**dla projektów inwestycyjnych przy ubieganiu się o wsparcie w ramach Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027**

Załącznik do wniosku o dofinansowanie

**FUNDUSZE EUROPEJSKIE**

**Formularz opisowy**

**Priorytet 2:** **Fundusze Europejskie na rzecz zielonego Pomorza Zachodniego  
Działanie 2.10 Energetyka rozproszona z OZE w zakresie niedojrzałych technologii**

**Sposób przeprowadzania naboru: konkurencyjny**

# Identyfikacja projektu

|  |
| --- |
| 1. **Tytuł projektu** |
| *Pole opisowe.* |
| 1. **Nazwa Wnioskodawcy** |
| *Pole opisowe.* |
| 1. **Partnerstwo** |
| Projekt będzie realizowany w partnerstwie.  ☐ TAK  ☐ NIE |
| Jeżeli zaznaczyłeś TAK, podaj dane partnera:   * nazwa: * adres: * NIP: |
| Projekt będzie realizowany w partnerstwie publiczno-prywatnym.  ☐ TAK  ☐ NIE |
| Jeśli TAK, czy projekt będzie realizowany za pośrednictwem ESCO?  ☐ TAK  ☐ NIE |
| 1. **Zgodność z celami działania**   Opisz i uzasadnij zgodność projektu z celem danego działania FEPZ i szczegółowym opisem możliwych typów projektów. |
| *Pole opisowe.* |
| 1. **Efekty osiągnięte przez projekt**   Wskaż produkty i rezultaty projektu, korzyści społeczne i ekonomiczne oraz beneficjentów końcowych. Udowodnij, że sposób zrealizowania projektu zapewnia najkorzystniejszą relację między kwotą wsparcia, podejmowanymi działaniami i osiąganymi celami. |
| *Pole opisowe.* |
| 1. **Trafność wybranego rozwiązania**   Zidentyfikuj potrzeby w kontekście zakresu objętego wsparciem w ramach projektu. Uzasadnij, że realizacja projektu zaspokoi potrzeby wnioskodawcy oraz umożliwi realizację celów.  Przedstaw plan rozwoju klastra/spółdzielni/społeczności energetycznej. Przedstaw wyliczenia/założenia do skalowania mocy zaplanowanych urządzeń do wytwarzania energii (wytworzona energia powinna być konsumowana przez klaster lub społeczność, dla której działa wspólnota lub spółdzielnia energetyczna; na sprzedaż można generować maksimum do 20% wyprodukowanej energii). |
| *Pole opisowe.* |

# Uwarunkowania prawne I ORGANIZACYJNE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Prawo do dysponowania nieruchomością**   Przedstaw miejsce realizacji projektu (miejscowość, numer działki) wraz z tytułem prawnym do dysponowania nieruchomością. | | | | | | |
| *Pole opisowe.* | | | | | | |
| 1. **Czy Wnioskodawca prowadzi pełną księgowość i ciąży na nim obowiązek sporządzania bilansu oraz rachunku zysku i strat zgodnie z ustawą o rachunkowości?** | | | | | | |
| ☐ TAK  ☐ NIE | | | | | | |
| 1. **Podjęte działania administracyjne**   Przedstaw działania, które już zostały podjęte w celu realizacji projektu. Możesz dodawać w tabeli kolejne pozycje właściwe dla projektu. | | | | | | |
| Działanie | | | | | Data zawarcia/opracowania/ złożenia wniosku/uzyskania | |
| Zawarcie umowy z wykonawcą | | | | |  | |
| Opracowanie projektu budowlanego | | | | |  | |
| Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego | | | | |  | |
| Decyzja o warunkach zabudowy | | | | |  | |
| Informacja od właściwego organu o braku sprzeciwu do planowanego przedsięwzięcia realizowanego na podstawie zgłoszenia budowy lub robót budowlanych | | | | |  | |
| Pozwolenie na budowę | | | | |  | |
| Opracowanie Programu Funkcjonalno-Użytkowego | | | | |  | |
| Promesa kredytowa/pożyczkowa | | | | |  | |
| Zawarcie umowy o utworzeniu danej wspólnoty energetycznej | | | | |  | |
| Uzyskanie wpisu do odpowiedniego rejestru klastrów energetycznych, rejestru spółdzielni energetycznych, rejestru obywatelskich społeczności energetycznych | | | | |  | |
| Inne (wymień jakie) | | | | |  | |
| 1. **Zamówienia w projekcie**   Przedstaw zamówienia, które były realizowane w ramach projektu oraz te, które planujesz zrealizować. | | | | | | |
| 3.a Zamówienia zrealizowane | | | | | | |
| Przedmiot zamówienia | Wartość szacunkowa (netto)zamówienia | | Wartość (netto) udzielonego zamówienia | | | Tryb udzielenia zamówienia |
| 1. |  | |  | | |  |
| 2. |  | |  | | |  |
| … |  | |  | | |  |
| 3.b Zamówienia planowane do realizacji | | | | | | |
| Planowany przedmiot zamówienia | | Wartość szacunkowa (netto) zamówienia | | Planowany tryb udzielenia zamówienia | | |
| 1. | |  | |  | | |
| 2. | |  | |  | | |
| …… | |  | |  | | |

# Pomoc publiczna/de minimis

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Czy w projekcie występuje pomoc publiczna/ pomoc de minimis?** | |
| ☐ TAK  ☐ NIE | Jeżeli zaznaczyłeś TAK wskaż podstawę udzielania pomocy publicznej/de minimis: |
|  | |
| 1. **Analiza pomocy publicznej** | |
| **Czy w projekcie występuje transfer zasobów publicznych?** | |
| X TAK | Odpowiedź automatyczna |
| **Czy transfer zasobów publicznych jest selektywny – uprzywilejowuje określony podmiot lub wytwarzanie określonych dóbr?** | |
| X TAK | Odpowiedź automatyczna |
| **Czy transfer zasobów publicznych skutkuje przysporzeniem (korzyścią ekonomiczną) na rzecz określonego podmiotu, na warunkach korzystniejszych niż rynkowe?** | |
| X TAK | Odpowiedź automatyczna |
| **Czy w efekcie transferu zasobów publicznych występuje lub może wystąpić zakłócenie konkurencji?** | |
| ☐ TAK  ☐ NIE | Jeżeli zaznaczyłeś NIE uzasadnij. |
| Uzasadnienie: | |
| **Czy projekt ma wpływ na wymianę handlową między państwami członkowskimi UE?** | |
| ☐ TAK  ☐ NIE | Jeżeli zaznaczyłeś NIE uzasadnij. |
| Uzasadnienie: | |
| 1. **Prowadzenie pomocniczej działalności gospodarczej w projektach nieobjętych zasadami pomocy publicznej - mechanizm monitorowania i wycofania** | |
| Czy zamierzasz wykorzystać infrastrukturę objętą dofinansowaniem w Twoim projekcie do prowadzenia działalności pomocniczej.  ☐ TAK  ☐ NIE | |
| Jeżeli zaznaczyłeś TAK, opisz charakter i zakres działalności gospodarczej, jaką zamierzasz prowadzić, a także metodę monitorowania poziomu gospodarczego wykorzystywania dofinansowanej infrastruktury.  Opisz dokładnie zastosowaną przez Ciebie metodologię, w tym m.in.:   * określ całkowitą roczną wydajność dofinansowanej infrastruktury, * wskaż wybrany wskaźnik, który będzie służył do monitorowania poziomu jej wykorzystania do celów gospodarczych. Podaj jednostkę pomiaru, * opisz zasady stosowania mechanizmu monitorowania, * wskaż źródła finansowania projektu włączone do mechanizmu monitorowania, * przedstaw obliczenia potwierdzające, że działalność pomocnicza nie przekroczy 20% całkowitej rocznej wydajności infrastruktury, * wskaż przyjęty okres amortyzacji (osobny dla poszczególnych składników infrastruktury lub jednolity, równy okresowi amortyzacji składnika, który amortyzuje się najdłużej). | |
| *Pole opisowe.* | |

# Analiza finansowa i ekonomiczna (dotyczy projektów OBJĘTYCH POMOCĄ PUBLICZNĄ, POMOCĄ DE MINIMIS)

|  |
| --- |
| 1. **Formularz do wypełnienia w formacie MS Excel w zakresie:**  * analizy finansowej, w tym: rachunku zysków i strat oraz rachunku przepływów pieniężnych dla projektu, wskaźników FNPV/C i FRR/C, źródeł finansowania projektu, intensywności pomocy (jeśli dotyczy), * analizy dostępności cenowej zgodnie z wymaganiami Wytycznych dotyczącychzagadnień związanych z przygotowaniem projektów inwestycyjnych, w tym hybrydowych na lata 2021-2027, * zdolności ekonomicznej (potwierdzenie minimalnego wymaganego poziomu efektywności społeczno-gospodarczej na podstawie wskaźnika B/C, którego wartość powinna być większa niż 1). |
| 1. **Analiza ekonomiczna - w przypadku projektów nieobjętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis** |
| Jeżeli projekt nie jest objęty pomocą publiczną lub pomocą de minimis, nie wypełniaj formularza do wypełnienia w formacie MS Excel, tylko poniżej w polu opisowym:   * uzasadnij ekonomiczną zasadność projektu, * potwierdź racjonalność efektów inwestycji, * z opisu powinno wynikać, czy projekt: charakteryzuje się właściwą relacją między korzyściami i kosztami, czy operacja odzwierciedla najkorzystniejszą relację między kwota wsparcia, podejmowanymi działaniami i osiąganymi celami, * wykonaj analizę np. poprzez wykazanie listy korzyści i kosztów społecznych wraz z wagami istotności. |
| *Pole opisowe.* |

# Analiza finansowa (dotyczy projektów OBJĘTYCH POMOCĄ PUBLICZNĄ, POMOCĄ DE MINIMIS)

Formularz do wypełnienia w formacie MS Excel zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi zagadnień związanych z przygotowaniem projektów inwestycyjnych, w tym hybrydowych na lata 2021-2027.

# Analiza kosztów i korzyści (dotyczy projektów OBJĘTYCH POMOCĄ PUBLICZNĄ, POMOCĄ DE MINIMIS)

Formularz do wypełnienia w formacie MS Excel zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi zagadnień związanych z przygotowaniem projektów inwestycyjnych, w tym hybrydowych na lata 2021-2027.

# zgodność projektu z WYBRANYMI Kryteriami oceny

1. **KRYTERIA DOPUSZCZAJĄCE SPECYFICZNE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. KRYTERIUM 3:** | | Kwalifikowalność Wnioskodawcy | | |
| Potwierdź, że Wnioskodawca do podpisania umowy o dofinansowanie projektu uzyska wpis (dotyczy Wnioskodawców, którzy nie posiadają wpisu do poniższych rejestrów) do:  ☐ rejestru klastrów energii prowadzonego przez URE,  ☐ rejestru spółdzielni energetycznej prowadzonego przez KOWR,  ☐ rejestru obywatelskich społeczności energetycznych prowadzonego przez URE,  ☐ nie dotyczy.  Opisz działania, które Wnioskodawca podejmie, aby uzyskać zaznaczony wpis oraz przedstaw harmonogram działań. | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| **2. KRYTERIUM 4:** | | Kwalifikowalność projektu | | |
| Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij:  ☐ projekt dotyczy wytwarzania energii na własne potrzeby,  ☐ przedsięwzięcie ma charakter energetyki rozproszonej. | | | | |
| *Pole opisowe.* | | | | |
| Uzasadnij, że rozwiązanie w ramach projektu cechuje się niedojrzałością technologiczną. Pamiętaj, że do technologii innowacyjnych nie zalicza się:   * w przypadku energetyki słonecznej: instalacji i systemów fotowoltaicznych „off-grid” niepodłączonych do magazynów energii, instalacji kolektorów słonecznych, świetlików i przeszkleń oraz przesłon nieregulowanych, * w przypadku energetyki wiatrowej: instalacji i systemów turbin niepodłączonych do magazynów energii, * w przypadku pomp ciepła: pomp o klasie efektywności energetycznej gorszej gorzej niż „A+” oraz brak zastosowania czynnika roboczego GWP<750 np. R32 lub R290, * mikrobiogazowni, gdy biogaz i biometan nie będzie wykorzystywany w całości przez Beneficjenta a mikrobiogazownie nie będą realizować założeń gospodarki obiegu zamkniętego. | | | | |
| *Pole opisowe.* | | | | |
| Wykaż, czy projekt obejmuje tylko takie rodzaje OZE, które charakteryzują się wyższym stopniem ryzyka. Opisz poszczególne rodzaje ryzyka. | | | | |
| Ryzyko technologiczne | | |  | |
| Ryzyko rynkowe | | |  | |
| Ryzyko finansowe | | |  | |
| Ryzyko związane z konkurencją | | |  | |
| Ryzyko operacyjne | | |  | |
| Ryzyko związane z integracją z systemem energetycznym | | |  | |
| **3. KRYTERIUM 5:** | | Niedozwolone wsparcie paliw kopalnych | | |
| Projekt nie spowoduje zwiększenia wytwarzania energii z paliw kopalnych (w tym także gazu ziemnego). Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij.  ☐ TAK  ☐ NIE | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| **4. KRYTERIUM 6:** | | Dozwolone wsparcie OZE | | |
| Inwestycje w elektrownie wodne w ramach projektu są ograniczone wyłącznie do istniejących budowli piętrzących, wyposażonych w hydroelektrownie. Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| Jeśli projekt obejmuje instalacje do produkcji energii cieplnej lub elektryczne ze spalania biomasy i biogazu, to biomasa i biogaz będą wyprodukowane zgodnie z kryteriami zrównoważonego rozwoju określonymi w art. 29 Dyrektywy 2018/2001 (kryteria określone w art. 29 obowiązują w przypadku instalacji spalających biomasę o całkowitej nominalnej mocy cieplnej wynoszącej co najmniej 20 MW w przypadku stałych paliw z biomasy lub o całkowitej nominalnej mocy cieplnej wynoszącej co najmniej 2 MW w przypadku gazowych paliw z biomasy). Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij jeśli wybrałeś TAK.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| W przypadku, gdy projekt dotyczy wykorzystania biomasy leśnej oraz produkcji biokomponentów, biopaliw i biometanu z biomasy leśnej to będą one uwzględniać zasady minimalizowania ryzyka wylesiania zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 z 11 grudnia 2018 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (Dyrektywa RED II), a także będą uwzględniać konsumpcję produktów z łańcucha dostaw niepowodujących wylesiania zgodnie z Komunikatem Komisji do Parlamentu Europejskiego, Rady, Europejskiego Komitetu Ekonomiczno-Społecznego i Komitetu Regionów dotyczącego zintensyfikowania działań UE na rzecz ochrony i odtwarzania światowych lasów COM (2019) 352 final. Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij jeśli wybrałeś TAK.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| Projekt dotyczący wytwarzania biopaliw II i III generacji będzie realizowany zgodnie z kryteriami środowiskowymi, określonymi w art. 29 Dyrektywy RED II. Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij jeśli wybrałeś TAK.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| Projekt nie obejmuje wytwarzania biopaliw II i III generacji wykorzystywanych w transporcie. Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij jeśli wybrałeś TAK.  ☐ TAK  ☐ NIE | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| Jeśli projekt dotyczy instalacji wytwarzania wodoru, to wodór ten będzie wytwarzany w wyniku elektrolizy wody przy użyciu energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych i podczas produkcji nie będą emitowane gazy cieplarniane. Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij jeśli wybrałeś TAK.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| W przypadku, gdy projekt obejmuje instalacje pomp ciepła to ilość energii wychwyconej przez pompy ciepła została obliczona zgodnie z załącznikiem VII do dyrektywy (UE) 2018/2001. Zaznacz właściwą odpowiedź, uzasadnij jeśli wybrałeś TAK i przedstaw wyliczenia.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| Projekt nie obejmuje instalacji, w których wykorzystuje się paliwa inne niż energia z OZE lub ciepło odpadowe. Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij jeśli wybrałeś TAK.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| **5. KRYTERIUM 7:** | | Zgodność zakresem interwencji | | |
| Jeżeli projekt dotyczy zakresu interwencji „049. Energia odnawialna: biomasa” to celem projektu jest wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła z biomasy zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 z dnia 11 grudnia 2018 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (Dz.U. L z 21.12.2018, s. 82). Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| Jeżeli projekt dotyczy zakresu interwencji „050. Energia odnawialna: biomasa o wysokim poziomie redukcji emisji gazów cieplarnianych” to:   * cel projektu odnosi się do wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła z biomasy zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/2001 z dnia 11 grudnia 2018 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (Dz.U. L z 21.12.2018, s. 82) oraz celem projektu jest osiągnięcie co najmniej 80 % ograniczenia emisji gazów cieplarnianych w obiekcie dzięki wykorzystaniu biomasy w stosunku do metodyki redukcji emisji gazów cieplarnianych i stosownego odpowiednika kopalnego określonego w załączniku VI do dyrektywy (UE) 2018/2001,   lub   * cel projektu odnosi się do produkcji biopaliw z biomasy (z wyłączeniem upraw roślin spożywczych i pastewnych) zgodnie z dyrektywą (UE) 2018/2001, * celem projektu jest osiągnięcie co najmniej 65% ograniczenia emisji gazów cieplarnianych w obiekcie dzięki wykorzystaniu do tego celu biomasy w stosunku do metodyki redukcji emisji gazów cieplarnianych i stosownego odpowiednika kopalnego określonego w załączniku V do dyrektywy (UE) 2018/2001.   Zaznacz właściwą odpowiedź i uzasadnij.  ☐ TAK  ☐ NIE  ☐ NIE DOTYCZY | | | | |
| *Pole opisowe* | | | | |
| **6. KRYTERIUM 8:** | | Zgodność z linią demarkacyjną | | |
| Podaj moc instalacji i/lub magazynu energii objętych projektem. Limity mocy nie dotyczą projektów realizowanych przez klastry energii lub spółdzielnie energetyczne. | | | | |
| Instalacja | | | | Moc |
| 1 |  | | |  |
| 2 |  | | |  |
| 3 |  | | |  |
| n |  | | |  |
| **7.KRYTERIUM 13:** | | Trwałość projektu | | |
| Projekt został przygotowany zgodnie z wymogami w zakresie trwałości - art. 65 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2021/1060. Zaznacz właściwą odpowiedź:  ☐ TAK  ☐ NIE | | | | |
| **8. KRYTERIUM 18:** | | Odporność infrastruktury na zmiany klimatu | | |
| Rozwiązania przyjęte w projekcie zapewniają odporność infrastruktury projektu (budynków i innych aktywów trwałych lub innych rodzajów infrastruktury, które charakteryzują się długim cyklem życia lub ponad 5-letnim okresem użytkowania) na zmiany klimatu. Zaznacz właściwą odpowiedź:  ☐ TAK  ☐ NIE | | | | |
| Jeżeli zaznaczyłeś TAK, opisz przyjęte w projekcie rozwiązania, materiały, działania, które zapewniają trwałość i odporność infrastruktury na ryzyko zmian klimatu. Opis informacji na temat weryfikacji pod względem wpływu na klimat musi być zgodny z metodyką wynikającą z Wytycznych Komisji Europejskiej: ZAWIADOMIENIE KOMISJI Wytyczne techniczne dotyczące weryfikacji infrastruktury pod względem wpływu na klimat w latach 2021–2027 (2021/C 373/01). Opis powinien stanowić sumaryczne wnioski potwierdzające, że badano infrastrukturę pod kątem różnych aspektów z Zawiadomienia. | | | | |
| *Pole opisowe.* | | | | |
| **8. KRYTERIUM 17:** | | Zgodność z przepisami prawa krajowego i unijnego | | |
| Czy wydatki w projekcie nie stoją w sprzeczności z art. 7 ust. 1 lit. h) rozporządzenia w sprawie Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego i Funduszu Spójności w zakresie paliw kopalnych? W przypadku wydatków związanych z zakupem maszyn lub urządzeń zasilanych poprzez spalanie paliw kopalnych należy w polu opisowym udzielić odpowiedzi na poniższe pytania:   1. Czy projekt dotyczy inwestycji w zakresie produkcji, przetwarzania, transportu, dystrybucji, magazynowania lub spalania paliw kopalnych? Jeżeli odpowiedź TAK - należy przejść do pkt. 2. Jeżeli odpowiedź NIE – należy przejść do pkt. 3. 2. Czy inwestycja nie stanowi wyjątku od zakazu finansowania paliw kopalnych (art. 7. ust. 1 lit. h)? Jeżeli odpowiedź TAK (inwestycja nie stanowi wyjątku) – należy przejść dalej. Jeżeli odpowiedź NIE (inwestycja stanowi wyjątek) – należy zakończyć ankietę. 3. Czy zaplanowane przez wnioskodawcę wydatki dotyczą inwestycji w zakresie  produkcji, przetwarzania, transportu, dystrybucji, magazynowania lub spalania paliw kopalnych (np. zakup urządzeń lub maszyn, w tym pojazdów specjalistycznych, maszyn budowlanych, środków transportu, które będą funkcjonować w oparciu o spalanie paliw kopalnych)? Jeżeli odpowiedź TAK – należy przejść dalej. Jeżeli odpowiedź NIE – należy zakończyć ankietę. 4. Czy uzasadniono konieczność poniesienia wydatków wskazanych w pkt.3 z punktu widzenia osiągnięcia celu inwestycji? Jeżeli odpowiedź TAK – należy przejść dalej. Jeżeli odpowiedź NIE (brak uzasadnienia) – należy uzasadnić w polu opisowym. 5. Czy dla planowanej/go do nabycia maszyny/urządzenia/środka transportu istnieje realna alternatywna technologia o niezbędnej funkcjonalności, parametrach i mocy? 6. Czy alternatywna technologia jest dostępna na moment składania wniosku o dofinansowanie na rynku krajowym? 7. Czy alternatywna technologia jest dostępna w czasie umożliwiającym realizację projektu wg założeń przyjętych przez wnioskodawcę? 8. Czy alternatywna technologia gwarantuje ciągłość działania oraz stałą, porównywalną wydajność pracy, która jest konieczna w działalności wnioskodawcy lub jest celem realizacji inwestycji lub umożliwia osiągnięcie założonego celu w zakresie nie mniejszym niż z wykorzystaniem technologii opartych na spalaniu paliw kopalnych? 9. Czy infrastruktura umożliwiająca szybkie ładowanie/tankowanie lub podłączenie alternatywnej technologii, jest wymagana dla jej efektywnego wykorzystania i jest dostępna w miejscu realizacji inwestycji/wykorzystania? 10. Czy zakup alternatywnej technologii nie wymaga dodatkowych działań, o znacznym i niewspółmiernym koszcie, np. związane z koniecznością dostosowania infrastruktury technicznej wnioskodawcy w celu zapewnienia jej kompatybilności z tą alternatywną technologią oraz jednocześnie (jeśli dotyczy) z posiadanymi już rozwiązaniami wykorzystującymi paliwa kopalne? 11. Czy koszt nabycia alternatywnej technologii i jej eksploatacji w okresie realizacji projektu nie przewyższą kosztów nabycia i eksploatacji maszyny/urządzenia zasilanego paliwami kopalnymi? 12. Czy dla alternatywnej technologii dostępny jest serwis (o warunkach i zakresie usług zbliżonych do serwisu maszyn i urządzeń, które funkcjonują w oparciu o spalanie paliw kopalnych) wykonujący co najmniej: przeglądy, diagnozowanie, naprawy, zgodnie z wytycznymi producenta, umożliwiające niezakłóconą pracę i wykorzystanie urządzenia/maszyny zgodnie z planowanym przez Wnioskodawcę przeznaczaniem.   Powyższy warunek nie dotyczy pojazdów i jednostek pływających zaprojektowanych i zbudowanych lub przystosowanych do użytku przez służby ochrony ludności i straż pożarną.  ☐ TAK (należy w polu opisowym udzielić odpowiedzi na powyższe pytania)  ☐ NIE | | | | |
| *Pole opisowe.* | | | | |

1. **KRYTERIA JAKOŚCIOWE** **SPECYFICZNE**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. KRYTERIUM 1:** | Komplementarność |
| Projekt jest związany z innymi przedsięwzięciami dotyczącymi ochrony środowiska niezależnie od źródeł finansowania i podmiotu realizującego. Zaznacz właściwą odpowiedź:  ☐ TAK  ☐ NIE | |
| Jeżeli zaznaczyłeś TAK, wskaż szczegółowe informacje na temat powiązanych projektów (nazwa, beneficjent, okres realizacji, źródło finansowania, zakres). Opisz, w jaki sposób projekty warunkują się wzajemnie lub stanowią następujące po sobie etapy określonego programu lub planu działania.  W szczególności odwołaj się do komplementarności projektu z innymi przedsięwzięciami dotyczącymi ochrony środowiska oraz względem innych realizowanych/zrealizowanych projektów. Opisz czy realizacja projektu w sposób znaczący i bezpośredni uzupełnia efekty innego projektu. Odnieś się do zbieżności projektów pod względem zasięgu terytorialnego, użytkowników, celów projektu i wzajemnych uwarunkowań. | |
| *Pole opisowe.* | |
| **2. KRYTERIUM 4:** | Promowanie rozwiązań wykorzystujących wodór zeroemisyjny |
| Projekt zawiera elementy infrastruktury lub technologię do produkcji, przetwarzania, przesyłu lub magazynowania wodoru zeroemisyjnego (czysty lub zielony) z zamiarem wykorzystania go do produkcji energii. Zaznacz odpowiedź.  ☐ TAK  ☐ NIE | |
| Jeśli zaznaczyłeś TAK, uzasadnij. | |
| *Pole opisowe:* | |
| **3. KRYTERIUM 5:** | Promowanie idei klastrów energetycznych i spółdzielni energetycznych |
| Wskaż, czy projekt zawiera działania edukacyjne dla społeczności lokalnej w zakresie idei klastrów i spółdzielni energetycznych  ☐ TAK  ☐ NIE | |
| Jeśli zaznaczyłeś TAK, opisz działania oraz podaj liczbę mieszkańców, których obejmą | |
| *Pole opisowe:* | |
| **4. KRYTERIUM 6:** | Dyspozycyjność źródła |
| Podaj wyliczenia Wskaźnika Dyspozycyjności (Availability Factor) źródła energii odnawialnej objętej projektem. Wskaźnik należy wyliczyć na podstawie wzoru:  Dyspozycyjność = czas dostępności / czas teoretycznej dostępności x 100, gdzie:   * czas dostępności: okresy, w których źródło energii mogłoby produkować energię, nie mając żadnych awarii ani przerw serwisowych, * czas teoretycznej dostępności: całkowity czas, w którym źródło mogłoby działać w optymalnych warunkach. | |
| *Pole opisowe:* | |
| **5. KRYTERIUM 8:** | Powiązanie z dokumentami planistycznymi |
| Projekt jest ujęty w dokumentach opracowanych zgodnie z wytycznymi wynikającymi z ustaw Prawo Energetyczne i Prawo Ochrony Środowiska, tj. w aktualnych założeniach do Planów lub Planach zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa, Programach ochrony powietrza, a także Planach Gospodarki Niskoemisyjnej w wersji obowiązującej na dzień 09.04.2025 r. Zaznacz właściwą odpowiedź:  ☐ TAK  ☐ NIE | |
| Jeśli zaznaczyłeś TAK, wskaż dokument, w którym ujęty jest projekt. | |
| *Pole opisowe:* | |
| **6. KRYTERIUM 12:** | Realizacja założeń strategii Morza Bałtyckiego |
| Wskaż, czy projekt jest zgodny lub komplementarny z celami Strategii Unii Europejskiej dla regionu Morza Bałtyckiego.  ☐ TAK  ☐ NIE | |
| Jeśli zaznaczyłeś TAK, opisz w jaki sposób projekt wpisuje się w działania określone w Planie działania UE dotyczącym Strategii UE dla Regionu Morza Bałtyckiego. | |
| *Pole opisowe:* | |