ZIELONA LESZNOWOLA

Przewodnik po lokalnej transformacji energetycznej dla Mieszkańców



GMINA
LESZNOWOLA

KRAJOWY PLAN ODBUDOWY

Rzeczpospolita Polska

Sfinansowane przez Unię Europejską NextGenerationEU



GMINA LESZNOWOLA

Tańsza energia? Razem w Lesznowoli możemy więcej

Coraz więcej energii możemy wytwarzać w Lesznowoli. Na dachach domów, firm i budynków publicznych powstają instalacje fotowoltaiczne, a odnawialne źródła energii stają się coraz ważniejszą częścią naszego systemu energetycznego. Ale samo wyprodukowanie energii to dopiero początek.

Największą korzyść możemy osiągnąć wtedy, gdy jak największa część energii wytwarzanej na terenie Gminy będzie również tutaj wykorzystywana – przez Mieszkańców, Przedsiębiorców, wspólnoty i spółdzielnie mieszkaniowe oraz podmioty publiczne. Do tego potrzebne jest wspólne działanie.

Tańsza energia zaczyna się od współpracy.

Chcemy lepiej wykorzystywać energię, którą możemy wytwarzać na miejscu. Dlatego Gmina przygotowuje założenia społeczności energetycznej, w której będą mogli współpracować Mieszkańcy, prosumenci, wspólnoty, firmy i podmioty publiczne. Połączenie różnych profili produkcji i zużycia energii ma pozwolić lepiej dopasować jej dostępność do bieżącego zapotrzebowania.



Im więcej energii uda się wykorzystać na miejscu, tym większa szansa na ograniczenie jej zakupu z zewnątrz oraz na obniżenie kosztów dla uczestników.

Dlaczego warto działać razem?

Coraz więcej energii produkujemy na miejscu

Na dachach domów, firm i budynków publicznych przybywa instalacji fotowoltaicznych, które produkują energię głównie w tych samych, słonecznych godzinach. Gdy produkcja przewyższa bieżące zużycie, sieć może mieć trudność z przyjęciem nadwyżek, co może prowadzić do ograniczania pracy instalacji.
Dlatego ważne jest nie tylko wytwarzanie energii, ale także jej wykorzystanie na miejscu.

Warto wykorzystywać energię tam, gdzie jest potrzebna

Mieszkańcy, firmy, wspólnoty i budynki publiczne zużywają energię w różnym czasie, dlatego ich profile mogą się uzupełniać. **Właściciele fotowoltaiki mogą lepiej wykorzystywać produkowaną energię, a ci, którzy nie mają własnej instalacji – korzystać z energii wytwarzanej lokalnie.** Pozwala to ograniczać zakup energii z zewnątrz i jest jedną z głównych korzyści wspólnego działania.

Współpraca otwiera nowe możliwości

Przepisy umożliwiają lokalną współpracę energetyczną m.in. w ramach klastrów i spółdzielni energetycznych. Dobrze zaprojektowany model może zwiększyć wykorzystanie energii na miejscu, ograniczyć zakupy z zewnątrz i stworzyć warunki do obniżenia części kosztów. **W Lesznowoli trwają analizy modelu najlepiej dopasowanego do lokalnych potrzeb. Po ich zakończeniu zostaną określone zasady współpracy i rozliczeń.**

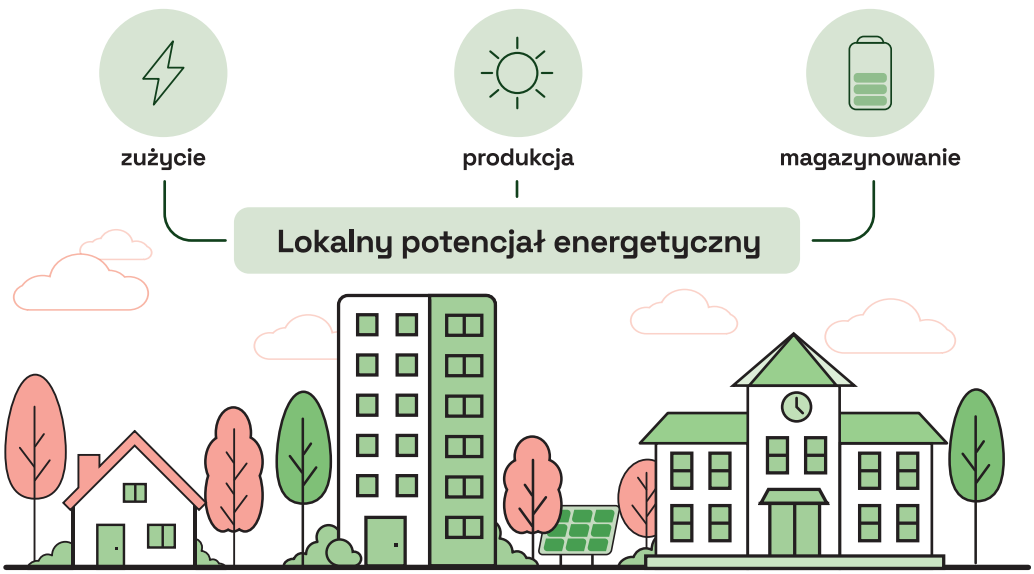
Poznajmy nasz lokalny potencjał energetyczny

Żeby stworzyć dobrze dopasowaną społeczność energetyczną, trzeba najpierw poznać nasz lokalny potencjał, czyli zobaczyć, ile energii zużywamy, kiedy jej potrzebujemy i ile możemy wytwarzać na miejscu.

Ważne jest więc, aby określić:

- ile energii zużywamy i w jakich godzinach;
- ile energii możemy wytwarzać na miejscu;
- gdzie działają już instalacje OZE;
- gdzie mogą być przydatne magazyny energii;
- które grupy uczestników mogą najlepiej uzupełniać się pod względem produkcji i zużycia energii.

Im lepiej poznamy te potrzeby i możliwości, tym trafniej będzie można zaprojektować przyszłą społeczność energetyczną.



Takie rozwiązania mogą obniżać koszty energii

Lokalne modele współpracy energetycznej pozwalają lepiej wykorzystywać energię produkowaną na miejscu, dopasowywać jej produkcję do zużycia oraz ograniczać część kosztów związanych z zakupem energii z zewnątrz.

Jak duże mogą być oszczędności?

Skala korzyści zależy m.in. od profilu zużycia energii, udziału lokalnej produkcji, możliwości magazynowania oraz przyjętego modelu rozliczeń. Niektóre składniki kosztów energii mogą być niższe o kilkanaście, a nawet kilkadziesiąt procent.



A jak będzie w Lesznowoli?

Model dla Lesznowoli powstanie na podstawie danych o produkcji i zużyciu energii. Raporty z Portalu „Zielona Lesznowola" pomogą ocenić lokalny potencjał i wskazać miejsca, w których magazyny energii mogą zwiększyć wykorzystanie nadwyżek z fotowoltaiki. Zebrane dane pozwolą opracować model dopasowany do potrzeb producentów i odbiorców oraz ocenić możliwe korzyści ekonomiczne. Udział w Programie przygotuje Mieszkańców do świadomego uczestnictwa w planowanej społeczności energetycznej.

Zielona Lesznowola – wspólny kierunek zmian

Gmina Lesznowola prowadzi działania, które łączą modernizację energetyczną budynków publicznych, bezpłatne wsparcie właścicieli i zarządców nieruchomości oraz przygotowanie nowych możliwości lokalnej współpracy energetycznej. Wszystkie te obszary tworzą jeden kierunek zmian: lepsze wykorzystywanie energii, ograniczanie kosztów i zmniejszenie wpływu budynków na środowisko.

Zmiany w szkołach i przedszkolach

Optymalizacja obejmuje dziewięć budynków oświatowych, w których powstaną mikrosieci integrujące m.in. systemy ogrzewania i wentylacji, instalacje fotowoltaiczne, magazyny energii oraz systemy zarządzania. Ich pracą będzie zarządzał profesjonalny operator odpowiedzialny za monitoring, sterowanie i optymalizację, z wykorzystaniem infrastruktury ośrodka naukowego Politechniki Warszawskiej.

Takie rozwiązanie pozwoli placówkom efektywniej wykorzystywać energię produkowaną i magazynowaną na miejscu, ograniczać jej pobór z sieci oraz poprawiać warunki nauki i pracy.

Bezpłatne wsparcie dla właścicieli i zarządców nieruchomości

Równocześnie Gmina realizuje Program „Zielona Lesznowola". Właściciele domów, wspólnoty i spółdzielnie mieszkaniowe oraz lokalni Przedsiębiorcy mogą bezpłatnie skorzystać z materiałów edukacyjnych, raportów energetycznych i konsultacji z doradcami.

Wsparcie pomoże lepiej poznać sytuację energetyczną nieruchomości, sprawdzić możliwe kierunki modernizacji oraz uporządkować dalsze działania. Udział w programie jest dobrowolny i nie zobowiązuje do przeprowadzenia prac.

Przygotowanie społeczności energetycznej

Kolejnym obszarem jest przygotowanie założeń planowanej w Lesznowoli społeczności energetycznej. Ma ona umożliwić współpracę Mieszkańców, wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych, Przedsiębiorców oraz podmiotów publicznych.

Jej celem będzie lepsze wykorzystywanie energii produkowanej na terenie Gminy, ograniczenie ilości prądu kupowanego z zewnątrz oraz stworzenie uczestnikom możliwości korzystania z energii na korzystniejszych warunkach. Społeczność jeszcze nie funkcjonuje, a szczegółowe zasady jej działania i rozliczeń zostaną określone po zakończeniu analiz.

ZIELONA LESZNOWOLA
trzy obszary - jeden kierunek zmian

- **optymalizacja energetyczna szkół i przedszkoli**
- **bezpłatne wsparcie dla firm i Mieszkańców**
- **przygotowanie społeczności energetycznej**

Inwestycja w sześciu szkołach i dwóch przedszkolach jest współfinansowana przez Unię Europejską ze środków Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności w ramach NextGenerationEU. Jej całkowita wartość przekracza 50,6 mln zł, z czego ponad 41,2 mln zł stanowi bezzwrotne dofinansowanie.

Kto może skorzystać z programu?



Warunek:
Program przeznaczony jest dla Mieszkańców Gminy Lesznowola i firm z terenu Gminy.

Z jakiego wsparcia możesz skorzystać?

Program „Zielona Lesznowola" zapewnia bezpłatny dostęp do wiedzy, narzędzi i pomocy doradczej. Możesz korzystać z nich na różnych etapach – od poznania podstawowych informacji o energii i modernizacji budynków, przez przygotowanie raportu energetycznego, aż po zaplanowanie dalszych działań i sprawdzenie możliwości ich finansowania.

Narzędzia i materiały
dostępne online na stronie
www.zielona.lesznowola.pl

Materiały edukacyjne

Na stronie znajdziesz poradniki, nagrania i materiały informacyjne dotyczące wykorzystania energii w budynkach, modernizacji energetycznej oraz rozwiązań, które można zastosować w nieruchomości.

Kurs wiedzy

Kurs online pozwoli krok po kroku poznać najważniejsze zagadnienia związane z energią, modernizacją budynków, odnawialnymi źródłami energii oraz sposobami finansowania inwestycji.

Spotkania i seminaria online

Podczas seminariów online będzie można zdobyć praktyczną wiedzę, wysłuchać ekspertów oraz uzyskać odpowiedzi na pytania dotyczące programu i możliwych działań.

Generator raportów energetycznych

Po założeniu konta na Portalu i przekazaniu danych o nieruchomości otrzymasz bezpłatny, spersonalizowany raport energetyczny. Pokaże on orientacyjną klasę energetyczną budynku, możliwe kierunki modernizacji oraz przewidywany wpływ proponowanych działań na wykorzystanie energii i koszty utrzymania nieruchomości.

Pomoc dostępna w **Gminnym Centrum Szkoleniowo-Doradczym**

Przygotowanie danych i raportu

Raport energetyczny możesz przygotować samodzielnie online albo stacjonarnie, z pomocą doradcy w Gminnym Centrum Szkoleniowo-Doradczym. Doradca pomoże Ci ustalić, jakie informacje o nieruchomości są potrzebne, przygotować dane i wprowadzić je do generatora raportów energetycznych.

Omówienie wyników raportu

Podczas konsultacji będzie można wyjaśnić wyniki raportu, lepiej zrozumieć przedstawione rekomendacje oraz zaplanować dalsze działania.

Informacje o możliwościach finansowania

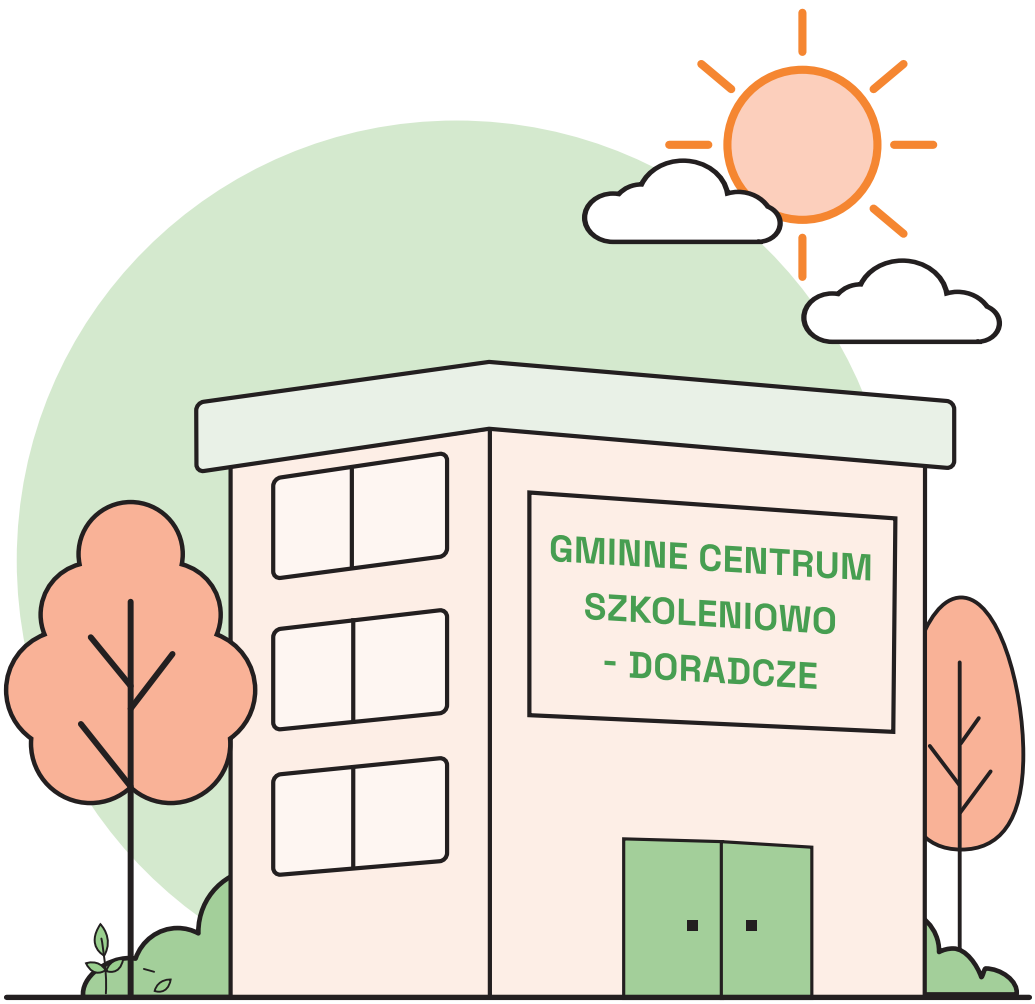
Doradcy wskażą dostępne źródła finansowania modernizacji energetycznej i inwestycji wykorzystujących odnawialne źródła energii.

Pomoc w przygotowaniu wniosku o dofinansowanie

Wsparcie obejmie także pomoc w przygotowywaniu indywidualnych wniosków o dofinansowanie inwestycji poprawiających efektywność energetyczną budynku lub wykorzystujących odnawialne źródła energii.

Warsztaty i spotkania stacjonarne

W Gminnym Centrum Szkoleniowo-Doradczym będą organizowane bezpłatne warsztaty i spotkania z ekspertami. Uczestnicy zdobędą praktyczną wiedzę dotyczącą energii, modernizacji budynków, odnawialnych źródeł energii oraz możliwości finansowania planowanych działań. Będzie to również okazja do zadawania pytań i rozmowy z doradcami. Harmonogram spotkań i warsztatów będzie dostępny w Centrum Szkoleniowo-Doradczym, pod adresem: ul. Nowa 17, 05-500 Stara Iwiczna, tel.: 791 877 313 oraz na stronie Programu www.zielona.lesznowola.pl



Ścieżka internetowa – krok po kroku

1. Wejdź na portal **www.zielona.lesznowola.pl** i załóż konto.

2. Wybierz rodzaj nieruchomości i uzupełnij dane o budynku oraz zużyciu energii.

3. Dodaj rachunki za energię elektryczną z co najmniej trzech miesięcy.

4. Wygeneruj bezpłatny raport energetyczny.

5. Jeśli chcesz, zgłoś zainteresowanie udziałem w planowanej w Lesznowoli społeczności energetycznej.

6. Możesz także zgłosić zainteresowanie finansowaniem modernizacji energetycznej swojego budynku – nawet do 100% jej kosztów.

Z kursu wiedzy możesz skorzystać w dowolnym momencie – przed przygotowaniem raportu lub po jego wygenerowaniu.

Jak skorzystać z programu bez Internetu?

Nie musisz zakładać konta ani samodzielnie korzystać z Portalu. Całą ścieżkę możesz przejść stacjonarnie, z pomocą doradcy w Gminnym Centrum Szkoleniowo-Doradczym, w Starej Iwicznej, przy ul. Nowej 17, tel.: 791 877 313.

Przyjdź do Centrum:
Doradca wyjaśni Ci, jak działa program i przekaże informacje o danych oraz dokumentach potrzebnych do przygotowania raportu energetycznego.

Przygotuj dane o nieruchomości:
Zbierz wskazane informacje, w tym rachunki za energię elektryczną z co najmniej trzech miesięcy. Jeżeli nie masz wszystkich danych, doradca podpowie, jak można je uzupełnić.

Wróć do Centrum i wygeneruj raport:
Podczas kolejnej wizyty wspólnie z doradcą wprowadzisz dane do generatora i wygenerujesz bezpłatny raport energetyczny dotyczący swojej nieruchomości.

Omów wyniki z doradcą:
Doradca wyjaśni informacje i rekomendacje zawarte w raporcie, pomoże uporządkować możliwe dalsze działania oraz przedstawi dostępne możliwości finansowania.

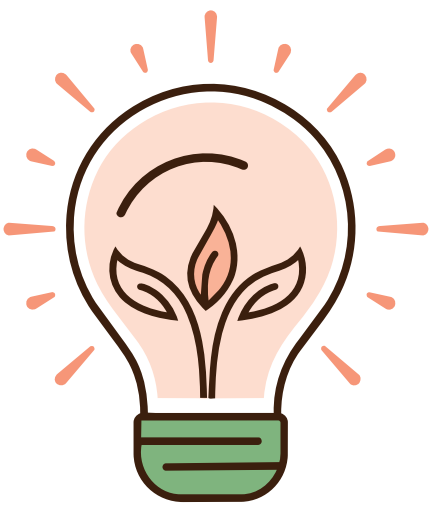
Skorzystaj z dalszej pomocy:
W razie potrzeby doradca pomoże Ci określić kolejne kroki, przygotować się do modernizacji energetycznej oraz sprawdzić dostępne możliwości wsparcia i dalszego udziału w Programie.

Co pokaże raport energetyczny?

Raport energetyczny na Portalu „Zielona Lesznowola" zostanie wygenerowany na podstawie danych dotyczących Twojej nieruchomości, jej instalacji oraz zużycia i kosztów energii. Pomoże lepiej poznać sytuację energetyczną budynku i świadomie zaplanować możliwe dalsze działania.

W raporcie znajdziesz:

- ☑ profil energetyczny Twojego budynku,
- ☑ orientacyjną klasę energetyczną nieruchomości,
- ☑ możliwe kierunki modernizacji,
- ☑ przewidywany wpływ proponowanych działań na budynek,
- ☑ możliwości finansowania modernizacji energetycznej budynku nawet do 100%,
- ☑ informacje o potencjalnych korzyściach z lokalnej społeczności energetycznej.



Raport pomoże uporządkować potrzeby nieruchomości i przygotować się do rozmowy z doradcą.

Podczas konsultacji będzie można omówić jego wyniki, wyjaśnić rekomendacje i zastanowić się nad kolejnymi krokami.

Czym raport nie jest?

Raport ma charakter informacyjno-doradczy.
Oznacza to, że:



Nie jest świadectwem charakterystyki energetycznej.

Nie zastępuje szczegółowego audytu energetycznego.

Nie zobowiązuje do przeprowadzenia modernizacji ani zastosowania wskazanych rozwiązań.

Audyt energetyczny jest szczegółową analizą techniczną przygotowywaną między innymi na potrzeby konkretnej inwestycji. Świadectwo charakterystyki energetycznej jest natomiast formalnym dokumentem sporządzanym zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Raport dostarcza wiedzy i pomaga zaplanować dalsze działania. Decyzja o tym, czy i kiedy je podejmiesz, należy do Ciebie.

Jakie informacje warto przygotować?

Przed rozpoczęciem przygotowywania raportu warto zebrać podstawowe informacje o nieruchomości i jej zużyciu energii. Im więcej dokładnych danych przekażesz, tym bardziej szczegółowy i lepiej dopasowany do budynku będzie raport.

1



Dane o budynku

Powierzchnia, liczba kondygnacji, rok budowy i informacje o stanie technicznym.

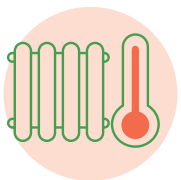
2



Rachunki za energię

Przygotuj rachunki za energię elektryczną za co najmniej trzy miesiące, a najlepiej z 12 miesięcy.

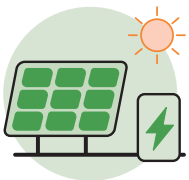
3



Źródło ogrzewania

Sprawdź, czym ogrzewany jest budynek i jak przygotowywana jest ciepła woda.

4



Dodatkowe instalacje

Jeśli dotyczy: fotowoltaika, pompa ciepła, magazyn energii lub inne urządzenia.

Ważne: Jeśli nie masz wszystkich danych, nadal możesz skorzystać z programu. Doradca pomoże Ci uzupełnić potrzebne informacje.

Co możesz zrobić po otrzymaniu raportu?

Raport pomoże Ci lepiej poznać sytuację energetyczną nieruchomości, ale nie wyznacza jednej obowiązkowej ścieżki. To Ty decydujesz, czy i jakie działania chcesz podjąć.

Po otrzymaniu raportu możesz:

- ☑ zachować go jako źródło informacji i wrócić do rekomendacji w dogodnym momencie;
- ☑ skorzystać z konsultacji z doradcą, aby omówić wyniki i lepiej zrozumieć przedstawione informacje;
- ☑ sprawdzić dostępne możliwości finansowania planowanych działań;
- ☑ rozpocząć przygotowania do modernizacji, na przykład zebrać dodatkowe informacje, dokumenty lub oferty;
- ☑ zgłosić zainteresowanie udziałem w planowanej w Lesznowoli społeczności energetycznej;
- ☑ nie podejmować żadnych dalszych działań.



Skorzystanie z raportu lub konsultacji nie zobowiązuje do przeprowadzenia modernizacji, zakupu urządzeń ani złożenia wniosku o dofinansowanie.

Czym jest planowana w Lesznowoli społeczność energetyczna?

Planowana w Lesznowoli społeczność energetyczna ma być formą współpracy Mieszkańców, wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych, lokalnych Przedsiębiorców oraz podmiotów publicznych. Nie będzie jedną instalacją ani pojedynczym budynkiem. Połączy uczestników, których potrzeby energetyczne i możliwości wytwarzania energii wzajemnie się uzupełniają.

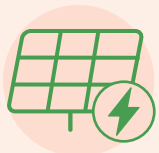
Jej celem będzie lepsze wykorzystywanie na terenie gminy energii produkowanej lokalnie. Uczestnicy będą mogli wspólnie wytwarzać, magazynować i wykorzystywać energię, dzięki czemu możliwe będzie ograniczenie ilości prądu kupowanego od zewnętrznych dostawców.

Co oznacza w praktyce



Współpraca lokalna

Mieszkańcy, wspólnoty, przedsiębiorcy i podmioty publiczne mogą działać wspólnie.



Lepsze wykorzystanie energii

Większa część energii wytwarzanej lokalnie może być wykorzystywana na terenie Gminy.



Korzystniejsze warunki

Uczestnicy mogą zyskać dostęp do energii na bardziej korzystnych warunkach.

Jakie korzyści może przynieść?

Udział w Programie „Zielona Lesznowola” to realne korzyści dla Ciebie, Twojej rodziny, firmy lub wspólnoty.

1



Możliwość ograniczenia kosztów

Sprawdzisz, gdzie i ile energii zużywa Twoja nieruchomość i jak możesz zmniejszyć rachunki.



Poznasz potencjalne oszczędności i szacowane koszty inwestycji.

2



Większy komfort użytkowania budynku

Dowiesz się, które zmiany poprawią warunki cieplne, wentylację i komfort użytkowników.



Cieplej zimą, chłodniej latem i czystsze powietrze.

3



Lepsze przygotowanie do inwestycji

Poznasz możliwy zakres modernizacji, jego koszty oraz dostępne źródła finansowania.



Łatwiej zaplanujesz inwestycje i wybierzesz najlepsze rozwiązania.



Mniejsze zużycie energii to także mniejszy wpływ budynku na środowisko.



Ważne:
Udział w programie jest dobrowolny.
Otrzymanie raportu lub skorzystanie z konsultacji nie oznacza obowiązku przeprowadzenia modernizacji.





Skorzystaj z bezpłatnego wsparcia i zaplanuj zmiany w swoim tempie.
Decyzje podejmujesz Ty, my dajemy Ci wiedzę i narzędzia.

Jak można zgłosić zainteresowanie lokalną społecznością energetyczną?

Po otrzymaniu raportu energetycznego możesz dobrowolnie zgłosić zainteresowanie udziałem w planowanej w Lesznowoli społeczności energetycznej.

Możesz zrobić to na 2 sposoby:

1 Online

Zaloguj się na portalu „Zielona Lesznowola" i po wygenerowaniu raportu zaznacz odpowiednie pole na Portalu.

2 Stacjonarnie

Przyjdź do Gminnego Centrum Szkoleniowo-Doradczego. Doradca przekaże Ci potrzebne informacje i pomoże w dokonaniu zgłoszenia.

Zgłoszenie pozwoli uwzględnić Twoją nieruchomość podczas prac nad założeniami społeczności energetycznej. Nie oznacza jednak automatycznego przystąpienia ani nie zobowiązuje Cię do udziału.

Po zakończeniu analiz poznasz zasady współpracy, sposób rozliczeń oraz przewidywane koszty i korzyści. Dopiero wtedy podejmiesz ostateczną decyzję o przystąpieniu.

Zgłoszenie zainteresowania jest bezpłatne i dobrowolne.

Optymalizacja energetyczna szkół i przedszkoli

Gmina Lesznowola realizuje Projekt polegający na wybudowaniu infrastruktury OZE połączonej z modernizacją instalacji wentylacji mechanicznej, CO, CT i CW dla dziewięciu gminnych budynków edukacyjnych, które umożliwią Gminie Lesznowola znaczącą, blisko 60% redukcję kosztów związanych z zakupem gazu i energii elektrycznej do placówek edukacyjnych.

Gmina przygotowała program inwestycyjny, w którym dobór instalacji OZE, zakres optymalnych działań modernizacyjnych dotyczących istniejących instalacji w placówkach szkolnych został opracowany na podstawie przeprowadzonych uprzednio audytów energetycznych.

Co przyniesie inwestycja?

Lepsze warunki nauki i pracy:
Modernizacja ogrzewania i wentylacji pomoże utrzymywać odpowiednią temperaturę oraz poprawić wymianę powietrza w salach.

Mniejsze zużycie energii z zewnątrz:
Szkoły i przedszkola będą lepiej wykorzystywać energię wytwarzaną i magazynowaną na miejscu, dzięki czemu znacząco zostanie ograniczony zakup prądu i gazu.

Niższe koszty funkcjonowania placówek to:
Milionowe oszczędności osiągane na kosztach eksploatacji placówek to więcej środków w budżecie gminy na edukację, infrastrukturę i inne lokalne potrzeby.

Mniejszy wpływ na środowisko:
Lepsze wykorzystanie odnawialnych źródeł energii oraz ograniczenie zużycia gazu i prądu z sieci pozwolą zmniejszyć emisję gazów cieplarnianych.

W celu zoptymalizowania pod względem efektywności pracy wszystkich instalacji, Gmina przewidziała wprowadzenie profesjonalnego zarządu nad tymi instalacjami, który zapewni stały monitoring funkcjonowania automatyki budynkowej i systemu dystrybucji energii w tych placówkach. Zastosowanie systemu sterowania tymi instalacjami na bazie konfiguracji układów BMS i EMS dziewięciu placówek edukacyjnych oraz nowoczesnego centrum utrzymania mikrosieci budynkowej (CUM) gwarantować będzie utrzymanie parametrów pracy wszystkich instalacji zgodnie z ich przeznaczeniem. W celu osiągnięcia tej optymalizacji na wszystkich obiektach prowadzone są prace związane z budową zintegrowanych systemów instalacyjnych (panele PV, kolektory słoneczne, magazyny energii, pompy ciepła zintegrowane z systemami wentylacyjnymi i kotłami grzewczymi). Sprawnie działająca infrastruktura pozyskiwać będzie zasadniczą część energii niezbędnej dla własnych potrzeb budynków.

Energia pozyskana w ten sposób na razie nie będzie odprowadzana do sieci dystrybucyjnej, jednakże pozostawi otwartą możliwość włączenia tych instalacji budynkowych do struktur społeczności energetycznej planowanej na terenie Gminy.



Jak finansowana jest inwestycja:

Gmina Lesznowola dla przedmiotowego Projektu uzyskała wsparcie finansowe ze strony NFOŚiGW obwarowane obowiązkiem uzyskania konkretnych wskaźników realizacji projektu, w szczególności osiągnięcia:

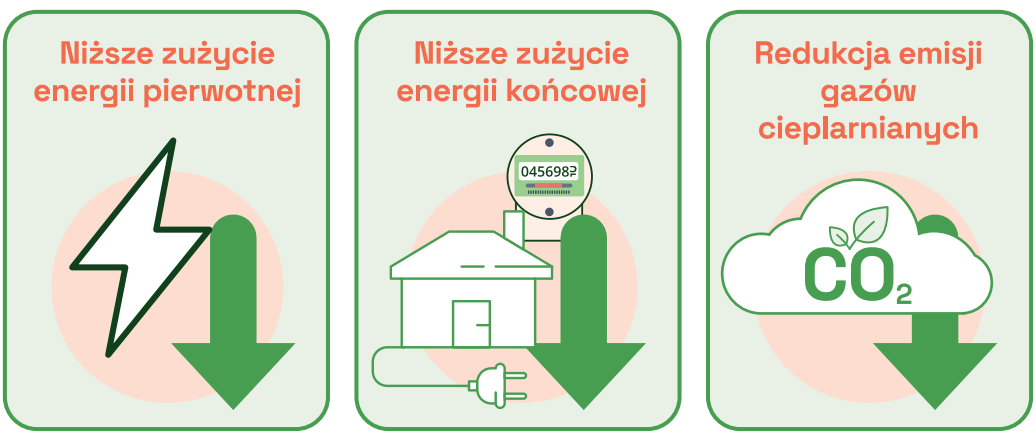
a) wskaźników rzeczowych takich jak dodatkowa moc zainstalowanych odnawialnych źródeł energii (energii elektrycznej i ciepła) w wysokości 2,239 MW, pojemność magazynów energii 1,770 MWh;

b) wskaźników ekologicznych w tym między innymi:
- wskaźnika EP tj. oszczędności pod względem rocznego zużycia energii pierwotnej na poziomie co najmniej 5599,84 MWh/rok,

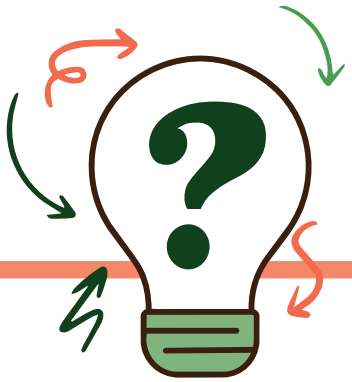
- wskaźnika EK tj. zmniejszenia zużycia energii końcowej do poziomu 2 525,73 MWh/rok,

- wskaźnika redukcji emisji gazów cieplarnianych na poziomie 1 232,33 Mg/rok.

Najważniejsze efekty inwestycji



Warto wiedzieć



Czy udział w Programie jest bezpłatny?
Materiały, raport energetyczny i wsparcie doradców są bezpłatne.

Czy muszę mieć fotowoltaikę?
Z Programu mogą skorzystać zarówno właściciele nieruchomości posiadający instalację fotowoltaiczną, jak i osoby, które nie mają własnego źródła energii.

Mam fotowoltaikę. Co może mi dać społeczność energetyczna?
Może pomóc lepiej wykorzystać energię produkowaną na miejscu, także wtedy, gdy jej produkcja przewyższa bieżące zużycie w Twoim budynku

Czy raport zobowiązuje mnie do modernizacji?
Nie. Po jego wygenerowaniu decyzję podejmują właściciele nieruchomości.

Czy raport jest audytem lub świadectwem energetycznym?
Raport nie zastępuje audytu ani świadectwa charakterystyki energetycznej.

Czy zgłoszenie zainteresowania społecznością energetyczną zobowiązuje do udziału?
Zgłoszenie jest dobrowolne i nie oznacza automatycznego przystąpienia do społeczności energetycznej. Ostateczna decyzja będzie możliwa po poznaniu zasad współpracy, sposobu rozliczeń oraz przewidywanych kosztów i korzyści.

Nie korzystam z Internetu. Czy mogę skorzystać z Programu?
Całą ścieżkę można przejść z pomocą doradcy w Gminnym Centrum Szkoleniowo-Doradczym.

Twój udział ma znaczenie

Każdy przygotowany raport pomaga lepiej poznać potrzeby energetyczne nieruchomości, a zebrane dane pozwalają dokładniej ocenić lokalny potencjał energetyczny Lesznowoli.

Im więcej wiemy o sposobie zużywania i wytwarzania energii w różnych budynkach, tym lepiej można przygotować model współpracy dopasowany do potrzeb Mieszkańców, właścicieli instalacji fotowoltaicznych, wspólnot, firm i podmiotów publicznych.

Twój raport to więc nie tylko informacja o Twoim budynku. To również część wiedzy potrzebnej do przygotowania przyszłej społeczności energetycznej w Lesznowoli.

Poznaj swoją sytuację.

Sprawdź możliwości.

Zobacz, co możemy zrobić wspólnie.

www.zielona.lesznowola.pl

Tańsza energia?
Razem w Lesznowoli możemy więcej



Lesznowola
– lokalna energia, wspólne możliwości.



GMINA
LESZNOWOLA

ZIELONA LESZNOWOLA

Wsparcie dla właścicieli i zarządców nieruchomości z Gminy Lesznowola

KRAJOWY PLAN ODBUDOWY

Rzeczpospolita Polska

Sfinansowane przez Unię Europejską NextGenerationEU

Gminne Centrum Szkoleniowo-Doradcze

ul. Nowa 17,
05-500 Stara Iwiczna
tel.: 791 877 313

Zapraszamy
od poniedziałku do piątku w godz.: 13:00 – 18:00

www.zielona.lesznowola.pl