

## ANKIETA DLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH I OBIEKTÓW USŁUGOWYCH

dla potrzeb opracowania **Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Siennica Różana** współfinansowanego ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

Plan gospodarki niskoemisyjnej (PGN) to dokument strategiczny, opisujący kierunki działań zmierzających do osiągnięcia celów pakietu klimatyczno-energetycznego tj. redukcji emisji gazów cieplarnianych, zwiększania udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, zwiększenia efektywności energetycznej oraz poprawy jakości powietrza.

**Dobrze opracowany PGN pozwoli podnieść szanse Gminy i jej Mieszkańców na uzyskanie dofinansowania ze środków krajowych i Unii Europejskiej, w tym w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020**

Wszystkie dane uzyskane poprzez niniejszą ankietę zostaną wykorzystane wyłącznie do oszacowania wielkości emisji gazów cieplarnianych i nie będą udostępniane publicznie. Opracowania będą zawierać jedynie zestawienia i wnioski z analizy zebranych informacji.

Proszę o podkreślenie właściwej odpowiedzi lub uzupełnienie danych liczbowych/opisowych.

### I. CZĘŚĆ INFORMACYJNA:

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Lokalizacja:</b>               |  |
| <b>Nazwa firmy:</b>               |  |
| <b>Miejscowość, kod pocztowy:</b> |  |
| <b>Ulica, nr domu:</b>            |  |
| <b>Rodzaj działalności:</b>       |  |

### II. DANE DOTYCZĄCE BUDYNKU:

**1. Działalność jest prowadzona w budynku:**

- a) wolnostojącym
- b) mieszkalno-usługowym

**2. Rok budowy (lub orientacyjnie wiek budynku):** .....

**3. Powierzchnia użytkowa budynku:** ..... m<sup>2</sup>

**4. Liczba użytkowników / pracowników:** .....



INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



**5. Czy i kiedy wykonana była termomodernizacja budynku w zakresie:**

- a) ocieplenie dachu/stropu - ..... rok
- b) ocieplenie ścian - ..... rok
- c) wymiana stolarki okiennej .....rok
- d) wymiana stolarki drzwiowej .....rok

**III. CENTRALNE OGRZEWANIE:**

**1. Sposób ogrzewania budynku (w podziale na rok 2002 i 2013):**

- | 2002 r.                       | 2013 r.                       |
|-------------------------------|-------------------------------|
| a) ciepło z kotłowni lokalnej | a) ciepło z kotłowni lokalnej |
| b) ogrzewanie elektryczne     | b) ogrzewanie elektryczne     |
| c) ogrzewanie gazowe          | c) ogrzewanie gazowe          |
| d) kocioł na węgiel           | d) kocioł na węgiel           |
| e) kocioł olejowy             | e) kocioł olejowy             |
| f) kocioł na biomasę          | f) kocioł na biomasę          |
| g) pompa ciepła               | g) pompa ciepła               |
| h) kolektory słoneczne        | h) kolektory słoneczne        |
| i) inne, jakie? .....         | i) inne, jakie? .....         |

**2. Roczne zużycie paliwa (w podziale na rok 2002 i 2013):**

- | 2002 r.                                 | 2013 r.                                 |
|---|---|
| a) energia elektryczna (kWh).....       | a) energia elektryczna (kWh).....       |
| b) węgiel (tony).....                   | b) węgiel (tony).....                   |
| c) gaz (m <sup>3</sup> ).....           | c) gaz (m <sup>3</sup> ).....           |
| d) olej opałowy (dm <sup>3</sup> )..... | d) olej opałowy (dm <sup>3</sup> )..... |
| e) drewno (kg) .....                    | e) drewno (kg) .....                    |
| f) inne, jakie (ilość i jednostka)..... | f) inne, jakie (ilość i jednostka)..... |

**3. Roczne zużycie paliwa – ciepło sieciowe z systemu ciepłowniczego (w podziale na rok 2002 i 2013):**

- | 2002 r.                              | 2013 r.                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| a) moc zamówiona (kW).....           | a) moc zamówiona (kW).....           |
| b) zakup energii cieplnej (GJ) ..... | b) zakup energii cieplnej (GJ) ..... |

**IV. CIEPŁA WODA UŻYTKOWA**

**1. Sposób przygotowania ciepłej wody użytkowej (c.w.u):**

- a) kotłownia gazowa
- b) kotłownia olejowa
- c) kotłownia węglowa
- d) kotłownia na drewno
- e) elektrycznie (bojler, podgrzewacz przepływowy)



**INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

**UNIA EUROPEJSKA**  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



- f) gaz z butli
- g) solary
- h) pompa ciepła
- i) inne/ jaki?:.....

**2. Roczne zużycie ciepłej wody użytkowej (w podziale na rok 2002 i 2013):**

- |   |   |
|---|---|
| <b>2002 r.</b>                            | <b>2013 r.</b>                            |
| a) roczne zużycie ( m <sup>3</sup> )..... | a) roczne zużycie ( m <sup>3</sup> )..... |

**V. OŚWIETLENIE BUDYNKU**

**1. Sposób oświetlenia budynku(w podziale na rok 2002 i 2013):**

- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>2002 r.</b>                | <b>2013 r.</b>                |
| a) żarówki tradycyjne         | a) żarówki tradycyjne         |
| b) energooszczędne świetlówki | b) energooszczędne świetlówki |
| c) LED                        | c) LED                        |

**VI. ENERGIA ELEKTRYCZNA**

**1. Roczne zużycie energii elektrycznej (w podziale na rok 2002 i 2013):**

- |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| <b>2002</b>                  | <b>2013 r.</b>               |
| a) roczne zużycie (kWh)..... | a) roczne zużycie (kWh)..... |

**VII. ODNAWIALANE ŹRÓDŁA ENERGII**

**1. Czy w budynku zainstalowane jest OZE na potrzeby c.w.u?:**

- a) TAK
- b) NIE

**2. Proszę wskazać rodzaj zainstalowanego OZE i rok instalacji:**

- a) kolektory słoneczne .....rok
- b) pompa ciepła.....rok
- c) inne, jakie?.....rok

**VIII. PLANY INWESTYCYJNE**

**1. Czy planują Państwo termomodernizację budynku?:**

- a) TAK
- b) NIE

**2. Zakres planowanej termomodernizacji:**

- a) ocieplenie ścian
- b) ocieplenie stropu/dachu/stropodachu
- c) wymiana okien
- d) wymiana drzwi



**INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

**UNIA EUROPEJSKA**  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



e) inne, jakie?.....

**3. Czy planują Państwo wymianę źródła ciepła?:**

- a) TAK
- b) NIE

**4. Rodzaj planowanego źródła ciepła:**

- a) kocioł na biomase
- b) ogrzewanie gazowe
- c) ogrzewanie elektryczne
- d) odnawialne źródło energii
- e) inne, jakie?.....

**5. Czy planują Państwo instalację odnawialnego źródła energii?:**

- a) TAK
- b) NIE

**6. Rodzaj OZE planowanego do wykorzystania:**

- a) energia słoneczna
- b) fotowoltaika
- c) biomasa
- d) biogaz
- e) biopaliwa
- f) pompy ciepła
- g) inne, jakie? .....

**7. Czy planują Państwo wymianę oświetlenia w domu na energooszczędne?:**

- a) TAK
- b) NIE

**8. Gotowość wykonania planów inwestycyjnych przy współfinansowaniu ze środków zewnętrznych:**

- a) TAK, maksymalny wkład własny .....PLN
- b) NIE

**9. Gotowość wykonania planów inwestycyjnych ze środków własnych:**

- a) TAK, maksymalna kwota .....PLN
- b) NIE



**INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

**UNIA EUROPEJSKA**  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI

