

Wieżyca, dnia 02 lipca 2021 r.

# ZAPYTANIE OFERTOWE NR 4/2021

## 1. Nazwa zadania

Budowa naziemnej instalacji fotowoltaicznej o mocy 23 kWp dla budynku Kaszubskiego Uniwersytetu Ludowego w Wieżycy. Zadanie zrealizowane zostanie w formule „zaprojektuj i wybuduj”.

## 2. Miejsce realizacji zadania

Kaszubski Uniwersytet Ludowy, Wieżyca 1, 83-315 Szymbark, gmina Stężyca, powiat kartuski, nr działki 981.

## 3. Zamawiający

Fundacja Kaszubski Uniwersytet Ludowy, Wieżyca 1, 83-315 Szymbark.

NIP 5891826387

REGON 193090401

KRS 0000215377

## 4. Nazwy i kody CPV

71323100-9 - Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

45315300-1 - Instalacje zasilania elektrycznego

09330000-1 - Energia słoneczna

09331200-0 - Słoneczne moduły fotowoltaiczne

## 5. Ogólny opis zadania

Planowane przedsięwzięcie realizowane jest dla potrzeb wytworzenia instalacji do produkcji energii elektrycznej w celu zabezpieczenia potrzeb energetycznych budynku Kaszubskiego Uniwersytetu Ludowego w Wieżycy.

### Etap pierwszy:

Wykonanie projektu technicznego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami i uzyskaniem wszelkich wymaganych przepisami prawa pozwoleń, jeżeli zakres realizacji zadania tego wymaga.

### Etap drugi:

1. Budowa naziemnej instalacji fotowoltaicznej o mocy 23 kWp przy budynku Kaszubskiego Uniwersytetu Ludowego w Wieżycy obejmujący wykonanie konstrukcji wsporczych pod panele fotowoltaiczne, montaż paneli fotowoltaicznych, montaż inwertera wraz z okablowaniem i przyrządowaniem, uruchomienie systemu monitorowania wykonanej sieci fotowoltaiki wraz ze szkoleniem z obsługi oprogramowania komputerowego systemu nadzoru.

2. Wykonanie podłączenia kablem ziemnym instalacji fotowoltaicznej zasilania budynku KUL Wieżyca wraz z niezbędnymi badaniami i inwentaryzacją geodezyjną.

3. Uruchomienie instalacji wraz z czynnościami zawiadomienia i przyłączenia budynku CKA do istniejącej sieci dystrybucji energii z podłączeniem nowego licznika dwukierunkowego dla zbudowanej instalacji fotowoltaicznej z uzyskaniem wymaganych zezwoleń i dokumentów.

### Zakres prac

### 5.1 Dokumentacja projektowa

Inwestor dokona weryfikacji stanu instalacji energetycznej budynku .

Projekt techniczno-budowlany musi być wykonany przez osoby posiadające niezbędne uprawnienia do projektowania w specjalności w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

W opracowaniu projektowym należy uwzględnić aktualne normy i przepisy, uzgodnienia pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej projektu budowlanego, o którym mowa w art. 6b ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1372 z późn. zm.), oraz zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej, o którym mowa w art. 56 ust. 1a tej ustawy, uzgodnienia z Zamawiającym oraz odpowiadać standardom budowy systemów elektroenergetycznych rekomendowanych w Energa SA.

Ponadto, projekt ma zawierać symulacje uzysków i wydajności całej instalacji w stosunku rocznym i ilości energii oddanej do sieci.

### 5.2 Zakres prac w ramach realizacji zadania

Wykonawca przedstawi projekt instalacji do akceptacji Zamawiającego. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia otrzymania kompletnej dokumentacji projektowej w formie pisemnej zaakceptuje projekt lub zgłosi uwagi do Wykonawcy. Po otrzymaniu od Zamawiającego pisemnej akceptacji projektu instalacji, Wykonawca może rozpocząć jego realizację.

#### Zakres prac

1. Przygotowanie gruntu pod montaż instalacji wraz z usunięciem roślinności
2. ustawienie oznakowania informacyjnego oraz ostrzegawczego na miejscu realizacji zadania,
3. prace montażowe,
4. dostawa i montaż naziemnej instalacji fotowoltaicznej, w tym: inwerterów, konstrukcji wsporczej do montażu paneli, etc.
5. dostawę i montaż układu monitoringu i sterowania,
6. trasowanie przewodów łączących panele i inwerter, przejścia przez przegrody budowlane montaż inwertera w uzgodnionej lokalizacji,
7. podłączenie inwertera do sieci elektrycznej budynku i montaż niezbędnych zabezpieczeń,
8. wykonanie uziemienia instalacji fotowoltaicznej,
9. przeprowadzenie rozruchu instalacji fotowoltaicznej,
10. kontrole, próby, uruchomienie i regulacja instalacji fotowoltaicznej,
11. opracowanie instrukcji obsługi instalacji fotowoltaicznej i przeszkolenie osób eksploatujących,
12. przygotowanie dokumentacji powykonawczej.

Wszystkie materiały i urządzenia użyte do budowy instalacji fotowoltaicznej muszą być fabrycznie nowe.

Wykonawca jest zobowiązany zastosować technologię, która umożliwi pozyskanie zaplanowanej mocy zainstalowanej z instalacji fotowoltaicznej.

Należy stosować wyłącznie urządzenia, wyroby i materiały posiadające świadectwo dopuszczenia do stosowania w budownictwie lub świadectwo kwalifikacji jakości, względnie oznaczonych znakiem jakości lub znakiem bezpieczeństwa, wydanymi przez uprawnione jednostki kwalifikujące.

Materiały i technologie stosowane do wykonania robót muszą odpowiadać zaleceniom i rozwiązaniom przyjętym w dokumentacji, spełniać postawione w niej wymagania techniczne, normowe i estetyczne, posiadać stosowne atesty, aprobaty, certyfikaty zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Prace muszą zostać wykonane zgodnie z wymaganiami obowiązujących polskich przepisów, norm i instrukcji oraz zasad wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.

## 6. Informacja o gwarancji jakości

- 1) Wykonawca udzieli Zamawiającemu min 60 miesięcy gwarancji jakości na przedmiot zadania.
- 2) Niezależnie od uprawnień z tytułu udzielonej gwarancji jakości, Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Inwestycji.
- 3) Warunkiem wykonania uprawnień z tytułu gwarancji jakości jest złożenie przez Zamawiającego pisemnej reklamacji.
- 4) Strony dokonają przeglądu gwarancyjnego w ostatnim dniu terminu gwarancji, a stwierdzone wówczas usterki Wykonawca usunie niezwłocznie w ramach gwarancji.

## 7. Załączniki do oferty

Oświadczenie Oferenta o spełnieniu warunków ubiegania się o realizację zamówienia.

## 8. Miejsce składania ofert:

- 1) Ofertę wraz z załącznikami w formie pisemnej należy złożyć osobiście, za pomocą poczty lub kurierem.
- 2) Adres składania ofert: Kaszubski Uniwersytet Ludowy, Wieżyca 1, 83-315 Szymbark
- 3) Godziny pracy Kaszubskiego Uniwersytetu Ludowego w Wieżycy:
  - Poniedziałek: 8:30 – 15:00
  - Wtorek: 8:30 – 15:00
  - Środa 8:30 – 15:00
  - Czwartek 8:30 – 15:00
  - Piątek 8:30 – 14:30
- 4) Ofertę w formie pisemnej należy złożyć w nieprzezroczystej kopercie (opakowaniu) gwarantującej zachowanie poufności jej treści (uniemożliwiającej zapoznanie się z jej treścią) oraz zabezpieczającej nienaruszalność.
- 5) Koperta (opakowanie) winna być opatrzona nazwą i adresem Wykonawcy (pieczęć lub adnotacja odrębna). Koperta (opakowanie) powinna zawierać także następujący opis:  
**„Oferta na zapytanie ofertowe nr 4/2021 z dnia 02 lipca 2021 r. Zadanie „Wieżyca – Fotowoltaika”. Nie otwierać przed 19 lipca 2021 r., godz. 10.00”**
- 6) Ocena oferty zostanie dokonana w ciągu 7 dni od dnia składania ofert, a wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony w siedzibie Kaszubskiego Uniwersytetu Ludowego w Wieżycy, Wieżyca 1, 83-315 Szymbark oraz na stronie kul.org.pl

## 9. Termin otwarcia ofert:

- 1) Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w dniu 19 lipca 2021 r. o godz. 10.00.
- 2) Decyduje data wpływu.
- 3) Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

## 10. Wybór oferty

1. Wyboru oferty dokona komisja powołana przez Prezesa Kaszubskiego Uniwersytetu Ludowego. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
2. Oferent może przed upływem terminu składania ofert wycofać lub zmienić swoją ofertę. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących złożonych ofert.
3. Zapytanie ofertowe umieszczono na stronie internetowej: kul.org.pl
4. Oferty złożone przez podmioty powiązane kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym nie będą rozpatrywane.
5. W przypadku, gdy Oferent, którego oferta uzyskała najwyższą ilość punktów będzie uchylał się od zawarcia umowy/ przystąpienia do realizacji zadania zgodnie z umową zamawiający zastrzega sobie prawo wyboru oferty z najwyższą ilością punktów spośród pozostałych złożonych ofert.
6. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.
7. Zamawiający przewiduje możliwość zakończenia postępowania bez wyboru wykonawcy.
8. W przypadku jeżeli oferenci uzyskają tę samą liczbę punktów, wyżej w rankingu będzie ten podmiot, który wskazał niższą cenę.
9. W przypadku braku możliwości wskazania zwycięskiej oferty postępowanie ofertowe zostanie powtórzone.

## 11. Termin realizacji umowy:

- 1) Od dnia podpisania umowy do 30 września 2021 r.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia terminu realizacji umowy o maksymalnie 15 dni.

## 12. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia może się ubiegać wyłącznie Wykonawca, który:

- 1) Posiada pełną zdolność do czynności prawnych oraz korzysta z pełni praw publicznych;
- 2) Nie był/a skazany/a prawomocnym wyrokiem za umyślne przestępstwo ścigane z oskarżenia publicznego lub za umyślne przestępstwo skarbowe;
- 3) Nie jest powiązany kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym;
- 4) Posiada uprawnienia do wykonywania działalności czy czynności w zakresie przedmiotu zamówienia, jeżeli przepisy obowiązującego prawa polskiego nakładają obowiązek ich posiadania. Zamawiający nie określa szczegółowo wymagań w tym zakresie.
- 5) Akceptuje treść zapytania ofertowego wraz z załącznikami bez zastrzeżeń.
- 6) Zamawiający wymaga od wykonawców odbycia wizji lokalnej, przed złożeniem oferty pod rygorem odrzucenia oferty.

## 13. Kryteria oceny formalnej oferty:

- 1) Ocena spełnienia wyżej wymienionych „Warunków udziału w postępowaniu”, na podstawie złożonego przez Oferenta oświadczenia (zał. Nr 2).
- 2) Sposób oceny będzie zgodny z formułą „spełnia – nie spełnia”.

## 14. Kryteria oceny merytorycznej oferty:

- 1) Zamawiający wyznaczył następujące kryteria i ich znaczenie:

Wyszczególnienie	Opis	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna liczba punktów, jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
Kryterium 1	Cena brutto zamówienia w PLN [C]	60%	60 pkt
Kryterium 2	Okres gwarancji pow. 60 miesięcy [G]	30%	30 pkt
Kryterium 3	Okres bezpłatnych przeglądów instalacji w okresie eksploatacji	10%	10 pkt

## 15. Kryterium 1: Cena

Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną **cenę brutto** w polskich złotych, obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków, kosztów dojazdów, kosztów materiałów, kosztów utylizacji itp.

Wartość punktowa w kryterium 1 będzie obliczona na podstawie wzoru:

$$C = \frac{\text{Najniższa cena brutto}}{\text{Oferowana cena brutto}} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

Wszystkie obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

## 16. Kryterium 2: Okres Gwarancji jakości

Najkrótszy możliwy termin okresu gwarancji wymagany przez Zamawiającego, to 60 miesięcy. Będzie to okres, który nie będzie oceniany.

Kryterium „Okres gwarancji” będzie rozpatrywane na podstawie okresu gwarancji (ponad najkrótszy możliwy okres) na wykonany przedmiot zamówienia, podany przez Wykonawcę w „Ofercie”.

„Okres gwarancji”, oznacza liczbę miesięcy powyżej 60 miesięcy (tzn. powyżej najkrótszego możliwego okresu gwarancji, którego wymaga Zamawiający).

W ofercie należy wpisać ilość miesięcy (12 lub 24 lub 36 lub 48 lub 60 lub ... etc.) **powyżej 60 miesięcy**, które oferuje Wykonawca. Należy wpisać odpowiednio liczby 12 miesięcy lub 24 .... itp.

Punktacja będzie wyglądała następująco:

0 miesięcy – 0 (zero) punktów (oznacza, że Wykonawca udziela najkrótszego możliwego okresu gwarancji jakości tzn. 60 miesięcy)

Miesiące powyżej 60 miesięcy	Punkty
0	0
12	2
24	4
36	6
48	8
60	10
72	12
84	14
96	16
108	18
120	20
132	22
144	24
156	26
168	28
180	30

W przypadku zaoferowania Gwarancji jakości Wykonawcy w wysokości „0” miesięcy, Zamawiający przyzna 0 (zero) punktów.

$$G = \frac{\text{okres gwarancji w rozpatrywanej ofercie}}{\text{najdłuższy oferowany okres gwarancji spośród ocenianych ofert}} \times 100 \text{ pkt} \times 30 \%$$

## 17. Kryterium 3: Okres bezpłatnych przeglądów instalacji w okresie eksploatacji (w miesiącach)

Przeglądy instalacji wymagane przepisami prawa, zasadami eksploatacji, gwarancji oraz dobrą praktyką będą wykonywane bezpłatnie w deklarowanym okresie eksploatacji instalacji.

Kryterium będzie rozpatrywane na podstawie zadeklarowanej liczby miesięcy świadczenia bezpłatnych przeglądów wg następujących zasad:

Bezpłatne przeglądy instalacji w okresie eksploatacji (w miesiącach)	Punkty
0	0
12	2

Bezpłatne przeglądy instalacji w okresie eksploatacji (w miesiącach)	Punkty
24	4
36	6
48	8
60	10

$$B = \frac{\text{okres bezpłatnych przeglądów w rozpatrywanej ofercie}}{\text{najdłuższy oferowany okres bezpłatnych przeglądów spośród ocenianych ofert}} \times 100 \text{ pkt} \times 10 \%$$

## 18. Sposób obliczenia całkowitej liczby punktów:

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyskała najwyższą całkowitą liczbę punktów (P).

(P) - całkowita liczba punktów jest równa sumie punktów uzyskanych przez Oferenta w kryterium 1 [C], kryterium 2 [G] oraz w kryterium 3 [B]

$$P = C + G + B$$

## 19. Oferta powinna zawierać:

Wypełniony formularz ofertowy – załącznik nr 1.

Oświadczenie o spełnieniu warunków ubiegania się o udział w postępowaniu – załącznik nr 2.

## 20. Dodatkowe informacje:

- 1) Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem Formularza Ofertowego.
- 2) Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz istotnymi postanowieniami umowy.
- 3) Cena podana na Formularzu Ofertowym jest ceną ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 4) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z niewłaściwego wysłania lub dostarczenia oferty lub braku którejkolwiek z wymaganych informacji oraz za przesłanie/złożenie oferty w innym miejscu niż wskazane w niniejszym zaproszeniu.
- 5) Otwarcie złożonych ofert nie ma charakteru publicznego, o terminie złożenia oferty, w tym również przesłanej pocztą, decyduje data i godzina wpłynięcia do Zamawiającego.
- 6) Oferty złożone po terminie określonym w niniejszym zaproszeniu pozostaną bez rozpatrzenia przez Zamawiającego.
- 7) Pod uwagę będą brane wyłącznie oferty zgodne z opisem przedmiotu zamówienia.
- 8) Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zamówienia z wykonawcą w stosunku do treści oferty w przypadku gdy konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili złożenia zamówienia, a takie zmiany są niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia podstawowego.
- 9) Zamówienie będzie realizowane według harmonogramu ustalonego z zamawiającym.
- 10) Zamówienie będzie wykonywane na podstawie umowy zlecenia, bądź umowy wykonania usługi.
- 11) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny.
- 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo wycofania się z niniejszego zapytania w każdym czasie bez podawania przyczyn swej decyzji. W takim przypadku, Wykonawcom nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze.

- 13) Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną **cenę brutto** obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków, kosztów dojazdów, kosztów materiałów, kosztów utylizacji itp.
- 14) Cena musi być podana w złotych polskich.
- 15) Płatność za wykonanie zadania następuje w terminie do 14 dni od daty poprawnie wystawionej faktury.

## 21. Osoby uprawnione do kontaktów:

Osoba uprawniona do kontaktów ze strony Zamawiającego w kwestiach formalnych i merytorycznych:

Dominik Szyca – Kierownik ds. administracyjno - gospodarczych

tel. 533 201 205, e-mail: [dominik.szyca@kul.org.pl](mailto:dominik.szyca@kul.org.pl)

## 22. Załączniki:

- 1) Formularz ofertowy z załącznikami.
- 2) Mapa orientacyjna

Nazwa Wykonawcy:

.....  
.....

Adres:

.....  
.....

REGON:.....NIP: .....

Tel.:..... Mail: .....

**Zamawiający:**

**Kaszubski Uniwersytet Ludowy**

**Wieżyca 1**

**83-315 Szymbark**

**NIP: 589-18-26-387**

#### FORMULARZ OFERTOWY ZADANIA

Budowa naziemnej instalacji fotowoltaicznej o mocy 23 kWp dla budynku Kaszubskiego Uniwersytetu Ludowego w Wieżycy. Zadanie zrealizowane zostanie w formule „zaprojektuj i wybuduj”.

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

netto: ..... zł, słownie: .....,

kwota VAT: ..... zł, słownie: .....,

brutto: ..... zł, słownie: .....

2. Oświadczamy, że udzielamy Gwarancji jakości Wykonawcy **powyżej wymaganej przez Zamawiającego** na okres ..... miesięcy. (słownie: .....miesiące), licząc od daty odbioru końcowego.

3. Oświadczamy, że oferujemy realizowanie bezpłatnych przeglądów instalacji w okresie eksploatacji (w miesiącach), w okresie ..... miesięcy (słownie: .....)

4. Potwierdzamy przyjęcie warunków umownych i warunków płatności zawartych w zapytaniu ofertowym nr 4/2021.

5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 30 dni od upływu terminu składania ofert.



6. Podpisując niniejszą ofertę oświadczam jednocześnie, że:

- Spełniam wszystkie wymienione warunki udziału w postępowaniu.
- Zamówienie realizowane będzie zgodnie z zakresem określonym w zapytaniu ofertowym.
- W przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą, zobowiązuje się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- Mój stan zdrowia pozwala na wykonanie przedmiotu zamówienia.
- Cena oferty uwzględnia wszelkie koszty wykonania zamówienia, w tym koszty podatkowe i ubezpieczeniowe leżące po stronie Wykonawcy, w tym związane z zawarciem umowy cywilnoprawnej, dojazdu na miejsce realizacji usługi i inne.

Dane do kontaktu:

Telefon .....

Mail .....

.....  
Data i miejscowość

.....  
Podpis oferenta

**Załącznik nr 2**

do zapytania ofertowego nr 4 /2021

z dnia .....

Nazwa Wykonawcy:

.....  
.....

Adres:

.....  
.....

REGON:.....NIP: .....

Tel.:..... Mail: .....

**OŚWIADCZENIE**

oświadczamy, że:

- 1) Posiadamy pełną zdolność do czynności prawnych oraz korzystamy z pełni praw publicznych;
- 2) Nie byliśmy skazani prawomocnym wyrokiem za umyślne przestępstwo ścigane z oskarżenia publicznego lub za umyślne przestępstwo skarbowe;
- 3) Nie mamy powiązań kapitałowych lub osobowych z Zamawiającym;
- 4) Posiadamy uprawnienia do wykonywania działalności czy czynności w zakresie przedmiotu zamówienia, jeżeli przepisy obowiązującego prawa polskiego nakładają obowiązek ich posiadania.
- 5) Akceptuję treść zapytania ofertowego wraz z załącznikami bez zastrzeżeń.

.....  
(miejscowość i data)

.....  
(czytelny podpis Oferenta)