**Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego**

**Miejscowość, data:**

……………………………, ……………………………

**Zamawiający:**

Krzysztof Mikłasewicz Pub u Mikłasa  
ul. 1 Maja 26/2, 78-200 Białogard

NIP: 6721025128, REGON: 330352137

**OFERTA**

W nawiązaniu do zapytania ofertowego, (ja/my) niżej podpisany(i):

imię ............................. nazwisko .............................................

imię ............................. nazwisko .............................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| działający w imieniu i na rzecz: | |  |
|  |  |  |
|  | Pełna nazwa Wykonawcy: |  |
|  | Adres Wykonawcy: |  |
|  | NIP/VAT-UE |  |
|  | Nr telefonu: |  |
|  | E-mail do kontaktu: |  |

1. **Oferuję** realizacjęprzedmiotu zamówienia, zgodnie z wymogami zawartymi w zapytaniu ofertowym

a) **Cena brutto** przedmiotu zamówienia (waga 70%)

| **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto (PLN)** | **Cena całkowita netto (PLN)** | **Stawka VAT (%)** | **Cena brutto (PLN)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| mobilny agregat solarny (mobilna elektrownia solarna) | 1 szt. | ……………………… | ……………………… | ……… | ……………………… |

**Łączna cena brutto za realizację całości zamówienia: ……………………… PLN**

Zgodność z wymaganiami technicznymi i sposób potwierdzenia

1. Magazyn energii – 1 szt.

| **Kategoria** | **Wymagany parametr minimalny** | **Deklarowana wartość i sposób potwierdzenia**  **(Dokumentacja techniczna / zdjęcia / deklaracja producenta / karta katalogowa (wskazanie str.) oraz wartość deklarowana)** |
| --- | --- | --- |
| **Tup urządzenia** | Mobilny magazyn energii zasilany prądem zmiennym oraz stałym (instalacje fotowoltaiczne). |  |
| **Budowa urządzenia** | Rozwiązanie modułowe składające się z inwertera i dedykowanych baterii. |  |
| **Technologia baterii** | Litowo-żelazowo-fosforanowa (LiFePO₄). |  |
| **Pojemność całkowita** | 11 000 Wh, z możliwością rozbudowy do 15 000 Wh. |  |
| **Żywotność baterii** | 4 000 cykli (przy DoD 80%). |  |
| **Temperatura pracy** | Od -20 do 40℃. |  |
| **System zabezpieczeń** | Wbudowany BMS – ochrona przed przeładowaniem, przegrzaniem, przeciążeniem, zwarciem, przepięciem. |  |
| **Moc nominalna (ciągła)** | 4 500 W. |  |
| **Moc szczytowa (peak)** | 9 000 W. |  |
| **Rodzaj napięcia wyjściowego** | Czysta sinusoida. |  |
| **Napięcie wejściowe zasilania AC** | 230 V. |  |
| **Moc ładowania AC** | 4 500 W. |  |
| **Napięcie wejściowe DC** | 12-150 V (Voc). |  |
| **Prąd wejściowy DC** | 15 A. |  |
| **Moc ładowania DC** | 2 500 W. |  |
| **Kanały MPPT** | 2. |  |
| **Gniazda wyjściowe AC** | 5 × 230 V (16 A); 1 x 230 V (32 A). |  |
| **Gniazda wyjściowe DC** | 4 x USB-A - 15 W;  2 x USB-C - 100 W;  1 x Gniazdo DC 12 V / 30 A. |  |
| **UPS** | Przełączenie w czasie ≤ 20 ms. |  |
| **Gotowość do pracy** | Plug-and-play – brak potrzeby specjalistycznego montażu. |  |
| **Panel sterowania** | Wyświetlacz dotykowy z podstawowymi danymi jak:   * Średni stan naładowania wszystkich baterii jak i każdej z osobna; * Moc ładowania z AC; * Moc ładowania z DC; * Moc rozładowywania AC; * Moc rozładowywania DC; * Podgląd alarmów; * Możliwość konfigurowania stacji z pozycji wyświetlacza. |  |
| **Interfejsy radiowe** | Wifi, Bluetooth. |  |
| **Zarządzanie** | Dedykowana aplikacja mobilna, tego samego producenta, dostępna w popularnych sklepach z aplikacjami tj. Google i Apple. |  |
| **Rodzaj produktu** | Pochodzący z seryjnej produkcji. |  |
| **Certyfikaty** | CE. |  |
| **Dokumentacja** | Instrukcja obsługi w języku polskim. |  |
| **Serwis** | Zapewniony serwis i wsparcie techniczne na terenie Polski w trakcie trwania gwarancji jak i po okresie gwarancyjnym. |  |
| **Mobilność i obudowa** | Konstrukcja modułowa, przenośna; uchwyty ułatwiające przenoszenie. |  |
| **Gwarancja producenta** | 4 lata. |  |

1. Panel fotowoltaiczny – 1 szt.

| **Kategoria** | **Wymagany parametr minimalny** | **Deklarowana wartość i sposób potwierdzenia**  **(Dokumentacja techniczna / zdjęcia / deklaracja producenta / karta katalogowa (wskazanie str.) oraz wartość deklarowana)** |
| --- | --- | --- |
| **Tup urządzenia** | Mobilny rozkładany panel fotowoltaiczny z możliwością regulacji kąta nachylenia. |  |
| **Budowa urządzenia** | Monokrystaliczne ogniwa. Laminowanie ETFE. |  |
| **Wydajność ogniw** | 23,4%. |  |
| **Moc znamionowa** | 420 W. |  |
| **Napięcie w obwodzie otwartym** | 40 V. |  |
| **Prąd zwarciowy** | 16 A. |  |
| **Złącze** | MC4. |  |
| **Waga** | 15 kg. |  |
| **Regulacja podparcia** | Cztery rozkładane nogi. |  |
| **Wymiary po rozłożeniu (WxSxG)** | 105 x 230 x 10 cm. |  |
| **Odporność na warunki atmosferyczne** | IP67. |  |
| **Temperatura pracy** | Od -10 do 40℃. |  |
| **Długość przewodu** | 1,5 m. |  |
| **Rodzaj produktu** | Pochodzący z seryjnej produkcji. |  |
| **Certyfikaty** | CE. |  |
| **Dokumentacja** | Instrukcja obsługi w języku polskim. |  |
| **Serwis** | Zapewniony serwis i wsparcie techniczne na terenie Polski w trakcie trwania gwarancji jak i po okresie gwarancyjnym. |  |
| **Mobilność i obudowa** | Konstrukcja przenośna; uchwyt ułatwiający przenoszenie. |  |
| **Gwarancja producenta** | 2 lata. |  |

| **Kategoria** | **Wymagany parametr minimalny** | **Sposób potwierdzenia (**Dokumentacja techniczna / zdjęcia / deklaracja producenta / karta katalogowa (wskazanie str.) oraz wartość deklarowana) |
| --- | --- | --- |

b) **Gwarancja** - liczba miesięcy (waga 20%) [co najmniej 24 miesiące]

..................................................................................................................................................................

c) **Czas reakcji serwisowej -** liczba dni (waga 10%) [nie więcej niż 14 dni od zgłoszenia usterki]

..................................................................................................................................................................

1. **Oświadczam,** że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego, pełnego i terminowego wykonania przedmiotu zamówienia.
2. **Oświadczam**, że zapoznałem się z zapytaniem ofertowym, nie wnoszę do jego treści zastrzeżeń i uznaję się za związanego określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **Oświadczam,** że uważam się za związanego niniejszą ofertą na czas wskazany w zapytaniu ofertowym, czyli przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
4. **Oświadczam**, że spełniam stawiane w pkt 5 zapytania ofertowego warunki w tym w szczególności:

• posiadam wymagane przepisami prawa uprawnienia do prowadzenia działalności objętej przedmiotem zamówienia (o ile są wymagane),

• dysponuję wiedzą i doświadczeniem niezbędnym do należytej realizacji zamówienia,

• znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia,

• dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do realizacji zamówienia,

• nie zachodzą wobec mnie przesłanki wykluczenia z postępowania.

**Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:**

* **Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;**
* **Oświadczenie dot. spełnienia obowiązku informacyjnego;**
* **Dokument potwierdzający spełnienie zgodności z wymaganymi parametrami (własny).**

................................................................................

(czytelny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)