

Wyjaśnienie i zmiany treści SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji pn. „Wykonanie instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej i infrastruktury publicznej Gminy Widawa”, znak sprawy: RIK.271.4.2022.DK

I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.; dalej: ustawa Pzp), Zamawiający przekazuje poniżej treść zapytań (pisownia oryginalna), które wpłynęły do Zamawiającego wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1:

Chciałabym uzyskać informację czy dopuszczają Państwo montaż modułów fotowoltaicznych innych niż określone w przetargu tj moc 360Wp o wymiarze 1755x1038?

Pytanie moje wynika z tego, iż w/w panele są w obecnej chwili po pierwsze słabo dostępne, po drugie stosując panele mocniejsze jest ich wtedy mniej i powierzchnia instalacji czy to gruntowej czy na dachu - jest znacząco mniejsza – a moc łączna instalacji pozostaje taka sama (np instalacja dla SUW Widawa wskazanie 138 paneli 360Wp = 110 paneli 450Wp co daje tą samą moc).

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający wyjaśnia, iż dopuszczalna jest zmiana wielkości modułów i ich mocy pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów określonych w audycie i PFU w tym, w szczególności: wielkości mocy całej instalacji, sprawności modułów, zachowania planowanej produkcji energii elektrycznej w instalacji.

Pytanie nr 2:

Szanowni Państwo, Widzę pewną nieścisłość, ponieważ w SWZ i w PFU w części opisowej mowa jest o falownikach 40 kW, natomiast w symulacjach w SE designer wykorzystany jest falownik 33.3 kW (instalacja nr 3 Zespół Szkół w Widawie, ul. Wieluńska 17, 98-170 Widawa, instalacja nr 4 Oczyszczalnia Ścieków w Widawie). Czy do każdej instalacji należy przewidzieć licznik smart meter do ograniczania eksportu energii do sieci PGE czy tylko dla instalacji na Hydroforni Goryń

Odpowiedź na pytanie nr 2:

Zamawiający wyjaśnia, iż wielkość falownika należy dobrać na etapie sporządzania dokumentacji projektowej. We wszystkich lokalizacjach wymagany jest montaż liczników energii elektrycznej dla rejestracji ilości energii zużywanej w obiekcie i eksportowanej do sieci.

Pytanie nr 3

Piszę z pytaniem odnośnie instalacji, które mają zostać wykonane na dachach, czy zostały wykonane analizy wytrzymałości dachów dla instalacji bezinwazyjnych lub czy dopuszcza się inwazyjne konstrukcje t.j. kotwione do dachu?

Odpowiedź na pytanie nr 3:

Zamawiający nie dysponuje ekspertyzą stanu technicznego dachów. Wykonawca winien dobrać rozwiązanie optymalne dla danej lokalizacji. Na dachach płaskich zamawiający dopuszcza konstrukcję balastową lub montowaną na dachu poprzez zgrzewanie.

Pytanie nr 4

I drugie pytanie do instalacji gruntowych ponieważ w audycie są konstrukcje na gruncie takie jakich się nie stosuje. Stoły są w układach 2 lub moduły pionowo oraz 3 lub 4 moduły poziomo tak jak w załączniku. Czy można zastosować jedną z wymienionych przeze mnie konstrukcji?



Odpowiedź na pytanie nr 4:

Zamawiający dopuszcza rozwiązania dostępne na rynku bez ograniczenia do rozwiązań przedstawionych w audytach.

Pytanie nr 5

Proszę o wyjaśnienie, których lokalizacji ma dotyczyć zapis z PFU pkt. 1.2. "Produkowana energia zużywana będzie na miejscu a w przypadku wystąpienia ewentualnych nadwyżek produkcji nad zużyciem własnym instalacje ograniczać będą swoją wydajność lub będą wyłączane automatycznie poprzez układ zabezpieczający przed oddawaniem energii do sieci elektroenergetycznej."

Odpowiedź na pytanie nr 5:

Zamawiający nie przewiduje ograniczenia w eksporcie nadwyżek energii do sieci elektroenergetycznej. Zapis należy uznać jako błędny.

Pytanie nr 6

Czy zamawiający wymaga zastosowania optymalizatorów mocy do paneli fotowoltaicznych? Jeśli tak, to czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednego optymalizatora do 2 paneli?

Odpowiedź na pytanie nr 6:

Zamawiający wymaga montażu optymalizatorów, zgodnie z zapisami PFU w ilości minimum jeden na dwa moduły.

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający posiada opinię konstrukcyjną potwierdzającą możliwość zamontowania paneli na wskazanych dachach? Jeśli nie to czy Zamawiający potwierdza, że wykonana takie ekspertyzy przed przystąpieniem do robót przez Wykonawcę?

Odpowiedź na pytanie nr 7:

Zamawiający nie dysponuje ekspertyzą stanu technicznego dachów. Wykonawca winien dobrać rozwiązanie optymalne dla danej lokalizacji. Na dachach płaskich zamawiający dopuszcza konstrukcję balastową lub montowaną na dachu poprzez zgrzewanie.

Pytanie nr 8

Prosimy o potwierdzenie, że czynności związane z wymianą licznika na dwukierunkowy przez OSD - jako niezależne od Wykonawcy - nie będą miały znaczenia dla prawidłowego odbioru robót?

Odpowiedź na pytanie nr 8:

Zamawiający wymaga aby zgłoszenie wymiany licznika było skuteczne (posiadające wszystkie wymagane dokumenty i załączniki).

Pytanie nr 9

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 na pytanie nr 9:

Zamawiający wymaga aby instalacje PV wyposażone były w niezależne układy zabezpieczeń odgromowych. Jeżeli będzie konieczna jakakolwiek przebudowa istniejących instalacji odgromowych dla skutecznej ochrony wykonanych instalacji wykonawca winien je przeprowadzić w ramach kontraktu.

Pytanie nr 10

Prosimy o informację, czy na wskazanych obiektach istnieje Przeciwpowozarowy Wylacznik Pradu [PWP]? Ješli tak, to prosimy o udostepnienie rysunku z zaznaczeniem przycisków i wylacznika glównego. Ješli 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 na pytanie nr 10:

W PFU opisano, który obiekt jest wyposażony w PWP. Zaprojektowane i wykonane instalacje muszą spełniać wymaganie określone w przepisach techniczno budowlanych w tym dotyczących ochrony powozarowej. Dokumentacja winna zostać uzgodniona przez rzeczoznawcę p. pož.

Pytanie nr 11

Czy obiekty wskazane do montażu instalacji fotowoltaicznej, objęte jest są jakakolwiek formą ochrony konserwatorskiej ? Ješli tak to jakiej ?”

Odpowiedź na pytanie nr 11:

Zamawiający informuje, iż obiekty wskazane do montażu instalacji fotowoltaicznej nie są objęte ochroną konserwatorską.

Pytanie nr 12

Czy dopuszczalne jest zastosowanie paneli PV o innej mocy?

Odpowiedź na pytanie nr 12:

Zamawiający wyjaśnia, (jak w odpowiedzi na pytanie 1), iż dopuszczalna jest zastosowanie paneli PV o innej mocy pod warunkiem zachowania pozostałych parametrów określonych w audycie i PFU w tym, w szczególności: wielkości mocy całej instalacji, sprawności modułów, zachowania planowanej produkcji energii elektrycznej w instalacji.

Pytanie nr 13

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

Odpowiedź na pytanie nr 13:

Moc instalacji (rozumiana jako moc zamontowanych modułów) nie może być mniejsza niż określona w SWZ.

Pytanie nr 14

Zgodnie z zasadą zachowania uczciwej konkurencji, prosimy o wskazanie istotnych parametrów urządzeń w formie tabeli, wraz z możliwymi odstępstwami od tych wartości, która pozwoli wykonawcy na dobranie rozwiązania równoważnego, tj. rozwiązania spełniającego wymagane właściwości funkcjonalne i jakościowe, ale będącego produktem różnym od referencyjnego.

Odpowiedź na pytanie nr 14:

Wszelkie minimalne wymagania dotyczące parametrów zostały opisane w PFU i audycie energetycznym. Zawarte w nich parametry należy traktować jako minimalne ze szczególnym uwzględnieniem:

Sprawności modułów.

Mocy instalacji DC.

Zapewnienia opisanej produktywności poszczególnych instalacji.

II. ZMIANA TREŚCI SWZ

Działając w oparciu o art. 286 ust. 2 ustawy Pzp Zamawiający informuje, że zmianie uległy następujące zapisy SWZ:

Zmiana nr 2:

Było: Rozdział 21., pkt 21.2.

21.2. Wykonawca jest związany ofertą do upływu terminu określonego datą w dokumentach zamówienia, jednak nie dłużej niż 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, tj. **do dnia 26 maja 2022 r.**

Zastępuje się: Rozdział 21., pkt 21.2.

21.2. Wykonawca jest związany ofertą do upływu terminu określonego datą w dokumentach zamówienia, jednak nie dłużej niż 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, tj. **do dnia 27 maja 2022 r.**

Zmiana nr 3:

Było: Rozdział 23., pkt 2.

2. Ofertę należy złożyć do dnia **27 kwietnia 2022 r. do godziny 10:00.**

Zastępuje się: Rozdział 23., pkt 2.

2. Ofertę należy złożyć do dnia **28 kwietnia 2022 r. do godziny 10:00.**

Zmiana nr 4:

Było: Rozdział 25., pkt 25.1.

25.1. Zamawiający wyznacza termin otwarcia ofert na dzień **27 kwietnia 2022 r. godz.12:00.**

Zastępuje się: Rozdział 25., pkt 25.1.

25.1. Zamawiający wyznacza termin otwarcia ofert na dzień **28 kwietnia 2022 r. godz.12:00.**

W O J T
mgr Michał Włodarczyk

