Przedsiębiorstwo Budowlane
EL-BUD Czesław Stasicki
Ul. Gen Bema 1 A
38-500 Sanok

Sanok, 07.06.2022 r.

Dotyczy: dostawy, montażu i uruchomienia dwóch instalacji fotowoltaicznych o mocy 37,00 kW i 39,22 kW dla Przedsiębiorstwa Budowlanego El-Bud Czesław Stasicki, w związku z realizacją projektu pn. „Zwiększenie konkurencyjności przedsiębiorstwa El-Bud w Sanoku poprzez budowę infrastruktury służącej do produkcji energii z OZE w postaci dwóch instalacji fotowoltaicznych o mocy 37,1 kW i 39,22 kW"

Pytanie 1. Jaką moc przyłączeniową posiada Zamawiający?

Odpowiedź: Moce przyłączeniowe obiektów są większe niż moc projektowanych mikroinstalacji.

Pytanie 2. Zwracam się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, że koszty związane z zapewnieniem sprawnego łącza internetowego na miejscu montażu instalacji fotowoltaicznej, w trakcie, jak i po zakończeniu montażu leży po stronie beneficjenta. Zapewnienie sprawnego połączenia internetowego jest konieczne do monitorowania prawidłowego funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej jak również skonfigurowania inwertera.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, iż koszty związane z zapewnieniem sprawnego łącza w miejscu montażu instalacji fotowoltaicznej leżą po stronie Zamawiającego.

Pytanie 3. Czy Zamawiający posiada umowę kompleksową z Zakładem Energetycznym, czy posiada umowę z innym sprzedawcą energii elektrycznej?

Odpowiedź: Zamawiający posiada umowę kompleksową z PGE Dystrybucja oraz PGE Obrót.

Pytanie 4. Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku nieposiadania odpowiedniego miejsca wpięcia, dostosowanego do wielkości instalacji, Zamawiający zobowiązuje się do jego przygotowania (np. odpowiedni przekrój przewodów).

Odpowiedź: Zamawiający posiada odpowiednie miejsce przyłączenia mikroinstalacji.

Pytanie 5. Czy Zamawiający jest świadomy konieczności wyłączenia z głównego zasilania budynku, na którym wykonywane będzie instalacja fotowoltaiczna, na czas montażu?

Odpowiedź: Na czas montażu mikroinstalacji nie ma potrzeby wyłączania głównego zasilania budynku. Zamawiający informuje że konieczność wyłączenia zasilania zajdzie tylko i wyłącznie rozdzielnicach elektrycznych w momencie podłączania przewodów AC. Ze

PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE
"EL-BUD"
CZESŁAW STASICKI
38-500 SANOK - ul. Bema 1a
EL-BUD
NIP: 687-107-34-42 REGON: 370314217
tel./fax (013) 464 00 76 tel.(013) 464 40 76

względu na charakter obiektu prace łączeniowe należy wykonać po godzinie 17 od poniedziałku do piątku.

Pytanie 6. Czy Zamawiający jest świadomy, że wszystkie występujące drzewa w pobliżu budynku, na którym zostanie zamontowana instalacja fotowoltaiczna, wpłyną znacząco na utratę uzysku mocy?

Odpowiedź: Zamawiający jest świadomy powyższego.

Pytanie 7. Prosimy o wskazanie pokrycia dachowego miejsca instalacji.

Odpowiedź: W załączniku nr 5 Dokumentacja techniczna (część opisowa) Zamawiający wskazał pokrycie dachowe – dach pokryty jest blachodachówką.

Pytanie 8. Prosimy o informację czy obie instalacje zostaną podłączone do jednego licznika energii.

Odpowiedź: W części opisowej jest napisane że przedmiotem zadania są dwie niezależne instalacje elektryczne które zostaną podłączone pod dwa odrębne układy pomiarowe.

Pytanie 9. Prosimy o potwierdzenie, że czas reakcji serwisu (określony na 20% kryterium oceny ofert) podany ma zostać w dniach roboczych pracy serwisu?

Odpowiedź: Zgodnie z zapisami zapytania ofertowego: *"Przez Czas reakcji serwisowej należy rozumieć czas liczony w godzinach od telefonicznego lub mailowego poinformowania o zaistniałej awarii do momentu przystąpienia do usunięcia awarii w miejscu inwestycji. Wykonawca podaje oferowany czas reakcji serwisowej w godzinach w formularzu oferty".*

Pytanie 10. Zamawiający w zapytaniu ofertowym określił moce instalacji na 37,00 kW i 39,22 kW. Czy są to moce minimalne instalacji? Moc pojedynczego panelu wpływa na całkowitą moc instalacji, co utrudnia dopasowanie komponentu (przy użyciu dozwolonego przez Zamawiającego modułu o większej mocy niż 370 Wp), dlatego też prosimy Zamawiającego o wskazanie zakresu mocy obu instalacji (od … do…).

Odpowiedź: W załączniku nr 5 Dokumentacja techniczna Zamawiający wskazał, iż moc 37,00 kW oraz 39,22 kW stanowią moce minimalne. Ponadto § 1 ust. 3 umowy doprecyzowuje: *„W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do kompleksowej realizacji zadania polegającego na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznej o mocy 37,00 kW i 39,22 kW (nie większej niż 40 kWp dla każdej instalacji) dla Zamawiającego wraz z podłączeniem do istniejącej instalacji elektrycznej".*

Pytanie 11. Czy Zamawiający zezwala na składanie ofert za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, na której zapytanie ofertowe zostało umieszczone zgodnie z Prawem Zamówień Publicznych?

Odpowiedź: Zamawiającego nie jest zobowiązany do stosowania ustawy Prawo Zamówień Publicznych, postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności obowiązującą w ramach *Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach*

PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE "EL-BUD" CZESŁAW STASICKI
EL-BUD 38-500 SANOK - ul. Bema 1a
NIP: 687-107-34-42 REGON: 370314217
tel./fax (013) 464 00 76 tel.(013) 464 40 76

Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020. Zgodnie z pkt. VI zapytania ofertowego, oferta powinna zostać złożona w formie pisemnej osobiście lub drogą pocztową.

Pytanie 12. Czy Zamawiający potwierdza że funkcję koordynacji nad inwestycją może sprawować osoba ze stosownymi uprawnieniami m.in. SEP D+E oraz certyfikatem instalatora odnawialnych źródeł energii wydanego przez UDT z racji tego że instalacje PV o mocy do 50 kWp nie obejmuje prawo budowlane?

Odpowiedź: Wskazane uprawnienia spełniają wymagania Zamawiającego.

Pytanie 13. Ile optymalizatorów jest przewidziane do montażu instalacji, czy jest przewidziana optymalizacja całkowita (optymalizator pod każdym modułem)?

Odpowiedź: Optymalizator pod każdym modułem.

Pytanie 14. Czy do falowników mają zostać również podłączone magazyny energii czy ma być to wyłącznie falownik hybrydowy, do którego będzie można w przyszłości ewentualnie podpiąć magazyny energii?

Odpowiedź: Należy zastosować inwertery hybrydowe wraz z magazynami energii, o min. parametrach podanych na schemacie ideowym oraz opisie technicznym.

Pytanie 15. Witam. Czy można zastosować panele o technologii SHINGLEDInnowacyjne rozwiązanie pozwala na zwiększenie ilości ogniw przy tych samych wymiarach modułu oraz uniknięcie wpływu zacienienia ogniw przez bus bary zamiast HALFCUT?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zastosowania ogniw połówkowych zgodnie ze specyfikacją określoną w dokumentacji technicznej.

Pytanie 16.Czy można zastąpić rozwiązanie 4 falowników a jedną instalację na jeden falownik o odpowiedniej mocy?

Odpowiedź: Można zastąpić rozwiązanie 4 falowników, dowolną liczbą falowników o mocy dobranej do mocy instalacji, jednak nie większą jak 4. Falowniki należy dobrać tak, aby zapewniały funkcjonalność instalacji zgodnie z założeniami projektowymi.

PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE
"EL-BUD"
EL-BUD
BRONISŁAW STASICKI
38-300 SANOK - ul. Bema 1a
NIP: 687-107-34-42 REGON: 370314217
tel./fax (013) 464 00 76 tel.(013) 464 40 76