Załącznik nr 1

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| *Dane i adres Oferenta* | *Miejscowość, data* |

**ZAŁĄCZNIK NR 1 D****O ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 07/2025**

**Dane Oferenta**

Nazwa podmiotu ……………………………………………………

Adres ………………………………………………………………

NIP ………………………………………………………………

Tel. kontaktowy ……………………………………………………………......

Adres e – mail kontaktowy ………………………………………………………

### **Cena**

### W odpowiedzi na przedmiotowe zapytanie ofertowe, przedstawiam poniższą ofertę cenową (**należy uzupełnić**):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Cena NETTO** | **Stawka VAT** | **Wartość VAT** | **Cena BRUTTO** |
| **Projekt i wykonanie układu sterowania i nadzorowania systemu gromadzenia energii – sumarycznie za kompleksową usługę** | …………… | …………… | …………… | …………… |

### Ponadto, w celu możliwości odbioru poszczególnych etapów zamówienia i dokonania częściowych płatności, należy uzupełnić poniższą tabelę wskazując ceny za poszczególne etapy (**należy uzupełnić**). Suma wartości poszczególnych etapów musi być zgodna z sumaryczną ofertą za kompleksową usługę.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Numer etapu** | **Cena NETTO** | **Stawka VAT** | **Wartość VAT** | **Cena BRUTTO** |
| **ETAP 1** | **……………** | **……………** | **……………** | **……………** |
| **ETAP 2** | **……………** | **……………** | **……………** | **……………** |
| **ETAP 3** | **……………** | **……………** | **……………** | **……………** |
| **ETAP 4** | **……………** | **……………** | **……………** | **……………** |
| **ETAP 5** | **……………** | **……………** | **……………** | **……………** |

Podane ceny wskazane jako netto uwzględniają wszystkie koszty wykonania zamówienia.

1. **Termin realizacji**

Deklaruję realizację usługi w etapach, zgodnie z poniżej wskazanymi maksymalnymi terminami realizacji poszczególnych etapów:

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis etapu** | **Maksymalny termin realizacji (należy wpisać dokładną datę)** |
| ETAP 1: Zaprojektowanie platformy sprzętowej instalacji umożliwiającej pomiary i akwizycję danych z układów instalacji fotowoltaicznej, magazynu energii elektrycznej, energii cieplnej, układu odzysku ciepła, dodatkowych systemów wspomagających. | …………… |
| ETAP 2: Projektowanie płytek PCB, projektowanie schematów ideowych, topologię PCV, opracowanie oprogramowania AI, opracowanie oprogramowania układów pomiarowych. | …………… |
| ETAP 3: Opracowanie systemu ciągłego monitorowania i optymalizacji, gdzie system będzie ciągle monitorować wydajność i zużycie energii, dostosowując strategie zarządzania w czasie rzeczywistym. Optymalizacja będzie uwzględniać priorytety ekologiczne, takie jak minimalizacja emisji gazów cieplarnianych i kosztów energii. | …………… |
| ETAP 4: Przeprowadzenie badań w zakresie opracowania strategii monitorowania systemu sterowania i zarządzania energią Energy Management System (EMS). | …………… |
| ETAP 5: Opracowanie układu (algorytmów) logiki rozmytej wykorzystanej do sterowania nadrzędnego, który będzie reagować na zmienne warunki pogodowe, dostosowując produkcję i magazynowanie energii, aby zminimalizować straty i zapewnić ciągłość dostaw. | …………… |

1. **Przedmiot zamówienia**

Zobowiązuje się do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia przedstawionym w punkcie 1.2 Zapytania ofertowego.

Oświadczam, że oferowana przez nas usługa spełnia wszystkie wymogi i parametry obligatoryjne opisu przedmiotu zamówienia.

Ponadto oświadczam że:

1. Zapoznałem/am się z warunkami Zapytania ofertowego i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń oraz zdobyłem/am konieczne informacje i wyjaśnienia do przygotowania oferty.
2. Oferta ważna jest 30 dni.
3. W przypadku wyboru przez Zamawiającego niniejszej oferty zobowiązuję się do podpisania umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
4. Załącznikami do niniejszego formularza, stanowiącymi integralną część oferty są dokumenty wymagane w treści zapytania ofertowego.
5. Wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu złożenia oferty w postępowaniu.
6. Nie zachodzi wobec nas podstawa wykluczenia z procedury, o której mowa w pkt 2.1 Zapytania ofertowego. Wykluczeniu z procedury podlega Wykonawca:
7. który jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo tzn.: zachodzą wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcami, polegające w szczególności na:

* 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,
* 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
* 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

1. który podlega wykluczeniu na podstawie okoliczności wskazanych w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r., poz. 835 z późn. zm).

Jeśli zaistnieją takie okoliczności w trakcie trwania Procedury, zobowiązujemy się niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.

7. Wszystkie informacje przedstawione w ofercie są prawdziwe oraz otrzymałem niezbędne dane i informacje do rzetelnego przygotowania oferty.

## Załączniki:

1. Pełnomocnictwo do reprezentacji Wykonawcy (jeżeli dotyczy).
2. Oświadczenie o osobach zdolnych do wykonania zamówienia (załącznik nr 2 do Zapytanie ofertowego)

Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty:………………….

Stanowisko służbowe……………..

Data i podpis: ………………………………………..

*(data, podpis i pieczęć Wykonawcy)*

Załącznik nr 2

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| *Dane i adres Oferenta* | *Miejscowość, data* |

**ZAŁĄCZNIK NR 2 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 07/2025**

Składając ofertę w ramach Zapytania ofertowego nr 07/2025 **p.n. Projekt i wykonanie układu sterowania i nadzorowania systemu gromadzenia energii**, oświadczam, że dysponuję lub będę dysponować, na moment podpisania umowy z Zamawiającym, kadrą zdolną do wykonania zamówienia tj.:

* minimum 1 dr inż. z doświadczeniem min 10 lat w tworzeniu oprogramowania mikroprocesorów i projektowaniu i tworzeniu układów mechanicznych i elektronicznych
* minimum 1 mgr inż. z doświadczeniem min 5 lat w projektowaniu pomiarowych układów mikroprocesorowych, montażu urządzeń elektronicznych oraz tworzeniu oprogramowania mikroprocesorów
* minimum 1 mgr inż. z doświadczeniem min 5 lat w oprogramowaniu AI, obsłudze systemów informatycznych AI, tworzeniu oprogramowania AI.