

Cedry Wielkie, 21.03.2023 r

ZP.271.1.2023

Wszyscy Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę wraz z instalacją odnawialnych źródeł energii w obiektach użyteczności publicznej na terenie Gminy Cedry Wielkie, w ramach projektu pn.: „Czyste Żuławy – zwiększenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w gminach Nowy Staw, Cedry Wielkie, Nowy Dwór Gdański, Mitoradz, Ostaszewo i Stegna”.

Gmina Cedry Wielkie, działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. 2022 r. poz. 1710 ze zm.), udziela odpowiedzi na zadane pytania:

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuści moduły o wymiarach: 2094*1038*35mm?

Odpowiedź:

Załączone przez Zamawiającego PFU jest wystarczające do zdefiniowania całości zakresu prac, w tym również parametrów zastosowanych składników. Materiały do wykonania zadania należy przyjąć zgodnie z PFU i muszą być dopuszczone do obrotu w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zamawiający dopuszcza użycie materiałów zgodnych z zasadami, przepisami i wymogami technicznymi występującymi na wskazanych lokalizacjach oraz uzgodnionych z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego. Ponadto każdy element składowy instalacji musi posiadać certyfikację, atest lub aprobatę. Wykonawca może zastosować dowolną technikę, która stanowić będzie jeden system – rozwiązanie systemowe, posiadające zestawienie katalogowe elementów. Każdy zastosowany produkt musi spełniać i posiadać odpowiednie normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i techniczne systemy odniesienia ustanowione przez Polskie oraz Europejskie organy normalizacyjne.

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuści współczynnik FF % dot. modułu na poziomie 78.7%?

Odpowiedź:

Załączone przez Zamawiającego PFU zostało sformułowane wystarczająco do zdefiniowania całości zakresu prac, w tym również parametrów zastosowanych składników. Materiały do wykonania zadania należy przyjąć zgodnie z PFU i muszą być dopuszczone do obrotu w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zamawiający dopuszcza użycie materiałów zgodnych z zasadami, przepisami i wymogami technicznymi występującymi na wskazanych lokalizacjach oraz uzgodnionych z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego. Ponadto każdy element składowy instalacji musi posiadać certyfikację, atest lub aprobatę. Wykonawca może zastosować dowolną technikę, która stanowić będzie jeden system – rozwiązanie

systemowe, posiadające zestawienie katalogowe elementów. Każdy zastosowany produkt musi spełniać i posiadać odpowiednie normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i techniczne systemy odniesienia ustanowione przez Polskie oraz Europejskie organy normalizacyjne. Jednocześnie odpowiadając na zadane pytania informuję, że zgodnie z tabelą 1.2 definiującą charakterystyczne minimalne wymagane parametry modułów fotowoltaicznych (PFU s.5) Zamawiający oczekuje zaoferowania instalacji i modułów spełniających następujący parametr:

Zamawiający oczekuje współczynnika wypełnienia FF o wartości: min 79%,

Pytanie 3

Czy Zamawiający dopuści napięcie w p. MPP dot. modułu na poziomie 41.4V?

Odpowiedź:

Załączone przez Zamawiającego PFU zostało sformułowane wystarczająco do zdefiniowania całości zakresu prac, w tym również parametrów zastosowanych składników. Materiały do wykonania zadania należy przyjąć zgodnie z PFU i muszą być dopuszczone do obrotu w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zamawiający dopuszcza użycie materiałów zgodnych z zasadami, przepisami i wymogami technicznymi występującymi na wskazanych lokalizacjach oraz uzgodnionych z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego. Ponadto każdy element składowy instalacji musi posiadać certyfikację, atest lub aprobatę. Wykonawca może zastosować dowolną technikę, która stanowić będzie jeden system – rozwiązanie systemowe, posiadające zestawienie katalogowe elementów. Każdy zastosowany produkt musi spełniać i posiadać odpowiednie normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i techniczne systemy odniesienia ustanowione przez Polskie oraz Europejskie organy normalizacyjne. Jednocześnie odpowiadając na zadane pytania informuję, że zgodnie z tabelą 1.2 definiującą charakterystyczne minimalne wymagane parametry modułów fotowoltaicznych (PFU s.5) Zamawiający oczekuje zaoferowania instalacji i modułów spełniających następujący parametr:

Zamawiający oczekuje, że napięcie w p. MPP będzie mieścić się w przedziale od 38,5 V do 39,00 V.

Pytanie 4

Czy Zamawiający dopuści napięcie jałowe dot. modułu na poziomie 50.0V?

Odpowiedź:

Załączone przez Zamawiającego PFU zostało sformułowane wystarczająco do zdefiniowania całości zakresu prac, w tym również parametrów zastosowanych składników. Materiały do wykonania zadania należy przyjąć zgodnie z PFU i muszą być dopuszczone do obrotu w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zamawiający dopuszcza użycie materiałów zgodnych z zasadami, przepisami i wymogami technicznymi występującymi na wskazanych lokalizacjach oraz uzgodnionych z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego. Ponadto każdy element składowy instalacji musi posiadać certyfikację, atest lub aprobatę. Wykonawca może zastosować dowolną technikę, która stanowić będzie jeden system – rozwiązanie systemowe, posiadające zestawienie katalogowe elementów. Każdy zastosowany produkt musi spełniać i posiadać odpowiednie normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i techniczne systemy odniesienia ustanowione przez Polskie oraz Europejskie organy normalizacyjne. Jednocześnie

odpowiadając na zadane pytania informuję, że zgodnie z tabelą 1.2 definiującą charakterystyczne minimalne wymagane parametry modułów fotowoltaicznych (PFU s.5) Zamawiający oczekuje zaoferowania instalacji i modułów spełniających następujący parametr:

Zamawiający oczekuje, że napięcie jałowe będzie mieścić się w przedziale od 46,10 V do 46,60 V.

Pytanie 5

Czy Zamawiający dopuści prąd zwarcia dot. modułu na poziomie 11.44A?

Odpowiedź:

Załączone przez Zamawiającego PFU zostało sformułowane wystarczająco do zdefiniowania całości zakresu prac, w tym również parametrów zastosowanych składników. Materiały do wykonania zadania należy przyjąć zgodnie z PFU i muszą być dopuszczone do obrotu w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zamawiający dopuszcza użycie materiałów zgodnych z zasadami, przepisami i wymogami technicznymi występującymi na wskazanych lokalizacjach oraz uzgodnionych z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego. Ponadto każdy element składowy instalacji musi posiadać certyfikację, atest lub aprobatę. Wykonawca może zastosować dowolną technikę, która stanowić będzie jeden system – rozwiązanie systemowe, posiadające zestawienie katalogowe elementów. Każdy zastosowany produkt musi spełniać i posiadać odpowiednie normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i techniczne systemy odniesienia ustanowione przez Polskie oraz Europejskie organy normalizacyjne. Jednocześnie odpowiadając na zadane pytania informuję, że zgodnie z tabelą 1.2 definiującą charakterystyczne minimalne wymagane parametry modułów fotowoltaicznych (PFU s.5) Zamawiający oczekuje zaoferowania instalacji i modułów spełniających następujący parametr:

Zamawiający oczekuje, że prąd zwarcia będzie mieścić się w przedziale od 10,60 A do 11,10 A,

Zastępca Wójta
Piotr Jaśniowski



