

**ZAPYTANIE OFERTOWE NA OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ORAZ WYKONANIE
INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ**

I. Nazwa i adres Zamawiającego

FABRYKA STYROPIANU ARBET BARTOSIK, CZERNICKI, FUNKE, KUNCER, MUZYCZUK SPÓŁKA JAWNA
ul. Bohaterów Warszawy 32
75-211 Koszalin
NIP: 6690306262
REGON: 003818801

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zasady konkurencyjności, zgodnie z Wytycznymi kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.
2. Postępowanie jest realizowane w związku z ubieganiem o dofinansowanie w ramach Funduszy Europejskich dla Nowoczesnej Gospodarki, działanie 3.01 - Kredyt Ekologiczny.
3. Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia nie podlega przepisom ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
4. Zapytanie ofertowe zostało upublicznione na stronie:
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Kody CPV:

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne
09332000-5 Instalacje słoneczne
09310000-5 Elektryczność
09330000-1 Energia słoneczna
71500000-3 Usługi związane z budownictwem
71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego
71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne

IV. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia obejmuje instalację systemu produkcji energii elektrycznej w oparciu o ogniwa fotowoltaiczne wraz z usługą uzyskania wszystkich niezbędnych warunków, uzgodnień i pozwoleń oraz wykonanie całości niezbędnej dokumentacji projektowej do budowy i uruchomienia instalacji. Zamówienie będzie realizowane w formule zaprojektuj i wybuduj.

Specyfikacja techniczna:

1. Opracowanie dokumentacji projektowej

Usługa obejmuje uzyskanie wszystkich niezbędnych warunków, uzgodnień i pozwoleń (warunki przyłączenia, pozwolenie na budowę) oraz wykonanie całości niezbędnej dokumentacji projektowej do budowy i uruchomienia instalacji, wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie.

2. Instalacja fotowoltaiczna

Zadanie obejmuje instalację systemu produkcji energii elektrycznej w oparciu o ogniwa fotowoltaiczne, który składa się z:

- moduły fotowoltaiczne o łącznej mocy od 199,5 do 200 kW (ostateczna moc zależy od wybranego dostawcy i proponowanych przez niego paneli fotowoltaicznych, które różnią się mocą w zależności od producenta. Moc instalacji może być różna o dziesiąte części kilowata);
- inwertery;
- zabezpieczenia elektryczne po stronie DC i AC;
- przewody;
- system montażowy i konstrukcja;
- modernizacja instalacji odgromowej;
- modernizacja układu pomiarowego;
- bloker wypływu energii czynnej do sieci energetycznej;
- miejsce instalacji fotowoltaicznej: ok. 130 kW umiejscowione na dachu hali (dopuszczalne obciążenie do 50 kg/m²), ok. 70 kW umiejscowione na gruncie.

Zadanie obejmuje dostawę, montaż i uruchomienie instalacji.

3. Minimalne wymagania paneli fotowoltaicznych:

- Sprawność min. 22,3%;
- Spadek liniowy do 86,90% na koniec 30-letniego okresu gwarancji producenta;
- Obciążenie frontu modułu od 5400 Pa i obciążenie tylnej strony od 2400 Pa;
- Wytrzymałość na uderzenia gradu o średnicy 25 mm z prędkością 23 m/s;
- Zastosowanie optymalizacji mocy poszczególnych paneli – system optymalizacji zintegrowany z falownikiem bądź osobny z podglądem wydajności on-line.

4. Minimalne wymagania Inwertera:

- Rozłącznik DC;
- Zaprojektowany według wytycznych operatora sieci;
- Monitorowanie mocy czynnej i biernej;
- Funkcja zerowego eksportu mocy do sieci publicznej;
- Odczyt danych on-line (Wi-Fi bądź LAN);
- Możliwość podłączenia optymalizatorów;
- Trójfazowy, beztransformatorowy;

- Wyposażony w licznik energii elektrycznej, który umożliwia gromadzenia danych o produkcji energii oraz ich lokalną prezentację;
- Możliwość podłączenia modułu komunikacyjnego do przesyłania danych;
- Funkcja sterowania mocą;
- Współpraca z optymalizatorami modułów fotowoltaicznych.

5. Komunikacja, sterowanie monitoring

Zamawiający wymaga, aby instalacja wyposażona była w system monitorujący i zarządzający umożliwiający:

- Sterowanie pracą instalacji fotowoltaicznej;
- Dostęp do pomiarów za pomocą przeglądarki internetowej oraz lokalnie;
- Podgląd produkcji przy użyciu komputera oraz telefonu przez aplikację mobilną;
- Możliwość sterowania mocą i współczynnikiem mocy;
- Podgląd pracy poszczególnych modułów;
- Oprogramowanie w języku polskim;
- Komunikacja i sterowanie instalacją musi być zgodne z wymaganiami Operatora Sieci Dystrybucyjnej podanymi w warunkach przyłączenia.

6. Minimalne wymagania dotyczące okablowania:

- Klasa II;
- Chroniące przed zwarciami;
- Minimalny zakres temperatury: -40°C do +70 °C;
- Odporne na promieniowanie UV i działanie warunków atmosferycznych;
- Przewód wykonany z miedzi, dobrany do obciążenia długotrwałego spadku napięć, warunków zwarciovych.

7. Etapy realizacji zadań:

- a) Etap I Sprawdzenie technicznej możliwości montażu instalacji na dachu i gruncie.
- b) Etap II Wniosek o warunki przyłączenia.
- c) Etap III Wniosek o uzyskanie pozwolenia na budowę (wraz z przygotowaniem niezbędnej dokumentacji).
- d) Etap IV Uzgodnienie dokumentacji technicznej z Operatorem Sieci Dystrybucyjnej.
- e) Etap V Realizacja inwestycji, przygotowanie niezbędnej dokumentacji powykonawczej wraz z uzyskaniem zgody na użytkowanie w imieniu Zamawiającego.

UWAGA: Szczegółowy opis wymagań i oczekiwań znajduje się w *Programie Funkcjonalno Użytkowym (PFU)*, który stanowi załącznik do niniejszego zapytania ofertowego i stanowi integralną część opisu przedmiotu zamówienia. Oferent na potrzeby przygotowania oferty musi zapoznać się z zapisami (PFU).

UWAGA: W ramach uzupełnienia opisu przedmiotu zamówienia Zamawiający udostępnia dodatkową dokumentację, Oferent zobowiązany jest do zapoznania się z treścią udostępnionych załączników, które składają się z:

- Opinii technicznej dachu;

- Propozycji umiejscowienia instalacji fotowoltaicznej na dachu (uwzględniające emitory i klapy dymowe);
- Instalacje elektryczne - Projekt Budowlany;
- Konstrukcja - Projekt Budowlany;
- Programu Funkcjonalno Użytkowy.

8. Wizja lokalna

Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej przez Oferentów. W celu skorzystania z możliwości przeprowadzenia wizji lokalnej należy od dnia 08.01.2025r. do dnia 20.01.2025r. przesłać elektronicznie (e-mail) podpisany wniosek (stanowiący załącznik nr 4 do niniejszego zapytania ofertowego) o możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej (dokument musi być podpisany własnoręcznie (skan) lub podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną), na adres sekretariat@arbet.pl. Oferent może dokonać wizji lokalnej w dni powszednie (od poniedziałku do piątku) w okresie od 08.01.2025r. do 21.01.2025r. (z wyłączeniem weekendów), w godzinach 09:00 – 14:00. Wizja lokalna odbędzie się przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego. Koszt dokonania wizji lokalnej ponosi Oferent.

9. Wymagania gwarancyjne dot. instalacji fotowoltaicznej

- Minimum 10 lat gwarancji producenta na konstrukcję, liczone od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru;
- Minimum 5 lat gwarancji na prace montażowe, liczone od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru;
- Minimum 30 lat gwarancji producenta na moc wyjściową (spadek liniowy do 86,90% na koniec 30-letniego okresu gwarancji);
- Minimum 12 lat gwarancji producenta na produkt i jakość wykonania (dot. paneli fotowoltaicznych), liczone od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru;
- Minimum 12 lat gwarancji producenta na inwerter, liczone od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru.

10. Serwis

- Czas reakcji serwisu liczony od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego do Wykonawcy usterki wynosi do 3 dni roboczych.

UWAGA: Oferenci mogą zwrócić się do Zamawiającego z pytaniem dot. przedmiotowego zapytania ofertowego. Pytania należy przysyłać wyłącznie poprzez bazę konkurencyjności <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>. W przypadku potencjalnych Wykonawców zagranicznych obowiązek tłumaczenia treści zapytania, formułowanych pytań lub innej formy komunikacji leży po stronie Oferenta. Zamawiający udzieli niezwłocznie odpowiedzi na zadane pytania publikując je na bazie konkurencyjności, o ile wpłyną one do Zamawiającego nie później niż do **17.01.2025r.** Zamawiający może, natomiast nie musi udzielić odpowiedzi na pytania złożone po ww. terminie.

UWAGA: Jeżeli w jakimkolwiek miejscu dokumentacji projektowej, stanowiącej opis przedmiotu zamówienia, zostały wskazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów czy urządzeń służących do wykonania niniejszego zamówienia, które wskazują lub

mogłyby wskazywać na konkretnego producenta, nie stanowi to preferowania wyrobu czy materiałów danego producenta, lecz ma na celu wskazanie na cechy - parametry techniczne i jakościowe nie gorsze od podanych w opisie. Zamawiający dopuszcza w takim przypadku składanie ofert równoważnych z zastosowaniem innych materiałów i urządzeń niż opisane nazwą producenta, nazwą własną, znakiem towarowym, patentem lub pochodzeniem materiałów czy urządzeń służących do wykonania niniejszego zamówienia, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych, eksploatacyjnych i jakościowych nie gorszych od założonych w dokumentacji. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać na podstawie stosownych dokumentów, że oferowane przez niego materiały, urządzenia spełniają określone wymagania przez Zamawiającego. Ciężar udowodnienia, że wyrób jest równoważny w stosunku do założeń określonych przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę. Zakres równoważności należy rozumieć, jako zaoferowanie podobnego i nie gorszego produktu/usługi pod kątem:

- funkcji,
- cech,
- parametrów.

V. Wymagania dotyczące sposobu realizacji zamówienia

1. Wykonawca zobowiązany będzie wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i sztuką budowlaną, a także zgodnie z postanowieniami zapytania ofertowego oraz ewentualnymi odpowiedziami na pytania skierowanymi do Zamawiającego w trakcie trwania niniejszego postępowania.
2. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia urządzeń i materiałów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia. Oferowane materiały i urządzenia niezbędne do realizacji zamówienia muszą być fabrycznie nowe i muszą posiadać wymagane certyfikaty lub inne dokumenty potwierdzające ich jakość i dopuszczenie do stosowania na terenie Unii Europejskiej.
3. Zastosowane rozwiązania i urządzenia muszą być zgodne z normami PN, EN lub innymi równoważnymi dokumentami zaakceptowanymi przez powszechnie obowiązujące przepisy prawa Rzeczypospolitej Polskiej i Unii Europejskiej, w tym z zasadami dobrej praktyki inżynierskiej, a także wymaganiami Krajowego Systemu Energetycznego (KSE).
4. W okresie gwarancji oferent zapewnia bezpłatnie wymagane przez producentów poszczególnych urządzeń przeglądy techniczne/gwarancyjne.

VI. Miejsce i termin realizacji zamówienia

1. Miejsce realizacji zamówienia: ul. Adama Mickiewicza 108, 38-200 Jasło (Województwo Podkarpackie).

2. Termin realizacji zamówienia maksymalnie do **31.03.2026r.**

Jest to termin ostateczny, Wykonawca może wykonać zamówienie wcześniej niż wyznaczony termin ostateczny.

Przez datę wykonania przedmiotu zamówienia Zamawiający rozumie datę końcowego odbioru całości przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego bez uwag, co zostanie potwierdzone stosownym podpisaniem przez Strony protokołem odbioru.

VII. Okres związania z ofertą

1. 40 dni licząc od daty upływu terminu składania ofert, o którym mowa w pkt. XII niniejszego zapytania.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.

VIII. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu dokonywania oceny ich spełniania. O realizację przedmiotu zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
3. Dysponują potencjałem technicznym niezbędnym do wykonania zamówienia.
4. Dysponują potencjałem kadrowym zdolnym do wykonania zamówienia tj.:
 - a) Wykonawca wyznaczy do realizacji zlecenia osobę odpowiedzialną za montaż instalacji paneli fotowoltaicznych, która musi posiadać aktualny i ważny certyfikat instalatora OZE lub uprawnienia SEP lub równoważne. W przypadku zakończenia ważności certyfikatu instalatora OZE lub uprawnień SEP lub równoważnych, przed terminem zakończenia realizacji prac związanych z montażem instalacji paneli fotowoltaicznych Oferent zobowiązuje się do zapewnienia przedłużenia ważności certyfikatu instalatora OZE lub uprawnień SEP lub równoważnych lub zapewnienia do realizacji montażu instalacji paneli fotowoltaicznych innej osoby z ważnym na moment prac montażowych, certyfikatem instalatora OZE lub uprawnieniami SEP lub równoważnymi.
 - b) Wykonawca wyznaczy do realizacji zlecenia, na czas prowadzenia robót budowlanych osobę, która pełnić będzie rolę kierownika budowy i musi posiadać aktualne uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń oraz musi być czynnym członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (warunek musi być spełniony również na czas prowadzenia robót budowlanych).
5. Posiadają wiedzę i doświadczenie do realizacji zamówienia:
 - tj. w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym czasie zrealizowali należycie dostawę i montaż w zakresie zgodnym lub przybliżonym do przedmiotu zamówienia tj. dostawa i montaż co najmniej 3 instalacje fotowoltaiczne o mocy co najmniej 190 kW każda. Warunek będzie również spełniony w przypadku, gdy ww. zadania były realizowane przez oferenta w ramach robót budowlanych.
6. Nie posiadają zaległości publicznoprawnych tj. brak zaległości podatkowych, opłat oraz składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
7. Wyrażają zgodę na przetwarzanie danych osobowych w zakresie niezbędnym do zrealizowania zamówienia.

Sposób weryfikacji warunków udziału w postępowaniu

- W odniesieniu do punktu 1 - warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie załącznik nr 2.

- W odniesieniu do punktu 2 - warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie - załącznik nr 2.
- W odniesieniu do punktu 3 - warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie – załącznik nr 2.
- W odniesieniu do punktu 4a - warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie - załącznik nr 2 oraz do oferty należy dołączyć kopię aktualnego certyfikatu instalatora OZE lub uprawnienia SEP lub równoważne (należy dostarczyć dokument z widoczną datą ważności).
- W odniesieniu do punktu 4b – warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie – załącznik nr 2 oraz do oferty należy dołączyć kopię aktualnego uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń, wraz z zaświadczeniem o członkostwie w Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa.
- Zamawiający podkreśla, że w odniesieniu do punktu 4a i 4b, Oferent może wskazać jedną osobę spełniającą oba wymagania, lub dwie różne osoby.
- W odniesieniu do punktu 5 - warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie - załącznika nr 2 do którego Oferent załączy dokumenty potwierdzające należytą realizację co najmniej 3 realizacji dot. wykonali minimum 3 instalacji fotowoltaicznej o mocy co najmniej 190 kW każda. Jako potwierdzenie spełnienia warunku Oferent przedłoży wraz z ofertą i załącznikiem nr 2 następujące dokumenty: kopie dokumentów potwierdzających należytą realizację zamówienia – dla każdego zrealizowanego zamówienia, należy przedstawić referencje, protokoły odbioru końcowego prac lub inne dokumenty potwierdzające prawidłową realizację zamówienia (dokumenty muszą potwierdzać moc instalacji oraz termin realizacji).
- W odniesieniu do punktu 6 - warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie - załącznik nr 2.
- W odniesieniu do punktu 7 – warunek weryfikowany będzie w oparciu o oświadczenie – załącznik nr 2.

Zamawiający dokona oceny „spełnia- nie spełnia” na podstawie przedłożonego przez Oferenta oświadczenia oraz pozostałych ww. dokumentów. W przypadku nie spełniania warunków, oferta zostanie odrzucona.

IX. Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym oraz w zakresie wykluczeń

1. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo 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 z linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - e. pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
- 2. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty, które wpisane są do KRD lub innego rejestru dłużników, lub są w stanie likwidacji lub upadłości.
 - 3. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty, które podlegają wykluczeniu 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).
 - 4. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty, które naruszyły obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy tj.:
 - a) nie jest osobą fizyczną skazaną prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII Kodeksu karnego, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego,
 - b) nie jest osobą fizyczną prawomocnie ukaraną za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - c) nie wydano wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną,
 - d) żadnego urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo lub ukarano za wykroczenie, o którym mowa w lit. a lub lit. b powyżej.

Oferent zobowiązany jest dołączyć do przygotowanej przez siebie oferty oświadczenie o braku ww. powiązań według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.

X. Kryteria oceny ofert wraz z informacją o wagach oraz opisem sposobu przyznawania punktacji w ramach kryteriów

- 1. Kryteria oceny oferty
 - A. Cena netto – 80 %
 - B. Współczynnik rocznej utraty mocy – 20%

Wartość punktowa wyliczona zostanie następująco:

- A. **Cena: 80 %** - wartość punktowa kryterium „cena” (max 80 pkt.) wyliczona według wzoru:

najniższa cena netto wśród otrzymanych ofert

----- x 80 pkt

cena netto wskazana w badanej ofercie

Brane pod uwagę będą wartości netto wyrażone w PLN. W sytuacji, gdy cena podana w ofercie nie będzie wyrażona w PLN, w celu przeliczania jej na PLN zastosowany zostanie kurs średni NBP notowany w dniu wszczęcia postępowania.

2. Wymagania dotyczące składników ceny końcowej

- a. Cena winna obejmować wszystkie koszty i opłaty, jakie powstaną w związku z wykonaniem zamówienia oraz z warunkami i wymaganiami stawianymi przez Zamawiającego.
- b. Wszelkie upusty, rabaty winny być od razu ujęte w cenie, tak aby podana cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia. Upusty i rabaty nie mogą być czasowe i powinny obejmować minimalny okres związania ofertą wskazany w powyższym zapytaniu.
- c. Cena określona w ofercie jest ceną ryczałtową. Cena ryczałtowa będzie traktowana jako cena ostateczna i nie będzie podlegać żadnym negocjacjom.
- d. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot, nie dopuszcza się wariantowości cen.

B. Współczynnik rocznej utraty mocy: 20% - wartość punktowa kryterium „współczynnik rocznej utraty mocy” (max 20 pkt.) wyliczone według wzoru:

Najniższy wskaźnik rocznej utraty mocy paneli fotowoltaicznych spośród ocenianych ofert

----- x 20 pkt

Wskaźnik rocznej utraty mocy paneli dla oferty badanej

Sposób wyliczenia wskaźnika rocznej utraty mocy: Oferenci są zobowiązani do podanie w Załączniku nr 1 Formularz ofertowy wartość rocznego wskaźnik utraty mocy paneli fotowoltaicznych. Roczny wskaźnik utraty mocy należy wyliczyć zgodnie z poniższym wzorem:

100% **minus (-)** wartość spadku mocy na koniec 30-letniego okresu gwarancji

30 lat

UWAGA: Zgodnie z zapisami Programu Funkcjonalno Użytkowego – spadek liniowy może wynieść do 86,90% na koniec 30-letniego okresu gwarancji producenta na moc wyjściową.

3. Ocena kryteriów wyboru Oferty

- a. Wyniki dokonywanych obliczeń podlegać będą zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku, przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb.
- b. Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania: 100 pkt.
- c. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta która uzyskała najwyższą sumę punktów.

XI. Sposób przygotowania oferty

1. Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w formie pisemnej. Oferta powinna zostać podpisana przez osobę/osoby upoważnione do składania ofert w imieniu Wykonawcy.
2. Oferta wraz z załącznikami może zostać podpisana podpisem kwalifikowanym (elektronicznym).
3. Na kompletną ofertę składają się następujące dokumenty:
 - a. Załącznik nr 1: Formularz ofertowy.
 - b. Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku wykluczeń.
 - c. Załącznik nr 3: Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
 - d. Dokumenty potwierdzające prawidłową realizację (dostawa i montaż) co najmniej 3 instalacji fotowoltaicznych o mocy co najmniej 190 kW każda.
 - e. Kopię aktualnego certyfikatu instalatora OZE lub uprawnień SEP lub równoważne.
 - f. Kopię aktualnych uprawnień do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń wraz z zaświadczeniem o członkostwie w Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa.
 - g. W przypadku składania oferty przez Pełnomocnika – pełnomocnictwo podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
4. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa powinny zostać przekazane w formie umożliwiającej zachowanie ich poufności (wraz z ofertą, ale jako odrębny dokument), wraz z wyraźnym wskazaniem na piśmie, że informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i nie powinny być ujawnione.

XII. Miejsce i termin złożenia oferty

Oferty należy składać w formie elektronicznej. Oferta Wykonawcy oraz załączone do niej dokumenty muszą być podpisane (podpis złożony własnoręcznie (skan) lub kwalifikowany podpis elektroniczny) przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z reprezentacją wynikającą z rejestru bądź ewidencji, lub na podstawie udzielonego pełnomocnictwa. Ofertę należy złożyć za pomocą platformy Baza Konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>)

Termin składania ofert upływa dnia **21.01.2025r.** Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane.

XIII. Kontakt między Zamawiającym a Oferentem

Komunikacja w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym składanie ofert, wymiana informacji między zamawiającym a wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie za pomocą portalu Baza Konkurencyjności (BK2021). **Wyjątek stanowi:**

- wezwanie Oferenta przez Zamawiającego do przedłożenia uzupełnień/wyjaśnień do złożonej oferty (dot. pkt.XVI ppkt. 6 zapytania ofertowego),
- odesłanie przez Oferenta, wskazanych uzupełnień/wyjaśnień oferty do Zamawiającego (dot. pkt.XVI ppkt. 6 zapytania ofertowego),

- jeśli jest to niezbędne z uwagi na potrzebę ochrony informacji szczególnie wrażliwych, której nie można zagwarantować w sposób dostateczny przy użyciu BK2021.

W wyżej wskazanych wyjątkach między Zamawiającym a Oferentem obowiązuje komunikacja mailowa.

XIV. Rozstrzygnięcie zamówienia

1. Na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> zostanie zamieszczona informacja dotycząca wyboru najkorzystniejszej oferty.
2. Ranking ofert zostanie przeprowadzony w oparciu o kryteria wyboru opisane w pkt. X niniejszego zapytania. Zamawiający wybierze wykonawcę z najkorzystniejszą ofertą, w oparciu o kryteria oceny ofert opisanych w punkcie X zapytania ofertowego.
3. Po rozstrzygnięciu postępowania, do podmiotu, który złożył najkorzystniejszą ofertę, zostanie skierowana wiadomość odnośnie zawarcia umowy, której treść będzie wynikać z zapisów niniejszego zapytania oraz wygranej oferty.
4. W przypadku, gdy podmiot, który został wybrany, zrezygnuje z podpisania umowy, Zamawiający ma prawo zawrzeć umowę z podmiotem, którego oferta była druga w kolejności najkorzystniejszych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny.
5. W przypadku, gdy podmiot, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny.

XV. Warunki zmiany umowy

Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia następujących zmian do umowy, w okolicznościach określonych poniżej:

1. w zakresie wydłużenia terminu wykonania (czasu trwania) Umowy w przypadku:
 - a. konieczności wykonania zamówień dodatkowych, lub robót dodatkowych lub zamiennych opóźniających lub wstrzymujących realizację robót zasadniczych - termin wykonania może ulec zmianie o okres odpowiadający wstrzymaniu lub opóźnieniu wykonywania robót zasadniczych z tego powodu;
 - b. niekorzystnych warunków pogodowych (np. w zakresie niskich temperatur utrzymywanie się temperatur na zewnątrz poniżej minus 10 stopni w okresie dłużej niż 14 kolejnych dni, w zakresie znacznej intensywności opadów śniegu lub deszczu/gradu utrzymujących się dłużej niż 7 kolejnych dni w sposób ciągły, utrzymywania się nadmiernego upału powyżej 35 stopni itp.), uniemożliwiających prowadzenie robót. Okoliczność taka każdorazowo musi być zgłoszona przez Wykonawcę Zamawiającemu. Termin wykonania może ulec zmianie o okres odpowiadający wstrzymaniu lub opóźnieniu prac z tego powodu.
 - c. wystąpienia i/lub ciągłego oddziaływania stanu tzw. siły wyższej, to znaczy niezależnego od stron losowego zdarzenia zewnętrznego, którego wystąpienie i/lub ciągłe oddziaływanie oraz jego skutków było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawierania umowy i któremu nie można zapobiec mimo dochowania należytej staranności. Termin wykonania może ulec zmianie o okres odpowiadający wstrzymaniu lub opóźnieniu prac z tego powodu.

- d. przedłużających się procedur wydania stosownych dokumentów i odbioru przez Operatora Sieci Dystrybucyjnej.
 - e. konieczność zmiany Umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający lub Wykonawca, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
2. zmiana terminu i warunków płatności – w przypadku:
- a. zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT, Wynagrodzenie ulegnie zmianie o tę wartość.
 - b. wystąpienie oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy, a także w treści złożonej oferty które nie zostały skorygowane na etapie badania poprawności ofert,
3. zmiana zapisów umowy innych niż zapisy wynikające z oferty – przypadku:
- a. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
 - b. Jeśli się to okaże konieczne ze względu na zmianę przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu Umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania Umowy do zmian przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
 - c. niezależnych od Stron lub w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – na zasadach uzgodnionych odrębnie pomiędzy Stronami umowy.
4. Wystąpienie oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.
5. Wystąpienia konieczności zmiany Umowy która spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający lub Wykonawca, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć.

Strona wnioskująca o zmianę Umowy przedkłada drugiej stronie propozycję zmiany wraz z pisemnym uzasadnieniem konieczności lub celowości wprowadzenia zmian do Umowy i opisem wpływu zmiany na warunki, w tym zwłaszcza termin, wykonania Umowy.

XVI. Pozostałe informacje

1. Poprzez złożenie oferty Wykonawca wyraża zgodę na podanie do wiadomości pozostałych Wykonawców szczegółów oferty, w szczególności danych na podstawie, których Zamawiający dokonał wyboru. Wykonawca ma prawo nie wyrazić zgody na podane do wiadomości szczegółów technicznych przedmiotu zamówienia i powinien zastrzeżenie to przedstawić w ofercie.
2. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. W przypadku złożenia przez jeden podmiot większej ilości ofert wszystkie oferty podmiotu zostaną odrzucone.
3. Oferta powinna być kompletna tzn. powinna zawierać wszystkie dokumenty wskazane w pkt XI zapytania ofertowego.
4. Oferta zostanie odrzucona, jeśli:
 - a. jej treść nie odpowiada treści niniejszego zapytania ofertowego,

- b. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - c. Oferent nie załączy Załącznika nr 1 – Formularz ofertowy,
 - d. Oferent nie złożył w wyznaczonym terminie wyjaśnień na wezwanie Zamawiającego,
 - e. wyjaśnienia złożone przez Oferenta nie odpowiadają treści niniejszego zapytania oraz wysłanego przez Zamawiającego wezwania,
 - f. oferta spełnia przesłanki rażąco niskiej ceny.
- 5. Zamawiający przy wyborze oferty weryfikować/oceniać będzie wyłącznie dokumenty wskazane w punkcie XI zapytania ofertowego.
 - 6. Zamawiający zastrzega możliwość zwrócenia się do podmiotów składających Ofertę o uzupełnienie/wyjaśnienia dokumentacji ofertowej, jeśli ta zawiera oczywiste omyłki pisarskie lub braki dokumentów będących załącznikami do Oferty . Uzupełnienia nie mogą wpłynąć na pierwotnie wskazana cenę.
 - 7. 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 zażąda od Oferenta złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający oceni te wyjaśnienia w konsultacji z Oferentem i może odrzucić tę ofertę w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
 - 8. Z tytułu odrzucenia oferty, Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciw Zamawiającemu.
 - 9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany zapytania ofertowego przed upływem terminu do składania ofert, a także do niewybrania żadnej z ofert złożonych w wyniku niniejszego zapytania.
 - 10. Złożenie oferty nie stanowi zawarcia umowy.
 - 11. Oferty, które nie spełniają wymagań określonych w zapytaniu nie będą rozpatrywane.
 - 12. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia zapytania ofertowego na każdym etapie jego prowadzenia bez podania przyczyny, a w szczególności gdy:
 - a. łączna cena netto najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę przeznaczoną na finansowanie zamówienia,
 - b. postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą,
 - c. w przypadku zaistnienia powyższych okoliczności wykonawcom nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.
 - 13. Zamawiający zastrzega sobie możliwość anulowania zapytania ofertowego na każdym etapie jego prowadzenia bez podania przyczyny, a w szczególności gdy:
 - a. łączna cena netto najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę przeznaczoną na finansowanie części zamówienia,
 - b. postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą,

- c. w przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Wykonawcom nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.
- 14. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 15. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 16. Zamawiający dopuszcza możliwość płatności zaliczkowych i/lub płatności częściowych zgodnie z treścią podpisanej umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

XVII. Ochrona danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że: Administratorem danych osobowych jest firma FABRYKA STYROPIANU ARBET BARTOSIK, CZERNICKI, FUNKE, KUNCER, MUZYCZUK SPÓŁKA JAWNA, posiadającą numer NIP: 6690306262, Regon: 003818801. Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzonego w trybie zasady konkurencyjności.

- a. Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja niniejszego postępowania.
- b. Dane osobowe będą przechowywane przez okres postępowania o udzielenie zamówienia oraz po jego zakończeniu zgodnie z przepisami dotyczącymi archiwizacji i trwałości projektu.
- c. Przetwarzane dane osobowe mogą być pozyskiwane od wykonawców, których dane dotyczą lub innych podmiotów na których zasoby się powołują wykonawcy.
- d. Przetwarzane dane osobowe obejmują w szczególności imię i nazwisko, adres, NIP, REGON, numer CEIDG, numer KRS oraz inne dane osobowe podane przez osobę składającą ofertę i inną korespondencję wpływającą do Zamawiającego w celu udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zamawiającego.

W odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.

Każda osoba, której dane osobowe zostaną wskazane w niniejszym postępowaniu lub toku realizacji umowy posiada:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących;
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania jej danych osobowych (skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do

- przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- i. Każdej osobie, której dane osobowe zostaną wskazane w niniejszym postępowaniu lub toku realizacji umowy nie przysługuje:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania jej danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- j. Jednocześnie Zamawiający przypomina o ciąży na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

XVIII. Wykaz załączników do zapytania ofertowego

- ✓ Załącznik nr 1: Formularz ofertowy.
- ✓ Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku wykluczeń.
- ✓ Załącznik nr 3: Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
- ✓ Załącznik nr 4: Wniosek o przeprowadzenie wizji lokalnej.
- ✓ Dokumentacja techniczna:
 - a) Opinia techniczna dachu;
 - b) Propozycji umiejscowienia instalacji fotowoltaicznej na dachu (uwzględniające emitory i klapy dymowe);
 - c) Instalacje elektryczne - Projekt Budowlany;
 - d) Konstrukcja - Projekt Budowlany;
 - e) Programu Funkcjonalno Użytkowego.