**PROGRAM PRIORYTETOWY**

# Tytuł programu: Kogeneracja dla Ciepłownictwa.

# Część 1) Budowa lub/i przebudowa jednostek wytwórczych o łącznej mocy zainstalowanej nie mniejszej niż 10 MW

#### Cel programu

Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji w sektorze ciepłowniczym.

Program jest zgodny z legislacją Unii Europejskiej, w tym z art. 10d dyrektywy 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13 października 2003 r. ustanawiającej system handlu przydziałami emisji gazów cieplarnianych w Unii oraz zmieniającej dyrektywę Rady 96/61/WE oraz z rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) 2020/1001 z dnia 9 lipca 2020 r. ustanawiającym szczegółowe zasady stosowania dyrektywy 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do funkcjonowania Funduszu Modernizacyjnego wspierającego inwestycje w modernizację systemów energetycznych oraz poprawę efektywności energetycznej niektórych państw członkowskich.

Program przyczyni się do osiągnięcia celów ramowych dotyczących klimatu i energetyki określonych na poziomie krajowym oraz celów długoterminowych określonych w Porozumieniu Paryskim.

#### Wskaźnik osiągnięcia celu

Stopień realizacji celu programu mierzony jest za pomocą wskaźników osiągnięcia celu pn.:

1. Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej 1500 MW

1. Liczba instalacji wytwarzania energii w wysokosprawnej kogeneracji:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej 15 szt.

1. Zmniejszenie emisji CO2:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej 6 000 000 Mg CO2/rok

1. Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej: 15 000 000 GJ/rok

#### Budżet

Budżet na realizację celu programu wynosi **do 3 000 000 tys. zł,** w tym:

1. dla bezzwrotnych form dofinansowania — **do 1 500 000 tys. zł**;
2. dla zwrotnych form dofinansowania — **do 1 500 000 tys. zł**.

#### Okres wdrażania

Program realizowany będzie w latach 2022 - 2030, przy czym:

1. zobowiązania (rozumiane jako podpisywanie umów) podejmowane będą do 31.12.2025 r.;
2. środki wydatkowane będą do 31.12.2030 r.

#### Terminy i sposób składania wniosków

Nabór wniosków odbywa się w trybie **ciągłym**,do wyczerpania dedykowanej puli środków.

Terminy, sposób składania i rozpatrywania wniosków określone zostaną odpowiednio w ogłoszeniu
o naborze lub w regulaminie naboru, które zamieszczane będą na stronie internetowej NFOŚIGW.

#### Koszty kwalifikowane

1. okres kwalifikowalności kosztów od 01.01.2021 r. do 31.12.2030 r., w którym to poniesione koszty mogą być uznane za kwalifikowanedla inwestycji w ramach programu oraz dla projektów złożonych w ramach środków norweskich, tj. w Programie Środowisko, Energia i Zmiany Klimatu MF EOG 2014-2021, które uzyskały wymaganą liczbę punktów i spełniły kryteria wyboru projektów, jednak budżet konkursu nie wystarczył na wybranie go do dofinansowania;
2. koszty kwalifikowane - zgodnie z „Wytycznymi w zakresie kosztów ", z zastrzeżeniem, że:
3. koszty związane z przygotowaniem inwestycji kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 10% sumy kosztów kwalifikowanych inwestycji,
4. koszty nabycia nieruchomości kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 10% kosztów kwalifikowanych inwestycji,
5. koszty związane z zarządzaniem inwestycją kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 10% kosztów kwalifikowanych inwestycji,
6. koszty związane z wartościami niematerialnymi i prawnymi kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 20% kosztów kwalifikowanych inwestycji;
7. podatek od towarów i usług (VAT) jest kosztem kwalifikowanym tylko wówczas, gdy jest on faktycznie i ostatecznie ponoszony przez Beneficjenta, a Beneficjent nie ma prawnej możliwości odliczenia podatku naliczonego od podatku należnego w jakiejkolwiek części, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług. Podatek VAT, który można odliczyć, nie może być uznany za kwalifikowany, nawet jeżeli nie został faktycznie odzyskany przez Beneficjenta. Oznacza to, że w  przypadkach, gdy Beneficjent może odliczyć podatek VAT, ale rezygnuje z tej możliwości, podatek VAT nie jest kosztem kwalifikowanym.

#### Formy i warunki udzielania dofinansowania

#### Formy dofinansowania

1. dotacja
2. pożyczka

#### Intensywność dofinansowania

1. dofinansowanie w formie pożyczki do **100% kosztów kwalifikowanych**;
2. dofinansowanie w formie dotacji do **50% kosztów kwalifikowanych**;
3. dla inwestycji realizowanych w formule „project finance" obowiązuje wymóg udziału środków własnych Wnioskodawcy (z zastrzeżeniem, że środki własne nie obejmują: kredytów bankowych, emisji obligacji, pożyczek właścicielskich, pożyczek udzielonych przez inne podmioty itp.)
w wysokości co najmniej 15% kosztów kwalifikowanych inwestycji, wniesionego w postaci udziału kapitału zakładowego pokrytego wkładem pieniężnym.
	1. **Warunki dofinansowania**
4. Dofinansowanie w formie pożyczki:
5. kwota pożyczki: do 300 mln zł,
6. oprocentowanie pożyczki:
	1. na warunkach preferencyjnych: WIBOR 3M + 50 pb, nie mniej niż 1,5 % w skali roku,
	2. na warunkach rynkowych (pożyczka nie stanowi pomocy publicznej): oprocentowanie
	na poziomie stopy referencyjnej ustalanej zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej
	w sprawie zmiany metody ustalania stóp referencyjnych i dyskontowych (Dz. Urz. UE C 14, 19.01.2008, str. 6),
7. pożyczka nie podlega umorzeniu,
8. odsetki z tytułu oprocentowania spłacane są na bieżąco w okresach kwartalnych. Pierwsza spłata na koniec kwartału kalendarzowego, następującego po kwartale, w którym wypłacono pierwszą transzę środków,
9. okres finansowania — pożyczka może być udzielona na okres nie dłuższy niż 15 lat liczony
od daty planowanej wypłaty pierwszej transzy pożyczki do daty planowanej spłaty ostatniej raty kapitałowej,
10. okres karencji — przy udzielaniu pożyczki może być stosowana karencja w spłacie rat kapitałowych, liczona od daty wypłaty ostatniej transzy pożyczki do daty spłaty pierwszej raty kapitałowej, lecz nie dłuższa niż 12 miesięcy od daty zakończenia realizacji inwestycji,
11. w przypadku, gdy dofinansowanie stanowi pomoc publiczną, musi być ono udzielane zgodnie
z regulacjami dotyczącymi pomocy publicznej;
12. łączna wartość pomocy publicznej (ze wszystkich źródeł) dla jednego przedsiębiorcy na jeden projekt nie może przekraczać progu powodującego obowiązek zgłoszenia[[1]](#footnote-2) pomocy publicznej Komisji Europejskiej;
13. istnieje możliwość ubiegania się o dofinansowanie w formie:
	* 1. wyłącznie dotacji,
		2. wyłącznie pożyczki,
		3. dotacji i pożyczki łącznie;
14. dofinansowanie nie będzie udzielone na inwestycje zakończone przed dniem złożenia wniosku o dofinansowanie;
15. warunkiem uzyskania dofinansowania jest realizacja w ramach inwestycji zakresu działań, o którym mowa w ust 7.5 pkt 1. Zakres wskazany w ust. 7.5 pkt 2 jest fakultatywny;
16. dofinansowanie nie będzie udzielane na koszty inwestycji, które zostały sfinansowane z  publicznych środków krajowych lub zagranicznych, oraz innych środków budżetu Unii Europejskiej;
17. okres trwałości wynosi 5 lat od dnia zakończenia realizacji inwestycji.
	1. **Beneficjenci**

Przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców prowadzący działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania energii, o zainstalowanej mocy cieplnej i/lub elektrycznej źródeł energii nie mniejszej niż 50 MW[[2]](#footnote-3), realizujący projekt w ramach systemu ciepłowniczego[[3]](#footnote-4), o zamówionej mocy cieplnej, na dzień składania wniosku, nie mniejszej niż 50 MW.[[4]](#footnote-5)

* 1. **Rodzaje inwestycji**
1. Inwestycje dotyczące budowy lub/i przebudowy jednostek wytwórczych o łącznej mocy zainstalowanej nie mniejszej niż 10 MW[[5]](#footnote-6), pracujących w warunkach wysokosprawnej kogeneracji[[6]](#footnote-7) (z wyłączeniem energii wytworzonej w jednostce kogeneracji opalanej węglem) wraz z podłączeniem ich do sieci przesyłowej, w których do produkcji energii wykorzystuje się:
	* ciepło odpadowe,
	* energię ze źródeł odnawialnych,
	* paliwa gazowe, mieszanki gazów, gaz syntetyczny lub wodór.
2. Elementem inwestycji może być m.in.:
3. przyłącze do publicznej sieci ciepłowniczej należące do beneficjenta projektu (wytwórcy energii);
4. magazyn ciepła - warunkiem udzielenia wsparcia na magazyn ciepła jest zintegrowanie go ze źródłem, o którym mowa w pkt 1.

Wyłączone ze wsparcia są instalacje współspalania stałych paliw kopalnych z innymi paliwami (np. biomasa) w instalacjach wielopaliwowego spalania jak i dedykowanego spalania wielopaliwowego.

Do dofinansowania kwalifikują się instalacje, z których co najmniej 70% ciepła użytkowego wytworzonego w jednostce kogeneracji w roku kalendarzowym zostanie wprowadzone do publicznej sieci ciepłowniczej[[7]](#footnote-8).

#### Szczegółowe kryteria wyboru inwestycji

 **KRYTERIA DOSTĘPU**

| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **TAK** | **NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Wniosek jest złożony w terminie określonym w regulaminie naboru\*) |  |  |
| 2. | Wniosek jest złożony na obowiązującym formularzu i w wymaganej formie |  |  |
| 3. | Wniosek jest kompletny i prawidłowo podpisany, wypełniono wszystkie wymagane pola formularza wniosku oraz dołączono wszystkie wymagane załączniki |  |  |
| 4. | Wnioskodawca mieści się w katalogu Beneficjentów, określonym w programie priorytetowym |  |  |
| 5. | W ciągu ostatnich 3 lat przed dniem złożenia wniosku NFOŚiGW nie wypowiedział Wnioskodawcy lub nie rozwiązał z nim umowy o dofinansowanie – z wyjątkiem rozwiązania za porozumieniem stron – z przyczyn leżących po stronie Wnioskodawcy lub rozwiązania umowy o dofinansowanie na wniosek Wnioskodawcy |  |  |
| 6. | Wnioskodawca wywiązuje się z zobowiązań publicznoprawnych na rzecz NFOŚiGW, właściwych organów, czy też podmiotów |  |  |
| 7. | Wnioskodawca wywiązuje się ze zobowiązań cywilnoprawnych na rzecz NFOŚiGW |  |  |
| 8. | Cel i rodzaj inwestycji są zgodne z programem priorytetowym\*) |  |  |
| 9. | Realizacja inwestycji nie została zakończona przed dniem złożenia wniosku (decyduje data podpisania protokołu odbioru końcowego) |  |  |
| 10. | Okres realizacji inwestycji i wypłaty dofinansowania są zgodne z programem priorytetowym |  |  |
| 11. | Forma i intensywność wnioskowanego dofinansowania są zgodne z programem priorytetowym |  |  |
| 12. | Całkowita moc cieplna zamówiona systemu ciepłowniczego, w ramach którego realizowany będzie projekt, wynosi na dzień składania wniosku, nie mniej niż 50 MW. |  |  |
| 13.  | Projekt nie ogranicza równego dostępu do zasobów (towarów, usług, infrastruktury) ze względu na płeć, pochodzenie rasowe lub etniczne, religię lub przekonania, niepełnosprawność, wiek lub orientację seksualną. |  |  |

\*) *szczegółowe wymagania dotyczące spełnienia kryterium może zawierać ogłoszenie o naborze*

**KRYTERIA JAKOŚCIOWE PUNKTOWE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **PUNKTY** | **WAGA** | **WYNIK OCENY** *(uzyskana liczba pkt x waga)* |
| **I.** | **ZASADNOŚĆ REALIZACJI INWESTYCJI** |
| 1. | Nakład z dofinansowania w formie dotacji na jednostkową redukcję rocznej emisji CO2 - wartość wskaźnika w zł/Mg CO2/rok | 1 pkt.2 pkt.3 pkt.4 pkt.5 pkt. | 4 | max 20 pkt. |
| *Zasady oceny:*Wartość wydatków planowanych do poniesienia w ramach dofinansowania w formie dotacji, rozumiana jako wnioskowana wartość dofinansowania w formie dotacji, na redukcję 1 Mg CO2/rok[[8]](#footnote-9).Punkty przyznawane będą za osiągnięcie danej wartości wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2. **1 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale X > 1500;**2 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale 900 < X ≤ 1500;**3 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale 600 < X ≤ 900;**4 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale 300 < X ≤ 600;**5 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale X ≤ 300. |
| 2. | Nakład z dofinansowania w formie dotacji na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej – wartość wskaźnika w zł/MWh/rok | 1 pkt.2 pkt.3 pkt.4 pkt.5 pkt. | 4 | max 20 pkt. |
| *Zasady oceny:*Wartość wydatków planowanych do poniesienia w ramach dofinansowania w formie dotacji, rozumiana jako wnioskowana wartość dofinansowania w formie dotacji, na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej[[9]](#footnote-10)Punkty przyznawane będą za osiągnięcie danej wartości wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej**1 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale X > 580;**2 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale 470 < X ≤580;**3 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale 340 < X ≤ 470;**4 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale 250 < X ≤ 340;**5 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale X ≤ 250. |
| 3. | Wyłączenie z eksploatacji źródła opalanego węglem | 0 pkt.2 pkt.4 pkt. | 4 | max 16 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.*** inwestycja nie przyczynia się do wyłączenia z eksploatacji jednostki wytwórczej opalanej węglem

**2 pkt.*** inwestycja przyczynia się do ograniczenia eksploatacji jednostki wytwórczej opalanej węglem;

**4 pkt.*** inwestycja przyczynia się do wyłączenia z eksploatacji jednostki wytwórczej opalanej węglem .

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***nie******powoduje odrzucenia******wniosku****.* |
| 4. | Zastosowanie magazynu ciepła | 0 pkt.2 pkt. | 3 | max 6 pkt. |
| **0 pkt.*** projekt nie przewiduje zastosowania magazynu ciepła;

**2 pkt.*** projekt przewiduje zastosowanie magazynu ciepła, zintegrowanego ze źródłem energii

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***nie******powoduje odrzucenia wniosku****.* |
| 5. |  Efektywny energetycznie system ciepłowniczy i/lub chłodniczy.[[10]](#footnote-11) | 0 pkt.2 pkt.4 pkt.  | 2 | max 8 pkt. |
| **0 pkt.*** wnioskodawca nie uprawdopodobnił, że w perspektywie do końca 2030 r. system ciepłowniczy osiągnie status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”,

**2 pkt.** * na dzień złożenia wniosku o dofinansowanie system posiadał status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”

lub * wnioskodawca uprawdopodobnił, że w perspektywie do końca 2030 r. system ciepłowniczy osiągnie status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”

**4 pkt.*** w wyniku realizacji inwestycji system osiągnie status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”.

Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt) **nie** **powoduje odrzucenia wniosku**. |
| **Suma punktów w obszarze I***(minimalny próg wymagany dla pozytywnej oceny w ramach obszaru wynosi 40 % możliwych do uzyskania punktów)* | **max 70 pkt.** |
|  |
| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **PUNKTY** | **WAGA** | **WYNIK OCENY** *(uzyskana liczba pkt x waga)* |
| **II.** | **WYKONALNOŚĆ INWESTYCJI** |
| 1. | Ocena uzasadnienia wyboru przyjętego rozwiązania/technologii (w tym ocena analizy alternatywnych rozwiązań) | 0 pkt.5 pkt. | 2 | max 10 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.** * analiza alternatywnych rozwiązań nie potwierdza uzasadnienia wyboru technologii (nie zawiera niezbędnych danych uzasadniających wybór);

**5 pkt**. * analiza alternatywnych rozwiązań potwierdza uzasadnienie wyboru technologii (zawiera niezbędne dane uzasadniające wybór).

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***powoduje odrzucenie******wniosku****.* |
| 2. | Ocena realności wdrożenia przyjętego rozwiązania (w tym: możliwość utrzymania trwałości rzeczowej i ekologicznej, realistyczny harmonogram wdrażania z uwzględnieniem posiadanych pozwoleń i harmonogramu pozyskiwania pozostałych) | 0 pkt.3 pkt.5 pkt. | 3 | max 15 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.** * brak możliwości utrzymania trwałości inwestycji (rzeczowej i ekologicznej);
* brak realistycznego harmonogramu wdrażania projektu;
* brak wiarygodnych informacji z zakresu prawa do dysponowania gruntami lub obiektami na cele inwestycji, posiadanej i wymaganej dokumentacji technicznej i projektowej, wymaganych prawem decyzji, uzgodnień i pozwoleń administracyjnych;
* założenia i dane, będące podstawą do wyliczenia efektu ekologicznego, nie są wiarygodne i nie wskazują na możliwość osiągnięcia zakładanego efektu ekologicznego;

**3 pkt.** * realna możliwość utrzymania trwałości inwestycji (rzeczowej i ekologicznej) w okresie 5 lat od dnia zakończenia realizacji inwestycji;
* wiarygodna informacja z zakresu prawa do dysponowania gruntami lub obiektami na cele inwestycji, posiadanej i wymaganej dokumentacji technicznej i projektowej;
* realistyczny harmonogram pozyskiwania brakujących pozwoleń, decyzji administracyjnych i innych niezbędnych dokumentów zezwalających na realizacje inwestycji ;
* realistyczny harmonogram wdrażania projektu (weryfikowany powyższymi punktami);
* założenia i dane, będące podstawą do wyliczenia efektu ekologicznego, są wiarygodne i wskazują na możliwość osiągnięcia zakładanego efektu ekologicznego;

**5 pkt.** * realna możliwość utrzymania trwałości inwestycji (rzeczowej i ekologicznej) w okresie 5 lat od dnia zakończenia realizacji inwestycji;
* wniosek posiada komplet dokumentów z zakresu prawa do dysponowania gruntami lub obiektami na cele inwestycji, wymaganą dokumentacje techniczną i projektową, komplet decyzji administracyjnych zezwalających na realizację inwestycji;
* harmonogram wdrażania projektu oraz powyższe elementy wykazują na pełną gotowość inwestycji do realizacji.
* założenia i dane, będące podstawą do wyliczenia efektu ekologicznego, są wiarygodne i wskazują na możliwość osiągnięcia zakładanego efektu ekologicznego;

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***powoduje odrzucenie******wniosku****.* |
| 3. | Ocena przygotowania instytucjonalnego do wdrożenia przyjętego rozwiązania (czy możliwe jest sprawne wdrożenie projektu i jego trwałość instytucjonalna – ocena dotyczy również podmiotu upoważnionego do ponoszenia kosztów)[[11]](#footnote-12) | 0 pkt.3 pkt.5 pkt. | 1 | max 5 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt**. * Wnioskodawca nie posiada doświadczenia w realizacji projektu z dziedziny objętej wnioskiem lub o podobnym charakterze i nie uprawdopodobnił możliwości pozyskania niezbędnego wsparcia zewnętrznego;
* Brak przejrzystej struktury realizacji projektu;
* Wnioskodawca nie dysponuje niezbędnym potencjałem organizacyjnym potrzebnym do realizacji projektu i nie uprawdopodobnił możliwości jego pozyskania na zewnątrz;

**3 pkt**. Wnioskodawca spełnia 2 z poniższych kryteriów:* Wnioskodawca posiada doświadczenie w realizacji minimum jednego projektu z dziedziny objętej wnioskiem lub podobnym charakterze lub uprawdopodobnił możliwości pozyskania niezbędnego wsparcia zewnętrznego;
* Przejrzysta struktura realizacji projektu;
* Wnioskodawca dysponuje niezbędnym potencjałem organizacyjnym potrzebnym do realizacji projektu lub uprawdopodobnił możliwości jego pozyskania na zewnątrz;

**5 pkt.** * Wnioskodawca posiada doświadczenie w realizacji minimum trzech projektów z dziedziny objętej wnioskiem lub o podobnym charakterze lub uprawdopodobnił możliwości pozyskania niezbędnego wsparcia zewnętrznego;
* Przejrzysta struktura realizacji projektu;
* Wnioskodawca dysponuje niezbędnym potencjałem organizacyjnym potrzebnym do realizacji projektu lub uprawdopodobnił możliwości jego pozyskania na zewnątrz.

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***nie powoduje odrzucenia wniosku****.* |
| **Suma punktów w obszarze II***(minimalny próg wymagany dla pozytywnej oceny w ramach obszaru wynosi 60% możliwych do uzyskania punktów)* | **max 30 pkt.** |
|  |
| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **PUNKTY** | **WAGA** | **WYNIK OCENY** *(uzyskana liczba pkt x waga)* |
| **III.** | **EFEKTYWNOŚĆ KOSZTOWA** |
| 1. | Ocena wysokości kosztów pod warunkiem zaakceptowania ich kwalifikowalności w poszczególnych kategoriach | 0 pkt.5 pkt. | 3 | max 15 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.** * wysokość kosztów nieadekwatna do zakresu inwestycji lub nie wpisuje się w katalog kosztów kwalifikowanych lub metoda kalkulacji kosztów nie jest wiarygodna;
* planuje się wykorzystywać urządzenia używane bądź nowe wyprodukowane wcześniej niż w ciągu 24 miesięcy przed montażem;

**5 pkt**.* Wysokość kosztów jest adekwatna do zakresu inwestycji i wpisuje się w katalog kosztów kwalifikowanych. Koszty zostały racjonalnie oszacowane. Przedstawiona metoda kalkulacji kosztów jest wiarygodna.

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***powoduje odrzucenie******wniosku****.* |
| **Suma punktów w obszarze III***(dla pozytywnej oceny w ramach obszaru wymagane jest uzyskanie 100% punktów)* | **max 15 pkt.** |
| **Suma punktów z oceny w obszarach I-III***(minimalny próg wymagany dla pozytywnej oceny*  *inwestycji* *wynosi 69 punktów)* | **max 115 pkt.** |
| **Liczba punktów, jakie otrzymała inwestycja w ramach oceny kryteriów horyzontalnych** *(jeżeli dotyczy)* |  |

**KRYTERIA JAKOŚCIOWE DOPUSZCZAJĄCE**

| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **TAK** | **NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **I.** | **OCENA FINANSOWA** |
| 1. | Analiza dotychczasowej sytuacji finansowej Wnioskodawcy  |  |  |
| *Zasady oceny:*Ocena przeprowadzana jest na podstawie zweryfikowanych przez NFOŚiGW danych finansowych przedstawionych we wniosku (wraz z załącznikami) zgodnie z *Metodyką oceny finansowej wniosku o dofinansowanie.* Kryterium jest oceniane pozytywnie o ile z oceny wynika, iż Wnioskodawca nie znajduje się w złej sytuacji finansowej. *Negatywna ocena kryterium* ***nie powoduje odrzucenia wniosku*** *o ile ocena kryterium nr 2 jest pozytywna.* |
| 2. | Analiza prognozowanej sytuacji finansowej Wnioskodawcy – w tym analiza wykonalności i trwałości finansowej |  |  |
| *Zasady oceny:*Ocena przeprowadzana jest na podstawie zweryfikowanych przez NFOŚiGW danych finansowych przedstawionych we wniosku (wraz z załącznikami) zgodnie z *Metodyką oceny finansowej wniosku o dofinansowanie.* Kryterium jest oceniane pozytywnie o ile z oceny prognozowanej sytuacji finansowej Wnioskodawcy wynika, iż nie znajduje się on w złej sytuacji finansowej i jest w stanie zapewnić wykonalność i trwałość finansową oraz zbilansowanie źródeł finansowania projektu. *Negatywna ocena kryterium* ***powoduje odrzucenie wniosku niezależnie od wyników oceny kryterium nr 1.***  |
| **II.** | **OCENA DOPUSZCZALNOŚCI POMOCY PUBLICZNEJ (o ile dotyczy)**  |
| 1. | Dopuszczalność pomocy publicznej zgodnie z przepisami o pomocy publicznej |  |  |
| *Zasady oceny:*Ocena dopuszczalności i intensywności wnioskowanej pomocy publicznej pod kątem jej zgodności z warunkami określonymi we właściwych przepisach o pomocy publicznej. *Negatywna ocena kryterium* ***powoduje odrzucenie wniosku.*** |

**KRYTERIA HORYZONTALNE:**

| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **TAK/****NIE** | **LICZBA PUNKTÓW** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Inwestycja jest ekoinnowacyjna |  | 5 |
| *Zasady oceny:*Weryfikacja w zakresie spełnienia przez wniosek wymagań zawartych w Zasadach oceny kryterium ekoinnowacyjności stanowiących **Załącznik 1** do niniejszego programu priorytetowego.*Negatywna ocena kryterium powoduje,* ***że nie przyznawane są dodatkowe punkty.*** |
| 2. | Organizacja posiada system zarządzania środowiskowego |  | 5 |
| *Zasady oceny:*Weryfikacja kryterium na podstawie poprawności załączonych kopii dokumentów wskazujących na funkcjonowanie u Wnioskodawcy jednego (lub więcej) systemów zarządzania środowiskowego/ zarządzania energią, tj. system EMAS, ISO 14001, ISO 50001.*UWAGA: maksymalna liczba punktów za spełnienie przedmiotowego kryterium wynosi 5 niezależnie od ilości wdrożonych systemów zarządzania.**Negatywna ocena kryterium powoduje, że* ***nie są przyznawane dodatkowe punkty****.* |
| **Maksymalna suma punktów możliwych do uzyskania w ramach oceny kryteriów horyzontalnych wynosi 10.** | **10** |

#### Postanowienia dodatkowe

1. Obowiązkowym załącznikiem do wniosku o dofinansowanie jest Studium Wykonalności wraz z aktywnym modelem finansowym, opracowane wg instrukcji umieszczonej w pomocy kontekstowej Generatora Wniosków o Dofinansowanie (GWD) oraz zgodnie z „Instrukcją sporządzania Studium Wykonalności dla przedsięwzięcia ubiegającego się o dofinansowanie ze środków NFOŚiGW”.
2. Do niniejszego programu priorytetowego mają zastosowanie „Zasady udzielania dofinansowania ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej” oraz „Kryteria wyboru przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej”.
3. Ilekroć w niniejszym programie priorytetowym jest mowa o inwestycji rozumie się przez to inwestycje, o których mowa w ustawie z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U z 2023 r. poz. 589, z późn. zm.) oraz art. 401e ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) a także przedsięwzięcia, o których mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, Zasadach udzielenia dofinansowania ze środków NFOŚiGW, Wytycznych w zakresie kosztów kwalifikowanych, Metodyce oceny finansowej o wniosku o dofinansowanie, Kryteriach wyboru przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW oraz innych dokumentach NFOŚiGW.

**PROGRAM PRIORYTETOWY**

# Tytuł programu: Kogeneracja dla Ciepłownictwa.

# Część 2) Budowa lub/i przebudowa jednostek wytwórczych o łącznej mocy zainstalowanej nie mniejszej niż 1 MW

##### Cel programu

Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji w sektorze ciepłowniczym.

Program jest zgodny z legislacją Unii Europejskiej, w tym z art. 10d dyrektywy 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13 października 2003 r. ustanawiającej system handlu przydziałami emisji gazów cieplarnianych w Unii oraz zmieniającej dyrektywę Rady 96/61/WE oraz z rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) 2020/1001 z dnia 9 lipca 2020 r. ustanawiającym szczegółowe zasady stosowania dyrektywy 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do funkcjonowania Funduszu Modernizacyjnego wspierającego inwestycje w modernizację systemów energetycznych oraz poprawę efektywności energetycznej niektórych państw członkowskich.

Program przyczyni się do osiągnięcia celów ramowych dotyczących klimatu i energetyki określonych na poziomie krajowym oraz celów długoterminowych określonych w Porozumieniu Paryskim.

##### Wskaźnik osiągnięcia celu

Stopień realizacji celu programu mierzony jest za pomocą wskaźników osiągnięcia celu pn.:

1. Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej 20 MW

1. Liczba instalacji wytwarzania energii w wysokosprawnej kogeneracji:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej 5 szt.

1. Zmniejszenie emisji CO2:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej 60 000 Mg CO2/rok

1. Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej:

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu dla bezzwrotnych i zwrotnych form dofinansowania wynosi co najmniej: 200 000 GJ/rok

##### Budżet

Budżet na realizację celu programu wynosi **do 100 000 tys. zł,** w tym:

1. dla bezzwrotnych form dofinansowania — **do 50 000 tys. zł**;
2. dla zwrotnych form dofinansowania — **do 50 000 tys. zł**.

##### Okres wdrażania

Program realizowany będzie w latach 2023 - 2030, przy czym:

1. zobowiązania (rozumiane jako podpisywanie umów) podejmowane będą do 31.12.2026 r.;
2. środki wydatkowane będą do 31.12.2030 r.

##### Terminy i sposób składania wniosków

Nabór wniosków odbywa się w trybie **ciągłym**,do wyczerpania dedykowanej puli środków.

Terminy, sposób składania i rozpatrywania wniosków określone zostaną odpowiednio w ogłoszeniu
o naborze lub w regulaminie naboru, które zamieszczane będą na stronie internetowej NFOŚIGW.

##### Koszty kwalifikowane

1. okres kwalifikowalności kosztów od 01.01.2021 r. do 31.12.2030 r., w którym to poniesione koszty mogą być uznane za kwalifikowane dla inwestycji w ramach programu oraz dla projektów złożonych w ramach środków norweskich, tj. w Programie Środowisko, Energia i Zmiany Klimatu MF EOG 2014-2021, które uzyskały wymaganą liczbę punktów i spełniły kryteria wyboru projektów, jednak budżet konkursu nie wystarczył na wybranie go do dofinansowania;
2. koszty kwalifikowane - zgodnie z „Wytycznymi w zakresie kosztów kwalifikowanych", z zastrzeżeniem, że:
3. koszty związane z przygotowaniem inwestycji kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 10% sumy kosztów kwalifikowanych inwestycji,
4. koszty nabycia nieruchomości kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 10% kosztów kwalifikowanych inwestycji,
5. koszty związane z zarządzaniem inwestycją kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 10% kosztów kwalifikowanych inwestycji,
6. koszty związane z wartościami niematerialnymi i prawnymi kwalifikują się do wysokości nieprzekraczającej 20% kosztów kwalifikowanych inwestycji;
7. podatek od towarów i usług (VAT) jest kosztem kwalifikowanym tylko wówczas, gdy jest on faktycznie i ostatecznie ponoszony przez Beneficjenta, a Beneficjent nie ma prawnej możliwości odliczenia podatku naliczonego od podatku należnego w jakiejkolwiek części, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług. Podatek VAT, który można odliczyć, nie może być uznany za kwalifikowany, nawet jeżeli nie został faktycznie odzyskany przez Beneficjenta. Oznacza to, że w  przypadkach, gdy Beneficjent może odliczyć podatek VAT, ale rezygnuje z tej możliwości, podatek VAT nie jest kosztem kwalifikowanym.

##### Formy i warunki udzielania dofinansowania

* 1. **Formy dofinansowania**
1. dotacja
2. pożyczka
	1. **Intensywność dofinansowania**
3. dofinansowanie w formie pożyczki do **100% kosztów kwalifikowanych**;
4. dofinansowanie w formie dotacji do **50% kosztów kwalifikowanych**;
5. dla inwestycji realizowanych w formule „project finance" obowiązuje wymóg udziału środków własnych Wnioskodawcy (z zastrzeżeniem, że środki własne nie obejmują: kredytów bankowych, emisji obligacji, pożyczek właścicielskich, pożyczek udzielonych przez inne podmioty itp.)
w wysokości co najmniej 15% kosztów kwalifikowanych inwestycji, wniesionego w postaci udziału kapitału zakładowego pokrytego wkładem pieniężnym.
	1. **Warunki dofinansowania**
6. Dofinansowanie w formie pożyczki:
7. kwota pożyczki: do 50 mln zł,
8. oprocentowanie pożyczki:
9. na warunkach preferencyjnych: WIBOR 3M + 50 pb, nie mniej niż 1,5 % w skali roku,
10. na warunkach rynkowych (pożyczka nie stanowi pomocy publicznej): oprocentowanie
na poziomie stopy referencyjnej ustalanej zgodnie z komunikatem Komisji Europejskiej
w sprawie zmiany metody ustalania stóp referencyjnych i dyskontowych (Dz. Urz. UE C 14, 19.01.2008, str. 6),
11. pożyczka nie podlega umorzeniu,
12. odsetki z tytułu oprocentowania spłacane są na bieżąco w okresach kwartalnych. Pierwsza spłata na koniec kwartału kalendarzowego, następującego po kwartale, w którym wypłacono pierwszą transzę środków,
13. okres finansowania — pożyczka może być udzielona na okres nie dłuższy niż 15 lat liczony
od daty planowanej wypłaty pierwszej transzy pożyczki do daty planowanej spłaty ostatniej raty kapitałowej,
14. okres karencji — przy udzielaniu pożyczki może być stosowana karencja w spłacie rat kapitałowych, liczona od daty wypłaty ostatniej transzy pożyczki do daty spłaty pierwszej raty kapitałowej, lecz nie dłuższa niż 12 miesięcy od daty zakończenia realizacji inwestycji,
15. w przypadku, gdy dofinansowanie stanowi pomoc publiczną, stosowane będą zasady udzielania pomocy na inwestycje w układy wysokosprawnej kogeneracji, na inwestycje służące wytwarzaniu energii z odnawialnych źródeł energii lub na inwestycje w efektywny energetycznie system ciepłowniczy i chłodniczy, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie szczegółowych warunków udzielania horyzontalnej pomocy publicznej na cele z zakresu ochrony środowiska (t.j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 804)[[12]](#footnote-13).;
16. łączna wartość pomocy publicznej (ze wszystkich źródeł) dla jednego przedsiębiorcy na jeden projekt nie może przekraczać progu powodującego obowiązek zgłoszenia[[13]](#footnote-14) pomocy publicznej Komisji Europejskiej;
17. istnieje możliwość ubiegania się o dofinansowanie w formie:
18. wyłącznie dotacji,
19. wyłącznie pożyczki,
20. dotacji i pożyczki łącznie;
21. dofinansowanie nie będzie udzielone na inwestycje zakończone przed dniem złożenia wniosku o dofinansowanie;,
22. warunkiem uzyskania dofinansowania jest realizacja w ramach inwestycji zakresu działań, o którym mowa w ust 7.5 pkt 1. Zakres wskazany w ust. 7.5 pkt 2 jest fakultatywny;
23. dofinansowanie nie będzie udzielane na koszty inwestycji, które zostały sfinansowane z  publicznych środków krajowych lub zagranicznych, oraz innych środków budżetu Unii Europejskiej;

okres trwałości wynosi 5 lat od dnia zakończenia realizacji inwestycji.

* 1. **Beneficjenci**

Przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców, realizujący projekt w ramach systemu ciepłowniczego, o zamówionej mocy cieplnej, na dzień składania wniosku, nie mniejszej niż 50 MW[[14]](#footnote-15).

* 1. **Rodzaje inwestycji**
1. Inwestycje dotyczące budowy lub/i przebudowy jednostek wytwórczych o łącznej mocy zainstalowanej nie mniejszej niż 1 MW[[15]](#footnote-16), pracujących w warunkach wysokosprawnej kogeneracji[[16]](#footnote-17) (z wyłączeniem energii wytworzonej w jednostce kogeneracji opalanej węglem) wraz z podłączeniem ich do sieci, w których do produkcji energii wykorzystuje się:
	* ciepło odpadowe,
	* energię ze źródeł odnawialnych,
	* paliwa gazowe, mieszanki gazów, gaz syntetyczny lub wodór.
2. Elementem inwestycji może być m.in.:
3. przyłącze do publicznej sieci ciepłowniczej należące do beneficjenta projektu (wytwórcy energii);
4. przyłącze do sieci elektroenergetycznej;
5. przyłącze gazowe;
6. magazyn ciepła - warunkiem udzielenia wsparcia na magazyn ciepła jest zintegrowanie go ze źródłem, o którym mowa w pkt 1.

Wyłączone ze wsparcia są instalacje:

1. współspalania stałych paliw kopalnych z innymi paliwami (np. biomasa) w instalacjach wielopaliwowego spalania jak i dedykowanego spalania wielopaliwowego,
2. termicznego przekształcania odpadów lub innych paliw alternatywnych wytworzonych z odpadów komunalnych.

Do dofinansowania kwalifikują się instalacje, z których co najmniej 70% ciepła użytkowego wytworzonego w jednostce kogeneracji w roku kalendarzowym zostanie wprowadzone do publicznej sieci ciepłowniczej[[17]](#footnote-18).

##### Szczegółowe kryteria wyboru inwestycji

 **KRYTERIA DOSTĘPU**

| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **TAK** | **NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Wniosek jest złożony w terminie określonym w regulaminie naboru\*) |  |  |
| 2. | Wniosek jest złożony na obowiązującym formularzu i w wymaganej formie |  |  |
| 3. | Wniosek jest kompletny i prawidłowo podpisany, wypełniono wszystkie wymagane pola formularza wniosku oraz dołączono wszystkie wymagane załączniki |  |  |
| 4. | Wnioskodawca mieści się w katalogu Beneficjentów, określonym w programie priorytetowym |  |  |
| 5. | W ciągu ostatnich 3 lat przed dniem złożenia wniosku NFOŚiGW nie wypowiedział Wnioskodawcy lub nie rozwiązał z nim umowy o dofinansowanie – z wyjątkiem rozwiązania za porozumieniem stron – z przyczyn leżących po stronie Wnioskodawcy lub rozwiązania umowy o dofinansowanie na wniosek Wnioskodawcy |  |  |
| 6. | Wnioskodawca wywiązuje się z zobowiązań publicznoprawnych na rzecz NFOŚiGW, właściwych organów, czy też podmiotów |  |  |
| 7. | Wnioskodawca wywiązuje się ze zobowiązań cywilnoprawnych na rzecz NFOŚiGW |  |  |
| 8. | Cel i rodzaj inwestycji są zgodne z programem priorytetowym\*) |  |  |
| 9. | Realizacja inwestycji nie została zakończona przed dniem złożenia wniosku (decyduje data podpisania protokołu odbioru końcowego) |  |  |
| 10. | Okres realizacji inwestycji i wypłaty dofinansowania są zgodne z programem priorytetowym |  |  |
| 11. | Forma i intensywność wnioskowanego dofinansowania są zgodne z programem priorytetowym |  |  |
| 12. | Całkowita moc cieplna zamówiona systemu ciepłowniczego, w ramach którego realizowany będzie projekt, wynosi na dzień składania wniosku, nie mniej niż 50 MW. |  |  |
| 13.  | Projekt nie ogranicza równego dostępu do zasobów (towarów, usług, infrastruktury) ze względu na płeć, pochodzenie rasowe lub etniczne, religię lub przekonania, niepełnosprawność, wiek lub orientację seksualną. |  |  |

\*) *szczegółowe wymagania dotyczące spełnienia kryterium może zawierać ogłoszenie o naborze*

**KRYTERIA JAKOŚCIOWE PUNKTOWE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **PUNKTY** | **WAGA** | **WYNIK OCENY** *(uzyskana liczba pkt x waga)* |
| **I.** | **ZASADNOŚĆ REALIZACJI INWESTYCJI** |
| 1. | Nakład z dofinansowania w formie dotacji na jednostkową redukcję rocznej emisji CO2 - wartość wskaźnika w zł/Mg CO2/rok | 1 pkt.2 pkt.3 pkt.4 pkt.5 pkt. | 4 | max 20 pkt. |
| *Zasady oceny:*Wartość wydatków planowanych do poniesienia w ramach dofinansowania w formie dotacji, rozumiana jako wnioskowana wartość dofinansowania w formie dotacji, na redukcję 1 Mg CO2/rok[[18]](#footnote-19).Punkty przyznawane będą za osiągnięcie danej wartości wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2. **1 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale X > 1500;**2 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale 900 < X ≤ 1500;**3 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale 600 < X ≤ 900;**4 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale 300 < X ≤ 600;**5 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na roczną redukcję 1 Mg CO2 mieści się w przedziale X ≤ 300. |
| 2. | Nakład z dofinansowania w formie dotacji na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej – wartość wskaźnika w zł/MWh/rok | 1 pkt.2 pkt.3 pkt.4 pkt.5 pkt. | 4 | max 20 pkt. |
| *Zasady oceny:*Wartość wydatków planowanych do poniesienia w ramach dofinansowania w formie dotacji, rozumiana jako wnioskowana wartość dofinansowania w formie dotacji, na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej[[19]](#footnote-20)Punkty przyznawane będą za osiągnięcie danej wartości wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej**1 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale X > 580;**2 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale 470 < X ≤580;**3 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale 340 < X ≤ 470;**4 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale 250 < X ≤ 340;**5 pkt.**Wartość wskaźnika nakładów dofinansowania w formie dotacji (zł) (X) na 1 MWh planowanej rocznej produkcji energii elektrycznej i cieplnej mieści się w przedziale X ≤ 250. |
| 3. | Wyłączenie z eksploatacji źródła opalanego węglem | 0 pkt.2 pkt.4 pkt. | 4 | max 16 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.*** inwestycja nie przyczynia się do wyłączenia z eksploatacji jednostki wytwórczej opalanej węglem

**2 pkt.*** inwestycja przyczynia się do ograniczenia eksploatacji jednostki wytwórczej opalanej węglem;

**4 pkt.*** inwestycja przyczynia się do wyłączenia z eksploatacji jednostki wytwórczej opalanej węglem .

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***nie******powoduje odrzucenia******wniosku****.* |
| 4. | Zastosowanie magazynu ciepła | 0 pkt.2 pkt. | 3 | max 6 pkt. |
| **0 pkt.*** projekt nie przewiduje zastosowania magazynu ciepła;

**2 pkt.*** projekt przewiduje zastosowanie magazynu ciepła, zintegrowanego ze źródłem energii

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***nie******powoduje odrzucenia wniosku****.* |
| 5. |  Efektywny energetycznie system ciepłowniczy i/lub chłodniczy.[[20]](#footnote-21) | 0 pkt.2 pkt.4 pkt.  | 2 | max 8 pkt. |
| **0 pkt.*** wnioskodawca nie uprawdopodobnił, że w perspektywie do końca 2030 r. system ciepłowniczy osiągnie status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”,

**2 pkt.** * na dzień złożenia wniosku o dofinansowanie system posiadał status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”

lub * wnioskodawca uprawdopodobnił, że w perspektywie do końca 2030 r. system ciepłowniczy osiągnie status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”

**4 pkt.*** w wyniku realizacji inwestycji system osiągnie status „efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego i/lub chłodniczego”.

Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt) **nie** **powoduje odrzucenia wniosku**. |
| **Suma punktów w obszarze I***(minimalny próg wymagany dla pozytywnej oceny w ramach obszaru wynosi 40 % możliwych do uzyskania punktów)* | **max 70 pkt.** |
|  |
| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **PUNKTY** | **WAGA** | **WYNIK OCENY** *(uzyskana liczba pkt x waga)* |
| **II.** | **WYKONALNOŚĆ INWESTYCJI** |
| 1. | Ocena uzasadnienia wyboru przyjętego rozwiązania/technologii (w tym ocena analizy alternatywnych rozwiązań) | 0 pkt.5 pkt. | 2 | max 10 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.** * analiza alternatywnych rozwiązań nie potwierdza uzasadnienia wyboru technologii (nie zawiera niezbędnych danych uzasadniających wybór);

**5 pkt**. * analiza alternatywnych rozwiązań potwierdza uzasadnienie wyboru technologii (zawiera niezbędne dane uzasadniające wybór).

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***powoduje odrzucenie******wniosku****.* |
| 2. | Ocena realności wdrożenia przyjętego rozwiązania (w tym: możliwość utrzymania trwałości rzeczowej i ekologicznej, realistyczny harmonogram wdrażania z uwzględnieniem posiadanych pozwoleń i harmonogramu pozyskiwania pozostałych) | 0 pkt.3 pkt.5 pkt. | 3 | max 15 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.** * brak możliwości utrzymania trwałości inwestycji (rzeczowej i ekologicznej);
* brak realistycznego harmonogramu wdrażania projektu;
* brak wiarygodnych informacji z zakresu prawa do dysponowania gruntami lub obiektami na cele inwestycji, posiadanej i wymaganej dokumentacji technicznej i projektowej, wymaganych prawem decyzji, uzgodnień i pozwoleń administracyjnych;
* założenia i dane, będące podstawą do wyliczenia efektu ekologicznego, nie są wiarygodne i nie wskazują na możliwość osiągnięcia zakładanego efektu ekologicznego;

**3 pkt.** * realna możliwość utrzymania trwałości inwestycji (rzeczowej i ekologicznej) w okresie 5 lat od dnia zakończenia realizacji inwestycji;
* wiarygodna informacja z zakresu prawa do dysponowania gruntami lub obiektami na cele inwestycji, posiadanej i wymaganej dokumentacji technicznej i projektowej;
* realistyczny harmonogram pozyskiwania brakujących pozwoleń, decyzji administracyjnych i innych niezbędnych dokumentów zezwalających na realizacje inwestycji ;
* realistyczny harmonogram wdrażania projektu (weryfikowany powyższymi punktami);
* założenia i dane, będące podstawą do wyliczenia efektu ekologicznego, są wiarygodne i wskazują na możliwość osiągnięcia zakładanego efektu ekologicznego;

**5 pkt.** * realna możliwość utrzymania trwałości inwestycji (rzeczowej i ekologicznej) w okresie 5 lat od dnia zakończenia realizacji inwestycji;
* wniosek posiada komplet dokumentów z zakresu prawa do dysponowania gruntami lub obiektami na cele inwestycji, wymaganą dokumentacje techniczną i projektową, komplet decyzji administracyjnych zezwalających na realizację inwestycji;
* harmonogram wdrażania projektu oraz powyższe elementy wykazują na pełną gotowość inwestycji do realizacji.
* założenia i dane, będące podstawą do wyliczenia efektu ekologicznego, są wiarygodne i wskazują na możliwość osiągnięcia zakładanego efektu ekologicznego;

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***powoduje odrzucenie******wniosku****.* |
| 3. | Ocena przygotowania instytucjonalnego do wdrożenia przyjętego rozwiązania (czy możliwe jest sprawne wdrożenie projektu i jego trwałość instytucjonalna – ocena dotyczy również podmiotu upoważnionego do ponoszenia kosztów)[[21]](#footnote-22) | 0 pkt.3 pkt.5 pkt. | 1 | max 5 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt**. * Wnioskodawca nie posiada doświadczenia w realizacji projektu z dziedziny objętej wnioskiem lub o podobnym charakterze i nie uprawdopodobnił możliwości pozyskania niezbędnego wsparcia zewnętrznego;
* Brak przejrzystej struktury realizacji projektu;
* Wnioskodawca nie dysponuje niezbędnym potencjałem organizacyjnym potrzebnym do realizacji projektu i nie uprawdopodobnił możliwości jego pozyskania na zewnątrz;

**3 pkt**. Wnioskodawca spełnia 2 z poniższych kryteriów:* Wnioskodawca posiada doświadczenie w realizacji minimum jednego projektu z dziedziny objętej wnioskiem lub podobnym charakterze lub uprawdopodobnił możliwości pozyskania niezbędnego wsparcia zewnętrznego;
* Przejrzysta struktura realizacji projektu;
* Wnioskodawca dysponuje niezbędnym potencjałem organizacyjnym potrzebnym do realizacji projektu lub uprawdopodobnił możliwości jego pozyskania na zewnątrz;

**5 pkt.** * Wnioskodawca posiada doświadczenie w realizacji minimum trzech projektów z dziedziny objętej wnioskiem lub o podobnym charakterze lub uprawdopodobnił możliwości pozyskania niezbędnego wsparcia zewnętrznego;
* Przejrzysta struktura realizacji projektu;
* Wnioskodawca dysponuje niezbędnym potencjałem organizacyjnym potrzebnym do realizacji projektu lub uprawdopodobnił możliwości jego pozyskania na zewnątrz.

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***nie powoduje odrzucenia wniosku****.* |
| **Suma punktów w obszarze II***(minimalny próg wymagany dla pozytywnej oceny w ramach obszaru wynosi 60% możliwych do uzyskania punktów)* | **max 30 pkt.** |
|  |
| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **PUNKTY** | **WAGA** | **WYNIK OCENY** *(uzyskana liczba pkt x waga)* |
| **III.** | **EFEKTYWNOŚĆ KOSZTOWA** |
| 1. | Ocena wysokości kosztów pod warunkiem zaakceptowania ich kwalifikowalności w poszczególnych kategoriach | 0 pkt.5 pkt. | 3 | max 15 pkt. |
| *Zasady oceny:***0 pkt.** * wysokość kosztów nieadekwatna do zakresu inwestycji lub nie wpisuje się w katalog kosztów kwalifikowanych lub metoda kalkulacji kosztów nie jest wiarygodna;
* planuje się wykorzystywać urządzenia używane bądź nowe wyprodukowane wcześniej niż w ciągu 24 miesięcy przed montażem;

**5 pkt**.* Wysokość kosztów jest adekwatna do zakresu inwestycji i wpisuje się w katalog kosztów kwalifikowanych. Koszty zostały racjonalnie oszacowane. Przedstawiona metoda kalkulacji kosztów jest wiarygodna.

*Negatywna ocena kryterium (uzyskanie 0 pkt)* ***powoduje odrzucenie******wniosku****.* |
| **Suma punktów w obszarze III***(dla pozytywnej oceny w ramach obszaru wymagane jest uzyskanie 100% punktów)* | **max 15 pkt.** |
| **Suma punktów z oceny w obszarach I-III***(minimalny próg wymagany dla pozytywnej oceny*  *inwestycji* *wynosi 69 punktów)* | **max 115 pkt.** |
| **Liczba punktów, jakie otrzymała inwestycja w ramach oceny kryteriów horyzontalnych** *(jeżeli dotyczy)* |  |

**KRYTERIA JAKOŚCIOWE DOPUSZCZAJĄCE**

| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **TAK** | **NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **I.** | **OCENA FINANSOWA** |
| 1. | Analiza dotychczasowej sytuacji finansowej Wnioskodawcy  |  |  |
| *Zasady oceny:*Ocena przeprowadzana jest na podstawie zweryfikowanych przez NFOŚiGW danych finansowych przedstawionych we wniosku (wraz z załącznikami) zgodnie z *Metodyką oceny finansowej wniosku o dofinansowanie.* Kryterium jest oceniane pozytywnie o ile z oceny wynika, iż Wnioskodawca nie znajduje się w złej sytuacji finansowej. *Negatywna ocena kryterium* ***nie powoduje odrzucenia wniosku*** *o ile ocena kryterium nr 2 jest pozytywna.* |
| 2. | Analiza prognozowanej sytuacji finansowej Wnioskodawcy – w tym analiza wykonalności i trwałości finansowej |  |  |
| *Zasady oceny:*Ocena przeprowadzana jest na podstawie zweryfikowanych przez NFOŚiGW danych finansowych przedstawionych we wniosku (wraz z załącznikami) zgodnie z *Metodyką oceny finansowej wniosku o dofinansowanie.* Kryterium jest oceniane pozytywnie o ile z oceny prognozowanej sytuacji finansowej Wnioskodawcy wynika, iż nie znajduje się on w złej sytuacji finansowej i jest w stanie zapewnić wykonalność i trwałość finansową oraz zbilansowanie źródeł finansowania projektu. *Negatywna ocena kryterium* ***powoduje odrzucenie wniosku niezależnie od wyników oceny kryterium nr 1.***  |
| **II.** | **OCENA DOPUSZCZALNOŚCI POMOCY PUBLICZNEJ (o ile dotyczy)**  |
| 1. | Dopuszczalność pomocy publicznej zgodnie z przepisami o pomocy publicznej |  |  |
| *Zasady oceny:*Ocena dopuszczalności i intensywności wnioskowanej pomocy publicznej pod kątem jej zgodności z warunkami określonymi we właściwych przepisach o pomocy publicznej. *Negatywna ocena kryterium* ***powoduje odrzucenie wniosku.*** |

**KRYTERIA HORYZONTALNE:**

| **Lp.** | **NAZWA KRYTERIUM** | **TAK/****NIE** | **LICZBA PUNKTÓW** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Inwestycja jest ekoinnowacyjna |  | 5 |
| *Zasady oceny:*Weryfikacja w zakresie spełnienia przez wniosek wymagań zawartych w Zasadach oceny kryterium ekoinnowacyjności stanowiących **Załącznik 1** do niniejszego programu priorytetowego.*Negatywna ocena kryterium powoduje,* ***że nie przyznawane są dodatkowe punkty.*** |
| 2. | Organizacja posiada system zarządzania środowiskowego |  | 5 |
| *Zasady oceny:*Weryfikacja kryterium na podstawie poprawności załączonych kopii dokumentów wskazujących na funkcjonowanie u Wnioskodawcy jednego (lub więcej) systemów zarządzania środowiskowego/ zarządzania energią, tj. system EMAS, ISO 14001, ISO 50001.*UWAGA: maksymalna liczba punktów za spełnienie przedmiotowego kryterium wynosi 5 niezależnie od ilości wdrożonych systemów zarządzania.**Negatywna ocena kryterium powoduje, że* ***nie są przyznawane dodatkowe punkty****.* |
| **Maksymalna suma punktów możliwych do uzyskania w ramach oceny kryteriów horyzontalnych wynosi 10.** | **10** |

##### Postanowienia dodatkowe

1. Obowiązkowym załącznikiem do wniosku o dofinansowanie jest Studium Wykonalności wraz z aktywnym modelem finansowym, opracowane wg instrukcji umieszczonej w pomocy kontekstowej Generatora Wniosków o Dofinansowanie (GWD) oraz zgodnie z „Instrukcją sporządzania Studium Wykonalności dla przedsięwzięcia ubiegającego się o dofinansowanie ze środków NFOŚiGW”.
2. Do niniejszego programu priorytetowego mają zastosowanie „Zasady udzielania dofinansowania ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej” oraz „Kryteria wyboru przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej”.
3. Ilekroć w niniejszym programie priorytetowym jest mowa o inwestycji rozumie się przez to inwestycje, o których mowa w ustawie z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U z 2023 r. poz. 589, z późn. zm.) oraz art. 401e ust. 2 ustawy z dnia
27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) a także przedsięwzięcia, o których mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, Zasadach udzielenia dofinansowania ze środków NFOŚiGW, Wytycznych w zakresie kosztów kwalifikowanych, Metodyce oceny finansowej o wniosku o dofinansowanie, Kryteriach wyboru przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW oraz innych dokumentach NFOŚiGW.
1. Próg ten określa art. 4 ust.1 lit. s rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014 r. z późn. zm.), a w przypadku wygaśnięcia lub zmiany przedmiotu tego przepisu inne przepisy wydane na podstawie art. 1 rozporządzenia Rady (UE) 2015/1588 z dnia 13 lipca 2015 r. w sprawie stosowania art. 107 i 108 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej do niektórych kategorii horyzontalnej pomocy państwa (Dz. Urz. UE L 248 z 24.9.2015, z późn. zm.). [↑](#footnote-ref-2)
2. Warunek może zostać potwierdzony poprzez wykazanie, że w ramach grupy kapitałowej zainstalowana moc cieplna i/lub elektryczna źródeł energii wynosi nie mniej niż 50 MW. [↑](#footnote-ref-3)
3. Wymóg odnosi się osobno do każdego systemu ciepłowniczego. Nie dopuszcza się sumowania mocy wszystkich systemów,
w ramach których inwestor prowadzi działalność. [↑](#footnote-ref-4)
4. W przypadku spółki typu „project finance” wymóg prowadzenia działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania ciepła lub wytwarzania w skojarzeniu ciepła i energii elektrycznej może zostać potwierdzony poprzez wskazanie, że głównym udziałowcem Wnioskodawcy jest inny podmiot spełniający powyższe warunki, posiadający powyżej 50% udziałów w kapitale Wnioskodawcy i prowadzący działalność w ramach systemu objętego wnioskiem o dofinansowanie. [↑](#footnote-ref-5)
5. Łącznie moc elektryczna i cieplna. [↑](#footnote-ref-6)
6. W rozumieniu ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (t.j. Dz.U. 2022 r. poz. 1385, z późn.zm.) obowiązującej na dzień złożenia wniosku o dofinansowanie. [↑](#footnote-ref-7)
7. W rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2018 r. o promowaniu energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz.553) obowiązującej na dzień złożenia wniosku o dofinansowanie. [↑](#footnote-ref-8)
8. W ramach oceny danego kryterium nie uwzględnia się dotacji przeznaczonej na wybudowanie magazynów ciepła. [↑](#footnote-ref-9)
9. W ramach oceny danego kryterium nie uwzględnia się dotacji przeznaczonej na wybudowanie magazynów ciepła. [↑](#footnote-ref-10)
10. „Efektywny energetycznie system ciepłowniczy i/lub chłodniczy” w rozumieniu ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1385, z późn.zm.) zgodnie z definicją obowiązującą na dzień składania wniosku o dofinansowanie.” [↑](#footnote-ref-11)
11. W przypadku spółki typu „project finance” ocena spełnienia kryterium może zostać przeprowadzona w oparciu o informacje dotyczące głównego udziałowcy Wnioskodawcy, posiadającego powyżej 50% udziałów w kapitale Wnioskodawcy. [↑](#footnote-ref-12)
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie szczegółowych warunków udzielania horyzontalnej pomocy publicznej na cele z zakresu ochrony środowiska (t.j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 804) obowiązuje do dnia 30.06.2024 r. W przypadku zmiany tego rozporządzenia lub zastąpienia go innym, pomoc będzie udzielana zgodnie z warunkami rozporządzenia zmienionego lub zastępującego. [↑](#footnote-ref-13)
13. Próg ten określa art. 4 ust.1 lit. s rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014 r. z późn. zm.), a w przypadku wygaśnięcia lub zmiany przedmiotu tego przepisu inne przepisy wydane na podstawie art. 1 rozporządzenia Rady (UE) 2015/1588 z dnia 13 lipca 2015 r. w sprawie stosowania art. 107 i 108 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej do niektórych kategorii horyzontalnej pomocy państwa (Dz. Urz. UE L 248 z 24.9.2015, z późn. zm.). [↑](#footnote-ref-14)
14. Wymóg odnosi się osobno do każdego systemu ciepłowniczego. Nie dopuszcza się sumowania mocy wszystkich systemów,
w ramach których inwestor prowadzi działalność. [↑](#footnote-ref-15)
15. Łącznie moc elektryczna i cieplna. [↑](#footnote-ref-16)
16. W rozumieniu ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (t.j.: Dz.U. z 2022 r. poz. 1385, z późn.zm.) obowiązującej na dzień złożenia wniosku o dofinansowanie. [↑](#footnote-ref-17)
17. W rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2018 r. o promowaniu energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji t.j.: Dz.U. z 2022 r. poz.553) obowiązującej na dzień złożenia wniosku o dofinansowanie. [↑](#footnote-ref-18)
18. W ramach oceny danego kryterium nie uwzględnia się dotacji przeznaczonej na wybudowanie magazynów ciepła. [↑](#footnote-ref-19)
19. W ramach oceny danego kryterium nie uwzględnia się dotacji przeznaczonej na wybudowanie magazynów ciepła. [↑](#footnote-ref-20)
20. „Efektywny energetycznie system ciepłowniczy i/lub chłodniczy” w rozumieniu ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1385, z późn.zm) zgodnie z definicją obowiązującą na dzień składania wniosku o dofinansowanie.” [↑](#footnote-ref-21)
21. W przypadku spółki typu „project finance” ocena spełnienia kryterium może zostać przeprowadzona w oparciu o informacje dotyczące głównego udziałowcy Wnioskodawcy, posiadającego powyżej 50% udziałów w kapitale Wnioskodawcy. [↑](#footnote-ref-22)