jednoróżec, dnia 02.09.2022 r.

Gmina Jednoróżec  
ul. Odrodzenia 14  
06-323 Jednoróżec

**ZIR.271.14.2022**

### **Odpowiedź na pytania do SWZ**

**Dotyczy: Wykonanie mikro instalacji fotowoltaicznej do 50 kWp na gruncie dla obiektu  
oczyszczalni ścieków w Jednoróżcu**

Zamawiający informuje, że w terminie określonym w art.284 ust.2 ustawy Pzp, ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. poz. 2019 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1:

Czy Zamawiający wymaga zastosowania optymalizatorów mocy?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga zastosowania optymalizatorów mocy.

Pytanie 2:

Jeśli odpowiedź na pytanie nr 1 jest twierdząca, to czy zamawiający dopuszcza zastosowanie jednego optymalizatora do 2 paneli?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zastosowania optymalizatorów mocy.

Pytanie 3:

Czy przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie dodatkowej warstwy odbijającej promieniowanie słoneczne na gruncie pod panelami PV? Prosimy o podanie minimalnych wymagań.

Zamawiający nie wymaga dodatkowej warstwy odbijającej promieniowanie słoneczne.

Pytanie 4:

Prosimy o potwierdzenie, że odbiór końcowy nastąpi z chwilą przekazania Zamawiającemu kompletu dokumentów pozwalających na zgłoszenie mikroinstalacji do OSD.

Odpowiedź: Zgłoszenie mikroinstalacji leży po stronie Wykonawcy. Protokół końcowy nastąpi po przekazaniu pisemnego potwierdzenia zgłoszenia instalacji oraz po odbiorze technicznym instalacji przez Zamawiającego.

Pytanie 5:

Prosimy o informację, czy na wskazanych obiektach istnieje instalacja odgromowa? Jeśli tak, to prosimy o potwierdzenie, że jest ona sprawna i zgodna z istniejącymi przepisami. Jeśli nie, to prosimy o potwierdzenie, że naprawa instalacji odgromowej leży po stronie Zamawiającego.

Odpowiedź: Instalacja posadowiona będzie na gruncie. Żadne prace nie są przewidziane na dachach budynków.

Pytanie 6:

Prosimy o informację, czy na wskazanych obiektach istnieje Przeciwpożarowy Wyłącznik Prądu (PWP)? Jeśli tak, to prosimy o udostępnienie rysunku z zaznaczeniem przycisków i wyłącznika głównego. Jeśli nie, to prosimy o potwierdzenie, że w zakresie dostawy będzie ewentualny montaż PWP tylko dla instalacji fotowoltaicznej, a obligatoryjny PWP dla obiektu zostanie wykonany przez Zamawiającego w późniejszym terminie.

Odpowiedź: Instalacja posadowiona będzie na gruncie. Rozwiązania kwestii ppoż. należy uzgodnić z rzeczoznawcą ppoż. na etapie projektowania.

Pytanie nr 7:

Czy obiekty wskazane do montażu instalacji fotowoltaicznej objęte są jakąkolwiek formą ochrony konserwatorskiej? Jeśli tak to jakiej?

Odpowiedź: Obiekty wskazane do montażu instalacji fotowoltaicznej nie są objęte żadną formą ochrony konserwatorskiej.

Pytanie 8:

Czy dopuszczalne jest zastosowanie paneli PV o innej mocy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie paneli o innej mocy jednak należy pamiętać aby ich parametry techniczne były nie gorsze od tych w dokumentacji przetargowej.

Pytanie 9:

W jakim zakresie Zamawiający dopuszcza odchylenia mocy instalacji wobec opisu przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź: Odchylenie mocy może wynosić max 49,9 kWp, a minimalnie: różnica mocy o 1 szt. panelu mniejsza niż podana w PFU (460 W).

Pytanie 10. Czy przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie: ogrodzenia, dróg technicznych, oświetlenia, monitoringu wizyjnego instalacji? Prosimy o podanie minimalnych wymagań.

Odpowiedź: Pkt 7.2.5, 7.2.6 PFU.

Pytanie 11: Czy Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie paneli fotowoltaicznych o parametrach wytrzymałościowych odpowiednich dla naszej strefy klimatycznej tj. obciążenie śniegiem i wiatrem odpowiednio 5400 i 2400 Pa.

Odpowiedź: Panele nie gorsze niż opisane w PFU.

Pytanie 12:

Prosimy o podanie szczegółowych informacji nt drugiej instalacji wymienionej w pkt 7.2.6 PFU oraz podanie szczegółowych wymagań dotyczących integracji. Zapis PFU jest niejasny i pozostawia wiele możliwości interpretacji.

Odpowiedź: W ramach realizacji inwestycji należy zintegrować istniejący system monitoringu znajdujący się na Stacji Uzdatniania Wody w Jednorozcu (ul. Leśna), ale nie budować nowej stacji meteorologicznej – wykorzystać istniejącą. Zamawiający przypomina, że zgodnie z zapisami SWZ dopuszcza wizję lokalną.

Pytanie 13.

Jaka jest minimalna moc DC instalacji?

Odpowiedź: Minimalna moc DC ma być dostosowana do parametrów technicznych wejściowych zastosowanych inwerterów. Inwerter ma pracować w zakresie napięć MPPT .

Pytanie 14.

Czy Zamawiający wymaga zastosowania modułów bifacjalnych?

Odpowiedź: Zamawiający Wymaga zastosowania modułów bifacjalnych.

Wójt Gminy Jednorzec

(-) Krzysztof Andrzej Iwulski