

Nr postępowania ZP.271.1.3.2023

Stawiguda, 17.02.2023 r.



GMINA STAWIGUDA
11-034 Stawiguda, ul. Olsztyńska 10
tel.: 89 512 62 02
www.stawiguda.pl przetargi@stawiguda.pl

**Wykonawcy ubiegający się
o udzielenie zamówienia**

Dotyczy: postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego pn. „**Budowa stacji podnoszenia ciśnienia w Bartągu, przebudowa SUW Bartąg i SUW Stawiguda, budowa tłoczni w Bartągu**”.

Wyjaśnienia treści SWZ oraz zamiana terminów w postępowaniu

Uprzejmie informuję, że do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia. Działając na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm. – dalej Pzp), Zamawiający informuje, że udziela następującej odpowiedzi na zadane pytania:

Pytania z 16.02.2023 r.

Pytanie nr 1

W związku z brakiem odpowiedzi Zamawiającego do dnia 16.02.2023 r. na przesłane pytania Wykonawcy mające na celu wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia wraz z jej załącznikami, tj. pytaniami wysłanymi przez Wykonawcę ubiegającego się o udzielenie zamówienia, wnosimy o wydłużenie terminu składania ofert o 14 dni tj. do dnia 03.03.2023r. Wniosek uzasadniamy tym, iż udzielenie wyjaśnień przez Zamawiającego na przesłane pytania są niezbędne w celu skalkulowania rzetelnej oferty przez Wykonawcę, a ich brak na dzień dzisiejszy, uniemożliwia złożenie poprawnie skalkulowanej oferty w oparciu o wymagania Zamawiającego?

Odpowiedź 1

Zamawiający udzielając 16.02.2023 r. wyjaśnień do treści SWZ przedłużył terminy w postępowaniu.

Pytania z 17.02.2023 r.

Pytanie nr 2

Proszę o informacje czy Zamawiający posiada wydane warunki przyłączenia instalacji fotowoltaicznej o mocy 80 kW dla SUW BARTĄG i SUW STAWIGUDA przez miejscowe OSD czyli od ENERGA OPERATOR? Proszę o uzupełnienie dokumentacji?

Odpowiedź 2

Zamawiający nie posiada warunków przyłączenia instalacji fotowoltaicznej. Zgodnie z odpowiedziami na pytania zamieszczonymi w dniu 06.02.2023 r. wszelkie formalności są po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 3

Jeżeli zamawiający nie posiada warunków przyłączenia instalacji fotowoltaicznej o mocy 80kW do sieci OSD to proszę o dokonanie zmiany w umowie i zapisach SIWZ, że w przypadku odmowy przyłączenia do sieci OSD instalacji o mocy 80 kW Zamawiający akceptuje wykonanie instalacji o mocy 50kW bez dokonywania zmiany ceny ofertowej.?

Odpowiedź 3

Wszystkie zmiany warunków umowy muszą wynikać z zapisów w niej przewidzianych.

Pytanie nr 4

Proszę o wskazanie miejsca lub innej działki przyległej do działki inwestycyjnej dla zadania SUW BARTĄG i SUW STAWIGUDA dla wybudowania instalacji o mocy 80kW gdyż wskazanie działki i ich zagospodarowanie są niewystarczające dla umieszczenia instalacji o mocy 80kW?

Odpowiedź 4

Przy wskazanych w PFU działkach, na którym mieszczą się Stacje Uzdatniania Wody, Zamawiający posiada własne działki. Możliwość ich montażu instalacji fotowoltaicznej musi wynikać z dokumentacji przygotowanej przez Wykonawcę.

Pytanie nr 5

Proszę o wskazanie tolerancji mocy instalacji fotowoltaicznej dla obu obiektów. Dla wskazanej mocy 80kW jest możliwe zamontowanie tylko dwóch mocy modułów fotowoltaicznych 400W i 500W. Określenie tolerancji daje większą możliwość doboru modułów w ciągle rozwijającej i zmieniającej się branży fotowoltaicznej.

Odpowiedź 5

Wszystkie podane parametry w PFU w tym zakresy robót, należy traktować, jako ilości i wielkości przewidywane i orientacyjne oraz szacunkowe, ustalone na podstawie dostępnych na etapie opracowania PFU materiałów, wstępnych pomiarów i wizji lokalnej. Docelowe i ostateczne ilości ,wielkości i wartości będą wynikać z opracowanej dokumentacji projektowej.

Pytanie nr 6

Zwracamy uwagę że w dzisiejszej dobie są stosowane magazyny w technologii Li-Ion (litowo jonowe) oraz LiFePO4 (litowo żelazowo fosforowe) oraz w technologii kwasowo ołowiowej. Dwie pierwsze mają dominację pod względem ilości cykli ładowania i rozładowania, jednakże nie lubią niskich i wysokich temperatur. Pytanie gdzie Zamawiający zamierza w przyszłości umieścić magazyn energii? Gdyż w tej samej lokalizacji należałoby zamontować falownik hybrydowy.

Druga kwestia w zakresie magazynów energii to na jakie napięcie pracy po stronie DC (prądu stałego) należy przyjąć dobranie falownika hybrydowego. Dostępne obecnie są dwie technologie – na napięcie 48V oraz wysokonapięciowe których falowniki mogą pracować w zakresie 180V do 600V. Proszę o wskazanie rozwiązania które oczekuje Zamawiający do stosowania w swoich obiektach.

Jeżeli Zamawiający na dzień dzisiejszy nie przewidział jeszcze z jakich urządzeń będzie zamierzał skorzystać to sugerujemy rozwiązanie zmniejszające koszty na dzień prowadzenia przedmiotowej inwestycji i zastosowanie falowników pracujących tylko w trybie ON-GRID bez obsługi magazynów energii. Rozwiązanie to pozwoli ograniczyć koszty w kwocie 50-60 tys na dzień dzisiejszy a nie zamyka drogi do rozwiązań hybrydowych w przyszłości. Każdy falownik ON-GRID może zostać wyposażony o kolejne urządzenia do pracy z magazynami energii będące rozwiązaniami dedykowanymi do stosowania przemysłowego.

*W przedmiotowym postępowaniu gdy Zamawiający nie wie kiedy będzie montował magazyny i jakie do-
bór urządzeń i ich zakup spowoduje, że w dniu w którym będą montowane magazyny minie już gwaran-
cja na urządzenia do ładowania i rozładowywania magazynów.*

*Biorąc pod uwagę gospodarowanie publicznymi środkami wnoszę o zmianę zapisu dotyczącego doboru
falowników dla instalacji fotowoltaicznej na SUW BARTĄG i SUW STAWIGUDA na falownik do pracy pod-
stawowej w trybie ON-GRID?*

Odpowiedź 6

Zgodnie z odpowiedziami umieszczonymi w dniu 06.02.2023 r.

Zamawiający informuje, że udzielone odpowiedzi są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia.