**W3.271.3.01.2020.RS** Somonino, 19.03.2020r.

**Pytania i odpowiedzi**

**ZAINTERESOWANI**

**/ wszyscy/**

**Dotyczy: „Budowa i montaż mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii na terenie Gminy Somonino i Gminy Przywidz”.**

W związku z pytaniami jednego z Wykonawców dotyczącym w/w inwestycji Zamawiający przedstawia swoje stanowisko w poruszanych kwestiach oraz udziela odpowiedzi na postawione pytania:

1. Czy Zamawiający uzna za równoważne moduły w technologii „half-cut”, tj. składające się z 60 ogniw dzielonych na pół (więc de facto z 120 ogniw) o wymiarach zbliżonych do standardowych 60-ogniwowych modułów? Wykonawca wskazuje, iż „half-cut” to nowoczesna technologia umożliwiająca uzyskanie wyższych sprawności w stosunku do standardowych 60-ogniwowych modułów, natomiast Zamawiający określił wymóg „równo 60 ogniw”. Zważywszy na powyższe, Wykonawca wnosi o umożliwienie zastosowania 120-ogniwowych modułów w technologii „half-cut”.

**ODP. 1. Zamawiający wymaga paneli o 60 ogniwach zgodnie ze STWIORB, nie dopuszcza zastosowania technologii „half-cut” ze 120 ogniwami.**

2. W przypadku instalacji o mocy 49,95 kWp Wykonawca wnosi o zmniejszenie łącznej mocy do 49,91 kWp. Wykonawca zaznacza, iż jednym z kryteriów oceny ofert jest moc pojedynczego modułu (powyżej 290 Wp – 15 pkt). Wskazać przy tym należy, iż w celu uzyskania łącznej mocy instalacji na poziomie 49,95 kWp a 50,00 kWp należałoby zastosować panele o mocy 340 kWp bądź 370 kWp – co zdecydowanie ogranicza zasadę uczciwej konkurencji, w szczególności mając na uwadze dokładnie określone parametry urządzeń. Wykonawca zaznacza przy tym, iż zastosowanie częściowo paneli o różnych mocach np. o mocy 310 kW i częściowo o mocy 315 kW jest aktualnie utrudnione, albowiem panele fotowoltaiczne tego samego producenta i różnych mocach są trudno dostępne, w szczególności z uwagi na okoliczność ogłoszonej pandemii koronawirusa. Wykonawca jednocześnie wskazuje, iż w celu optymalnej pracy instalacji fotowoltaicznej zalecane jest zastosowanie paneli fotowoltaicznych o tej samej mocy w ramach pojedynczej instalacji.

**ODP. 2. Zamawiający nie przystaje na zmniejszenie mocy. Zamawiający uważa, że na rynku dostępne są panele i technologie, które umożliwiają dobór mocy odpowiednio do wymogów Zamawiającego.**

3. Wykonawca wnosi o rezygnację z wymogu spełnienia przez moduł fotowoltaiczny normy EN50380, albowiem nie dotyczy ona parametrów modułów fotowoltaicznych, zaś dotyczy treści kart katalogowych. W przypadku nieuznania powyższego wniosku, Wykonawca zwraca się z zapytaniem, czy Zamawiający uzna za zgodny z kryteriami SIWZ moduł fotowoltaiczny, który nie posiada zgodności z normą EN50380, ale z przedstawionej karty katalogowej urządzenia jednoznacznie wynika spełnienie wszelkich pozostałych parametrów oczekiwanych przez Zamawiającego?

**ODP. 3. Zamawiający nie rezygnuje z normy EN50380, a jej zasadność opisał szczegółowo w SIWZ, określono także jakie dokumenty są dopuszczalne w celu wykazania spełniania tej normy. Zamawiający nie dopuszcza paneli, które nie spełniają tej normy.**

4. Wykonawca zwraca się z zapytaniem, czy Zamawiający w celu potwierdzenia kryterium oferty „GF - okres gwarancji producenta dla falowników” uzna deklarację gwarancyjną falownika (wystawioną przez producenta i dostępną na jego oficjalnej stronie internetowej), która potwierdza wymagany okres gwarancji?

**ODP. 4. Zgodnie z SIWZ.**

5. Wykonawca wnosi o rezygnację z wymogu przedstawienia „oryginalnego dokumentu w języku polskim, oświadczenia producenta falownika/falowników zawierającego informację o możliwości zdalnej aktualizacji oprogramowania falowników wydaną przez producenta falownika/falowników w języku polskim” w celu potwierdzenia spełniania kryterium oferty „Z - zdalna aktualizacja oprogramowania falowników” i zastąpienie go wymogiem złożenia odpowiedniego oświadczenia Wykonawcy na formularzu ofertowym.

**ODP. 5. Zamawiający dopuszcza złożenie odpowiedniego oświadczenia Wykonawcy na formularzu ofertowym.**

6. Wykonawca wnosi o rezygnację z wymogu przedstawienia „oryginalnego dokumentu w języku polskim, oświadczenia zawierającego informację o „interface i aplikacji online falownika w pełni w języku polskim”, wydanego przez producenta falownika/falowników w języku polskim” w celu potwierdzenia spełniania kryterium oferty „ I - Interface i aplikacja online falownika w pełni w języku polskim” i zastąpienie go wymogiem złożenia odpowiedniego oświadczenia Wykonawcy na formularzu ofertowym.

**ODP. 6. Zamawiający dopuszcza złożenie odpowiedniego oświadczenia Wykonawcy na formularzu ofertowym.**

7. Wykonawca zwraca się z zapytaniem, czy Zamawiający w celu potwierdzenia kryterium oferty „GM - okres udzielenia pełnej gwarancji producenta na wady dla modułów fotowoltaicznych” uzna deklarację gwarancyjną modułu fotowoltaicznego (wystawioną przez producenta i dostępną na jego oficjalnej stronie internetowej), która potwierdza wymagany okres gwarancji?

**ODP. 7. Zgodnie z SIWZ.**

8. Wykonawca zwraca się z zapytaniem, czy Zamawiający w celu potwierdzenia kryterium oferty „GOP – Gwarancja producenta na optymalizatory 5%” uzna deklarację gwarancyjną optymalizatorów (wystawioną przez producenta i dostępną na jego oficjalnej stronie internetowej), która potwierdza wymagany okres gwarancji?

**ODP. 8. Zgodnie z SIWZ.**