



Sulików, dnia 28 czerwca 2022 r.

IW-ZA.271.2.2022.3

Odpowiedzi na pytania, dotyczące wyjaśnienia treści SWZ i zmiana treści SWZ
Wszyscy uczestnicy postępowania

Dotyczy: postępowania o udzielenia zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy pn. *Montaż instalacji fotowoltaicznych na obiektach publicznych Gminy Sulików w ramach Projektu Partnerskiego pn. „Budowa (w tym zakup niezbędnych urządzeń) infrastruktury służącej wytwarzaniu energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych (w tym mikroinstalacji) przez Członków Południowo – Zachodniego Klastra Energii”*

Ogłoszenie o zamówieniu zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 9 czerwca 2022 r. pod nr 2022/BZP 00202554/01

Działając w oparciu o art. 284 oraz 286 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.), Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania Wykonawców oraz wprowadza zmiany do treści SWZ.

Pytanie nr 1

Jakie są moce przyłączeniowe obiektów?

Odpowiedź nr 1

Urząd Gminy Sulików – 40 kW
SP w Sulikowie – kuchnia – 70kW
SP w Sulikowie – hala sportowa – 90kW
GOK – 40kW
Świetlica Studniska Dolne – 40kW
Świetlica Mikułowa – 16kW
Świetlica Wrociszów Górny – 10kW

Pytanie nr 2

Ile faz ma przyłączy każdego obiektu?

Odpowiedź nr 2

Przyłącza są 3 fazowe.

Pytanie nr 3

Z czego wykonana jest instalacja elektryczna w obiekcie. Miedź czy aluminium?

Odpowiedź nr 3

Instalacja jest wykonana w miedzi.

Pytanie nr 4

Czy są Państwo w stanie udostępnić faktury za energię elektryczną lub umowy?

Odpowiedź nr 4

Zamawiający nie przewiduje na tym etapie udostępniania faktur oraz umów za energię elektryczną.

Pytanie nr 5

Czy są Państwo w stanie udostępnić projekty budowlane obiektów, których dotyczy zapytanie?

Odpowiedź nr 5

Tylko na obiekt SP w Sulikowie.

Pytanie nr 6

Instalacje fotowoltaiczne powyżej 6,5kWp wymagają uzgodnienia z rzeczoznawcą ds. P.Poż. – w dokumentacji nie zostało zawarte jaki rodzaj systemu P.Poż. dot. Instalacji fotowoltaicznej powinien zostać zastosowany – czy wykonawca ma dowolność w doborze takiego systemu?

Odpowiedź nr 6

Dokumentacje były sporządzone przed wprowadzeniem zmian i dopuszcza się zastosowanie dowolnego systemu p.poż.

Pytanie nr 7

Okresowe przeglądy i konserwacja – jak często? I przez jaki okres?

Odpowiedź nr 7

W okresie gwarancji, *tak jak przewiduje producent zastosowanych urządzeń i przepisy.*

Pytanie nr 8

Instalacje fotowoltaiczne o mocy poniżej 50kWp nie wymagają projektów budowlanych, ani pozwoleń na budowę. Czy w oparciu o tę informację mimo wszystko wymagają Państwo kierownika robót budowlanych i kierownika robót elektrycznych? Czy wystarczy doświadczona ekipa monterska, oraz elektryk z aktualnymi uprawnieniami?

Odpowiedź nr 8

Dopuszcza się osobę z uprawnieniami UDT w zakresie montażu systemów fotowoltaicznych. Co do konstrukcji i bezpieczeństwa dobranych rozwiązań Wykonawca we własnym zakresie za nie odpowiada i może dodatkowo posiadać osoby z uprawnieniami w zakresie konstrukcyjnym i elektrycznym.

Pytanie nr 9

Czy w razie konieczności dopuszczalne jest zastosowanie przewodów elektrycznych o większym przekroju i innym rodzaju izolacji niż przedstawiono w dokumentacji? Wynika to z zależności odległości pomiędzy falownikiem a miejscem przyłączenia instalacji.

Odpowiedź nr 9

Przekroje zostały dobrane prawidłowo natomiast rodzaj izolacji może być dowolny.

Pytanie nr 10

Czy dopuszczalne jest przygotowanie oferty na komponentach instalacji fotowoltaicznej innych producentów niż zostało to przedstawione na schematach elektrycznych?

Odpowiedź nr 10

Zamawiający dopuszcza taką możliwość.

Pytanie nr 11

Czy konfiguracja połączenia modułów z inwerterem oraz rozmieszczenie modułów może zostać wykonana zgodnie z założeniem przygotowanym przez wykonawcę? Oczywiście z zachowaniem sztuki monterskiej.

Odpowiedź nr 11

Zamawiający dopuszcza taką możliwość.

Pytanie nr 12

Czy w przypadku zastosowania modułów fotowoltaicznych o innej mocy niż wskazano w zapytaniu, jaka jest dopuszczalna +/- różnica w sumarycznej mocy modułów względem sumarycznej mocy modułów z zapytania?

Odpowiedź nr 12

Zamawiający dopuszcza odchylenia mocy instalacji wobec opisu przedmiotu zamówienia w wielkości +1kW.

Pytanie nr 13

Urząd Gminy Sulików:

- czy lokalizacja inwertera może być modyfikowana względem informacji z zapytania w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną?

Odpowiedź nr 13

Zamawiający dopuszcza taką modyfikację, lecz powinna być możliwie bliska panelom fotowoltaicznym.

Pytanie nr 14

Urząd Gminy Sulików:

- jaki jest rodzaj połączenia z internetem występujący w obiekcie? Przewodowy czy bezprzewodowy?

Odpowiedź nr 14

Obiekt posiada dostęp do sieci przewodowej.

Pytanie nr 15

Gminny Ośrodek Kultury w Sulikowie

- czy lokalizacja inwertera może być modyfikowana względem informacji z zapytania w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną?

Odpowiedź nr 15

Odpowiedź jak w pytaniu nr 13.

Pytanie nr 16

Gminny Ośrodek Kultury w Sulikowie

- jaki jest rodzaj połączenia z internetem występujący w obiekcie? Przewodowy czy bezprzewodowy?

Odpowiedź nr 16

Obiekt posiada dostęp do sieci bezprzewodowej – tzw. Internet radiowy.

Pytanie nr 17

Gminny Ośrodek Kultury w Sulikowie

- czy znana jest statyka obiektu ?

Odpowiedź nr 17

Nie jest znana.

Pytanie nr 18

Szkoła podstawowa im. Jana Pawła II w Sulikowie

- czy lokalizacja inwertera może być modyfikowana względem informacji z zapytania w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną ?

Odpowiedź nr 18

Odpowiedź jak w pytaniu nr 13.

Pytanie nr 19

Szkoła podstawowa im. Jana Pawła II w Sulikowie

- czy jest możliwość zastosowania dwóch inwerterów zamiast trzech?

Odpowiedź nr 19

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania dwóch inwerterów zamiast trzech.

Pytanie nr 20

Szkoła podstawowa im. Jana Pawła II w Sulikowie

- jaki jest rodzaj połączenia z internetem występujący w obiekcie ? Przewodowy czy bezprzewodowy?

Odpowiedź nr 20

Odpowiedź jak w pytaniu nr 14.

Pytanie nr 21

Szkoła podstawowa im. Jana Pawła II w Sulikowie

- czy znana jest statyka obiektu?

Odpowiedź nr 21

Posiadamy dokumentację projektową i powykonawczą.

Pytanie nr 22

Szkoła podstawowa im. Jana Pawła II w Sulikowie

- po przeprowadzonej wizji lokalnej, nośność dachu sali gimnastycznej bez określonej statyki budzi wątpliwość co do możliwości obciążenia dachu instalacją o mocy około 40,6kWp. Mając na względzie przede wszystkim bezpieczeństwo użytkowników obiektu - czy dopuszczalne jest zastosowanie innego dachu pod montaż instalacji fotowoltaicznej? Np. sąsiadujących z salą gimnastyczną dwóch dachów skośnych pokrytych blachą na rąbek?

Odpowiedź nr 22

Zamawiający dopuszcza montaż instalacji fotowoltaicznej na innym dachu (w szczególności na skośnym).

Pytanie nr 23

światlica wiejska w Mikułowej

- czy lokalizacja inwertera może być modyfikowana względem informacji z zapytania w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną?

Odpowiedź nr 23

Odpowiedź jak w pytaniu nr 13.

Pytanie nr 24

Świetlica wiejska w Mikułowej

- jaki jest rodzaj połączenia z internetem występujący w obiekcie? Przewodowy czy bezprzewodowy?

Odpowiedź nr 24

Obiekt nie posiada dostępnego połączenia do sieci.

Pytanie nr 25

Świetlica wiejska w Studniskach Dolnych

- czy lokalizacja inwertera może być modyfikowana względem informacji z zapytania w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną?

Odpowiedź nr 25

Odpowiedź jak w pytaniu nr 13.

Pytanie nr 26

Świetlica wiejska w Studniskach Dolnych

- jaki jest rodzaj połączenia z internetem występujący w obiekcie? Przewodowy czy bezprzewodowy?

Odpowiedź nr 26

Odpowiedź jak w pytaniu nr 16.

Pytanie nr 27

Świetlica wiejska w Studniskach Dolnych

- czy ze względu na zacienienia południowej pości obiekty (wysokie drzewa) planowane są kroki umożliwiające maksymalizację uzysków z fotowoltaiki?

Odpowiedź nr 27

Należy zastosować optymalizatory na instalacji zlokalizowanej na świetlicy wiejskiej w Studniskach Dolnych.

Pytanie nr 28

Świetlica wiejska w Wrociszowie Górnym

- czy lokalizacja inwertera może być modyfikowana względem informacji z zapytania w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną?

Odpowiedź nr 28

Odpowiedź jak w pytaniu nr 13.

Pytanie nr 29

Świetlica wiejska w Wrociszowie Górnym

- jaki jest rodzaj połączenia z internetem występujący w obiekcie? Przewodowy czy bezprzewodowy?

Odpowiedź nr 29

Odpowiedź jak w pytaniu nr 16.

Pytanie nr 30

Świetlica wiejska w Wrociszowie Górnym

- czy istniejąca na obiekcie instalacja fotowoltaiczna będzie demontowana? Jeśli tak, to czy wykonawca nowej instalacji fotowoltaicznej może częściowo wykorzystać przygotowaną wcześniej infrastrukturę elektryczną?

Odpowiedź nr 30

Istniejąca na obiekcie instalacja fotowoltaiczna będzie demontowana. Wykonawca nie może wykorzystać przygotowaną wcześniej infrastrukturę elektryczną.

Pytanie nr 31

W związku z tym, iż Zamawiający dopuszcza inną moc paneli fotowoltaicznych niż 330Wp to czy również dopuszcza inną ilość paneli fotowoltaicznych na taką, aby móc spełnić warunek sumarycznej minimalnej i maksymalnej mocy instalacji fotowoltaicznej?

Odpowiedź nr 31

Tak dopuszczamy inną ilość paneli fotowoltaicznych.

Pytanie nr 32

Zgodnie z punktem 5 w rozdziale 11 Personel Wykonawcy w projekcie umowy mowa jest o ustanowieniu kierownika/kierowników budowy. Stąd nasze pytanie czy wymagają państwo kierownika z zakresu uprawnień konstrukcyjno-budowlanych czy w zakresie sieci elektrycznych i elektroenergetycznych?

Odpowiedź nr 32

Odpowiedź jak w pytaniu nr 8.

Pytanie nr 33

Zamawiający określił przedmiar robót jako pogładowy materiał do wyceny. Prosimy o potwierdzenie, że zastosowane inne panele oraz falowniki nie muszą spełniać wymagań wagi która została określona w przytoczonym przedmiarze robót. Prosimy również o określenie zakresu tolerancji mocy falowników użytych do zaprojektowanych sieci.

Odpowiedź nr 33

Nie ma możliwości stosowania falowników innej mocy niż w projekcie. Dopuszcza się stosowanie innych paneli niż w projekcie bez względu na ich wagę i wymiar pod warunkiem uzyskania mocy łącznej jak w dokumentacji z tolerancją +1 kW oraz nie przekraczaniem wagi 12 kg/m².

Zamawiający informuje, że odpowiedzi na pytania Wykonawców, a także wyjaśnienia stają się integralną częścią specyfikacji i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia przy składaniu ofert.

Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania wyjaśnienia i odpowiedzi na pytania Wykonawców, bez dodatkowego wyodrębniania wprowadzonych zmian.

W związku z powyższymi wyjaśnieniami i zmianami treści SWZ Zamawiający zmienia termin składania ofert na dzień 4 lipca 2022 r. na godz. 10:00.