**Załącznik nr 1**

**FORMULARZ OFERTOWY**

…………………………………………………………………………………………………………… *Nazwa Wykonawcy*

*…………………………………………………………………………………………………………………………Adres siedziby*

*…………………………………………………………………………………………………………………………nr telefonu/nr faxu*

*…………………………………………………………………………………………………………………………*

*NIP, REGON*

Przystępując do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na

|  |
| --- |
| **Montaż systemu fotowoltaicznego składającego się z 524 modułów PV na powierzchni około 878 m2 o łącznej mocy około 152 kWp (wykonanie projektu, dostawa, montaż i uruchomienie kompletnej instalacji na gruncie należącym do Firmy REG FORM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Spółka komandytowa** **Przedmiot zamówienia:**1. **Wykonanie projektu koncepcyjnego**
2. **Wykonanie projektu budowlanego**
3. **Uzyskanie pozwolenia na budowę**
4. **Nadzór Inwestorski**
5. **Dostawa i budowa instalacji fotowoltaicznej**
 |

oferuję/emy realizację wykonania przedmiotu dostawy określonego w niniejszym zapytaniu ofertowym na warunkach i zasadach w nim określonych.

**Oświadczenie nr 1**

**OŚWIADCZENIE O BRAKU PRZESŁANEK DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

W imieniu wykonawcy oświadczam, iż pomiędzy Zamawiającym a wykonawcą ………………………………………..……………………………………………

*(nazwa wykonawcy)*

nie istnieją powiązania kapitałowe lub osobowe.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania 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:

* 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 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.

|  |  |
| --- | --- |
| *………………………………………………**Miejscowość, data* | *………………………………………………**podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy* |

**Oświadczenia nr 2**

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKU UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

W imieniu Wykonawcy oświadczam, iż

1. Posiadam uprawnienia do prowadzenia działalności, zgodnej z przedmiotem zamówienia,
2. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej zapewniającej realizację przedmiotu zamówienia,
3. Posiadam zdolności techniczne do wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Prace wykonywane zostaną zgodnie ze sztuką budowlaną.
5. przed podpisaniem umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu harmonogram realizacji prac.
6. Materiały stosowane przy realizacji zamówienia będą posiadać aktualne atesty dopuszczające je do stosowania,
7. Wykonawca odpowiedzialny będzie za utrzymanie należytego porządku na terenie robót i przestrzeganie przepisów BHP.
8. Wykonawca zapewni serwis naprawczy:
	* Usuwanie usterek na miejscu,
	* Jeśli naprawa będzie możliwa, dostawa i instalacja niezbędnych części zapasowych,
	* Koordynacja i kontrola napraw wykonywanych w ramach gwarancji.
9. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z punktem „Opis przedmiotu zamówienia” wraz ze szczegółowym zakresem prac – załącznikiem nr 2 i niniejszego zapytania ofertowego
10. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym w ciągu 4 ostatnich lat przed upływem terminu składania ofert (jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy należy wskazać ten okres) wykonałem (minimum dwie) następujące podobne prace (zgodne co do rodzaju z przedmiotem zamówienia).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot dostawy | Odbiorca dostawy | Termin realizacji dostawy |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |

1. posiadam ważne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia - OC Wykonawcy na kwotę nie mniejszą niż 600 000,00 zł (słownie: sześćset tysięcy złotych) oraz zobowiązuję się do utrzymania ważności polisy Odpowiedzialności Cywilnej na poziomie nie niższym niż 600 000,00 zł (słownie: sześćset tysięcy złotych) do dnia zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia.

Przedkładam wraz z ofertą kopię ważnej polisy lub inny ważny dokument potwierdzający posiadanie w/w ubezpieczenie

|  |  |
| --- | --- |
| *………………………………………………**Miejscowość, data* | *………………………………………………**podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy* |

|  |
| --- |
| **Parametry techniczne wymagane dla oferowanego przedmiotu zamówienia**  |
| **Nazwa** | **Wymagania** | **Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia o następujących parametrach, zgodnie z poniższym opisem:** |
| **TAK/NIE (Uwaga! Należy wypełnić każde pole)** | **Należy podać parametr (Uwaga! Należy wypełnić każde pole)** |
| **Przedmiot zamówienia musi zawierać:** |
| **Etap I: Wykonanie projektu koncepcyjnego systemu:**1. **Wykonanie projektu koncepcyjnego;**
2. **Wykonanie projektu budowlanego;**
3. **Uzyskanie pozwolenia na budowę;**

**Etap II: Budowa instalacji fotowoltaicznej oraz uzyskanie niezbędnych dokumentów administracyjnych:**1. **Nadzór Inwestorski;**
2. **Dostawa i budowa instalacji fotowoltaicznej**.
 |
| W zakres Etapu I wchodzą: |
| 1. Wykonanie projektu koncepcyjnego |  |  |
| 2. Wykonanie projektu budowlanego  |  |  |
| 3. Uzyskanie pozwolenia na budowę |  |  |
| W zakres Etapu II wchodzą: |
| 4. Nadzór inwestorski |  |  |
| 5. Dostawa i budowa instalacji fotowoltaicznej |  |  |
| 5.1. Ogniwa fotowoltaiczne – minimalne parametry |  |  |
| * 524 moduły PV
 |  |  |
| * Moc minimum 290 W,
 |  |  |
| * Wyprodukowane z krzemu monokrystalicznego,
 |  |  |
| * Wyłącznie dodatnia tolerancja mocy,
 |  |  |
| * Sprawność ≥ 17,0%,
 |  |  |
| * Wolne od efektu PID, klasa A
 |  |  |
| * Powierzchnia antyrefleksyjna,
 |  |  |
| * Serwis gwarancyjny paneli,
 |  |  |
| * Panel spełniający normy CE, IEC61215, IEC 62716 i PV Cycle,
 |  |  |
| * Gwarancja minimum – 10 lat – dodatkowo minimum 25 lat gwarancji na min. 80% sprawności nominalnej,
 |  |  |
| * Skrzynka przyłączeniowa IP65,
 |  |  |
| * Wytrzymałość na obciążenie śniegiem ≥ 5300 Pa / wiatr ≥ 2400 Pa
 |  |  |
| 5.2. Posadowienie paneli |  |  |
| * system konstrukcji wykonany ze stali nierdzewnej i aluminium.
 |  |  |
| * Konstrukcja z szyn nośnych i klem oraz uchwytów mocujących system do podłoża.
 |  |  |
| * Panele mają być zorientowane w prawidłowy sposób ze względu na ich nasłonecznienie
 |  |  |
| * Grunt pod panelami zostanie pokryty geowłókniną, a następnie kamieniem
 |  |  |
| 5.3. Inwertery – 5 sztuk – minimalne parametry: |  |  |
| * Fabrycznie nowy,
 |  |  |
| * Beztransformatorowy,
 |  |  |
| * Maksymalna sprawność ≥ 97 %,
 |  |  |
| * Stopień ochrony minimum IP65,
 |  |  |
| * Moc kompletu inwerterów dobrana w granicach 85-115 % mocy elektrowni,
 |  |  |
| * Chłodzenie za pomocą wentylatorów,
 |  |  |
| * Zabezpieczenie inwerterów – rozłącznik DC, zabezpieczenie przed odwróceniem polaryzacji,
 |  |  |
| * Zakres temperatur pracy -25°C - + 60°C,
 |  |  |
| * Gwarancja co najmniej 5 lat.
 |  |  |
| 5.4. Okablowanie – minimalne parametry |  |  |
| * Przewody giętkie miedziane,
 |  |  |
| * Projektowana żywotność ponad 25 lat,
 |  |  |
| * Możliwe zastosowanie również do poprowadzenia w ziemi (dot. okablowania AC),
 |  |  |
| * Dobór przewodów w taki sposób, by strata przy mocy maksymalnej na odcinku panel-inwerter-przyłącze nN wynosiła ≤ 1%,
 |  |  |
| * Temperatura pracy od -400°C do +1200°C,
 |  |  |
| * Testowane VDE oraz certyfikowane przez TUV,
 |  |  |
| * Zabezpieczone przed zwarciem oraz przeciekami gruntowymi,
 |  |  |
| * Możliwe zastosowanie do urządzeń i systemów podwójnie izolowanych (II klasa ochrony),
 |  |  |
| * Odporne na UV, Ozon oraz Amoniak,
 |  |  |
| * O minimalnym przekroju 4 cm2
 |  |  |
| 5.5. Konektory MC4 |  |  |
| * Połączenia pomiędzy poszczególnymi panelami muszą być wykonane kablami fabrycznymi za pomocą dedykowanych im złączek w standardzie MC4. Złącza MC4 zapewniają doskonały kontakt elektryczny (rezystancja na poziomie 0,5Ω)
 |  |  |
| 5.6. Ochrona przeciwporażeniowa i przepięciowa |  |  |
| * Ochrona przeciwporażeniowa - samoczynne wyłączenie napięcia: zgodnie z przyjętym systemem ochrony samoczynne wyłączenie zasilania zapewnić powinien, w każdym miejscu instalacji, odpowiedni prąd zwarciowy powstały w przypadku zwarcia pomiędzy przewodem fazowym i przewodem ochronnym lub częścią przewodzącą dostępną przy napięciu znamionowym względem ziemi Uo=230V w czasie krótszym niż 0,4 s dla instalacji odbiorczej
 |  |  |
| * ochrona przepięciowa - ochronniki przepięciowe typu B zainstalowane w rozdzielnicy RDC.
 |  |  |
| 5.7. Wizualizacja i komunikacji |  |  |
| * moduł komunikacyjny, współpracujący z urządzeniami różnych producentów
 |  |  |
| 5.8. Rozdzielnia nN z kompletną aparaturą zabezpieczającą. |  |  |
| 5.9. Liczniki energii wbudowany w falownik |  |  |

**Cena przedmiotu zamówienia Etap I**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cena Netto** | **Podatek Vat** | **Cena brutto** | **Słownie Cena Brutto** |
|  |  |  |  |

**Cena przedmiotu zamówienia Etap II**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cena Netto** | **Podatek Vat** | **Cena brutto** | **Słownie Cena Brutto** |
|  |  |  |  |

**Łączna Cena przedmiotu zamówienia**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Łączna Cena Netto** | **Łącznie Podatek Vat** | **Łączna Cena brutto** | **Słownie Łączna Cena Brutto** |
|  |  |  |  |

**Okres gwarancji na urządzenia**

|  |  |
| --- | --- |
| **Okres gwarancji wynosi:** | **Należy Uzupełnić – podając okres w miesiącach.** |
|  |

**Okres gwarancji na system konstrukcji dla potrzeb posadowienia paneli**

|  |  |
| --- | --- |
| **Okres gwarancji wynosi:** | **Należy Uzupełnić – podając okres w miesiącach.** |
|  |

**Termin realizacji zamówienia**

|  |  |
| --- | --- |
| **Termin realizacji przedmiotu zamówienia** | **Należy uzupełnić – podając liczbę miesięcy od dnia podpisania umowy** |
|  |

**Termin ważności oferty**

|  |  |
| --- | --- |
| **Termin ważności oferty wynosi:** | **Należy Uzupełnić – podając termin ważności oferty w dniach** |
|  |

Oświadczam/my, że zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego i nie wnoszę/simy do niego zastrzeżeń oraz przyjmuję/emy warunki w niej zawarte.

W przypadku wyboru naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązuję/emy się do zawarcia pisemnej umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Oświadczamy, że zaoferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania zamawiającego.

|  |  |
| --- | --- |
| *………………………………………………**Miejscowość, data* | *………………………………………………**podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy* |