



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Ożarówice, 3 czerwca 2017 r.

Gmina Ożarówice
ul. Dworcowa 15
42-625 Ożarówice

ROPO.271.3.4.2017

WYKONAWCY

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Budowa instalacji fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej w Gminie Ożarówice”

W odpowiedzi na zapytania do treści SIWZ, Zamawiający w trybie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) przekazuje Wykonawcom treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie nr 1

W SIWZ podano wymagania odnośnie współczynników temperaturowych paneli pv, Pmax oraz Voc, których wartości są dodatnie. Czy zamawiający zgadza się, że w/w wartości powinny być ujemne?

Odpowiedź na pytanie nr 1

Tak, powinny być ujemne.

Pytanie nr 2

Czy zamawiający wymaga podwyższonych wytrzymałości na obciążenia mechaniczne paneli pv m.in. obciążenia śniegiem, gradobicie?

Odpowiedź na pytanie nr 2

Tak, minimalna to 5400Pa.

Pytanie nr 3

Czy zamawiający potwierdza, że optymalizer mocy może się znajdować pod panelem pv, poza junxbox'em?

Odpowiedź na pytanie nr 3

Zamawiający zrezygnował z możliwości montażu optymalizerów.

Pytanie nr 4

Czy zamawiający, w celu ograniczenia zacinienia ogniw fotowoltaicznych, potwierdza, że panele fotowoltaiczne powinny być wyprodukowane w technologii posiadającej maksymalnie 4 busbar, gdyż większa ich ilość w stopniu znikomym wpływa na efekt degradacji paneli pv, oraz ogranicza konkurencyjność?

Odpowiedź na pytanie nr 4

Zamawiający nie potwierdza.

Pytanie nr 5

Czy wykonawca oferujący panele fotowoltaiczne posiadające 6 bus bary otrzyma maksymalną liczbę punktów tj. 20 pkt za kryterium parametry techniczne?

Odpowiedź na pytanie nr 5

W przypadku zaoferowania 6 busbarów wykonawca otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium „parametry techniczne”.

Powyższe zostanie dodatkowo uszczegółowione w SIWZ.

Pytanie nr 6

Wszystkie zamawiane przez Państwa instalacje są mikroinstalacjami i mają posiadać moc poniżej 40 kWp. Zgodnie z polskim prawem budowlanym i ustawą OZE wykonanie instalacji poniżej 40 kWp nie jest uznawane za roboty budowlane i nie wymaga się pozwolenie na budowę oraz uprawnień budowlanych, a wyłącznie Certyfikat UDT instalatora. Stąd pytanie - czy jest konieczne posiadanie osoby do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno budowlanej i jednej osoby z uprawnieniami budowlanymi w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych?

Odpowiedź na pytanie nr 6

Zamawiający potwierdza, że konieczne jest dysponowanie co najmniej: jedną osobą do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, jedną osobą z uprawnieniami budowlanymi w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych i jedną osobą z uprawnieniami budowlanymi w specjalności sieci instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Pytanie nr 7

W zakresie wymagań dla okablowanie znajdujących się w STWIOR zamawiający wymaga min aprobaty VDE oraz TUV. Są to wymagania stosowane w Niemczech szczególnie TUV to certyfikacja



wydawana przez prywatne niemieckie firmy dla czego zamawiający nie stosuje się do przepisów PZP i w pierwszej kolejności nie powołuje się na zharmonizowane normy europejskie następnie wymagania krajowe lecz bezpośredniego wymaga norm i certyfikatów niemieckich?

Odpowiedź na pytanie nr 7

Zamawiający nie wymaga stosowania przedmiotowych norm.

Pytanie nr 8

Przytoczone w projektach oraz w STWIOR parametry falownika jednoznacznie wskazują falownik KACO serii Powador. Mimo iż w dokumentach nie pojawia się nazwa to jednak opis przedmiotu zamówienia jest na tyle szczegółowy że nie pozwala zastosować innego urządzenia. Nie stosując się do PZP zamawiający nie określił także kryteriów równoważności dla podawanych parametrów do jest jawnym ograniczeniem konkurencji z tego powodu wnosimy o określenie kryteriów równoważności dla wszystkich parametrów falownika.

Odpowiedź na pytanie nr 8

Zamawiający informuje, że na rynku jest dostępnych kilka urządzeń spełniających wymagania. Specyfikacja spełnia przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

Pytanie nr 9

W projektach widnieje zapis że wszystkie obudowy modułów PV należy połączyć ze sobą za pomocą linki zgodnie z wymogami producenta. Czy takie połączenie należy wykonywać jeżeli producent falownika ani modułów PV użytych do wykonania instalacji ich nie wymaga?

Odpowiedź na pytanie nr 9

Wszystkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym i warunkami technicznymi instalacji fotowoltaicznych, zgodnie z prawem budowlanym i energetycznym.

Pytanie nr 10

W związku z wprowadzeniem w kryteriach oceny modułów ze zintegrowanymi optymalizatorami , ilość MPPT w falownikach przestaje być zasadna , zatem pytanie czy w związku z zastosowaniem optymalizatorów mocy przy modułach , zamawiający dopuszcza inną konfigurację inwerterów w zakresie mocy i ilości MPPT truckerów celem optymalizacji pracy całej instalacji ?

Odpowiedź na pytanie nr 10

Zamawiający informuje o wycofaniu przedmiotowego kryterium oceny ofert.

Pytanie nr 11

Prosiłabym o rozwianie wątpliwości na temat zwrotu "(...) rozwiązanie technologiczne polegające na zastosowaniu modułów PV ze zintegrowanymi optymalizatorami mocy" czy chodzi tu o panele które mają wbudowany optymalizator przez producenta czy może być to optymalizator kompatybilny z panelem ale założony przez instalatora?

Odpowiedź na pytanie nr 11

Zamawiający zrezygnował z przedmiotowego kryterium oceny ofert.

Pytanie nr 12

Warunkiem udziału w postępowaniu jest aby Wykonawca posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości 1 mln złotych, czy warunek jest spełniony jeśli łącznie wykonawca posiada na koncie środki finansowe w wysokości 500 tys złotych i zdolność kredytowa w wysokości 600 tys zł?

Odpowiedź na pytanie nr 12

Warunek zostanie spełniony.

Pytanie nr 13

Zamawiane przez Państwa pompy ciepła mają mieć moc poniżej 40 kWp. Zgodnie z polskim prawem budowlanym i ustawą OZE wykonanie takich pomp poniżej 40 kWp nie jest uznawane za roboty budowlane i nie wymaga się pozwolenie na budowę oraz uprawnień budowlanych, a wyłącznie Certyfikat UDT instalatora. Stad pytanie - czy jest konieczne posiadanie osoby do kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wodociągowych?

Odpowiedź na pytanie nr 13

Dysponowanie osobami do kierowania robotami dla przedmiotowego zadania jest konieczne.


mgr inż. Grzegorz Czapla