



Plan działań dla Strategii Dzielnicy Ulepszenia Energetycznego dla Dzielnicy Wieniawa w Lublinie

Plan działań został opracowany na potrzeby Gminy Lublin w ramach projektu „AREA 21 – Inteligentne Miasta Regionu Morza Bałtyckiego w XXI w.”

Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Interreg Region Morza Bałtyckiego na lata 2014 – 2020.

Lublin 2020



AREA²¹



Interreg
Baltic Sea Region



EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Spis tabel

Tabela 1. Plan działań – Cel 1: Redukcja zużycia energii finalnej o 15%.....	3
Tabela 2. Plan działań – Cel 2: Wzrost produkcji energii ze źródeł odnawialnych o 50%.....	5
Tabela 3. Plan działań – Cel 3: Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców dzielnicy.	5

Tabela 1. Plan działań – Cel 1: Redukcja zużycia energii finalnej o 15%.

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Jednostka realizująca	Źródło finansowania	Mierniki założonych celów
1.	Termomodernizacja budynków (w zakresie poprawy izolacji cieplnej, wymiany oświetlenia na energooszczędne i wymiany stolarki) oraz wspieranie budownictwa energooszczędnego.	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin, spółdzielnie mieszkaniowe, mieszkańcy, przedsiębiorcy	Środki własne jednostek realizujących zadanie, RPO WL	Liczba i zakres przeprowadzonych prac.
2.	Termomodernizacja budynków (w zakresie poprawy izolacji cieplnej, wymiany oświetlenia na energooszczędne i wymiany stolarki) będących w zarządzie SM Centrum (1-2 budynków rocznie)	Długookresowe do 2027 r.	SM Centrum	Środki własne SM Centrum, RPO WL	Liczba i zakres przeprowadzonych prac.
3.	Likwidacja kotłów węglowych w budynkach (np. ramach Programu Ograniczania Niskiej Emisji).	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin, spółdzielnie mieszkaniowe, mieszkańcy, przedsiębiorcy	Środki własne jednostek realizujących zadanie, Gmina Lublin, RPO WL, NFOŚiGW	Liczba wymienionych kotłów.
4.	Modernizacja sieci elektroenergetycznej.	Długookresowe do 2027 r.	Polska Grupa Energetyczna Dystrybucja S.A.	Środki własne jednostek realizujących zadanie, RPO WL	Zakres przeprowadzonych prac.
5.	Modernizacja sieci ciepłowniczej.	Długookresowe do 2027 r.	Lubelskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A.	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Zakres przeprowadzonych prac.
6.	Modernizacja oświetlenia na terenie gminnych obiektów: budynków użyteczności publicznej, parków, placów itp. Wymiana oświetlenia podczas remontu ulic.	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin	Środki własne jednostek realizujących zadanie, RPO WL, NFOŚiGW	Zakres przeprowadzonych prac.



AREA 21

Interreg
Baltic Sea Region



EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

EUROPEAN UNION

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Jednostka realizująca	Źródło finansowania	Mierniki założonych celów
7.	Wymiana oświetlenia na oświetlenie LEDowe wraz z montażem czujników zajętości pomieszczeń.	Krótkookresowe do 2022 r.	Centrum Kultury „Labirynt”	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Zakres przeprowadzonych prac.
8.	Badania termowizyjne budynków w dzielnicy z zastosowaniem kamery udostępnionej przez Urząd Miasta.	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin	Środki własne UM	Liczba przeprowadzonych kontroli.



AREA 21

Interreg
Baltic Sea Region



EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

EUROPEAN UNION

Tabela 2. Plan działań – Cel 2: Wzrost produkcji energii ze źródeł odnawialnych o 50%.

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Jednostka realizująca	Źródło finansowania	Mierniki założonych celów
1.	Opiniowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego w zakresie dopuszczenia realizacji instalacji odnawialnych źródeł energii.	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin	Gmina Lublin	Liczba zaopiniowanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego
2.	Wyposażenie budynków mieszkalnych w mikroinstalacje OZE.	Długookresowe do 2027 r.	Właściciele i zarządcy nieruchomości	Środki własne jednostek realizujących zadanie, Środki własne jednostek realizujących zadanie, RPO WL, NFOŚiGW	Rodzaj i moc zainstalowanych mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii
3.	Doradztwo w zakresie pozyskiwania środków zewnętrznych na budowę mikroinstalacji OZE.	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin, Doradcy Energetyczni przy Urzędzie Marszałkowskim WL	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Liczba udzielonych konsultacji

Tabela 3. Plan działań – Cel 3: Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców dzielnicy.

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Jednostka realizująca	Źródło finansowania	Mierniki założonych celów
1.	Prowadzenie kampanii edukacyjno-informacyjnej dotyczącej podnoszenia świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie poprawy jakości powietrza w mieście.	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin, szkoły	Środki własne jednostek realizujących zadanie, RPO WL, WFOŚiGW	Liczba przeprowadzonych kampanii, środki przeznaczone na kampanie
2.	Prowadzenie kampanii edukacyjno-informacyjnej w celu podnoszenia świadomości w zakresie właściwych nawyków oszczędzania energii cieplnej i elektrycznej.	Długookresowe do 2027 r.	Gmina Lublin, szkoły, uczelnie wyższe	Środki własne jednostek realizujących zadanie, RPO WL WFOŚiGW	Liczba przeprowadzonych kampanii, środki przeznaczone na kampanie
3.	Prowadzenie działań edukacyjnych wśród pracowników w zakresie racjonalnego użytkowania energii.	Krótkookresowe do 2022 r.	Centrum Kultury „Labirynt”	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Liczba przeszkolonych pracowników
4.	Utworzenie na stronie internetowej miasta Lublin zakładki zawierającej aktualne informacje o dostępnych formach i źródłach wsparcia.	Krótkookresowe do 2022 r.	Gmina Lublin	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Częstotliwość aktualizacji danych
5.	Festyny organizowane w Dzielnicy Wieniawa.	Długookresowe do 2027 r.	Rada Dzielnicy Wieniawa przy wsparciu LPEC i Urzędu Marszałkowskiego WL	Środki własne jednostek realizujących zadanie, RPO WL,	Liczba zorganizowanych festynów

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Okres realizacji	Jednostka realizująca	Źródło finansowania	Mierniki założonych celów
6.	Dystrybucja ulotek i plakatów dotyczących efektywnego korzystania z ciepła systemowego w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych.	Długookresowe do 2027 r.	Spółdzielnie mieszkaniowe przy wsparciu LPEC	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Liczba rozdysponowanych ulotek i plakatów
7.	Piknik ekologiczny na terenie Dzielnicy Wieniawa (wykłady, konkursy dla dzieci, prezentacja pokazowych instalacji OZE).	Długookresowe do 2027 r.	Szkoła Podstawowa nr 21 im. Królowej Jadwigi w Lublinie	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Liczba zorganizowanych pikników, środki przeznaczone na organizację, liczba uczestników
8.	Organizacja cyklu spotkań dla seniorów pt „Ekologia w skali mikro”	Długookresowe do 2027 r.	Fundacja „tu obok”	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Liczba zorganizowanych spotkań, liczba uczestników
9.	Projekt edukacyjno-ekologiczny pn. „Lekcje ciepła”, skierowany do uczniów klas nauczania początkowego (cykl zajęć).	Długookresowe do 2027 r.	LPEC, szkoły podstawowe	Środki własne jednostek realizujących zadanie	Liczba zorganizowanych zajęć
10.	Dystrybucja certyfikatów potwierdzających przyłączenie budynku do miejskiej sieci ciepłowniczej.	Krótkookresowe do 2022 r.	LPEC	Środki własne LPEC	Liczba oznakowanych budynków