

**WYTWÓRNA ARTYKUŁÓW Z TWORZYW SZTUCZNYCH****LUSTBERG SPÓŁKA JAWNA**

ul. Jana Pawła II 32

17-120 Brańsk

NIP: 5432048861

**ZAPYTANIE OFERTOWE NR 01/2023**

W związku z planowaną realizacją projektu pt. „Zielona transformacja w Wytwórni Artykułów z Tworzyw Sztucznych Lustberg - Optymalizacja energetyczna dla zrównoważonego rozwoju.” w ramach Funduszy Europejskich dla Nowoczesnej Gospodarki, Priorytet 3 – Zazielenianie przedsiębiorstw, Działanie 3.01 – Kredyt Ekologiczny, firma WYTWÓRNA ARTYKUŁÓW Z TWORZYW SZTUCZNYCH LUSTBERG SPÓŁKA JAWNA ogłasza zgodnie z zasadą konkurencyjności postępowanie w trybie zapytania ofertowego.

**1. Przedmiot zamówienia: Dostawa i montaż bufora ciepła wraz z instalacją fotowoltaiczną – 1 komplet**

Minimalne wymagane parametry bufora ciepła:

- zbiornik ciepła o pojemności 3000 litrów
- wyposażenie obejmujące co najmniej pompy obiegowe, zawory odcinające i regulacyjne, sterowanie a także izolowane rurociągi ciepłownicze
- okres gwarancji – min. 5 lat (gwarancja producenta lub wykonawcy)
- maksymalna temperatura nie mniejsza niż 95 °C
- maksymalne dopuszczalne ciśnienie nie mniejsze niż 3 bar
- bufor będzie posiadał co najmniej deklarację zgodności z dyrektywą urządzeń ciśnieniowych (PED) 2014/68/UE; dyrektywa Ekoprojektu 2009/125/WE rozporządzenie Komisji (UE) nr 814/2013

Minimalne wymagane parametry instalacji fotowoltaicznej:

- Instalacja fotowoltaiczna o sumarycznej mocy min. 99,75 kW
- pełna optymalizacja w oparciu o optymalizatory,
- instalacja fotowoltaiczna wykonana jako pracująca w trybie wyspowym w celu zaspokojenia własnych potrzeb zakładu.

Minimalne parametry elementów instalacji zostały uwzględnione w poniższej tabeli:

| Elementy instalacji   | Minimalne parametry techniczne  |
|-----------------------|---|
| Panele fotowoltaiczne | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Maksymalna moc (Maximum Power Pmax at STC) pojedynczego modułu – minimum 470 W</li> <li>– Tolerancja mocy całej mikroelektrowni – min. 99,75 kW, jednakże nie większej niż 100,00 kW</li> <li>– Sprawność modułów (Panel Efficiency at STC) minimum 22,01%</li> <li>– Stopień ochrony dla panelu minimum IP67</li> </ul> |

|                      |   |
|----------------------|---|
|                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Maksymalny spadek wydajności modułu w okresie 30 lat maksimum 13 %</li> <li>– Panele pokryte powłoką antyrefleksyjną</li> <li>– Gwarancja na produkt – minimum 10 lat</li> <li>– Gwarancja wydajności liniowej – minimum 30 lat</li> </ul>   |
| Inwertery            | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Zamawiający dopuszcza wykonanie instalacji fotowoltaicznej na 2 lub 3 inwerterach,</li> <li>– Sprawność maksymalna – minimum 98,3%</li> <li>– Sprawność europejska – minimum 98,0%</li> <li>– Trójfazowy</li> <li>– Ochrona przed odwrotną polaryzacją</li> <li>– Ochrona przepięciowa</li> <li>– Zabezpieczenie nadprądowe AC</li> <li>– Zabezpieczenie przeciwzwarciowe AC</li> <li>– GPRS, RS485, Wi-Fi</li> <li>– Zakres temperatury roboczej w zakresie minimum) -40°C do +60°C</li> <li>– Chłodzenie – wbudowany wentylator lub konwekcja naturalna</li> <li>– Stopień ochrony min. IP 65</li> <li>– Bez transformatora</li> <li>– Gwarancja – minimum 12 lat</li> <li>– Zgodność z normami: - Zgodność z normami: - IEC-62109-1, IEC-62109-2, EN50549-1, EN50549-2, IEC 60947-3:2020 w połączeniu z IEC 60947-1:2020</li> </ul> |
| Optymalizacja        | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pełna optymalizacja całej instalacji</li> <li>– Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania 1 optymalizatora dla 2 modułów fotowoltaicznych</li> <li>– Znamionowa moc wejściowa DC – min 1000 W</li> <li>– Temperatura pracy: od -40 do +85 C</li> <li>– Gwarancja - minimum 25 lat</li> </ul>  |
| Konstrukcja wsporcza | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Konstrukcja stalowa ocynkowana zimnogięta lub aluminiowa</li> <li>– Przystosowana do mocowania zaproponowanego typu/ modelu panelu fotowoltaicznego</li> <li>– gwarancja producenta lub gwarancja wykonawcy minimum 5 lat</li> </ul>   |
| Przewód solarny DC   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Przekrój minimum 6 mm<sup>2</sup> – dostosowany do zaproponowanego rozwiązania</li> <li>– Zakres temperatury pracy (w zakresie minimum) -40 C do +90 C</li> <li>– Maksymalna temperatura żyły przy zwarciu (do 5 s) minimum 250 C,</li> </ul>  |

|  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Klasa giętkości wg EN/IEC 60228 minimum 5,</li> <li>– Odporność na UV</li> <li>– Odporność na wodę: AD8 – ochrona przed zatopieniem</li> </ul>   |
| Oprogramowanie układu<br>sczytywania danych i<br>zdalnej diagnostyki<br>instalacji fotowoltaicznej | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Możliwość podglądu i monitorowania parametrów pracy każdego stringu a także poszczególnych modułów fotowoltaicznych lub ich par w przypadku zastosowania optymalizatorów pracujących w układzie 1 optymalizator na 2 moduły fotowoltaiczne</li> <li>– Możliwość zdalnego sterowania mocą elektrowni</li> <li>– możliwość pracy w trybie „zero export”</li> </ul> |

W przypadku, gdy w opisie lub wymogach podano do zastosowania nazwy ze wskazaniem określonego wyrobu, źródła, znaków towarowych, patentów lub specyficznego pochodzenia, mogą być one zastąpione rozwiązaniami równoważnymi lub lepszymi, o parametrach technicznych i użytkowych nie gorszych niż podane.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia wykonania całości lub części zamówienia podwykonawcom.

Miejsce realizacji: Brańsk

Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.

#### **Wspólny słownik zamówień (CPV):**

**09000000-3** Produkty naftowe, paliwo, energia elektryczna i inne źródła energii

**09300000-2** Energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa

**09330000-1** Energia słoneczna

**09332000-5** Instalacje słoneczne

#### **2. Harmonogram:** planowany termin realizacji zamówienia:

- a) Dostawa i montaż bufora ciepła – do 30.06.2024 r.
  - b) Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej – do 30.11.2023 r.
- Przez realizację zamówienia należy rozumieć dostawę, instalację i uruchomienie zakupionych środków trwałych.

#### **3. Warunki udziału w postępowaniu.**

Do postępowania zostaną dopuszczeni oferenci spełniający następujące warunki:

1. Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
2. Posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia do wykonania zamówienia, tj. wykazanie, że w okresie 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli termin prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, zrealizował:

- a. co najmniej 1 jedno zamówienie polegające na dostawie wraz z montażem i uruchomieniem bufora lub buforów ciepła o łącznej pojemności min 3 000 l
  - b. co najmniej 1 zamówienie polegające na dostawie wraz z montażem i uruchomieniem 1 instalacji fotowoltaicznej o mocy min 99,75 kW lub 2 instalacji o łącznej mocy min 99,75 kW dla tego samego odbiorcy.
3. Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania.
4. Dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj. dysponowanie przynajmniej:
  - a. jedną osobą posiadającą ważne świadectwo kwalifikacyjne G2 do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci ciepłych na stanowisku dozoru w zakresie kontrolno-pomiarowym (lub równoważne w przypadku oferentów zagranicznych) oraz
  - b. jedną osobą posiadającą ważne świadectwo kwalifikacyjne G1 do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych na stanowisku dozoru w zakresie kontrolno –pomiarowym (lub równoważne w przypadku oferentów zagranicznych).

Zamawiający dopuszcza udokumentowanie posiadania wymaganych świadectw kwalifikacyjnych, wykazanych w podpunktach a i b przez jedną osobę, wyznaczoną do realizacji zamówienia.

5. Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanym terminie, tj. posiadanie opłaconej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej lub innego równoważnego dokumentu na kwotę min. 300 000 PLN, w zakresie działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
6. Brak powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym.
7. Brak przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
8. Przedłożenie specyfikacji technicznej dla oferowanego sprzętu, potwierdzającej spełnienie minimalnych wymaganych parametrów technicznych wskazanych w zapytaniu ofertowym.
9. Przedłożenie referencji, potwierdzających prawidłową realizację następujących zamówień:
  - a. co najmniej 1 jedno zamówienie polegające na dostawie wraz z montażem i uruchomieniem bufora lub buforów ciepła o łącznej pojemności min 3 000 l
  - b. co najmniej 1 jedno zamówienie polegające na dostawie wraz z montażem i uruchomieniem 1 instalacji fotowoltaicznej o mocy min 99,75 kW lub 2 instalacji o łącznej mocy min 99,75 kW dla tego samego odbiorcy.

Zamawiający w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków wymaga przedłożenia następujących dokumentów:

- 1) Złożenie oferty na formularzu ofertowym (załącznik nr 1), zawierającej:
  - Nazwę, adres, e-mail i NIP oferenta
  - Miejscowość i datę wystawienia oferty
  - Dane pozwalające ocenić ofertę i przyznać punkty w ramach kryteriów

- Termin ważności oferty

1) Złożenie na ofercie oświadczeń o następującej treści:

- Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
- Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia.
- Wykonawca oświadcza, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania.
- Wykonawca oświadcza, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanym terminie.
- Wykonawca oświadcza, że:
  - a. nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie 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);
  - b. nie zachodzą w stosunku do niego przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie 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. poz. 835).
  - c. wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji. Jednocześnie zobowiązuje się do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu aktualizacji powyższych oświadczeń w przypadku jakichkolwiek zmian w tym zakresie.
- Wykonawca oświadcza, że nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązanie osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami uprawnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
  - a. 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,
  - b. 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,
  - c. 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) Przedłożenie specyfikacji technicznej dla oferowanego sprzętu, potwierdzającej spełnienie minimalnych wymaganych parametrów technicznych wskazanych w zapytaniu ofertowym.
- 2) Pełnomocnictwo do złożenia oferty – jeśli dotyczy.
- 3) Przedłożenie referencji, potwierdzających prawidłową realizację następujących zamówień:
  - a. co najmniej 1 jedno zamówienie polegające na dostawie wraz z montażem i uruchomieniem bufora lub buforów ciepła o łącznej pojemności min 3 000 l
  - b. co najmniej 1 jedno zamówienie polegające na dostawie wraz z montażem i uruchomieniem 1 instalacji fotowoltaicznej o mocy min 99,75 kW lub 2 instalacji o łącznej mocy min 99,75 kW dla tego samego odbiorcy
- 4) Przedłożenie kopii ważnego świadectwa kwalifikacyjnego G2 do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci ciepłych na stanowisku dozoru w zakresie kontrolno-pomiarowym (lub równoważnego w przypadku oferentów zagranicznych), osoby wyznaczonej do realizacji zamówienia.
- 5) Przedłożenie kopii ważnego świadectwa kwalifikacyjnego G1 do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych na stanowisku dozoru w zakresie kontrolno – pomiarowym (lub równoważne w przypadku oferentów zagranicznych), osoby wyznaczonej do realizacji zamówienia.
- 6) Kopię opłaconej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej lub innego równoważnego dokumentu na kwotę 300 000 PLN, w zakresie działalności związanej z przedmiotem zamówienia wraz z potwierdzeniem zapłaty.
- 7) Potwierdzenie wniesienia wadium zgodnie z pkt. 4 Zapytania ofertowego

#### **4. Wymagania dotyczące wadium:**

1. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100).
3. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) w pieniądzu,
  - b) w innych formach: poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2020 r. poz. 299), gwarancjach bankowych lub gwarancjach ubezpieczeniowych.
4. Datą wniesienia wadium w przypadku formy pieniężnej jest data uznania rachunku bankowego Zamawiającego przy czym należy pamiętać, że wadium jest wniesione należycie w dniu i o godzinie uznania rachunku bankowego Zamawiającego, a nie w dniu i o godzinie dokonania przelewu przez Wykonawcę. Wadium musi wpłynąć na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert, w przypadku gdy wymagana kwota nie wpłynie na rachunek Zamawiającego do wyznaczonego terminu będzie to oznaczało, że wadium nie zostało wniesione.
5. Jeżeli Wykonawca wnosi wadium w formie, o której mowa w pkt. 3 lit. b) musi być ono ważne co najmniej na okres 30 dni licząc od dnia składania ofert.
6. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium.
7. Sposoby wniesienia wadium:
  - a) w pieniądzu – przelewem na rachunek bankowy: **71 80630001 0010 0113 0198 0001**

SWIFT: **POLUPLPR**, Bank Spółdzielczy w Brańsku, Tytułem: „ZAPYTANIE OFERTOWE NR 01/2023 - Wadium”

b) jeżeli Wykonawca wnosi wadium w formie, o której mowa w pkt. 3 lit. b) musi zrobić to w następujący sposób: - skan oryginału dokumentu (lub oryginał dokumentu jeżeli został sporządzony wyłącznie w formie elektronicznej), o którym mowa w pkt. 3 lit. b należy dołączyć do oferty, jako dowód wniesienia wadium, - oryginał dokumentu (nie dotyczy dokumentów sporządzonych wyłącznie w formie elektronicznej), o którym mowa powyżej włożyć do osobnej zamkniętej kopercie oznaczonej „WADIUM - ZAPYTANIE OFERTOWE NR 01/2023” i przekazać Zamawiającemu w terminie składania ofert (osobiście lub przesyłką rejestrowaną na adres Zamawiającego, tj. WYTWÓRNIA ARTYKUŁÓW Z TWORZYW SZTUCZNYCH LUSTBERG SPÓŁKA JAWNA, ul. Jana Pawła II 32 17-120 Brańsk),

8. Wykonawca, którego oferta została wybrana, traci wadium na rzecz Zamawiającego w przypadku, gdy:
  - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
  - b) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
9. Zamawiający dokona niezwłocznie zwrotu wadium:
  - a) wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem ust. 8 powyżej,
  - b) wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia.
10. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
11. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę

## **1. Opis sposobu przygotowania oferty:**

Oferta musi zostać złożona na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego). Oferta powinna zostać sporządzona w języku polskim, w sposób czytelny. Każda oferta musi zawierać nazwę i adres oferenta. Zamawiający wymaga, aby oferta była podpisana przez przedstawiciela Oferenta. Akceptowane będą skany dokumentów podpisanych ręcznie lub dokumenty podpisane elektronicznie. Oferent powinien podać w ofercie cenę za kompletną realizację przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w zapytaniu ofertowym, a ponadto oferent powinien dołączyć do oferty wszystkie wskazane w treści zapytania ofertowego dokumenty. Oferent w ramach przedkładanych dokumentów powinien także wykazać spełnienie wyżej określonych warunków dopuszczających. Zaoferowana cena powinna uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności w ramach zamówienia oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia świadczonego przez okres i na warunkach określonych w ofercie Oferenta i Zapytaniu Ofertowym. Cenę należy podać w jednostkach pieniężnych.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych i wariantowych, rozpatrywane będą wyłącznie oferty obejmujące pełny zakres przedmiotu zamówienia.

Oferty nie spełniające warunków formalnych i/lub nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

#### 5. Termin i sposób składania ofert:

- Wszystkie Oferty powinny być składane drogą elektroniczną poprzez Bazę Konkurencyjności (funkcja dostępna dla zalogowanych użytkowników).
- Termin dostarczania ofert upływa w dniu: 9.10.2023 r.

#### **O terminowym złożeniu oferty decyduje data złożenia oferty za pośrednictwem BK2021.**

Wszelkie pytania dotyczące przedmiotu zapytania ofertowego można kierować najpóźniej do dnia 6.10.2023 r.. Zadawanie pytań możliwe jest wyłącznie drogą elektroniczną poprzez Bazę Konkurencyjności (funkcja dostępna dla zalogowanych użytkowników). Zamawiający zastrzega, że zapytania przekazane po tym terminie mogą pozostać bez odpowiedzi.

**Termin związania ofertą:** minimum 30 dni od upływu terminu składania ofert.

#### 6. Kryteria oceny ofert:

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

| Kryteria oceny ofert  | waga | maksymalna liczba punktów |
|---|------|---------------------------|
| <i>cena netto<sup>1</sup> (w PLN/inna waluta)</i>                             | 70%  | 70                        |
| <i>czas reakcji serwisowej<sup>2</sup> (w godzinach)</i>                      | 10%  | 10                        |
| <i>okres gwarancji na moduły fotowoltaiczne (w latach)<sup>3</sup></i>        | 10%  | 10                        |
| <i>maksymalny spadek wydajności modułu (w %) w okresie 30 lat<sup>4</sup></i> | 10%  | 10                        |

<sup>1</sup> w przypadku oferty podanej w walucie obcej do przeliczenia zostanie zastosowany średni kurs NBP z ostatniego dnia roboczego poprzedzającego sporządzenie protokołu wyboru ofert przez Zamawiającego

<sup>2</sup> rozumiany jako czas przystąpienia do usunięcia usterki

<sup>3</sup> dotyczy gwarancji na wady mechaniczne

<sup>4</sup> parametr zostanie oceniony na podstawie specyfikacji technicznej instalacji, dostarczonej przez wykonawcę wraz z ofertą

Sposoby przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny ofert:

Punkty w ramach kryterium *ceny netto (w PLN/inna waluta)* będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A n = (C \text{ min} / C r) \times 70$$

C min – cena minimalna w zbiorze

C r – cena oferty rozpatrywanej

A n – liczba punktów przyznana ofercie

Punkty w ramach kryterium *czas reakcji serwisowej (w godzinach)* będą przyznawane wg następującej formuły:

$$C n = (R \text{ min} / R r) \times 10$$

R min – czas reakcji minimalny w zbiorze

R r – czas reakcji oferty rozpatrywanej

C n – liczba punktów przyznana ofercie



Punkty w ramach kryterium *okres gwarancji na moduły fotowoltaiczne (w latach)* będą przyznawane wg następującej formuły:

Okres gwarancji do 10 lat włącznie - 0 pkt

Okres gwarancji powyżej 10 lat – 10 pkt

Punkty w ramach kryterium *maksymalny spadek wydajności modułu (w %) w okresie 30 lat* będą przyznawane wg następującej formuły:

*Maksymalny spadek wydajności modułu (w %) w okresie 30 lat o 13% – 0 pkt*

*Maksymalny spadek wydajności modułu (w %) w okresie 30 lat poniżej 13% - 10 pkt*

Punkty z oceny kryteriów zostaną zsumowane i decydować będzie ocena łączna (suma zdobytych punktów). Oferta na realizację zamówienia może uzyskać maksymalnie 100 pkt.

#### **7. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:**

- Zamawiający udzieli zamówienia Oferentowi, którego oferta odpowiada wszystkim wyżej wymienionym wymaganiom i uzyska łącznie najwięcej punktów w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.
- O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferentów w sposób odpowiadający publikacji zapytania ofertowego.
- W przypadku gdy wybrany wykonawca odstąpi od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, zamawiający może zawrzeć umowę z wykonawcą, który w prawidłowo przeprowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

#### **6. Informacja na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia.**

1) Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które są powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie 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 Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a. 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,
- b. pozostawanie 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,
- c. 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) Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które:

1. podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie 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**);<sup>1</sup>

2. zachodzą w stosunku do nich przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie 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. poz. 835).<sup>2</sup>

## 9. Warunki dokonania zmiany umowy:

Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany umowy warunkowej i ostatecznej zawartej w wyniku przeprowadzenia Zapytania Ofertowego, w następujących przypadkach:

- a) w wyniku zaistnienia przyczyn, niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy (przy dochowaniu przez niego należytej staranności) skutkujących niemożliwością lub znacznymi opóźnieniami w realizacji zamówienia a w szczególności czasowy brak dostępności na rynku zasobów potrzebnych do realizacji przedmiotu zamówienia,
- b) wystąpienie siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia w terminach określonych w umowie. „Siła wyższa” oznacza wydarzenia zewnętrzne, nieprzewidywalne, nieoczekiwane i poza kontrolą Stron, występujące po podpisaniu Umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z Umowy,
- c) w przypadku zmian w harmonogramie realizacji projektu, w szczególności w przypadku wystąpienia konieczności wydłużenia/przesunięcia terminów realizacji poszczególnych zadań i etapów, spowodowana obiektywnymi czynnikami, niezależnymi od Zamawiającego i Wykonawcy, uniemożliwiającymi realizację zamówienia w pierwotnie określonych terminach, mającymi wpływ na jakość realizacji przedmiotu umowy,
- d) w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawniniona,

<sup>1</sup>Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

<sup>2</sup>Zgodnie z treścią 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*, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy – Prawo zamówień publicznych wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

- e) w przypadku konieczności wprowadzenia zmian, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy, o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian,
- f) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,
- g) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez strony, przy jednoczesnym braku zmiany charakteru umowy;
- h) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy, a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 140 000 EUR i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;
- i) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych usług lub od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
  - zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
  - zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
  - wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
- a) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
  - konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
  - wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
- a) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
  - w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania zasady konkurencyjności, lub
  - w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców – w przypadku zmiany podwykonawcy, zamawiający może zawrzeć umowę z nowym podwykonawcą bez zmiany warunków realizacji zamówienia z uwzględnieniem dokonanych płatności z tytułu dotychczas zrealizowanych prac.

## 10. Zastrzeżenia

- Zamawiający zastrzega, iż w umowie zawartej z wybranym Wykonawcą przewidziane zostaną kary umowne za zwłokę w realizacji zamówienia w wysokości 0,1% wartości kontraktu netto za każdy dzień zwłoki w realizacji zamówienia, nie więcej niż 10% wartości kontraktu netto, na co Wykonawca wyraża zgodę składając ofertę na niniejsze zapytanie.
- Zamawiający zastrzega, że w przypadku jeżeli w toku realizacji dofinansowanego projektu i przeprowadzonych w ramach jego badań, wyniki badań będą wskazywały na potrzebę zmiany zakresu i warunków umowy warunkowej/ostatecznej Zamawiający może wypowiedzieć umowę warunkową lub ostateczną w trybie natychmiastowym. Wypowiedzenie umowy nastąpi bez naliczenia żadnych dodatkowych opłat lub kar.

- Oferent ponosi wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany zapytania ofertowego i formularza ofertowego w przypadku błędów w zapytaniu ofertowym, konieczności dokonania uzupełnień w takim przypadku Zamawiający:
  - informuje w zapytaniu ofertowym o zakresie zmian,
  - poinformuje o dokonanej zmianie wszystkich Oferentów, którzy dotychczas złożyli oferty,
  - przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
- W trakcie oceny ofert Zamawiający może wzywać Oferentów do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień dotyczących złożonych przez nich ofert. W przypadku, gdy nie będzie możliwa komunikacja za pomocą BK2021, korespondencja odbędzie się drogą mailową.
- Kończąc procedurę oceny ofert Zamawiający podejmie decyzję o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- Złożenie oferty w ramach Zapytania Ofertowego jest jednoznaczne z zaakceptowaniem zasad określonych w zapytaniu ofertowym.
- Zamawiający w uzasadnionym przypadku ma prawo do anulowania części lub całości zapytania ofertowego w każdym momencie postępowania.
- Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający żąda od wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.

#### **Załączniki:**

1. Formularz ofertowy
2. Specyfikacja techniczna