

**UCHWAŁA NR XXII/182/20
RADY GMINY SECEMIN**

z dnia 30 grudnia 2020 r.

**w sprawie aktualizacji i przyjęcia „Aneksu nr 1 do Planu Gospodarki Niskoemisyjnej
dla Gminy Secemin”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 6a ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 713 ze zm.)

**Rada Gminy Secemin
uchwała:**

§ 1. Przyjmuje się do realizacji „**Aneks nr 1 do Planu Gospodarki Niskoemisyjnej Gminy Secemin**” w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały, będący aktualizacją „Planu Gospodarki Niskoemisyjnej Gminy Secemin” przyjętego uchwałą nr XX/134/16 z dnia 30.12.2016 r.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Secemin.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

mgr Bogdan Wasik

Załącznik do uchwały Nr XXII/182/20

Rady Gminy Secemin

z dnia 30 grudnia 2020 r.

Aneks nr 1 do Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Secemin





Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki wodnej w Kielcach

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Secemin na lata 2016-2020 przyjętym uchwałą nr XX/134/16 Rady Gminy Secemin z dnia 30 grudnia 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Secemin na lata 2016-2020. Dokument przeszedł pozytywną weryfikację Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

PGN dla Gminy Secemin to strategiczny dokument, mający wpływ na lokalną gospodarkę ekologiczną i energetyczną. Potrzeba sporządzenia i realizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej wynika ze zobowiązań, określonych w ratyfikowanym przez Polskę Protokole z Kioto oraz w pakiecie klimatyczno-energetycznym, przyjętym przez Komisję Europejską w grudniu 2008 rok. Protokół ten przewiduje do roku 2020:

- redukcję emisji gazów cieplarnianych o przynajmniej 20 % w stosunku do poziomu w roku bazowym (w niniejszym Planie przyjęto rok 2005),
- zwiększenie udziału zużycia energii z odnawialnych źródeł do 20 % w ogólnym zużyciu energii,
- redukcję zużycia energii pierwotnej o 20 %.

Opracowanie niniejszego aneksu nr 1 do Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Secemin na lata 2016-2020 wynika z pojawienia się nowej inwestycji o charakterze niskoemisyjnym planowanych do realizacji przez Gminę Secemin.

Aneks wprowadza następujące zmiany:

- Rozszerza się lata realizacji celów wskazanych w dokumencie dla Gminy Secemin do roku 2022
- W rozdziale 6.2 STRATEGIA KRÓTKO/ŚREDNIOTERMINOWA do tabeli 29 dodaje się zadanie 20 **Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Gminie Secemin**, zadanie będzie realizowane w latach 2021-2022
- Wprowadza się opis typów projektów mających znaczenie dla osiągnięcia celów PGN do realizacji w latach 2021 -2022
- Podliczenie efektów realizacji zadań nastąpi w roku 2023

Jednocześnie rokiem bazowym dla liczenia efektów energetycznych w PGN pozostanie rok 2015 r.

Zadanie planowane na lata 2021-2022 będą realizowane, pod warunkiem otrzymania przez Gminę na nie dofinansowania.

Tab. 29: Zadania operacyjne inwestycyjne wdrażania krótko/średnioterminowej strategii rozwoju niskoemisyjnego na terenie gminy Secemin.

ZADANIE NR 20

NAZWA ZADANIA		TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ W GMINIE SECEMIN	
OPIS	<p>Zadanie polegać będzie na przeprowadzeniu audytów energetycznych budynków i obiektów będących we władaniu Samorządu Gminy (budynków użyteczności publicznej) oraz wykonaniu dokumentacji projektowej, a następnie przeprowadzeniu głębokiej termomodernizacji. W ramach zadania zaplanowano m.in.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modernizację instalacji CO, • Docieplenie - ściana zewnętrzna, • Wymianę stolarki okiennej i drzwiowej, • Wymianę bramy, • Docieplenie - stropu przy przepływie ciepła z dołu do góry, • Docieplenie - podłoga na gruncie, • Modernizację oświetlenia – wymiana opraw na energooszczędne, • Montaż instalacji OZE. <p>Zadanie dotyczy budynków użyteczności publicznej m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • budynku remizy OSP w Kuczkowie, • budynku remizy OSP Wałkonowy Dolne, • budynku- remizy OSP w Czaryżu, • budynku- remizy OSP w Bichniowie, • budynku remizy OSP w Brzozowie. <p>Prace remontowo-budowlane powinny być prowadzone poza okresem lęgowym ptaków. Obowiązuje ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów (zgodnie z ustawą o ochronie przyrody). W przypadku stwierdzenia gatunków chronionych wymagane jest uzyskanie zezwolenia GDOŚ/RDOŚ.</p>		
OBSZAR PROBLEMOWY	Samorząd		
KOORDYNATOR/ REALIZATOR	Gmina Secemin / Gmina Secemin		
FINANSOWANIE I HARMONOGRAM REALIZACJI	Orientacyjny koszt [zł]	Możliwe źródła finansowania	Planowane lata realizacji
	3 000 000,00	Budżet Gminy, Środki NFOŚiGW/WFOŚiGW, Środki RPO WŚ Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym	2021-2022
POWIĄZANIA ZE STRATEGIĄ DŁUGOTERMINOWĄ	Realizacja 1. Celu strategicznego. Realizacja 2. Celu strategicznego. Realizacja 3. Celu strategicznego. Realizacja 6. Celu strategicznego.		
PRZEWIDYWANE EFEKTY EKOLOGICZNE I ENERGETYCZNE	Orientacyjny efekt energetyczny [MWh/rok]	Orientacyjny efekt redukcji CO ₂ [t CO ₂ /rok]	Ilość energii z OZE MWh
	577,23	250,90	83,23

TYPY PROJEKTÓW MAJĄCYCH ZNACZENIE DLA OSIĄGNIĘCIA CELÓW PGN do realizacji w latach 2021 -2022

1. **Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, w tym:** przebudowa i modernizacja (w tym zakup urządzeń) infrastruktury, służącej do wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej, pochodzącej ze wszystkich źródeł odnawialnych (energia wodna, wiatru, słoneczna, geotermalna, biogazu, biomasy) z możliwością podłączenia do sieci dystrybucyjnej/przesyłowej, budowa lub modernizacja jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w wysokosprawnej kogeneracji z OZE i trigeneracji, z możliwością podłączenia do sieci dystrybucyjnej/przesyłowej,
2. **Efektywność energetyczna i odnawialne źródła energii w przedsiębiorstwach** wsparcie projektów dotyczących poprawy efektywności energetycznej (z uwzględnieniem OZE wykorzystywanej na potrzeby własne) przedsiębiorstw, mające na celu zmniejszenie zużycia i strat wody, energii elektrycznej, energii ciepłej.
3. **Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym** wsparcie projektów dotyczących **modernizacji energetycznej budynków użyteczności publicznej** oraz budynków mieszkalnych wielorodzinnych i jednorodzinnych wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne. d) działania inwestycyjne w obszarze zużycia energii w transporcie (transport publiczny, tabor gminny, transport prywatny i komercyjny), w tym poprzez wdrażanie systemów organizacji ruchu oraz wymiany taboru na niskoemisyjny, także elektryczny.
4. **Poprawa efektywności energetycznej w obszarze oświetlenia ulicznego oraz oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego obiektów.**