**Zapytanie ofertowe**

Miejscowość, data

Wisła, 23 kwietnia 2025 r.

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty na **zakup instalacji fotowoltaicznej oraz magazynu energii (1 komplet fabrycznie nowy** **– dostawa, montaż, uruchomienie)** w związku z realizacją projektu w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności Inwestycja A1.2.1 Inwestycje dla przedsiębiorstw w produkty, usługi i kompetencje pracowników oraz kadry związane z dywersyfikacją działalności

Postępowanie ofertowe prowadzone zgodnie z zasadą konkurencyjności opisaną w “Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027” oraz zasadach określonych w art. 6c ustawy o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości

**I Dane zamawiającego:**

U FOJTA SC DARIUSZ KONDERLA, MAREK CIEŚLAR

ul. Branców 2

43-460 Wisła

​NIP 5482245285

**II Przedmiot zamówienia i jego opis (specyfikacja, parametry, kod CPV)**:

**Zakup instalacji fotowoltaicznej oraz magazynu energii (1 komplet fabrycznie nowy** **– dostawa, montaż, uruchomienie)**

Kod CPV:

CPV: 09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

CPV: [09332000-5](https://www.portalzp.pl/kody-cpv/szczegoly/instalacje-sloneczne-319) Instalacje słoneczne

CPV: [31430000-9](https://www.portalzp.pl/kody-cpv/szczegoly/akumulatory-elektryczne-2241) Akumulatory elektryczne

**Podstawowe parametry dot. instalacji fotowoltaicznej/zakres zamówienia:**

Moc instalacji zbliżona do 30,36kWp (nie mniejsza). Dostosowana ilość paneli (o mocy min. 440Wp), optymalizatory. Dostosowane do prawidłowego i efektywnego działania instalacji inwertery hybrydowe 2 szt. (min. 12kW ).

Orientacyjne rozmieszczenie paneli na dachu na załączonym rzucie poniżej:



1. Montaż instalacji fotowoltaicznej:

a) Montaż uchwytów na dachu:

- Montaż bezinwazyjny uchwytów do istniejącej papy termozgrzewalnej

b) Montaż profili

- Przygotowanie klem i założenie ich na profile

- Montaż profili do śrub na dachu

c) Przygotowanie przewodów

- wyprowadzenie przewodów solarnych 6mm2 łączących panele z inwerterem na dachu (poprowadzenie ich we wcześniej uzgodnionych trasach kablowych)

- montaż złącz MC4 na przewody

- wyprowadzenie przewodu uziemiającego do konstrukcji 16mm2

d) Montaż paneli do konstrukcji

- przykręcenie paneli do konstrukcji poprzez klemy mocujące

- podłączenie uziemienia do konstrukcji

- podłączenie przewodów solarnych do paneli

e)Zabezpieczenie przed zjeżdżającym śniegiem

-montaż odpowiednich śniegołapów uniemożliwiający spadnięcie zalegającego śniegu na panelach fotowoltaicznych położonych od strony głównego wejścia do budynku.

f) Montaż inwertera oraz zabezpieczeń

- Montaż inwertera we wcześniej uzgodnionym miejscu

- Montaż rozdzielnicy AC z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym typ T1+T2 i głównym wyłącznikiem nadmiarowo-prądowym AC

- Montaż rozdzielnic DC z zabezpieczeniami przeciwprzepięciowymi na string typ T1+T2

- Wbicie sondy uziemiającej do ziemi

- Podłączenie uziemienia do rozdzielnic i inwertera

- Podłączenie inwertera i paneli w skrzynce elektrycznej

- Podłączenie zasilania głównego do skrzynki AC

**2. Test i uruchomienie instalacji**

a) Sprawdzenie polaryzacji i napięcia podłączonych paneli

b) Pomiar ciągłości izolacji instalacji

c) Pomiar rezystancji uziemienia

d) Sprawdzenie napięcia głównego zasilania

e) Uruchomienie instalacji

f) Połączenie inwertera z aplikacją w komputerze i telefonie, służącą do odczytów produkcji z instalacji

3. Zgłoszenie instalacji do zakładu energetycznego (Tauron)

4. Zgłoszenie instalacji do PSP

**Podstawowe parametry dot. magazynu energii/zakres zamówienia:**

1. Magazyn energii nie mniejszy niż 95 kWh i nie większy niż 98 kWh

2. Montaż magazynu energii.

- Montaż smart metra

- Montaż akumulatorów

3. Test i uruchomienie instalacji

a) Sprawdzenie polaryzacji i napięcia podłączonych paneli

b) Pomiar ciągłości izolacji instalacji

c) Pomiar rezystancji uziemienia

d) Sprawdzenie napięcia głównego zasilania

e) Uruchomienie instalacji

f) Połączenie inwertera z aplikacją w komputerze i telefonie, służącą do odczytów produkcji z instalacji

4. Zgłoszenie instalacji do zakładu energetycznego (Tauron)

5. Zgłoszenie instalacji do PSP

**Informacje dodatkowe:**

Z oferty ma jednoznacznie wynikać, iż ww. parametry i wymogi są spełnione.

Warunki gwarancji:

1. Wykonawca oświadcza, że posiada: wiedzę, doświadczenie, możliwości techniczne i uprawnienia konieczne do wykonania niniejszej instalacji w tym Certyfikat Instalatora PV wydany przez UDT.

2. Wykonawca zobowiązany jest do dochowania należytej staranności przy wykonaniu prac objętych Umową, wynikającej z profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności.

3. Wykonawca zobowiązuje się do montażu przedmiotowej instalacji paneli fotowoltaicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, zaleceniami producenta oraz projektem.

4. Wykonawca udziela 15 lat rękojmi na wykonane prace.

5. Na inwerter solarny producent udziela 10 letnią gwarancję na wady materiałowe z możliwością rozszerzenia.

6. Na magazyn energii producent udziela 15 letnią gwarancję na wady materiałowe.

7. Na optymalizatory producent udziela 25 letnią gwarancję na wady materiałowe.

8. Na główny element zestawu (ogniwa fotowoltaiczne) producent udziela:

a) 15 gwarancji na wady materiałowe

b) 25 lat dla 88,9% gwarancji minimalnej mocy oraz 25 lat gwarancji liniowej.

Lokalizacja przedsięwzięcia:

U FOJTA SC DARIUSZ KONDERLA, MAREK CIEŚLAR

ul. Branców 2

43-460 Wisła

Woj. śląskie

**III Sposób przygotowania oferty**

1. Złożona oferta powinna zawierać:

* nazwę i adres oferenta
* datę sporządzenia
* opis nawiązujący do parametrów wyszczególnionych w zapytaniu ofertowym w pkt. II
* wartość oferty (netto i brutto)
* okres gwarancji zgodnie z wymogami w zapytaniu ofertowym
* czas reakcji serwisowej
* termin ważności oferty (minimum do 19.05.2025)
* termin realizacji umowy (wykonania zamówienia)
* podpis oferenta (osoby/osób uprawnionej do reprezentowania)

1. Oferta powinna zawierać Oświadczenie Wykonawcy o braku powiązań i braku podstaw do wykluczenia podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania – zgodnie z treścią we wzorze oferty (zał. 1) oraz oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w ppkt. 3 poniżej.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci którzy:

- nie są powiązani z Zamawiającym osobowo, kapitałowo (oświadczenie) zgodnie z dok. Wytyczne dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027 oraz zgodnie z Ustawą o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości z dnia 09.11.2000 r. (zakaz konfliktu interesów)

- posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, (oświadczenie)

- posiadają wiedzę i doświadczenie w zakresie przedmiotu zamówienia, (oświadczenie)

- posiadają odpowiedni potencjał techniczny oraz dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia; (oświadczenie)

- posiadają odpowiednią sytuację ekonomiczną i finansową do wykonania zamówienia (oświadczenie)

- zapoznali się z treścią zapytania ofertowego, a przedmiot oferty spełnia wszystkie wymagania w nich wskazane (oświadczenie)

4. Zamawiający wymaga, aby każdy Oferent zainteresowany złożeniem oferty przeprowadził wizję lokalną miejsca realizacji przedmiotu zamówienia (siedziba firmy Zamawiającego), celem prawidłowego przygotowania oferty – odbycie wizji zostanie potwierdzone stosownym oświadczeniem (zał. 2 do zapytania). Oferent może odbyć wizję lokalną nie później niż dzień przed terminem składania ofert. Zamawiający zastrzega, iż wymagane jest wcześniejsze umówienie terminu wizji lokalnej z osobą wskazaną do kontaktu w ogłoszeniu. Złożenie oferty bez przeprowadzenia wizji lokalnej w siedzibie firmy będzie powodowało jej odrzucenie.

5. Oferta powinna zostać sporządzona w języku polskim.

6. Oferent może skorzystać ze wzoru oferty (zał. 1) dołączonego do niniejszego postępowania. Prawidłowość sporządzenia oferty spoczywa na Oferencie.

7. Do oferty należy dołączyć kartę gwarancyjną lub kartę katalogową producenta potwierdzającą spełnienie wymagań dotyczących gwarancji na magazyn energii, inwerter, optymalizatory, ogniwa fotowoltaiczne.

8. Do oferty należy dołączyć potwierdzenie posiadania doświadczenia w zakresie montażu instalacji fotowoltaicznych wraz z magazynami energii – minimum 3 zrealizowane (ukończone) zadania na montaż instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii u klienta w okresie od 1.01.2022 r. do dnia złożenia oferty (jeśli okres działalności jest krótszy – w okresie działalności). W celu weryfikacji spełnienia ww. wymogu Zamawiający wymaga dołączenia do oferty referencji potwierdzonych przez zleceniodawców (lub innego równoważnego dokumentu np. obustronnie podpisanego protokołu odbioru), które mają w sposób jednoznaczny potwierdzać, iż dotyczy montażu instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii, termin zakończenia oraz fakt, iż zadanie zostało wykonane prawidłowo.

**IV Termin i sposób składania ofert:**

1. Oferta musi zostać złożona poprzez Bazę Konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl>). Komunikacja między zamawiającym a oferentem również musi odbywać się za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności. Pytania lub oferty, które wpłyną do Zamawiającego innym kanałem niż przez portal Baza Konkurencyjności, pozostaną bez odpowiedzi. Takie oferty podlegają odrzuceniu. Po upływie terminu składania ofert komunikacja między Wykonawcą a Zamawiającym odbywać się będzie mailowo na adres: kontakt.ufojta@onet.pl
2. Termin składania ofert upływa w dniu: 9.05.2025 r. o godz. 10:00.
3. Oferty złożone po powyższym terminie nie będą rozpatrywane.
4. Zamawiający zastrzega, iż nie będzie odpowiadał na pytania oferentów, które wpłyną w ostatnim dniu zbierania ofert.
5. Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia: Dariusz Konderla tel. 606 667 155

**V Kryteria oceny oferty, wagi procentowe, sposób oceny ofert:**

1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów odnoszących się do przedmiotu zamówienia wskazanego w pkt. II:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Znaczenie | Sposób oceny oferty |
| 1 | Najniższa cena całkowita netto | 60% | Punkty w ramach kryterium „najniższa cena całkowita netto” będą przyznawane wg następującej metodologii:  C min  Po1 = ------------------------ x 100 x 60%  Cr  Po1 – ilość punktów przyznana ofercie  C min – cena minimalna w zbiorze ofert  Cr – cena oferty rozpatrywanej |
| 2. | Termin realizacji dostawy i montażu | 20 % | Punkty w ramach kryterium „termin realizacji dostawy i montażu” będą przyznawane wg następującej metodologii:  Po2 = liczba dni kalendarzowych od dnia  podpisania umowy.  - powyżej 28 dni kalendarzowych: 0 pkt.  - od 28 do 21 dni kalendarzowych włącznie: 5 pkt.  - od 20 do 14 dni kalendarzowych włącznie: 10 pkt.  - od 13 do 7 dni kalendarzowych włącznie: 15  pkt.  - poniżej 7 dni kalendarzowych: 20 pkt. |
| 3. | Czas reakcji serwisowej | 20 % | Punkty w ramach kryterium „czas reakcji serwisowej” będą przyznawane wg następującej metodologii:  Po3 =  Czas reakcji serwisu do 2 h – 20 pkt.  Czas reakcji serwisu do 8h – 10 pkt.  Czas reakcji serwisu do 24 h – 2 pkt.  Maksymalny czas reakcji serwisu dot. przedmiotu zamówienia wynosi 24 godziny. |

W przypadku gdy przynajmniej dwie oferty uzyskają tę samą ilość punktów zostaną przeprowadzone negocjacje cenowe z oferentami.

1. Rozpatrzeniu podlegają tylko oferty spełniające wszystkie wymagania określone w pkt. III i IV.
2. Rozpatrzeniu podlegają jedynie te oferty, w których wskazany termin realizacji umowy nie przekroczy terminu 13.06.2025r.

Przekroczenie terminu realizacji umowy określonego w umowie (zgodnie z ofertą) będzie skutkowało nałożeniem kar umownych w wysokości 1% wartości netto zamówienia za każdy dzień opóźnienia.

1. Termin otwarcia ofert: 9.05.2025r. godz. 11.00.

**VI Inne**

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów, w przypadku beneficjenta, który nie jest zamawiającym w rozumieniu Pzp, zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem (lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy) a wykonawcą, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,

c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Zgodnie z Ustawą o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości z dnia 09.11.2000 r.

przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się powiązania między Zamawiającym lub członkami organów tego podmiotu, a wykonawcą lub członkami organów wykonawcy, polegające na:

* uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
* posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
* pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
* pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian warunków umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w stosunku do treści oferty (w zakresie przede wszystkim terminu realizacji umowy) z uzasadnionych przyczyn pod warunkiem, że zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili złożenia oferty.

Jeżeli zamawiający uzna, że zaistniałe okoliczności nie stanowią podstawy do zmiany oferty, wykonawca zobowiązany jest do realizacji zgodnie z przedstawioną ofertą.

3. Termin realizacji umowy: maks. do dnia 13.06.2025r. Umowa zostanie podpisana niezwłocznie po wyłonieniu wykonawcy.

1. Nie przewiduje się możliwości składania ofert częściowych. Zamawiający nie dokonuje podziału zamówienia na części, ponieważ nie jest to uzasadnione ze względu na specyfikę realizacji zamówienia (dotyczy kompatybilnej instalacji). Nie przewiduje się możliwości składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do anulowania/unieważnienia ww. postępowania bez podawania przyczyny na każdym jego etapie.
3. Harmonogram realizacji zamówienia:

- podpisanie umowy niezwłocznie po wyłonieniu dostawcy

- termin realizacji umowy maks. do dnia 13.06.2025r.

…………………………………………

Podpis i pieczęć Zamawiającego