

**ZAPYTANIE OFERTOWE**  
**(Nr naboru dotacyjnego RPZP.02.10.00-IZ.00-32-K03/20)**

**Tytuł zamówienia:** Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW w miejscowości **Siemidarżno**.

**Data ogłoszenia zapytania ofertowego**

15-05-2020 r.

**Termin składania ofert:**

do dnia 31-12-2020 do godziny 23:59:59  
(oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane)

**Nazwa Zamawiającego:**

SOVARETO Sp. z o.o.

**Miejsce i sposób składania ofert:**

Kompletną ofertę, opatrzoną podpisami i wraz z wymaganymi załącznikami należy:

- przesłać pocztą, kurierem lub dostarczyć osobiście do siedziby firmy pod adresem:  
SOVARETO Sp. z o.o., ul. Turystyczna 78, 26-067 Strawczynek lub
- przesłać drogą elektroniczną na adres e-mail: **przetargi@sovareto.pl**

**Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia:**

- **Członek zarządu: Piotr Bielicz**
- Email: przetargi@sovareto.pl
- tel. 604 899 306

**Skrócony opis przedmiotu zamówienia**

Kompleksowa usługa budowy farmy fotowoltaicznej (rola generalnego wykonawcy) wraz z przygotowaniem projektu wykonawczego i dostawą niezbędnych środków trwałych.

**Kategoria ogłoszenia**

Dostawy

**Podkategoria ogłoszenia**

Dostawy inne

**Miejsce realizacji zamówienia**

województwo: zachodniopomorskie  
**powiat: Gryficki**  
**miejscowość: Siemidarżno**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Cel zamówienia**

**Celem zamówienia jest wyłonienie** podmiotu odpowiedzialnego za budowę elektrowni fotowoltaicznej w miejscowości **Siemidarżno** o mocy do 1 MWp.

### **Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa usługa budowy farmy fotowoltaicznej (rola generalnego wykonawcy) wraz z przygotowaniem projektu wykonawczego i dostawą niezbędnych środków trwałych. Oferent ma możliwość dokonania wizji lokalnej na działce o numerze **ewid. 284, w obrębie 0018 Siemidarżno, w gminie Resko, powiecie łobeskim**, województwie zachodniopomorskim. Zamawiający załącza do niniejszego zapytania projekt budowlany (Załącznik nr 2) w oparciu, o który wykonawca będzie zobowiązany przygotować projekt wykonawczy uwzględniający specyfikację techniczną oferowanych elementów i urządzeń. W oparciu o projekt wykonawczy oferent zdecyduje o oferowanej liczbie/ilości elementów niezbędnych do optymalnego funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej (np. ilość inwerterów, zabezpieczeń itd.)
2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych.
3. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić wraz z ofertą **szczegółową specyfikację techniczną przedmiotu zamówienia** z której w sposób niebudzący żadnej wątpliwości Zamawiającego winno wynikać, iż oferowane środki trwałe i usługa budowlana jest o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych w odniesieniu do przedmiotu zamówienia określonego przez Zamawiającego.

### **Zakres dostawy:**

#### **1 Dostawa:.**

- 1.1. Moduły fotowoltaiczne 410 Wp, monokrystaliczne, optymalnie 2430 sztuk (dopuszczalne min 2 318 sztuk / moc 430 Wp, max 2 555 szt / moc 390 Wp)
- 1.2. Moduły kogeneracyjne o mocy 315 W z niezbędnym osprzętem, 10 sztuk
- 1.3. Inwertery 100 W, 8 sztuk,
- 1.4. Stacja transformatorowa i telemekhanika, komplet,
- 1.5. Konstrukcja wsporcza (ilość odpowiednia do ilości i rodzaju paneli), komplet,
- 1.6. Okablowanie, komplet,
- 1.7. Monitoring systemu pracy, komplet
- 1.8. Pomieszczenie obsługi technicznej (niezwiązane na trwałe z gruntem)
- 1.9. Ogrodzenie terenu inwestycji (0,95 ha),
- 1.10. Monitoring przemysłowy CCTV, komplet
- 1.11. Ochrona podczerwienią, komplet

#### **2 Usługi budowlane – rola generalnego wykonawcy: budowa elektrowni wraz z budową stacji trafo,**

- 2.1. Projekt wykonawczy, komplet
- 2.2. Prace budowlane i montażowe związane z budową farmy

### **Kod CPV i Nazwa kodu CPV**

09331200-0 – Słoneczne moduły fotoelektryczne  
09331100-9 Kolektory słoneczne do produkcji ciepła  
09332000-5 – Instalacje słoneczne  
51100000-3 – Usługi instalowania urządzeń elektrycznych i mechanicznych  
45000000-7 - Roboty budowlane

45231000-5 – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

45311000-0 – Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45310000-3 – Roboty instalacyjne elektryczne

45315700-5 – Instalowanie rozdzielnic elektrycznych

44211100-3 - Budynki modułowe i przenośne

## **Opis przedmiotu zamówienia - Specyfikacja techniczna:**

### **1. Dostawa:**

**1.1. moduły PV (panele fotowoltaiczne)** – liczba sztuk wynikająca z mocy jednostkowej paneli oraz łącznej mocy instalacji tj. maksymalnie zbliżonej **do 1 MWp** i mocy jednostkowej oferowanych modułów PV.

Parametr	Oznaczenie	Wartość
DANE ELEKTRYCZNE w standardowych warunkach testowania		
Maksymalna moc znamionowa	Wp	min. 410 Wp
Napięcie przy mocy maksymalnej	Vmp	Od 38 do 42 V
Prąd zwarciov	Isc	Od 10 do 10,5 A
Napięcie jałowe	Voc	Od 49 do 51 V
Maksymalny prąd znamionowy	Imp	Od 9 do 10 A
DANE TEMPERATUROWE		
Nominalna temperatura robocza		40 - 45 °C +/- 2 °C
Zakres temperatury otoczenia		od -40 do +85 °C
Współczynnik temperaturowy	Isc	max 0,06%/ °C
Gwarancja na 90/80% dla wyjściowej mocy nominalnej		min. 10/25 lat
Gwarancja na produkt		min. 9 lat
CHARAKTERYSTYKA MECHANICZNA		
Szkło frontowe - szkło solarne hartowane, wysoce transparentne, antyrefleksyjne, zapewniające maksymalną absorpcję		
Maksymalne obciążenie powierzchni		max. 250 kg/m <sup>2</sup>

Rama- skutecznie odprowadzająca wilgoć oraz ograniczająca oddziaływanie szkodliwych czynników zewnętrznych na moduł (woda, kurz)

Podłączenie modułu w dowolnym położeniu

## 1.2. Moduły kogeneracyjne z niezbędnym osprzętem - ilość: 10 sztuk,

Parametry termiczne	
powierzchnia kolektora	min. 1,8 m <sup>2</sup>
moc szczytowa (przy 1000 W/m <sup>2</sup> )	min. 1 000 W
sprawność kolektora	min 50%
Parametry elektryczne	
moc szczytowa (przy 1000 W/m <sup>2</sup> )	min. 300 W
rodzaj ogniw	poli- lub monokrystaliczne
Gwarancje	
gwarancja na kolektor hybrydowy	min 5 lat
gwarancja na moduł fotowoltaiczny	min 10 lat

## 1.3. Inwertery – ilość: 8 sztuk,

Parametr	Oznaczenie	Wartość
WEJŚCIE DC		
Maksymalna moc wejściowa	$P_{PV,max}$	Od 70 000 do 110 000 W
Maksymalne napięcie DC	$U_{mac(DC)}$	Od 1200 do 1800 V
Maksymalny prąd DC	$I_{max(DC)}$	Od 600 do 7000 A
WEJŚCIE AC		
Znamionowa moc wyjściowa	$P_{N(AC)}$	Od 70 000 do 110

		000 W
Częstotliwość wyjściowa		Od 50 do 60 Hz
Zniekształcenie harmoniczne prądu		<3%
<b>SPRAWNOŚĆ</b>		
Maksymalna (bez poboru mocy ze źródła pomocniczego przy min. UDC)		min 96,0%
Euro-eta (bez poboru mocy ze źródła pomocniczego przy min. UDC)		min. 96,0%

#### **1.4. Stacja transformatorowa i telemechanika - 1 komplet urządzeń,**

1.4.1 Stan techniczny: urządzenie fabrycznie nowe i w pełni sprawne technicznie.

1.4.2 Urządzenie dostosowane do mocy instalacji oraz właściwości proponowanych materiałów (modułów/ inwerterów),

1.4.3 Urządzenie posiadające funkcję blokowania wpływu operatora sieci dystrybucyjnej na jego pracę,

1.4.4 Urządzenie zgodnie z właściwymi normami i dopuszczone do obrotu na terytorium Polski.

#### **1.5. Konstrukcja wsporcza - 1 kompletny zestaw,**

1.5.1 Stan techniczny: urządzenie fabrycznie nowe i w pełni sprawne technicznie.

1.5.2 Przytwierdzona do gruntu za pomocą wbijanych pali.

1.5.3 Kąt mocowania paneli wynoszący 25 stopni.

1.5.4 Panele skierowane na wschód-zachód,

1.5.5 Konstrukcje wykonane ze stali cynkowanej ogniowo, zgodnie z normą PN - EN ISO 1461 i klasą korozyjności nie mniejszą niż C4 zgodnie z kategoriami korozyjności według PN-EN ISO 12944- 2; zabezpieczenie cynkowe konstrukcji musi posiadać klasę korozyjności gwarantującą minimum 25 letnią odporność na korozję;

1.5.6 Sposób posadowienia dostosowany do podłoża - opierająca się na pojedynczych stalowych podporach wbijanych w podłoże;

1.5.7 Mocowanie modułów do konstrukcji, które nie przenosi obciążeń powstałych np. w skutek oddziaływania temperatury na konstrukcję, czy też podnoszenia/opadania gruntów podczas odwilży) konstrukcji bezpośrednio na moduły;

1.5.8 Gwarancję na wady ukryte na okres minimum 20 lat.

1.5.9 Konstrukcja nośna (konstrukcja stojakowa) dla modułów fotowoltaicznych ma składać się z:

- ocynkowanej, stalowej ramy,

- aluminiowych, poziomych lub pionowych belek nośnych,

- elementów mocujących (elementów łączących) ze stali szlachetnej lub aluminium.

1.5.10 Łączenie elementów z różnych materiałów wymaga specjalnego zabezpieczenia przed powstawaniem ognisk korozji.

1.5.11 Rama stalowa powinna zostać osadzona w gruncie za pomocą urządzeń, przy czym głębokość osadzenia zależy od charakterystycznych warunków panujących na terenie budowy i ustalana jest w oparciu o nośność gruntu oraz obciążenie śniegiem i wiatrem oraz pozostałe czynniki możliwe do przewidzenia w kontekście prowadzonych prac montażowych.

1.5.12 W ramie stalowej należy przewidzieć otwory do podłączenia instalacji uziemiającej.

1.5.13 Krata z profili aluminiowych osadzana jest na zamontowanej ramie stalowej. Krata ta jest przymocowywana do ramy stalowej za pomocą zestawu wspornikowego.

1.5.14 Moduły fotowoltaiczne należy mocować bezpośrednio do szyn aluminiowych. Nie dopuszcza się bezpośrednio pod modułami szyn ze stali ocynkowanej

#### **1.6. Okablowanie - 1 kompletny zestaw,**

- 1.6.1. Stan techniczny: materiały fabrycznie nowe i w pełni sprawne technicznie.
- 1.6.2. Moduły fotowoltaiczne łączone kablem solarnym oraz złączkami systemowymi kategorii MC4 lub równoważnymi.
- 1.6.3. Całość okablowania prowadzona w korytkach kablowych odpornych na działanie promieniowania UV. Luźne odcinki przewodów mocowane do konstrukcji wsporczej przy pomocy opasek kablowych odpornych na promieniowanie UV.
- 1.6.4. Złączki systemowe zaciskane na końcówkach przewodów zgodnie z wytycznymi producenta.
- 1.6.5. Połączenia elektryczne wykonane na kablach o przekroju 6 mm<sup>2</sup> / przekroje przewodów należy dobrać w taki sposób aby spadek napięcia po stronie AC i DC był mniejszy niż 1% w odniesieniu do pracy w warunkach NOCT.
- 1.6.6. Okablowanie zmiennoprądowe wykonane za pomocą kabli elektrycznych YKY lub równoważnych.
- 1.6.7. Napięcie pracy U<sub>o</sub>/U<sub>DC</sub>: 0,9/1,5 kV
- 1.6.8. Minimalna temperatura pracy: -40oC
- 1.6.9. Maksymalna temperatura pracy: 90oC
- 1.6.10. Dobór kabli zgodny z normą HD60364-7-712
- 1.6.11. Zachowane standardy (lub im równoważne): EN 50396, HD22.2 test typ B; ISO 4892-2 (met. 1); HD 605/A1-2.4.20; EN 50268-2; EN 60332-1-2

### **1.7.Monitoring systemu pracy - 1 komplet urządzeń,**

- 1.7.1 Stan techniczny: system fabrycznie nowy i w pełni sprawny technicznie.
- 1.7.2 Funkcja monitorującą parametry pracy system fotowoltaiczny po stronie DC i AC.
- 1.7.3 Funkcja licznika umożliwiającego gromadzenie i lokalną prezentację danych o ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji.
- 1.7.4 Możliwość podłączenia modułu komunikacyjnego do przesyłania danych.
- 1.7.5. Możliwość bezprzewodowej komunikacji z komputerem.
- 1.7.6. Zakres monitorowanych parametrów uwzględnił będzie: pomiar mocy, napięcia i prądu pola modułów fotowoltaicznych, temperaturę otoczenia, natężenie promieniowania oraz napięcie, prąd, moc i częstotliwość prądu wyjściowego falowników.
- 1.7.7 Pomiarów natężenie promieniowania z przedziałem próbkowania maksimum 1 min.

### **1.8.Pomieszczenie obsługi technicznej - 1 sztuka,**

- 1.8.1 Stan techniczny: system fabrycznie nowy i w pełni sprawny technicznie.
- 1.8.2 Prefabrykowany kontener socjalny o wymiarach: 2,5 x 6 m. Konstrukcja szkieletu zabudowy kontenerowej wykonywane z elementów stalowych, a obudowa z płyt warstwowych z rdzeniem styropianowym, poliuretanowym i z wełny mineralnej.
- 1.8.3 Ściany i dach z płyty warstwowej z rdzeniem styropianowym o grubości 90-120 mm.
- 1.8.4 Podłoga zabezpieczona blachą trapezową o grubości 0,4 - 7mm. Strona wewnętrzna wykonana z płyty OSB – co najmniej 18mm. Podłoga izolowana styropianem 80 - 100 mm. Całość wykończona wykładziną przemysłową.
- 1.8.5 Obróbki blacharskie wykonane z blachy powlekanej 0,3 - 0,5 mm.
- 1.8.6 Kontener z oknem uchylno-rozwiernym oraz oknem łazienkowym uchylnym.
- 1.8.4 W środku z doprowadzona instalacja elektryczna, wodna i sanitarna. Łazienka wyposażona w umywalkę z szafką oraz toaletę.

### **1.9.Ogrodzenie terenu inwestycji - 1 kompletny zestaw,**

- 1.9.1 Wykonane z siatki ogrodzeniowej ocynkowanej, o wysokości minimum 2 metrów.
- 1.9.2 Składnikiem ogrodzenia ma być brama o szerokości minimum 4 metrów.
- 1.9.3 Słupki ogrodzeniowe o wysokości minimum 2 metrów ponad teren gruntu, zabijane w gruncie.

### **1.10.Monitoring przemysłowy - 1 komplet urządzeń,**

- 1.10.1 Nie mniej niż 8 kamer min. 8 MP, 4K.
- 1.10.2 Możliwość wysyłania alarmu za pomocą e-mail.
- 1.10.3 System monitoringu w nocy (24/7).
- 1.10.4 Wodoodporność kamer (IP67).

1.10.5 Monitoring musi obejmować cały obszar, na którym znajdować się będą urządzenia elektrowni.

### **1.11.Ochrona podczerwienią - 1 komplet urządzeń,**

1.11.1 Fotelektryczne czujniki podczerwieni z cyfrową konwersją częstotliwości.

1.11.2 Instalacja poszczególnych czujników w odległościach wynikających z rekomendacji producenta.

1.11.3 Przerwanie wiązki pomiędzy czujnikami powoduje alarm.

1.11.4 Wbudowany automatyczny, regulowany system filtrowania silnego światła (do 50.000 LUX), dobra ochrona przed bezpośrednim światłem słonecznym, całkowita ochrona przed światłem fluorescencyjnym i samochodowym.

1.11.5 Regulacja pionowa i pozioma.

1.11.6 Odporny na warunki pogodowe: deszcz, mgłę, śnieg, mróz.

1.11.7 Montaż czujników tworzący niewidzialne „ogrodzenie” w dostępie do urządzeń elektrowni.

## **2. Usługi**

### **2.1.Projekt wykonawczy - 1 sztuka.**

Pełnobraźowa dokumentacja wymagana do wyeliminowania błędów montażowych z pełną informacją o zastosowanych podzespołach oraz lokalizacji infrastruktury elektro-energetycznej.

#### **Zakładane minimalne kryteria techniczne:**

2.1 projekt wykonawczy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. Dokumentacja wykonawcza będzie podstawą realizacji prac budowlanych i montażowych. Projekty będą zawierać: Lokalizację na mapie, schematy rozdzielnic AC i RPV, Schematy ułożenia paneli, rzuty.

2.2 Osoba lub firma wykonująca powyższy projekt musi co najmniej:

- posiadać uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
- być członkiem Izby Inżynierów Budownictwa i posiadać wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej
- c) Projekt powinien zostać opracowany na podstawie co najmniej:
  - Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414 Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (z późniejszymi zmianami).
  - Dz.U. 1997 Nr 54 poz. 348 Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (z późniejszymi zmianami).

### **2.2. Prace budowlane i montażowe związane z budową farmy**

2.2.1. Gwarancja na prace montażowe: minimum 12 lat.

2.2.2. Stan materiałów instalacyjnych: fabrycznie nowe.

2.2.3. Prace wykonane w zgodzie z obowiązującymi branżowymi standardami i z uwzględnieniem instrukcji i wymogów montażowych producentów wykorzystywanych w budowie materiałów oraz wymogów montażowych producentów instalowanych urządzeń.

2.2.4. Spełnienie wymogów operatora energetycznego i podłączenie instalacji do sieci energetycznej,

2.2.5. Uruchomienie pracy instalacji,

2.2.6. Przedmiot zamówienia musi być kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych.

### **Harmonogram realizacji zamówienia**

**Termin realizacji:** Od dnia **1.04.2021 do 30.11.2021**

## **Warunki udziału w postępowaniu**

1. **Uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności** Oferent (docelowo Dostawca) musi posiadać niezbędne uprawnienia do prawidłowej realizacji dostawy. **Sposób dokonania oceny spełnienia warunku** – na podstawie oświadczenia Oferenta w składanym formularzu ofertowym – wzór Załącznik nr 1.
2. **Wiedza i doświadczenie.** Oferent (docelowo Dostawca) musi posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz posiada uprawnienia niezbędne do prawidłowej realizacji dostawy i usługi. W szczególności oferent musi posiadać doświadczenie w zrealizowaniu, co najmniej 3 robót budowlanych o minimalnej mocy 700 kW każda polegających na budowie instalacji fotowoltaicznych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie. **Sposób dokonania oceny spełnienia warunku** – na podstawie oświadczenia Oferenta w składanym formularzu ofertowym – wzór Załącznik nr 1.
3. **Potencjał techniczny** Oferent (docelowo Dostawca) musi posiadać potencjał techniczny niezbędny do prawidłowej realizacji dostawy. **Sposób dokonania oceny spełnienia warunku** – na podstawie oświadczenia Oferenta w składanym formularzu ofertowym – wzór Załącznik nr 1.
4. **Osoby zdolne do wykonania zamówienia** Oferent (docelowo Dostawca) musi posiadać potencjał osobowy zdolny do prawidłowego wykonania zamówienia, **Sposób dokonania oceny spełnienia warunku** – na podstawie oświadczenia Oferenta w składanym formularzu ofertowym – wzór Załącznik nr 1.
5. **Sytuacja ekonomiczna i finansowa:** Oferent (docelowo Dostawca) biorący udział w postępowaniu musi znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia. **Sposób dokonania oceny spełnienia warunku** – na podstawie oświadczenia Oferenta w składanym formularzu ofertowym – wzór Załącznik nr 1.
6. **Dodatkowe warunki**
  1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności – z wyłączeniem zastosowania przepisów ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych.
  2. Oferta winna być sporządzona w jednym egzemplarzu na formularzu, który jest załączony do niniejszego zapytania ofertowego, jako Załącznik nr 1.
  3. Dostarczona oferta powinna być sporządzona czytelnie, np. na maszynie, komputerze lub inną trwałą techniką.
  4. Cena ofertowa jest ceną netto za całość zamówienia i powinna być podana cyfrowo i słownie w PLN lub innej walucie. W przypadku ceny podanej w innej walucie niż PLN będzie ona przeliczana na złote polskie przy wykorzystaniu średniego kursu NBP z dnia ogłoszenia zapytania ofertowego, a ewentualny kontrakt podpisany zostanie w walucie, która została podana w ofercie.
    - a. Cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść na nabycie przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem ewentualnych upustów i rabatów (w tym m.in. cło, akcyza, koszty transportu lub inne dodatkowe obciążenia i opłaty),
    - b. Cenę netto oraz brutto (razem z podatkiem od towarów i usług VAT) należy wyszczególnić w ofercie,
    - c. Cena podlegająca ocenie będzie ceną netto wyrażona w złotych polskich, obejmująca wszystkie koszty wykonania zamówienia,
    - d. Cena oferty będzie stanowić wartość umowy realizacyjnej i będzie niezmienna w toku realizacji całej umowy.
  5. Zamawiający zastrzega, możliwość odrzucenia oferty Wykonawcy z powodu zaproponowania rażąco niskiej ceny za realizację przedmiotu zamówienia. Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i **budzi wątpliwości** Zamawiającego, co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego, w szczególności jest niższa o 35% od

- średniej arytmetycznej cen wszystkich innych (tj. z pominięciem oferty badanej) złożonych ofert spełniających warunki zapytania ofertowego. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwraca się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, bierze pod uwagę obiektywne czynniki. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień, nie złoży ich w wyznaczonym do tego terminie lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę stosunku do przedmiotu zamówienia. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.
6. W związku z wykluczeniem Wykonawcy lub odrzuceniem oferty Wykonawcy, nie przysługują mu środki ochrony prawnej.
  7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
  8. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
  9. Każdy z Oferentów może złożyć tylko jedną ofertę.
  10. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę. Ofertę uważa się za złożoną w terminie, gdy dotrze ona do Zamawiającego w taki sposób, żeby mógł się z ofertą zapoznać.
  11. Oferenci z innych państw mogą składać dokumenty równoważne polskim dokumentom wymaganym przez Zamawiającego.
  12. Oferent ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
  13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.
  14. Zamawiający ma prawo zakończyć niniejsze postępowanie bez podawania przyczyn, nie dokonując wyboru Wykonawcy. Oferentom biorącym udział w postępowaniu nie przysługują z tego tytułu prawa do jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego.
  15. W przypadku, gdy Oferent odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, tj. nie zawrze umowy w terminie 14 dni kalendarzowych od wezwania do podpisania umowy, Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia umowy z kolejnym Wykonawcą, który w niniejszym postępowaniu uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
  16. Minimalny wymagany termin związania ofertą: 30 dni kalendarzowych od daty upływu terminu składania ofert.
  17. Niniejsze zapytanie ofertowe zostało zamieszczone na bazie konkurencyjności.
  18. Zamawiający przewiduje dokonanie wyboru Dostawcy spośród Oferentów w terminie do 30 dni kalendarzowych od upływu terminu przewidzianego na składanie ofert.
  19. Po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający w ciągu 7 dni kalendarzowych poinformuje o tym za pomocą bazy konkurencyjności.
  20. Mając na uwadze zasady regulujące wydatkowanie Europejskich Funduszy Strukturalnych i Inwestycyjnych zobowiązujemy dostawców do przestrzegania przepisów prawa pracy, prawa socjalnego oraz prawa ochrony środowiska.

#### **Warunki zmiany umowy:**

- a. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- b. Zmiany Umowy niewymagające pisemnych aneksów: zmiany nazw/określeń Stron, adresów Stron, osób odpowiedzialnych za realizację przedmiotu Umowy ze strony Wykonawcy i Zamawiającego.
- c. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień Umowy m.in. w przypadkach, gdy:
  - i. Nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa krajowego i unijnego, dokumentacji programowej RPO Woj. Zachodniopomorskiego 2014-2020, wytycznych oraz dokumentacji konkursowej IZ RPO Woj. Zachodniopomorskiego w zakresie

mającym wpływ na realizację; przedmiotu Umowy, chyba, że zmiana taka znana była w chwili składania oferty.

- ii. Niezbędna będzie zmiana sposobu wykonania zobowiązania, o ile zmiana taka jest konieczna w celu prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy.
- iii. Niezbędna będzie zmiana terminu realizacji Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności lub zdarzeń uniemożliwiających prawidłową realizację Umowy w wyznaczonym terminie, na które Strony nie miały wpływu.

#### **Załączniki:**

- Załącznik nr 1 – szablon oferty (wersje pdf i docx)
- załącznik nr 2 – projekt budowlany

#### **Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Oferenta**

Załącznik nr 1 wraz z dokumentacją techniczną

#### **Zamówienia uzupełniające:**

Dostawcy, którego oferta została wybrana w postępowaniu wynikającym z warunków niniejszego zapytania ofertowego, mogą być udzielone zamówienia uzupełniające, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonej w umowie zawartej z Wykonawcą, o ile te zamówienia są zgodne z przedmiotem Zamówienia.

#### **Ocena oferty**

##### **Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji**

Zamawiający dokona oceny oferty na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o następujące kryteria i ustaloną punktację do 100 pkt. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz wymagać przedstawienia dodatkowych dokumentów, jeżeli będzie to niezbędne do uwiarygodnienia informacji zawartych w ofercie.

### **Rodzaje kryteriów oceny:**

Kryterium	Waga w punktach
a/ Cena netto	60
b/ Termin ukończenia realizacji zamówienia od daty zawarcia umowy (dni kalendarzowe)	10
c/ Łączny okres gwarancji oferowanej dla poszczególnych urządzeń oraz prac tj.: - Panele fotowoltaiczne, - Inwertery, - Prace montażowe.	10
d/ Moc nominalna (jednostkowa) paneli fotowoltaicznych	20

#### **a/ Zasady oceny kryterium "cena netto":**

Przy ocenie ofert rozpatrywane będą zaproponowane ceny netto z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Oferent proponujący najniższą cenę otrzyma maksymalną liczbę punktów, tj. 80. Kolejnym oferentom punkty będą przyznawane (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku) według następującego wzoru:

$$\frac{\text{Cena oferty najtańszej}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 60 = \text{ilość punktów}$$

#### **b/ Zasady oceny kryterium „Termin ukończenia realizacji zamówienia od daty zawarcia umowy (dni kalendarzowe)”**

Sposób oceny
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Termin ukończenia realizacji zamówienia w terminie 120 dni – 2 pkt. lub,</li> <li>- Termin ukończenia realizacji zamówienia w terminie 90 dni od zawarcia umowy – 5 pkt. lub,</li> <li>- Termin ukończenia realizacji zamówienia w terminie 60 dni od zawarcia umowy – 10 pkt.</li> </ul>

#### **c/ Zasady oceny kryterium „okres gwarancji”: Łączny okres gwarancji oferowanej dla poszczególnych urządzeń oraz prac tj.: - Panele fotowoltaiczne, - Inwertery, - Prace montażowe.**

Sposób oceny
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Do 42 lat włącznie – 0 punktów, lub</li> <li>- Do 46 lat włącznie - 3 pkt, lub</li> <li>- Do 51 lat włącznie - 6 pkt, lub</li> <li>- Powyżej 51 lat - 10 pkt</li> </ul>

#### **d/ Zasady oceny kryterium „Moc nominalna (jednostkowa) paneli fotowoltaicznych”:**

Sposób oceny
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Powyżej 409W - 10 punktów, lub</li> <li>- Powyżej 390 W do 409W włącznie - 5 punktów, lub</li> <li>- Do 390 W włącznie - 0 punktów</li> </ul>

Wybór zostanie dokonany w oparciu o najbardziej korzystną ekonomicznie i jakościowo ofertę. Uzyskane punkty za poszczególne kryteria zostaną zsumowane i będą stanowić końcową ocenę oferty. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ocenę. Ponadto

Zamawiający przy dokonywaniu wyboru Wykonawcy będzie się kierował elementarnymi zasadami obowiązującymi na wspólnotowym, jednolitym rynku europejskim, m. in.:

- Zasadą przejrzystości i jawności prowadzonego postępowania,
- Zasadą ochrony uczciwej konkurencji,
- Zasadą swobody przepływu kapitału, towarów, dóbr i usług,
- Zasadą niedyskryminacji i równego traktowania wykonawców na rynku.

### **Wykluczenia**

Oferent (docelowo Dostawca) nie może być powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Składając ofertę Oferent oświadcza, że nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym, tzn. nie występują żadne powiązania kapitałowe lub osobowe w rozumieniu wzajemnych powiązań między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej.
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO15.
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

**Sposób dokonania oceny spełnienia braku wykluczenia** – na podstawie oświadczenia Oferenta w składanym formularzu ofertowym – załącznik nr 1.

### **Zamawiający (Wnioskodawca)**

nazwa	<b>SOVARETO Sp. z o.o.</b>
adres:	ul. Turystyczna 78, 26-067 Strawczynek
tel.	604 899 306
NIP:	NIP: 9591999766
tytuł projektu:	Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW w miejscowości Bielikowo
numer projektu:	----- (Soverato planuje złożyć wniosek o dofinansowanie projektu w maju 2020)