**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**FORMULARZ OFERTOWY**

**w odpowiedzi na zapytanie ofertowe** **ZAPYTANIE OFERTOWE nr 3/2025**

**w ramach projektu numer FEMP.08.07-IP.01-0057/23**

* + - 1. **DANE OFERENTA:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa Oferenta:** |  |
| **Adres siedziby:** |  |
| **Adres korespondencyjny (jeżeli inny niż adres siedziby):** |  |
| **NIP:** |  |
| **REGON:** |  |
| **Osoba upoważniona do reprezentacji oferenta i podpisująca ofertę:** |  |
| **Dane teleadresowe, na które należy przekazywać korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem (adres e-mail):** |  |
| **Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym (nr telefonu):** |  |

* + - 1. **OFEROWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.**

1. Oświadczamy, że oferujemy dostawę przedmiotu zamówienia (proszę wpisać nazwę urządzenia), tj:……………………………………………………………………………………………………………
2. Oświadczamy, że oferowany przedmiot zamówienia jest kompletny, fabrycznie nowy, nieużywany, nie noszący śladów uszkodzeń, zgodny z wymaganiami Zamawiającego, gotowy do użycia, wolny od wad prawnych.
3. Oświadczamy, że oferujemy następujący czas reakcji serwisu\*:

* Czas reakcji serwisu max do 5 dni roboczych
* Czas reakcji serwisu max do 4 dni roboczych
* Czas reakcji serwisu max do 3 dni roboczych
* Czas reakcji serwisu max do 2 dni roboczych
* Czas reakcji serwisu w następnym dniu roboczym   
  \*Należy podkreślić właściwe

1. Oświadczamy, że oferujemy następujący okres gwarancji[[1]](#footnote-2):……………………………………………
2. Oświadczamy, że oferujemy przedmiot zamówienia posiadający następujące parametry techniczne podlegające ocenie:

|  |  |
| --- | --- |
| OPIS MINIMALNYCH WYMAGAŃ TECHNICZNYCH/ILOŚCIOWYCH. MINIMALNE PARAMETRY I CECHY URZĄDZANIA | PARAMETRY OFEROWANE[[2]](#footnote-3) |
| **Wymagania techniczne:** |  |
| Instalacja fotowoltaiczna o mocy 60-63 kW, składająca się ze 132 modułów fotowoltaicznych zamontowanych na dachu budynku produkcyjnego. |  |
| **Wymagania dotyczące modułu fotowoltaicznego**  Zamawiający wymaga dostarczenia instalacji z następującymi parametrami ogniw**:** |  |
| 1. posiada certyfikaty IEC61215 lub IEC61730 lub równoważne; |  |
| 1. posiada wyłącznie dodatnią tolerancję mocy w przedziale 0+5; |  |
| 1. posiada zakres temperatur pracy nie mniejszy niż: -40 do 85 st. C; |  |
| 1. posiada stopień ochronny puszki przyłączeniowej nie mniejszy niż IP65; |  |
| 1. posiada moc minimalną  455  W; |  |
| 1. ogniwa typu N |  |
| 1. posiada sprawność nie mniejszą niż 22,5%; |  |
| 1. posiada wagę maksymalną 22,5 kg; |  |
| 1. posiada maksymalne obciążenie przodu oraz tyłu modułu na poziomie 3600/2400 Pa; |  |
| 1. posiada maksymalne wymiary 1770x1140x30 mm; |  |
| 1. posiada maksymalne napięcie obwodu otwartego 39,5 V; |  |
| **Inwerter - Minimalne wymagania:** |  |
| Ilość: 2 szt. każdy o mocy min. 30kW (łącznie  min. 60 kW) |  |
| **Inwertery muszą spełniać poniższe wymagania:** |  |
| 1. posiada zabezpieczenie przed pracą wyspową; |  |
| 1. posiada nastawy parametrów elektrycznych „granicznych” (poziomy napięć oraz częstotliwości); |  |
| 1. posiada odpowiednie nastawy/sterowanie generowaną mocą bierną; ( w warunkach nocnych ok 60 % ) |  |
| 1. posiada deklarację zgodności wykazującą spełnienie wymagań NC RfG; |  |
| 1. są 3-fazowymi (400 VAC) przekształtnikami energoelektronicznymi wykonanymi w technologii beztransformatorowej; |  |
| 1. posiada stopień ochrony co najmniej IP66; |  |
| 1. wyposażone w moduł komunikacyjny RS485; |  |
| 1. umożliwia komunikację poprzez sieć Ethernet oraz Wi-Fi; |  |
| 1. brak przeciwskazań do współpracy z optymalizatorami mocy; |  |
| 1. posiada moc wyjściową AC na poziomie minimum 30 kW; |  |
| 1. posiada napięcie startu nie większe niż 210V; |  |
| 1. posiada sprawność maksymalną na poziomie minimum 98,7%; |  |
| 1. posiada sprawność europejską na poziomie minimum 98,4%; |  |
| 1. posiada minimum 4 wejść MPPT. |  |
| 1. Posiadać wbudowane ochronniki minimum T2 |  |
| 1. Funkcja wykrywania i przerywania łuków szeregowych (tzw. funkcja AFCI) |  |
| 1. Możliwość zastosowanie optymalizacji modułów (KOMPATYBILNOŚC OPTYMALIZATORÓW Z FALOWNIKIEM ) |  |
| **Konstrukcja wsporcza modułów PV. Zastosowana systemowa konstrukcja wsporcza powinna spełniać wymogi minimalne:** |  |
| 1. możliwości montażu zadeklarowanej ilości modułów w opracowaniu lub założonej sumy mocy modułów PV, projektowanej instalacji - przy uwzględnieniu istniejącej przestrzeni montażowej oraz braku naruszenia szczelności pokrycia i walorów konstrukcyjnych; |  |
| 1. spełniać warunek dopuszczalnych obciążeń określonych w ekspertyzie możliwości sytuowania modułów fotowoltaicznych, dla poszczególnych rozwiązań konstrukcyjnych oraz połaci dachowych; |  |
| 1. być dedykowanymi systemowymi konstrukcjami wsporczymi dla zastosowań fotowoltaicznych; |  |
| 1. posiadać certyfikatu zgodności z normami PN-EN 1090-1, PN-EN 1090-2+A1 lub normami równoważnymi (dla elementów stalowych) oraz PN-EN 1090-3 lub równoważną (dla elementów aluminiowych); |  |
| 1. elementy nośne dla gruntowej konstrukcji wsporczej (podpory, belki/profile nośne, uchwyty montażowe) wykonane ze stali z powłoką antykorozyjną ZM430; |  |
| 1. elementy modułowe (profile montaże, klemy) wykonane z materiału aluminiowego (zgodnie z PN-EN 1090-3:2019-05 lub PN-EN 1999-1-1:2007+A1:2009 lub PN-EN 573-3+A1:2022-11 lub normami równoważnymi); |  |
| 1. elementy złączne (śruby, nakrętki, podkładki) wykonane ze stali nierdzewnej (zgodnie z PN-EN ISO 3506-1 lub równoważną) lub stali z powłokę antykorozyjną w postaci cynkowania metodą zanurzeniową o klasie korozyjności min. C3 (wg. PN-EN ISO 1461:2011 lub równoważną); |  |
| 1. dla elementów mających kontakt z poszyciem dachowym, stosować dedykowane podkłady EPDM. W miejscach kotwień konstrukcji stosować dedykowane uszczelnienia poszycia; |  |
| 1. odpowiedniego dopasowania względem obciążenia śniegiem i wiatrem – zgodnie z: PN-EN 1991-1-3:2005 oraz PN-EN 1991-1-4:2010 lub normami równoważnymi. Wartości obciążenia klimatycznego należy przyjmować dla miejscowości lokalizacji inwestycji. |  |

**POZOSTAŁE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |  |
| --- | --- |
| WYMAGANIE | TAK/NIE[[3]](#footnote-4) |
| Potwierdzam realizację następującego zakresu:   1. projekt techniczny, zgłoszenie do PSP, 2. dostawę i montaż infrastruktury technicznej głównej i towarzyszącej, w tym paneli PV, inwerterów, aparatów do ochrony przepięciowej i okablowania,, 3. wykonanie niezbędnych robót: montażowych, instalacyjnych i ogólnobudowlanych niezbędnych dla uruchomienia instalacji, 4. budowę wymaganych połączeń kablowych, 5. instalację ochrony uziemiającej i przeciwprzepięciowej zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, 6. wykonanie oraz montaż konstrukcji wsporczej instalacji PV , 7. uruchomienie systemu zdalnego monitoringu pracy instalacji fotowoltaicznej, 8. przyłączenie instalacji do wewnętrznych instalacji elektrycznych. 9. przygotowanie odpowiedniej dokumentacji oraz reprezentowanie Zamawiającego i prowadzenie w jego imieniu wszelkich spraw administracyjnych związanych z podłączeniem i odbiorem instalacji przez dystrybutora energii |  |
| Wymagany termin gwarancji:   * Gwarancja dostawcy: min. 24 miesięce, liczone od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbiorczego. |  |
| * Wymagany czas reakcji serwisu (w okresie gwarancji) w przypadku awarii: maksymalnie 5 dni roboczych. |  |

* + - 1. **CENA OFERTOWA:**

1. CENA OFERTOWAjest ceną ryczałtową istanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z postanowieniami opisanymi w zapytaniu, w tym podatek od towarów i usług (VAT) [[4]](#footnote-5).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Przedmiot  zapytania | Oferowane  Typ/Parametry/Ilości\*  \*wskazać załącznik jeśli typ/parametry są opisywane w oddzielnym dokumencie | Cena netto [[5]](#footnote-6)zamówienia |
| Dobór, dostawa, montaż oraz uruchomienie kompletnej  infrastruktury technicznej głównej i towarzyszącej instalacji fotowoltaicznej o mocy 60-63 kW, która zostanie zainstalowana na konstrukcji dachowej w siedzibie Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy „Góral”DARIUSZ GÓRAL |  |  |
| Łączna cena netto: | |  |
| Podatek VAT: | |  |
| Łączna cena brutto: | |  |

* + - 1. **TRYB I WARUNKI PŁATNOŚCI:**Oświadczamy, że oferujemy następujące warunki płatności[[6]](#footnote-7):  
         ………………………………………………………………………………………………………………………………………
      2. **OŚWIADCZENIA.**

1. Zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego, nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty, a także iż spełniamy wszystkie warunki Zamawiającego wymienione w zapytaniu.
2. Zapoznaliśmy się z treścią wyjaśnień do zapytania ofertowego i jego modyfikacjami[[7]](#footnote-8).
3. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w zapytaniu ofertowym, tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.
4. Nie jesteśmy powiązani osobowo ani kapitałowo z Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem oraz przeprowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Nie podlegamy wykluczeniu na podstawie przepisów zabraniających udzielenia zamówienia podmiotom i osobom, które w bezpośredni lub pośredni sposób wspierają działania wojenne Federacji Rosyjskiej lub są za nie odpowiedzialne.
   * + 1. **ZOBOWIĄZANIA W PRZYPADKU PRZYZNANIA ZAMÓWIENIA:**
6. Zobowiązujemy się do zawarcia Umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Zobowiązujemy się do realizacji przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym, tj. **do 31.12.2025 r.**  W przypadku zgody Małopolskiego Centrum Przedsiębiorczości na wydłużenie realizacji projektu, termin zrealizowania zamówienia to 31.03.2026 r.

………………………………………………………………

data i podpis osoby/osób upoważnionej/-nych do reprezentowania

**ZAŁĄCZNIK NR 2**

*……………………………………….*

*Pieczęć Oferenta*

**Numer postępowania: 3/2025**

**OŚWIADCZENIA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Oświadczenie** |
| 1. | **W celu uniknięcia konfliktu interesów oświadczam, że**  ……………………………………………………………………………………………………(nazwa Oferenta)  **nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.**  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 przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:   1. 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, 2. 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, 3. 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. |
| 2. | ……………………………………………………………………………………………………  (nazwa Oferenta)  nie jest podmiotem, który w bezpośredni lub pośredni sposób wspiera działania wojenne Federacji Rosyjskiej lub jest za nie odpowiedzialne i podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie następujących przepisów:   * art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576. * Ustawa z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 poz. 835). |

………………………………………………………………

data i podpis osoby/osób upoważnionej/-nych do reprezentowania

**ZAŁĄCZNIK NR 3**

**Numer postępowania: 3/2025**

**Informacja o zasadach przetwarzania danych**

**Klauzula informacyjna z art. 13 RODO, w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

* 1. administratorem danych osobowych Wykonawców jest Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy „Góral” DARIUSZ GÓRAL,
  2. dane osobowe Wykonawców przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu z związanym z prowadzonym postępowaniem,
  3. odbiorcami danych osobowych Wykonawców będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o zapisy aktualnie obowiązujących Wytycznych dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027,
  4. dane osobowe będą przechowywane przez cały okres realizacji Projektu oraz w okresie trwałości Projektu,
  5. obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych bezpośrednio go dotyczących jest wymogiem wynikającym z obowiązujących Wytycznych dotyczące kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027,
  6. w odniesieniu do danych osobowych Wykonawcę decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  7. Oferenci posiadają:
* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych;
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych;
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, w przypadku uznania, że przetwarzanie danych osobowych dotyczących Wykonawcy narusza przepisy RODO;
  1. Wykonawcom nie przysługuje:
* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 st. 1 lit. c RODO

………………………………………………………………

data i podpis osoby/osób upoważnionej/-nych do reprezentowania

1. Punkty przyznawane będą za dodatkowe miesiące gwarancji od okresu minimum wymaganego w wysokości minimum 60 miesięcy licząc od daty podpisania końcowego protokołu odbioru, ale nie dłużej niż 60 miesięcy. Oferty oferujące gwarancję powyżej 60 miesięcy będą traktowane do przeliczeń jako oferty z gwarancją 60 miesięcy . Oferty z oferowaną gwarancją poniżej 60 miesięcy zostaną odrzucone. [↑](#footnote-ref-2)
2. Wypełnia dostawca. Należy uzupełnić w sposób umożliwiający weryfikację spełniania warunku z kolumny 1. [↑](#footnote-ref-3)
3. Należy potwierdzić spełnienie wymogu. [↑](#footnote-ref-4)
4. W pola nieuzupełniane w tabeli należy wpisać „nie dotyczy” [↑](#footnote-ref-5)
5. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN, lub EUR/USD z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. [↑](#footnote-ref-6)
6. Należy wskazać zasady płatności oraz określić, czy wymagane są zaliczki i w jakiej wysokości. Warunki graniczne:

   * Dopuszcza się zaliczkę do wysokości 30% ceny. Pozostała część 70 % nastąpi po realizacji całości zamówienia, po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru. Zaproponowane warunki płatności nie mogą być gorsze niż ww.

   [↑](#footnote-ref-7)
7. W przypadku gdy udzielone zostały wyjaśnienia i wprowadzone modyfikacje. [↑](#footnote-ref-8)