

ZAPYTANIE OFERTOWE
na wykonanie farmy fotowoltaicznej o mocy 1,98 MW

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego:

SOLARSYSTEM CZTERY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Aleja Niepodległości 10A
23-204 Kraśnik

II. Tryb udzielenia zamówienia.

1. Niniejsze postępowanie toczy się w trybie zapytania ofertowego w ramach **Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa 15 Odporne Lubelskie - zasoby REACT-EU dla Lubelskiego, Działania 15.1 Wsparcie przedsiębiorstw w zakresie energetyki.**
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności na podstawie wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014 - 2020.
3. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim, w formie pisemnej oraz elektronicznej.
4. Do niniejszego zapytania ofertowego nie mają zastosowania przepisy Ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo Zamówień Publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zapytania ofertowego przed upływem terminu do składania ofert oraz do unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny. W przypadku unieważnienia postępowania, Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest **budowa fabrycznie nowej farmy fotowoltaicznej o mocy 1,98 MW w miejscowości Budzyń wraz z magazynem energii i budową stacji transformatorowej.**

W ramach robót wykonane zostaną takie działania jak:

- wykonanie konstrukcji wsporczych wolnostojących ogniw słonecznych,
- montaż i podłączenie 3 633,00 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy jednostkowej 545 Wp,
- montaż 8 szt. falowników o mocy 250 kW każdy,
- przewody elektryczne DC,
- przewody elektryczne AC,
- kontenerowa stacja transformatorowa,
- magazyn energii elektrycznej o mocy 20 kW,
- przyłącze elektroenergetyczne wraz z bramką pomiarową,
- wykonanie dróg dojazdowych utwardzonych,
- wykonanie ogrodzenia terenu elektrowni słonecznej,

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

- wykonanie monitoringu wizyjnego i oświetlenia terenu.

2. Parametry techniczne modułów fotowoltaicznych:

Dane techniczne	Parametr wymagany
Moc jednostkowa panela	545 Wp
Sprawność paneli	Minimum 20,5%
Współczynnik wypełnienia	Minimum 0,75
Liniowy spadek mocy	Nie więcej niż 2% w ciągu pierwszego roku, w kolejnych latach użytkowania nie więcej niż 0,45% na rok
Gwarancja na wydajność	Minimum 25 lat
Stan paneli	Moduły fabrycznie nowe

3. Parametry techniczne falowników:

Dane techniczne	Parametr wymagany
Moc	250 kW
Typ	Falownik szeregowy/łańcuchowy
Maksymalne napięcie wejściowe	1500 V
Stopień ochrony	Minimum IP 66
Zużycie na potrzeby własne	Maksymalnie 7 W
Komunikacja	Minimum RS485 / PLC
Kategoria przepięciowa	Minimum DC typ II/ AC typ II
Urządzenie wyposażone we wbudowane zabezpieczenia przeciwzwarceniowe po stronie AC	TAK
Zabezpieczenie przed napięciem powrotnym DC	TAK
Monitorowanie prądu w łańcuchach	TAK
Monitorowanie prądu różnicowego	TAK
Maksymalna sprawność	95%
Różnica między maksymalną sprawnością inwertera, a sprawnością w warunkach Euro-Eta	Dopuszczalne przewymiarowanie 25%
Regulacja mocy czynnej i biernej	TAK
Funkcja stabilizacji napięcia w punkcie przyłączenia poprzez możliwość oddawania mocy biernej	TAK
Zgodność z normami	IEC 62109, IEC 61727, IEC 62116, IEC 60068, IEC 61683, VDE-AR-N 4110:2018, VDE-AR-N 4120:2018, EN 50549-1/2, UNE 206007-1:2013, P.O.12.3, UTE C15-712-1:2013, UL1741, UL1741SA, IEEE1547, IEEE1547.1, CSA C22.2 107.1-01-2001, Reguła 21 stanu Kalifornia, UL1699B lub równoważne normy
Stan	Falowniki fabrycznie nowe

4. Parametry techniczne konstrukcji wsporczej pod panele:

Dane techniczne	Parametr wymagany
Konstrukcja wykonana ze stali węglowej, konstrukcyjnej w powłoce samoregenerującej się	TAK

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Stan konstrukcji	Fabrycznie nowa (certyfikowana i atestowana)
------------------	--

Przedstawione powyżej parametry są parametrami minimalnymi. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych (zgodnie z pkt. III ust. 8) lub lepszych (co oznacza osiągnięcie lepszych efektów energetycznych). Jako równoważne należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych.

Instalacja fotowoltaiczna powinna spełniać następujące parametry:

- a) Produkcja energii elektrycznej dla Instalacji fotowoltaicznej (na koniec 12 miesięcy od daty wystawienia faktury końcowej): łącznie minimum 2138,38 MWh/rok.
5. Przedmiot zamówienia powinien być wykonany zgodnie z przedmiarem robót (załącznik do zapytania) oraz Projektem Budowlanym.
Projekt Budowlany zostanie udostępniony drogą elektroniczną na adres e-mail po wcześniejszym przesłaniu przez Oferenta wniosku (zgodnie pkt. VII ust. 5) o udostępnienie niniejszego projektu wraz ze wskazaniem nazwy firmy oraz adresu e-mail Oferenta, na który ma być przesłana dokumentacja.
6. Prace obejmują roboty ogólnobudowlane, instalacyjne.
7. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót z własnych materiałów. Materiały dostarczone przez Wykonawcę muszą odpowiadać wymogom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
8. Jeśli w dokumentach składających się na opis przedmiotu zamówienia, wskazana jest nazwa handlowa firmy, towaru lub produktu, Zamawiający – w odniesieniu do wskazanych wprost w dokumentacji przetargowej parametrów czy danych (technicznych lub jakichkolwiek innych), identyfikujących pośrednio lub bezpośrednio towar bądź produkt - dopuszcza rozwiązania równoważne zgodne z danymi technicznymi i parametrami zawartymi w ww. dokumentacji. Jako rozwiązania równoważne, należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych, a znajdujących się w dokumentacji. Oferent zobowiązany jest do wykazania zastosowanych w ofercie rozwiązań równoważnych.
9. Gdziekolwiek w dokumentach przetargowych powołane są konkretne normy i przepisy, które spełniać mają materiały, sprzęt i inne towary, będą obowiązywać postanowienia najnowszego wydania lub poprawionego wydania powołanych norm i przepisów. W przypadku gdy powołane normy i przepisy są państwowe lub odnoszą się do konkretnego kraju lub regionu, mogą być również stosowane inne odpowiednie (równoważne) normy zapewniające równy lub wyższy poziom wykonania niż powołane normy lub przepisy.
10. Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy, który w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych powinien dołączyć do oferty specyfikacje techniczne, karty katalogowe, instrukcje lub inne dokumenty zawierające dane techniczne elementów równoważnych.
11. W razie wątpliwości co do równoważności poszczególnych elementów, Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów.
12. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, wariantowych.

Uzasadnienie powodu, dla którego zamówienia nie podzielono na części:

Brak możliwości składania ofert częściowych wynika z wykonania jednej spójnej instalacji fotowoltaicznej oraz zachodzących zależności pomiędzy poszczególnymi czynnościami budowlano-instalacyjnymi (utrudniona koordynacja pomiędzy ekipami budowlanymi) i czasem ich wykonania, a w konsekwencji z odpowiedzialnością gwarancyjną i cywilną za wykonane prace.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

13. Zamawiający wymaga minimalnego okresu gwarancji na instalację fotowoltaiczną w następującym wymiarze:

- a) gwarancja na konstrukcję wsporczą pod panele – min. 15 lat,
- b) gwarancja mechaniczna na moduły fotowoltaiczne (produkt) – min. 15 lat,
- c) gwarancja na wydajność – min. 25 lat; po tym czasie początkowa moc modułu fotowoltaicznego może spaść nie więcej niż 2% w ciągu pierwszego roku, w kolejnych latach użytkowania nie więcej niż 0,45% na rok
- d) gwarancja na falowniki – min. 10 lat.,
- e) gwarancja na roboty budowlano-montażowe – min. 2 lata.

Okresy gwarancji liczone są od daty podpisania przez strony Protokołu odbioru końcowego instalacji fotowoltaicznej.

14. Zamawiający dopuszcza realizację zamówienia przez podwykonawców.

15. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

16. Zamawiający, w celu zapoznania się ze specyfiką terenu, na którym zostanie wykonana przedmiotowa instalacja, zaleca wykonanie wizji lokalnej. Wizję lokalną, można przeprowadzić po wcześniejszym telefonicznym lub e-mailowym umówieniu się:

Mirośław Kazula tel. 605-687-232, solarsystem4@onet.pl

17. W czasie realizacji robót Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania terenu robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, usuwania i składowania w odpowiednio przeznaczonych do tego miejscach wszelkich urządzeń pomocniczych i zbędnego materiału, odpadów, śmieci oraz niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych.

18. Oferent powinien zawrzeć w łącznej wartości oferty wszystkie koszty za roboty niezbędne do prawidłowego ich wykonania.

19. Wykonawca właściwie oznakuje i zabezpieczy teren prac.

20. Wykonawca w trakcie wykonywania robót ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników oraz innych osób znajdujących się w obrębie przekazanego placu budowy z tytułu prowadzonych robót, a także prowadzi działania zapewniające ochronę pracowników i osób znajdujących się w obrębie wykonywanych prac w zakresie funkcjonowania w sytuacji epidemii chorób zakaźnych u ludzi, w szczególności COVID-19.

21. Wykonawca zapewnia we własnym zakresie wywóz i utylizację odpadów powstałych w trakcie montażu instalacji (śmieci i inne).

22. Po zakończeniu robót, ale przed ostatecznym odbiorem przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu robót wraz z terenem przyległym i doprowadzenia ich do stanu jaki był przed rozpoczęciem robót.

23. Kod przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

09332000-5 Instalacje słoneczne

Dodatkowe kody CPV:

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania

45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne

45232221-7 Podstacje transformatorowe

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

45317200-4 Instalowanie transformatorów elektrycznych

45223810-7 Konstrukcje gotowe

32323500-8 Urządzenia do nadzoru wideo

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

24. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień.
25. Zamawiający przewiduje możliwość płatności zaliczkowych/ częściowych na poczet realizacji przedmiotu zamówienia. Wysokość i termin płatności zaliczkowych/ częściowych zostanie ustalona w umowie na roboty budowlane z wybranym Wykonawcą.
26. Zaoferowana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, nie może ulec zmianie do końca trwania postępowania ofertowego oraz nie ulegnie zwiększeniu w toku realizacji zamówienia i nie będzie podlegała waloryzacji w okresie realizacji zamówienia.

IV. Obowiązki Wykonawcy objęte przedmiotem niniejszego zamówienia.

1. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca jest w szczególności zobowiązany do:
 - a) Wykonawca wykona wszelkie inne czynności, które nie obciążają Zamawiającego, a są niezbędne do należytego zrealizowania instalacji fotowoltaicznej zgodnie z Prawem Budowlanym, Prawem Energetycznym oraz obowiązującymi przepisami innych aktów prawa tj. m.in. uzgodnienie projektu z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych.
 - b) Wykonawca będzie prowadził Dziennik Budowy, przy czym winien się on nieprzerwanie znajdować na Placu Budowy i być w tym czasie do pełnej dyspozycji Zamawiającego. Dziennik Budowy winien zostać wydany Zamawiającemu na każde jego żądanie.
 - c) Wykonawca jest zobowiązany do zgłoszenia rozpoczęcia Robót wszelkim instytucjom uzgadniającym (np. przedsiębiorstwo energetyczne, straż pożarna), jeżeli taki wymóg był warunkiem uzgodnienia dokumentacji lub wynika z obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca jest również zobowiązany do realizacji wszelkich zaleceń wykonawczych instytucji uzgadniających dokumentację w zakresie należącym do ich kompetencji.
 - d) Wykonawca uzyska na własny koszt, a w razie potrzeby w imieniu Zamawiającego, wszelkie niezbędne pozwolenia, zgody, uzgodnienia, niezbędne do właściwego i terminowego wykonania przedmiotu Umowy oraz uruchomienia instalacji, włączając w to przykładowo zgłoszenie przyłączenia do sieci elektroenergetycznej instalacji fotowoltaicznej, o ile co innego nie wskaże na piśmie Zamawiający. W uzasadnionych przypadkach Wykonawca otrzyma właściwe pełnomocnictwo od Zamawiającego, którego proponowaną treść przygotowuje do akceptacji przez Zamawiającego.
 - e) Przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego przez Wykonawcę oraz Zamawiającego, Wykonawca będzie zobowiązany do podjęcia wszelkich czynności związanych z przeprowadzeniem Robót Przyłączeniowych, które będą konieczne do podłączenia instalacji fotowoltaicznej do elektroenergetycznej sieci dystrybucyjnej.

V. Termin i miejsce realizacji zamówienia.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

1. Termin realizacji zamówienia: wykonanie zamówienia nastąpi w terminie **do 30.11.2023 roku**.

Za zakończenie realizacji zamówienia rozumie się podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego Robót przez obie strony.

2. Miejsca realizacji zamówienia: **działki numer: 115/5, 117/1, 117/6, 118/4, 119/4, 120/4, 123/4, 124/4, 125/7, 125/18, 125/21, 126/4, 127/7, 128/6, 129/5 w miejscowości Budzyń (przysiółek), 23-200 Kraśnik.**

VI. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujący warunek:
nie występują powiązania osobowe lub kapitałowe z Zamawiającym. 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 przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Celem potwierdzenia spełnienia powyższego warunku udziału w postępowaniu Oferenci zobowiązani są złożyć oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym znajdujące się w Załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspierania agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

Celem potwierdzenia spełnienia powyższego warunku udziału w postępowaniu Oferenci zobowiązani są złożyć odpowiednie oświadczenie znajdujące się w Załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.

3. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.**

Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy ubiegający się o realizację przedmiotowego zamówienia, dysponowali następującymi osobami:

- minimum 1 osobą z uprawnieniami budowlanymi w zakresie nadzorowania robót budowlanych, z co najmniej dwuletnim letnim doświadczeniem w budowaniu farm fotowoltaicznych,
- minimum 1 osobą z uprawnieniami do projektowania, z co najmniej dwuletnim doświadczeniem w projektowaniu farm fotowoltaicznych o mocy co najmniej 1 MW.

Celem potwierdzenia spełnienia tego warunku Wykonawcy zobowiązani są złożyć odpowiednie oświadczenie wskazane w Załączniku nr 2 potwierdzające, że dysponują wymaganymi osobami.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Ponadto, Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza będzie zobowiązany na etapie podpisania umowy dostarczyć do wglądu Zamawiającemu dokumenty potwierdzające uprawnienia wymaganych osób.

4. Oferenci składający oferty zobligowani są do posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia w wykonywaniu instalacji fotowoltaicznej objętej niniejszym zapytaniem ofertowym.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy ubiegający się o realizację przedmiotowego zamówienia, udokumentowali wykonanie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, minimum 2 instalacji fotowoltaicznych o mocy minimum 1 950,00 kWp każda.

Celem potwierdzenia spełniania tego warunku Wykonawcy zobowiązani są złożyć wykaz wykonanych robót w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, zgodny z wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

Ponadto, Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza może zostać wezwany do przedłożenia dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, mogą być referencje/ protokoły odbioru bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane.

5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy znajdują się w odpowiedniej sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy ubiegający się o realizację przedmiotowego zamówienia posiadali ważne ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę **minimum 3 000 000,00 zł**, które będzie utrzymywane przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia.

Celem potwierdzenia spełnienia tego warunku, Wykonawcy muszą przedłożyć opłaconą polisę wraz z potwierdzeniem jej opłacenia, w przypadku jej braku – inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę wskazaną powyżej, na cały okres realizacji inwestycji.

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują drogą elektroniczną (e-mailem) lub drogą pisemną lub za pośrednictwem modułu Baza Konkurencyjności.
2. Dodatkowe informacje można uzyskać składając zapytanie zgodnie z pkt. 1 najpóźniej do 4 dni roboczych przed upływem terminu do składania ofert.
3. Jeśli pytania wpłynęły do Zamawiającego po upływie w/w terminu (pkt. 2) lub dotyczą udzielonych już wcześniej wyjaśnień, Zamawiający może pozostawić pytania bez odpowiedzi.
4. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami.
5. Wskazanymi osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:

Miroslaw Kazula, e-mail: solarsystem4@onet.pl, tel: 605-687-232

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

VIII. Zamawiający wymaga wniesienia wadium

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości: **150 000 PLN** (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy złotych).
2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu do składania ofert.
3. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) gwarancjach bankowych;
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych.
4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr: **82 8717 0009 2001 0000 9464 0001** w Banku Spółdzielczym Ziemi Kraśnickiej z dopiskiem na przelewie „Wadium do zapytania ofertowego z dnia 27.06.2023”.
5. Za termin wniesienia wadium przyjmuje się datę uznania rachunku Zamawiającego (wpłynięcia kwoty na konto Zamawiającego): najpóźniej ostatniego dnia uprawniającego do składania ofert.
6. Zamawiający wymaga, aby dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty.
7. Wykonawca, który nie wnieśli wadium zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą.
8. Zamawiający zwróci wadium wszystkim Oferentom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, z wyjątkiem Oferenta, którego oferta została wybrana lub unieważnieniu postępowania.
9. Oferentowi, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium po podpisaniu umowy.
10. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium, na wniosek Oferenta, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
11. Zamawiający zwróci wadium na ten sam rachunek bankowy Oferenta, z którego je otrzymał, o ile Wykonawca nie wskaże innego numeru konta.
12. Zamawiający zatrzyma wadium, jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy w sprawie realizacji przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
 - b) zawarcie umowy w sprawie realizacji przedmiotu zamówienia stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Oferenta;

IX. Termin związania ofertą

1. Składający ofertę jest nią związany przez okres 60 dni od dnia następnego po zakończeniu terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość unieważnienia zapytania w każdej chwili bez podania przyczyn.

X. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Wykonawca składa ofertę wraz z załącznikami:
 - a) Załącznik nr 1 [Formularz ofertowy] - wzór załączony do zapytania ofertowego,
 - b) Załącznik nr 2 [Oświadczenie oferenta o spełnianiu kryteriów uczestnictwa w postępowaniu] - wzór załączony do zapytania ofertowego,
 - c) Kosztorys ofertowy wraz z tabelą elementów scalonych przygotowany na podstawie załączonego do

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

zapytania przedmiaru robót,

- d) Polisa lub inny dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę minimum 3 000 000,00 zł,
- e) Dokument potwierdzający opłacenie polisy ubezpieczenia OC,
- f) Potwierdzenie wniesienia wadium.

- 2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do poprawienia w ofercie oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty.

XI. Uwagi dotyczące przygotowania oferty oraz wymaganych oświadczeń i dokumentów.

- 1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim na komputerze, maszynie do pisania lub ręcznie długopisem bądź niezmywalnym atramentem, pismem czytelnym.
- 2. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca składający ofertę.
- 3. Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę.
- 4. Oferta oraz załączniki z pkt. X lit. a - c wymagają podpisu Wykonawcy lub osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy - jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy to do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo udzielone przez osoby do tego upoważnione. Ze złożonego podpisu powinno wynikać imię i nazwisko osoby podpisującej ofertę.
- 5. Ofertę wraz z załącznikami należy sporządzić w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane w formie oryginału, odpisu, wpisu, wyciągu lub kopii wraz z tłumaczeniem na język polski przez tłumacza przysięgłego.
- 6. Na etapie składania ofert Zamawiający nie wymaga przedstawienia dokumentów potwierdzających spełnienie parametrów technicznych np. kart katalogowych, deklaracji i certyfikatów potwierdzających zgodność z poszczególnymi normami/dyrektywami/certyfikatami. Jednak w toku oceny ofert Zamawiający może żądać przedstawienia ww. dokumentów, jeśli uzna to za konieczne do obiektywnej oceny ofert.
- 7. Oferta przygotowana i złożona na innym formularzu niż załączony do niniejszego zapytania Formularz ofertowy stanowiący załącznik nr 1 zostanie odrzucona z przyczyn formalnych.

XII. Miejsce oraz termin składania ofert

- 1. Oferty należy składać w formie elektronicznej lub papierowej na adres Zamawiającego tj.:
 - a) elektronicznie na adres Zamawiającego tj.: e-mail: solarsystem4@onet.pl lub za pośrednictwem modułu Baza konkurencyjności tj.: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> (Zamawiający zaleca, aby oferta była złożona jako 1 załącznik)
 - b) osobiście, listownie na adres Zamawiającego tj.:

SOLARSYSTEM CZTERY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Aleja Niepodległości 10A
23-204 Kraśnik

Osobiście oferty można składać w godzinach: 9:00 – 15:00 w biurze.

2. Termin składania ofert upływa w dniu **12.07.2023 r.**

Uwaga: Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane (decyduje data wpływu oferty na miejsce składania ofert).

XIII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Cena oferty to cena brutto wyrażona w PLN.
2. W odniesieniu do Oferenta mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, który nie ma obowiązku naliczania i odprowadzania podatku od towarów i usług, dla zapewnienia uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców, przy ocenie (obliczeniu punktacji) ofert do ceny jego oferty zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą będą prowadzone w PLN.

XIV. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.

1. Wybrana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów. Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie kryteriów oceny ofert z ustaloną punktacją do 100 pkt. (100%=100pkt):

Kryteria oceny ofert	Informacja o wagach punktowych oraz procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oraz opis sposobu przyznawania punktacji
Cena brutto w PLN: waga: 80%	Przez kryterium „Cena brutto w PLN” Zamawiający rozumie określoną przez Oferenta cenę całkowitą brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia wskazaną w ofercie. Ocena w ramach kryterium „Cena brutto w PLN” (Kc) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru: $KC = (Cn/Co) * 80$ gdzie: Kc – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Cena brutto w PLN” Cn – najniższa zaproponowana cena brutto spośród ofert podlegających ocenie Co – cena brutto zaproponowana w badanej ofercie
Gwarancja mechaniczna na moduły fotowoltaiczne (produkt) waga: 5%	Przez kryterium „Gwarancja mechaniczna na moduły fotowoltaiczne (produkt)” Zamawiający rozumie najdłuższy zaproponowany w ofercie okres gwarancji (w latach) na moduły fotowoltaiczne (produkt) liczony od daty podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego. Minimalny okres gwarancji to 15 lat od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. Punkty w ramach kryterium „Gwarancja mechaniczna na moduły fotowoltaiczne (produkt)” będą przyznawane w następujący sposób: $Gm = (Gmb/Gmn) * 5$ gdzie: Gm - liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Gwarancja mechaniczna na moduły fotowoltaiczne (produkt)” Gmb – okres gwarancji na moduły fotowoltaiczne w badanej ofercie Gmn – najdłuższy okres gwarancji na moduły fotowoltaiczne spośród ofert podlegających ocenie
Gwarancja na falowniki	Przez kryterium „Gwarancja na falowniki” Zamawiający rozumie najdłuższy

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

waga: 5%	zaproponowany w ofercie okres gwarancji (w latach) na falowniki liczony od daty podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego. Minimalny okres gwarancji to 10 lat od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. Punkty w ramach kryterium będą przyznawane w następujący sposób: $Gf = (Gfb \backslash Gfn) * 5$ gdzie: Gf - liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Gwarancja na falowniki” Gfb – okres gwarancji na falowniki w badanej ofercie Gfn – najdłuższy okres gwarancji na falowniki spośród ofert podlegających ocenie
Gwarancja na konstrukcję pod panele waga: 5%	Przez kryterium „Gwarancja na konstrukcję pod panele” Zamawiający rozumie najdłuższy zaproponowany w ofercie okres gwarancji (w latach) na konstrukcję wsporczą pod panele liczony od daty podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego. Minimalny okres gwarancji to 15 lat od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. Punkty w ramach kryterium będą przyznawane w następujący sposób: $Gk = (Gkb \backslash Gkn) * 5$ gdzie: Gk - liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Gwarancja na konstrukcję pod panele” Gkb – okres gwarancji na konstrukcję wsporczą pod panele w badanej ofercie Gkn – najdłuższy okres gwarancji na konstrukcję wsporczą pod panele spośród ofert podlegających ocenie
Gwarancja na wykonanie w zakresie robót budowlano-montażowych waga: 5%	Przez kryterium „Gwarancja na wykonanie w zakresie robót budowlano-montażowych” Zamawiający rozumie najdłuższy zaproponowany w ofercie okres gwarancji (w latach) na wykonanie robót budowlano-montażowych liczony od daty podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego. Minimalny okres gwarancji to 2 lata od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. Punkty w ramach kryterium będą przyznawane w następujący sposób: $Gr = (Grb \backslash Grn) * 5$ gdzie: Gr - liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Gwarancja na konstrukcję pod panele na gruncie” Grb – okres gwarancji na wykonanie robót budowlano-montażowych w badanej ofercie Grn – najdłuższy okres gwarancji na wykonanie robót budowlano-montażowych spośród ofert podlegających ocenie

- Jeżeli nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną.

XV. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

- Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszone na stronie, na której zostało upublicznione przez Zamawiającego Zapytanie ofertowe.
- W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

3. Umowa z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
4. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, Zamawiający może podpisać umowę z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
5. Zamawiający zastrzega możliwość:
 - a) odwołania postępowania w ramach zapytania ofertowego w każdym czasie bez wskazania przyczyny;
 - b) zakończenia postępowania bez dokonania wyboru Wykonawcy;
 - c) unieważnienia postępowania ofertowego w momencie uzyskania ofert przewyższających zakładany budżet na realizację zamówienia lub ofert rażąco niskich lub zaistnienia innej przyczyny uniemożliwiającej zawarcie umowy z Wykonawcą.

XVI. Określenie warunków zmian umowy zwartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, o ile przewiduje się możliwość zmiany takiej umowy.

1. Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w formie aneksu w przypadku:
 - a) gdy ze strony Instytucji Pośredniczącej pojawi się konieczność zmiany sposobu wykonania zamówienia przez Oferenta;
 - b) istotnych zmian w zakresie przedmiotu i sposobu realizacji Umowy niespowodowanych działaniem lub zaniechaniem którejkolwiek ze Stron Umowy;
 - c) wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SZ, przy czym przez siłę wyższą rozumie się zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani przeciwdziałać, a które uniemożliwia stronom wykonanie w części lub w całości ich zobowiązań;
 - d) gdy nastąpi zmiana Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 lub innych obowiązujących Wytycznych, obowiązująca dla zawartych umów i wymagająca zmiany Umowy zawartej z Wykonawcą.
 - e) gdy nastąpi zmiana w interpretacjach Wytycznych;
 - f) gdy nastąpi zmiana przepisów prawa powszechnie obowiązującego, skutkująca koniecznością wprowadzenia zmian do zawartej Umowy;
 - g) gdy wynikną rozbieżności i niejasności w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób niż poprzez zmianę postanowień Umowy, a zmiana postanowień Umowy spowoduje jednoznaczną interpretację postanowień Umowy przez obie jej strony;
 - h) gdy nastąpi konieczność likwidacji pomyłek pisarskich i rachunkowych w treści Umowy;
 - i) gdy nastąpią okoliczności, których Zamawiający działając z należytą starannością nie mógł przewidzieć, a zmiana postanowień w Umowie nie prowadzi do zmiany charakteru Umowy lub w lepszy sposób zabezpieczy cele projektu;
 - j) zmiany terminu wykonania zamówienia, gdy z powodów niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego nie będzie możliwe wykonanie zamówienia w zakładanym terminie;
 - k) zmiany mocy jednostkowej paneli fotowoltaicznych w wyniku braku ich dostępności na rynku przy zachowaniu ceny oferty oraz efektywności energetycznej i ekonomicznej.
2. Wszelkie zmiany, jakie strony chciałyby wprowadzić do ustaleń wynikających z przedmiotowej umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej i zgody obu stron.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

3. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany Umowy następujące zmiany:
- a) danych teleadresowych,
 - b) danych rejestrowych,
 - c) będące następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron Umowy.

XVII. Koszty udziału w postępowaniu

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.