



Towarzystwo Inwestycyjne „ELEKTROWNIA – WSCHÓD” Spółka Akcyjna

ul. Frezerów 13, 20-209 Lublin, tel. (81) 749-20-41

fax (81) 749-20-50

Regon 430907543

NIP 712-23-53-855

Sąd Rejonowy Lublin – Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku

VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Numer KRS: 0000024387

Kapitał Zakładowy: 500.000 zł.

Zarząd: Małgorzata Tymochowicz - Prezes Zarządu

Andrzej Socha – Wiceprezes Zarządu



N° PL012412/P

Lublin, dnia 4 maja 2021 r.

Uczestnicy postępowania

dotyczy: konkurs TIEW/328/2021

Szanowni Państwo,

Zamawiający otrzymał następujące zapytanie:

1. Czy Zamawiający posiada uzgodnienie dokumentacji p.poż ?
2. Czy Zamawiający posiada analizę konstrukcyjną dachów, jeżeli nie to po czyjej stronie ono jest ?
3. Czy wzmagane są optymalizatory mocy jak dla przetargu termomodernizacji przy ul. Frezerów.
4. Czy system wizualizacji uzysków ma być kompatybilny (ten sam) jak dla zastosowanych falowników dla przetargu termomodernizacji przy ul. Frezerów.
5. Czy Zamawiający potwierdza użycie bezhalogenowych kabli N2HX-J po stronie AC w każdej z lokalizacji poza instalacjami na gruncie? Na różnych stronach projektów budowlanych występują raz przewód YLY raz kabel N2HX-J.
6. Dla lokalizacji 1 na stronie 23 Zamawiający zaleca bezinwazyjne mocowanie paneli do powierzchni dachu a kąt nachylenia modułu fotowoltaicznego do powierzchni dachu przyjęto 7 stopni. Na stronie 24 przedstawiono bezinwazyjny balastowy system, zaś na stronie 14 przedstawiono że nachylenie dachu wynosi 30 stopni. Prosimy o jasne wskazanie w jaki sposób mają być montowane moduły fotowoltaiczne.
7. Prosimy o jasne wskazanie w których lokalizacjach należy wykonać instalację odgromową a na której ta instalacja już jest. We wszystkich lokalizacjach w projektach budowlanych napisano że należy umieścić dwa maszty o wysokości 3m każdy i odległości między nimi ok. 10m nie zważając na to że to dach płaski czy dach skośny. Prosimy o wskazanie przez Zamawiającego dokładnych miejsc w których należy te maszty umieścić.
8. Prosimy o wskazanie z czego wykonane są pokrycia dachowe w każdej z lokalizacji.
9. Czy Zamawiający potwierdza układ stołów dla lokalizacji 3 i bierze na siebie odpowiedzialność za zbyt małe odległości między rzędami stołów oraz ustawienie modułów w sposób pionowy co będzie skutkowało nieuzyskaniem odpowiednich rocznych uzysków z pracy instalacji?
10. Czy Zamawiający potwierdza rozmieszczenie modułów dla lokalizacji 4 i bierze na siebie odpowiedzialność za zbyt małe odległości między rzędami modułów umiejscowionymi w



części niższej dachu co będzie skutkowało nieuzyskaniem odpowiednich rocznych uzysków z pracy instalacji? Czy Zamawiający potwierdza dla tej instalacji umieszczenie modułów na konstrukcji bezinwazyjnej z nachyleniem 10 stopni zgodnie z Zapytaniem ofertowym chodź projekt budowlany mówi o nachyleniu konstrukcji na poziomie 7 stopni (str. 23).

Czy Zamawiający potwierdza rozmieszczenie modułów na wyższym dachu?. Zgodnie z projektem budowlanym nachylenie modułów wynosi tylko 1 stopień. (str 14) Czy Zamawiający zrzeka się dochodzenia napraw gwarancyjnych w przypadku uszkodzenia modułu fotowoltaicznego? Każdy producent ma zapisy, że minimalne nachylenie modułu ma wynosić minimum 5 stopni.

11. Czy Zamawiający potwierdza rozmieszczenie modułów dla lokalizacji 5 i bierze na siebie odpowiedzialność za zbyt małe odległości między rzędami modułów (20cm) co będzie skutkowało nieuzyskaniem odpowiednich rocznych uzysków z pracy instalacji?
Czy Zamawiający potwierdza dla tej instalacji umieszczenie modułów na konstrukcji bezinwazyjnej z nachyleniem 10 stopni zgodnie z Zapytaniem ofertowym.
12. Czy Zamawiający potwierdza rozmieszczenie modułów dla lokalizacji 6 i bierze na siebie odpowiedzialność za zbyt małe odległości między rzędami modułów (30cm) oraz ustawienie modułów w sposób pionowy co będzie skutkowało nieuzyskaniem odpowiednich rocznych uzysków z pracy instalacji?
13. Po czyjej stronie będzie modernizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego jeżeli taka konieczność wystąpi? Prosimy o dołączenie schematów stacji transformatorowych SN/nN jeżeli Zamawiający jest ich właścicielem.

Odpowiedź:

1. Zamawiający nie posiada żadnych uzgodnień. Instalacje należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Zamawiający nie posiada analizy konstrukcyjnej dachów. Instalacje należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021.
4. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021.
5. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021.
6. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021.
7. Należy wykonać tylko instalację ochronną dla paneli fotowoltaicznych, a nie instalację odgromową dla budynków. Instalacja ochronna ma być wykonana jeśli tego wymagają przepisy.
8. W lokalizacjach nr 2, 4 oraz 5 – papa. Lokalizacja nr 1 dach z blachy trapezowej. Lokalizacja nr 6 – montaż konstrukcji pod panele fotowoltaiczne na projektowanej przez Zamawiającego konstrukcji wsporczej.
9. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021 , zgodnie z przepisami i w taki sposób aby rocznie wyprodukowała zadaną ilość energii elektrycznej.
10. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021. **Do przedmiotowych instalacji, zgodnie z prawem nie jest konieczny projekt budowlany z pozwoleniem na budowę ani projekt wykonawczy. Dołączone projekty są wyłącznie projektami technicznymi.**
11. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021.
12. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021.
13. Instalacja ma być wykonana zgodnie z zapytaniem ofertowym TIEW/328/2021. Biznes plan i wniosek do instytucji organizującej konkurs (Lubelska Agencja Wspierania Przedsiębiorczości) w przypadku mikro instalacji nie przewiduje schematów stacji trafo.