Numer w rej. JRP

**LISTA SPRAWDZAJĄCA DO OCENY**

**Planu Gospodarki Niskoemisyjnej (PGN)**

**w ramach Projektu Doradztwa Energetycznego**

**Poddziałanie 1.3.3. POIiŚ 2014-2020**

**Nazwa opracowania: ……….…………………………………………….………………………………..**

**Plan gospodarki niskoemisyjnej dla: …………………………………………………………………….**

**Uchwała Rady …………….**………… nr …………………………z dnia …………………….…………………….

**Podmiot występujący o opinię ……………………………………………………………………….…..**

*Data wpływu dokumentu do oceny:*

*Informacja o kompletności dokumentów przedłożonych do oceny/wymienić brakujące:*

*…………………………………………………………………………………………………………..*

*…………………………………………………………………………………………………………..*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr części | Pytanie | TAK/NIE/Do uzupełnienia/poprawy/Nie dotyczy | Uwagi  Rekomendacje |
| **1.** | **Główne cele planu gospodarki niskoemisyjnej** | | |
| **1.1** | Czy dla planu został wyznaczony cel redukcji emisji gazów cieplarnianych do roku 2020? |  |  |
| **1.2** | Czy dla planu został wyznaczony cel zwiększenia do roku 2020 udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych? |  |  |
| **1.3** | Czy dla planu został wyznaczony cel redukcji do 2020 roku zużycia energii finalnej? |  |  |
| **1.4** | Czy dla planu został wyznaczony cel w zakresie redukcji zanieczyszczeń do powietrza?  *Dotyczy obszarów, na których odnotowano przekroczenia jakości poziomów dopuszczalnych stężeń w powietrzu i realizowane są programy ochrony powietrza oraz plany działań krótkoterminowych.* |  |  |
| **2.** | **Założenia do przygotowania planu gospodarki niskoemisyjnej** | | |
| **2.1** | Czy działania ujęte w planie dotyczą szczebla lokalnego, tj. gminy/gmin objętych planem? |  |  |
| **2.2** | Czy plan dotyczy całego obszaru geograficznego gminy/gmin objętych planem? |  |  |
| **2.3** | Czy w planie skoncentrowano się na działaniach niskoemisyjnych i efektywnie wykorzystujących zasoby, w tym poprawie efektywności energetycznej, wykorzystaniu OZE, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów, na których odnotowano przekroczenia dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń w powietrzu (o ile dotyczy)? |  |  |
| **2.4** | Czy w planie zidentyfikowano interesariuszy działań w obszarze gospodarki niskoemisyjnej oraz określono ich współuczestnictwo w realizacji planu, tj. podmiotów będących producentami i/lub odbiorcami energii etc.? |  |  |
| **2.5** | Czy wskazano dokumenty (strategie, plany programy) obowiązujące w gminie związane z obszarem działań objętym planem gospodarki niskoemisyjnej, tj. studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego/miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, założenia/plany zaopatrzenia w ciepło, chłód i energię elektryczną bądź paliwa gazowe, programy ochrony powietrza? |  |  |
| **2.6** | Czy wykazano spójność planu z dokumentami wymienionymi w punkcie 2.5? |  |  |
| **2.7** | Czy plan został zatwierdzony do wdrażania przez Radę Gminy? Czy przedstawiono stosowną uchwałę Rady Gminy o przyjęciu do wdrażania planu gospodarki niskoemisyjnej? |  |  |
| **2.8** | Czy Beneficjent przekazał oświadczenie, że zadania przewidziane w PGN do realizacji przez Gminę w okresie 3-4 lat, są spójne z Wieloletnimi Prognozami Finansowymi? |  |  |
| **3.** | **Podstawowe wymagania wobec planu:** | | |
| **3.1** | Czy sporządzono bazową inwentaryzację emisji CO2 (BEI) oraz czy spełnia ona podstawowe wymaganie, tj.: | | |
| **3.1.1** | Czy podano rok bazowy (jaki)? |  |  |
| **3.1.2** | Czy podano uzasadnienie wyboru roku bazowego? (*Zalecany roku 1990 lub inny możliwy do inwentaryzacji.* |  |  |
| **3.1.3** | Czy BEI została sporządzona na podstawie danych dotyczących zużycia/produkcji energii, mobilności itp. z terytorium zarządzanym przez dany samorząd? |  |  |
| **3.1.4** | Czy BEI obejmuje wymagane sektory (zużycie energii w budynkach, wyposażeniu/urządzeniach i przemyśle, końcowe zużycie energii w transporcie, produkcja energii, inne źródła emisji), ze szczególnym uwzględnieniem sektorów, w których samorząd zamierza podjąć działania zmierzające do zmniejszenia emisji CO2? |  |  |
| **3.2** | Czy w planie wskazano działania inwestycyjne w obszarze ograniczenia zużycia energii w budynkach/instalacjach (obejmujących budynki i urządzenia komunalne, budynki i urządzenia przemysłowe, budynki mieszkalne, oświetlenie uliczne, zakłady przemysłowe - fakultatywnie), dystrybucji ciepła? |  |  |
| **3.3** | Czy w planie wskazano działania inwestycyjne w obszarze zużycia energii w transporcie (transport publiczny, tabor gminny, transport prywatny i komercyjny, transport szynowy), w tym poprzez wdrażanie systemów organizacji ruchu? |  |  |
| **3.4** | Czy w planie wskazano działania inwestycyjne w gospodarce odpadami w zakresie emisji nie związanej ze zużyciem energii (np. CH4 ze składowisk)? - fakultatywnie |  |  |
| **3.5** | Czy w palnie wskazano działania inwestycyjne w zakresie produkcji energii – zakłady/instalacje do produkcji energii elektrycznej, ciepła i chłodu? |  |  |
| **3.6** | Czy w planie wskazano działania nieinwestycyjne, np. w obszarze: | | |
| **3.6.1** | zamówień publicznych (np. wspieranie produktów i usług efektywnych energetycznie) |  |  |
| **3.6.2** | planowanie przestrzenne, |  |  |
| **3.6.3** | strategii komunikacji (np. działania mające wpływ na zmiany postaw konsumpcyjnych użytkowników energii -współpraca z mieszkańcami i zainteresowanymi stronami, działania edukacyjne, promowania gospodarki niskoemisyjnej itp.). |  |  |
| **3.7** | Czy w planie wskazano źródła finansowania wskazanych działań? |  |  |
| **3.8** | Czy wykazano zgodność planu z przepisami prawa w zakresie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko? |  |  |
| **3.9** | Czy w planie opisano strukturę organizacyjną niezbędną do wdrażania planu oraz czy wskazano, że struktura organizacyjna Gminy została lub zostanie w najbliższym czasie dostosowana do wymogów niezbędnych do wdrażania planu, czy określono niezbędne zasoby ludzkie i finansowe oraz plan przystosowania struktur gminnych do realizacji zadań wynikających z planu? |  |  |
| **3.10** | Czy w planie opisano procedurę monitorowania i oceny postępów we wdrażania planu? |  |  |
| **3.11** | Czy w planie opisano procedurę ewaluacji osiąganych celów oraz wprowadzania zmian w planie? |  |  |
| **3.12** | Czy plan jest aktualny?  *(zatwierdzony po 01.01.2012 r. przez stosowną uchwałę Rady Gminy o wdrażaniu planu gospodarki niskoemisyjnej)* |  |  |
| **4.** | **Zalecana struktura planu gospodarki niskoemisyjnej** | | |
| **4.1** | Czy plan zawiera podstawowe wymagane elementy? | | |
| **4.1.1** | Streszczenie |  |  |
| **4.1.2** | Cele strategiczne i szczegółowe |  |  |
| **4.1.3** | Opis stanu obecnego |  |  |
| **4.1.4** | Identyfikację obszarów problemowych |  |  |
| **4.1.5** | Prezentację aspektów organizacyjnych i finansowych (struktura organizacyjna, zasoby ludzkie, zaangażowane strony (interesariusze), budżet, źródła finansowania inwestycji oraz zadań nieinwestycyjnych, środki finansowe na monitoring i ocenę). |  |  |
| **4.1.6** | Prezentację wyników bazowej inwentaryzacji emisji dwutlenku węgla |  |  |
| **4.1.7** | Wykaz działań/zadań i środki zaplanowane na cały okres objęty planem, w tym:   * cele i zobowiązania wynikające z długoterminowej strategii (co najmniej do roku 2020), * krótko/średnioterminowe działania/zadania (co najmniej okres 3-4 lat) * powiązania rekomendowanych działań/zadań z bazową inwentaryzacją emisji CO2 (BEI) |  |  |
| **4.2** | Czy dla każdego z działań/zadań wskazanych w planie przedstawiono opis, podmioty odpowiedzialne za realizację, harmonogram, koszty, wskaźniki osiągane w wyniku realizacji poszczególnych działań/zadań, mierniki monitorowania realizacji działań/zadań? |  |  |
| **5** | **Wskaźniki monitorowania** | | |
| **5.1** | Czy w planie podano planowany na 2020 rok wskaźnik redukcji emisji CO2 w stosunku do przyjętego roku bazowego? |  |  |
| **5.2** | Czy w planie podano planowany wskaźnik redukcji zużycia energii finalnej w stosunku do przyjętego roku bazowego? |  |  |
| **5.3** | Czy w planie podano planowany wskaźnik wzrostu udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych w stosunku do przyjętego roku bazowego? |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Pozytywna** | **Do uzupełnienia/poprawy** | **Zakończenie oceny bez wydania opinii pozytywnej** |
| **Wynik oceny** |  |  |  |

**Wskazania do uzupełnienia/poprawy[[1]](#footnote-1):**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………………………………………...**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Uzasadnienie zakończenia oceny bez wydania opinii pozytywnej[[2]](#footnote-2)**

**Imię i nazwisko Doradcy Energetycznego działającego w ramach Poddziałania 1.3.3 POIiŚ 2014-2020**

**Podpis i pieczęć data**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Wymaga wypełnienia w przypadku oceny: do uzupełnienia/poprawy [↑](#footnote-ref-1)
2. Należy podać okoliczności, z których wynika zakończenie oceny bez wydania opinii pozytywnej. W takim przypadku nr w rej. JRP nie jest nadawany [↑](#footnote-ref-2)