

Numer w rej.

LS XXXX-Wnn-YYY

**LISTA SPRAWDZAJĄCA DO OCENY
aktualizacji PGN lub PGN
w ramach Projektu Doradztwa Energetycznego
Poddziałanie 1.3.3. POLIŚ 2014-2020**

Plan gospodarki niskoemisyjnej dla:

Uchwała Rady nrz 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/po prawy/Nie dotyczy	Uwagi Rekomendacje
1.	Główne cele aktualizacji PGN/PGN		
1.1	Czy w aktualizacji PGN/PGN został wyznaczony cel redukcji emisji gazów cieplarnianych do roku docelowego wskazanego w PGN ??		Podać rok docelowy
1.1a	Czy w aktualizacji PGN/PGN zostało opisane wykonanie celu redukcji emisji gazów cieplarnianych dla 2020 roku ?		
1.2	Czy w aktualizacji PGN/PGN został wyznaczony cel zwiększenia udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych do roku docelowego wskazanego w PGN ? ?		Podać rok docelowy
1.2.a	Czy w aktualizacji PGN/PGN zostało opisane wykonanie celu zwiększenia udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych do 2020 roku ?		

1.3	Czy dla aktualizacji PGN/PGN został wyznaczony cel redukcji zużycia energii finalnej do roku docelowego wskazanego w PGN ?		Podać rok docelowy
1.3.a	Czy w aktualizacji PGN/PGN zostało opisane wykonanie celu redukcji zużycia energii finalnej do 2020 roku ?		
1.4	Czy w aktualizacji PGN/PGN został wyznaczony cel w zakresie redukcji zanieczyszczeń do powietrza do roku docelowego ? <i>Dotyczy obszarów, na których odnotowano przekroczenia jakości poziomów dopuszczalnych stężeń w powietrzu i realizowane są programy ochrony powietrza oraz plany działań krótkoterminowych..</i>		Podać rok docelowy
1.4.a	Czy w aktualizacji PGN/PGN zostało opisane wykonanie celu w zakresie redukcji zanieczyszczeń do powietrza do 2020 roku		Podać rok docelowy
2.	Założenia do przygotowania aktualizacji PGN/PGN		
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 aktualizacji PGN/PGN , tj. podmiotów będących producentami i/lub odbiorcami energii etc.?		
2.5	Czy wskazano dokumenty (strategie, plany, programy gospodarki niskoemisyjnej (STOP SMOG), uchwały antysmogowe, 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 aktualizacji PGN/PGN z dokumentami wymienionymi w punkcie 2.5?		
2.7	Czy aktualizacja PGN/PGN został zatwierdzony do wdrażania przez Radę Gminy/Miasta? Czy przedstawiono stosowną uchwałę Rady Gminy/Miasta o przyjęciu do wdrażania aktualizacji PGN/PGN ?		
2.8	Czy Beneficjent przekazał oświadczenie, że zadania przewidziane w aktualizacji PGN/ PGN do realizacji przez Gminę w okresie 3-4 lat, są spójne z Wieloletnimi Prognozami Finansowymi? lub oświadczenie woli Wójta/Burmistrza/Prezydenta Miasta bądź osoby upoważnionej, że zadania zostaną wpisane do WPF po przyznaniu dofinansowania”.		

3. Podstawowe wymagania wobec aktualizacji PGN/PGN :			
3.1 Czy sporządzono bazową inwentaryzację emisji CO ₂ (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?		
3.1.3 a	Czy sporządzono MEI dla roku 2020 lub dokonano rozliczenia celu 2020 (opis trendu- wiedza rzeczywista)		
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 CO ₂ ?		
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. CH ₄ ze składowisk)? - fakultatywnie		
3.5	Czy w planie wskazano działania inwestycyjne w zakresie produkcji energii – zakłady/instalacje do produkcji energii elektrycznej, ciepła i chłodu? (o ile dotyczy)		
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 aktualizacji PGN/PGN z przepisami prawa w zakresie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko?		Wystarczy oświadczenie władz gminy
3.9	Czy w planie opisano strukturę organizacyjną niezbędną do wdrażania aktualizacji PGN/PGN oraz czy wskazano, że struktura organizacyjna Gminy została lub zostanie w najbliższym czasie dostosowana do wymogów niezbędnych do wdrażania aktualizacji PGN/PGN, czy określono niezbędne zasoby ludzkie i finansowe oraz plan przystosowania struktur gminnych do realizacji zadań wynikających z aktualizacji PGN/PGN?		
3.9.a	Czy w strukturze organizacyjnej wskazano stanowisko Energetyka Gminnego?	Nie obligatoryjne	
3.10	Czy w planie opisano procedurę monitorowania i oceny postępów we wdrażaniu aktualizacji PGN/PGN ?		
3.11	Czy w planie opisano procedurę ewaluacji osiągniętych celów oraz wprowadzania zmian w planie	Nie obligatoryjne	
3.12	Czy aktualizacja PGN/PGN jest aktualny? <i>(zatwierdzony po 01.01.2012 r. przez stosowną uchwałę Rady Gminy o wdrażaniu aktualizacji PGN/</i>		
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		
4.1.3 a	Czy zawarto podsumowanie zrealizowanych do roku 2020 działań oraz dokonano opisowej analizy wskaźników		
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 docelowego) - krótko/średnioterminowe działania/zadania (co najmniej okres 3-4 lat) - powiązania rekomendowanych działań/zadań z bazową inwentaryzacją emisji CO ₂ (BEI)		
4.2	Czy dla każdego z działań/zadań wskazanych w planie przedstawiono opis, podmioty odpowiedzialne za realizację, harmonogram, koszty, wskaźniki osiągnięte w wyniku realizacji poszczególnych działań/zadań, mierniki monitorowania realizacji działań/zadań?		
5	Wskaźniki monitorowania rok docelowy		

5.1	Czy w aktualizacji PGN/PGN podano planowany wskaźnik redukcji emisji CO ₂ w stosunku do przyjętego roku bazowego?		
5.2	Czy w aktualizacji PGN/PGN 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? <i>Uwaga: wskaźnik powinien pokazywać w [kWh] przyrost wytworzonej energii z OZE</i>		

Wynik oceny	Pozytywna	Do uzupełnienia/poprawy	Brak możliwości zaopiniowania

Wskazania do uzupełnienia/poprawy¹:

.....

Uzasadnienie zakończenia oceny bez wydania opinii pozytywnej²

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

² Należy podać okoliczności, z których wynika zakończenie oceny bez wydania opinii pozytywnej.

W takim przypadku nr rejestrowy nie jest nadawany w NFOŚiGW