

Żagań, dnia 11.01.2022r.

Wszyscy uczestnicy postępowania

Znak sprawy: ZO.5.2021

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 200 kW na terenie oczyszczalni ścieków w Żaganiu.**

W odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytania, dotyczące treści specyfikacji warunków zamówienia, informujemy:

Pytanie

Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót str. 11 moc znamionowa modułów ma się mieścić w przedziale 380 Wp +4,99% tj. do 398,96 Wp. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje zastosowanie modułów o mocy do 398 Wp.

Odpowiedź:

Zamawiający zaakceptuje moc znamionową mieszczącą się w przedziale od 380 Wp +4,99% tj. do 398.

Pytanie

Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót str. 11 minimalna sprawność modułów wynosi 17%. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje moduły fotowoltaiczne o sprawności 20,4%.

Odpowiedź:

Zamawiający zaakceptuje moduły fotowoltaiczne o sprawności 20,4%.

Pytanie

Zgodnie z zapisami Warunków Przyłączeniowych należy dostosować istniejącą stację transformatorową So-Z832 „Żagań Ocz. Ściek.”. Czy byłaby możliwość udostępnienia przez Zamawiającego zdjęć ze stacji transformatorowej i schematu elektrycznego rozdzielni? Bardzo pomogłoby to stworzeniu atrakcyjnej cenowo oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający udostępni zdjęcia schematu elektrycznego rozdzielni i stacji transformatorowej na stronie internetowej.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o informacje czy w zakładzie Żagańskich Wodociągów i Kanalizacji występują inne jednostki wytwórcze oprócz planowanej instalacji fotowoltaicznej?

Odpowiedź:

Nie

Pytanie

Bardzo prosimy o informacje na temat producenta i typu rozdzielnic w stacji transformatorowej.

Odpowiedź:

Zamawiający udostępni zdjęcia schematu elektrycznego rozdzielni i stacji transformatorowej na stronie internetowej.

Pytanie

Bardzo prosimy o informacje na temat występowania pól odpływowych w stacji transformatorowej, ich prądu znamionowego, producenta i typu.

Odpowiedź:

Zamawiający udostępni zdjęcia schematu elektrycznego rozdzielni i stacji transformatorowej na stronie internetowej.

Pytanie

Bardzo prosimy o informację jaki jest model i moc transformatora występującego w stacji transformatorowej So-Z832 „Żagań Ocz. Ściek.”

Odpowiedź:

Zamawiający udostępni zdjęcia schematu elektrycznego rozdzielni i stacji transformatorowej na stronie internetowej.

Pytanie

Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót punkt 2.5.1. należy zastosować konstrukcje wsporczą obciążoną bloczkami (tzw. konstrukcja bezinwazyjna) „Stelaż osadzony na gruncie obciążony bloczkami betonowymi.” Natomiast zgodnie z projektem budowlanym punkt 8.5 „Posadowienie konstrukcji projektuje się za pomocą pali stalowych wykonanych z profili o długościach jak na załączonym rysunku... Przyjęto, że panele fotowoltaiczne będą montowane pionowo w dwóch rzędach na systemie montażowym umożliwiającym jego mocowanie do pali stalowych”. Prosimy zamawiającego o wyjaśnienie jaka konstrukcja jest wymagana. Czy Zamawiający zaakceptuje konstrukcje wbijaną z ułożeniem 2 rzędy modułów pionowo lub 4 rzędy poziomo?

Odpowiedź:

Wykonawca ma wykonać konstrukcję zgodnie z dokumentacją projektową pkt. 8.5.

Pytanie

Zgodnie ze schematem E2 okablowanie po stronie AC od ZK do RG stanowić ma przewód 2xYAKXS 4x240. Natomiast zgodnie ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót punkt 2.5.5. „Okablowanie zmiennoprądowe należy wykonać za pomocą kabli elektrycznych YKY lub równoważnych”. Prosimy Zamawiającego o informację czy zaakceptuje przewody opisane w projekcie budowlanym, również te które są aluminiowe (YAKXS).

Odpowiedź:

Zamawiający zaakceptuje kabel aluminiowy wskazany na schemacie E2 po stronie AC od ZK do RG.

Pytanie

Jak opisano w projekcie budowlanym punkt 7.4 wymagana jest długoterminowa odporność modułów na korozję (minimum 25 lat). W praktyce większość modułów jak i moduły Astronergy założone do projektu posiadają gwarancję producenta 12 lat. Wymaganie to jest nadmiarowe i trudne do spełnienia przez większość producentów. Prosimy więc o zrezygnowanie z tego zapisu i dopuszczenie zastosowania w postępowaniu dowolnych modułów producentów z listy TIER 1 spełniających pozostałe minimalne parametry.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie modułów PV o odporności na korozję gwarantowanej przez producenta na min. 12 lat.

Pytanie

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie innego kabla niż FG(0)R 4x70 mm² o nie gorszych parametrach? Przewód opisany w projektach jest praktycznie niedostępny na rynku.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innego kabla niż FG(0)R 4x70 mm², ale o nie gorszych parametrach niż opisane w projekcie budowlanym.

**/-/ Cyprian Maszlong
Prezes Zarządu**