**Beneficjent: Gmina Chęciny**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja placówek publicznych na terenie gminy Chęciny”**

**Wartość całkowita inwestycji: 10 207 552,94 PLN**

**Dofinansowanie: 8 676 420,00 PLN**

**Lata realizacji: 2015-2018**

**Przedmiot projektu:**

Projekt obejmuje wykonanie prac zwiększających efektywne wykorzystanie energii
w 3 placówkach publicznych (szkoły podstawowe) w zakresie: ocieplenie i wykonanie elewacji budynku, ocieplenie stropów, stropodachów, wymiana stolarki okiennej wraz z parapetami wew. i zew., wymiana drzwi zewnętrznych, modernizację instalacji c.o. wraz z wymianą pieca na olej opałowy, wymianę pokrycia dachowego wraz
z rynnami i blacharką, wymiana instalacji elektrycznej wraz z wymianą opraw na energooszczędne, przebudowa systemu wentylacji, montaż termostatów i zaworów podpionowych. Rezultatem projektu będzie:

* zmniejszenie emisji CO2, pyłów i gazów do atmosfery,
* zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych
* zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego poprzez znaczne zmniejszenie zapotrzebowania na energię powszechnie dostępną.

**Beneficjent: Gmina Chmielnik**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Chmielnik”**

**Wartość całkowita inwestycji: 6 552 876,00 PLN**

**Dofinansowanie: 5 544 444,00 PLN**

**Lata realizacji: 2015-2019**

**Przedmiot projektu:**

Przedmiotem projektu jest termomodernizacja czterech budynków użyteczności publicznej pełniących ważne funkcje w życiu publicznym i społecznym gminy
(Miejsko-Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Chmielniku - Plac Kościelny 5, Świetlica wiejska w Sędziejowicach, Środowiskowy Dom Samopomocy w Chmielniku, budynek Gimnazjum w Chmielniku). W celu osiągnięcia założonych celów zostaną podjęte następujące działania:

* ocieplenie obiektów,
* wymiana okien, drzwi zewnętrznych oraz oświetlenia na energooszczędne,
* przebudowa systemów grzewczych , systemów wentylacji, systemów wodno-kanalizacyjnych stanowiących integralny system instalacji wewnętrznych,
* wymianą źródła ciepła w 2 budynkach poprzez likwidację kotłowni na opał stały i zainstalowanie kotłów na gaz,
* instalacja OZE w modernizowanych energetycznie budynkach,
* instalacja systemów chłodzących, w tym również z OZE itp.

**Beneficjent: Gmina Daleszyce**

**Tytuł projektu: „Zmniejszenie zapotrzebowania na energię poprzez termomodernizację, modernizację urządzeń energetycznych budynków użyteczności publicznej z wykorzystaniem OZE na obszarze Gminy Daleszyce w ramach ZIT”**

**Wartość całkowita inwestycji: 7 870 000,00 PLN**

**Dofinansowanie: 6 689 500,00 PLN**

**Lata realizacji: 2017-2019**

**Przedmiot projektu:** W ramach projektu wykonywane będą ocieplenia obiektów poprzez ocieplenie ścian zewnętrznych i wewnętrznych na poddaszach oraz docieplanie stropów i stropodachów, wymiana okien i drzwi zewnętrznych, a także modernizacja instalacji C.O i C.W.U., wymiana oświetlenia na energetyczne.
W niektórych obiektach zainstalowane będą rekuperatory, pompy ciepła, wentylacje, klimatyzacje, kolektory słoneczne. Dopasowanie metody i technologie wykonania prac będzie uzależnione od wyników audytów energetycznych budynków. Działaniami takimi planuje się objąć budynki użyteczności publicznej w miejscowościach: Daleszyce, Niestachów, Suków i Borków. Rezultatem inwestycji jest termomodernizacja 6 szt. budynków publicznych (Szkoła Podstawowa
w Niestachowie, Szkoła Podstawowa i Gimnazjum w Sukowie, Ośrodek Zdrowia
w Sukowie, Szkoła Podstawowa w Borkowie, Szkoła Podstawowa i Gimnazjum
w Daleszycach).

**Beneficjent: Gmina Górno**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie gminy Górno”**

**Wartość całkowita inwestycji: 4 280 000,00 PLN**

**Dofinansowanie: 3 638 000,00 PLN**

**Lata realizacji: 2015-2020**

**Przedmiot projektu:**

Projekt obejmuje modernizację budynków polegającą na m.in.: wymianie pieców na opał stały na kotły spalające biomasę, ociepleniu obiektów, wymianie oświetlenia
na energooszczędne, przebudowie systemów grzewczych, systemów wentylacji
i klimatyzacji, systemów wodno-kanalizacyjnych, instalacji systemów chłodzących, instalacji urządzeń energooszczędnych najnowszej generacji. Termomodernizacją objęte będą budynki, które obecnie są w złym stanie technicznym, tj. kompleks budynków Urzędu Gminy Górno w ilości 3 szt , budynek Szkoły Podstawowej
w Skorzeszycach oraz budynek Zespołu Szkół w Bęczkowie.

**Beneficjent: Gmina Kielce**

**Tytuł projektu: „Kompleksowa modernizacja energetyczna obiektów użyteczności publicznej na terenie Gminy Kielce, w ramach ZIT”**

**Wartość całkowita inwestycji: 10 210 000,00 PLN**

**Dofinansowanie: 7 114 500,00 PLN**

**Lata realizacji: 2017-2019**

**Przedmiot projektu:**

Projekt zakłada głęboką kompleksową termomodernizację istniejących obiektów użyteczności publicznej wybudowanych w latach 60-70 XX w. Zakłada się, że prace będą polegać na:

* dociepleniu ścian zewnętrznych i fundamentowych (do optymalnej głębokości),
* wykonaniu docieplenia dachów wraz z wymianą istniejącego pokrycia
i remontem podłoża;
* wymianie obróbek blacharskich;
* wymianie instalacji odgromowej;
* wymianie stolarki okiennej oraz drzwi zewnętrznych,
* wymianie parapetów zewnętrznych i wewnętrznych;
* modernizacji instalacji elektrycznej na energooszczędną,
* modernizacji instalacji co, wentylacji i klimatyzacji,
* modernizacji instalacji wodno-kanalizacyjnej,

Nie przewiduje się zmiany źródła ciepła, ponieważ w zaplanowanych do dofinansowania obiektach ciepło dostarczane jest z miejskiej sieci ciepłowniczej. Dzięki planowanemu projektowi budynki użyteczności publicznej zostaną poddane kompleksowej modernizacji energetycznej, przez co zostanie zwiększona efektywność energetyczna, nastąpi racjonalne wykorzystanie energii, zmniejszenie sezonowych strat ciepła oraz zmniejszenie kosztów ponoszonych na opłaty eksploatacyjne.
W skład projektu wchodzą następujące zadania:

* Modernizacja energetyczna obiektów użyteczności publicznej – Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy nr 2 ul. Kryształowa 6 i Malachitowa 1
w Kielcach.
* Modernizacja energetyczna obiektów użyteczności publicznej – Szkoła Podstawowa nr 28 ul. Szymanowskiego 5 w Kielcach.
* Modernizacja energetyczna obiektów użyteczności publicznej – Zespół Szkół Informatycznych ul. Hauke Bosaka 1 w Kielcach
* Modernizacja energetyczna obiektów użyteczności publicznej - Przedszkole Samorządowe nr 28 ul. Różana 12 w Kielcach

**Beneficjent: Gmina Masłów**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja z OZE w budynkach użyteczności publicznej na terenie Gminy Maslów”**

**Wartość całkowita inwestycji: 3 634 884,71 PLN**

**Dofinansowanie: 3 089 652,00 PLN**

**Lata realizacji: 2016-2018**

**Przedmiot projektu:**

Termomodernizacja w budynkach użyteczności publicznej połączona
z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii. Zakres obejmuje: Zespół Szkół
w Masłowie Pierwszym (2 budynki), kompleks szkolny z halą sportową
w Mąchocicach-Scholasterii (2 budynki), budynek ośrodka zdrowia w Mąchocicach Kapitulnych (1 budynek)

**Beneficjent: Gmina Miedziana Góra**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Miedziana Góra”**

**Wartość całkowita inwestycji: 9 010 000,00 PLN**

**Dofinansowanie: 7 658 500,00 PLN**

**Lata realizacji: 2016-2020**

**Przedmiot projektu:**

Przedmiotem projektu będzie:

* **Termomodernizacja budynków Zespołu Szkół w Kostomłotach Drugich i Zespołu Szkół w Ćmińsku oraz w SP w Porzeczu** (zastosowanie odnawialnych źródeł energii, wymiana stolarki drzwiowej
i okiennej, ocieplenie ścian, przebudowa dachu i orynnowania, wymiana parapetów wewnętrznych i zewnętrznych, wymiana i regulacja instalacji c.o., wymiana instalacji elektrycznych i oświetlenia wewnętrznego na energooszczędne, wymiana systemu wentylacji i klimatyzacji);
* **Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Kostomłotach Drugich (w tym siedziba GOPS),** **ośrodka zdrowia w Ćmińsku** (zastosowanie odnawialnych źródeł energii, wymiana stolarki drzwiowej
i okiennej, ocieplenie ścian w tym poddasza, przebudowa dachu
i orynnowania, kominów, wymiana parapetów wewnętrznych i zewnętrznych, wymiana i regulacja instalacji c.o., remont pochylni dla niepełnosprawnych;
* **Termomodernizacja budynku biblioteki publicznej i urzędu gminy w Miedzianej Górze** (zastosowanie odnawialnych źródeł energii, wymiana stolarki drzwiowej i okiennej, ocieplenie ścian zewnętrznych i poddasza, przebudowa dachu i orynnowania, kominów, wymiana parapetów wewnętrznych i zewnętrznych, wymiana i regulacja instalacji c.o.)

Dostępne metody i technologia prac uzależniona będzie od wyników audytu energetycznego budynków i dokumentacji technicznej. **Rezultaty:** poprawa efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej, zmniejszenie emisji CO2, pyłów i gazów do atmosfery, wygenerowanie oszczędności w zakresie zużycia energii cieplnej i energii elektrycznej, zmiana struktury wykorzystywanych źródeł energii na korzyść źródeł odnawialnych, stopniowe wdrożenie planu gospodarki niskoemisyjnej, zmniejszenie emisji zanieczyszczeń zwłaszcza powietrza, zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego poprzez znaczne zmniejszenie zapotrzebowania na energię powszechnie dostępną. Jest to projekt który dotyczy kompleksowej, głębokiej modernizacji energetycznej budynków dlatego zastosujemy indywidualne liczniki ciepła, ciepłej wody oraz chłodu. Dodatkowo zainstalujemy termostaty i zawory podpionowe, jeżeli będzie to wynikać z przeprowadzonego audytu energetycznego. Dzięki realizacji projektu nastąpi zwiększenie efektywności energetycznej budynków o min. 25%. Projekt skutkować będzie redukcją CO2 w odniesieniu do istniejących instalacji (o co najmniej 30% w przypadku zamiany spalanego paliwa).

**Beneficjent: Gmina Morawica**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Morawica Zadanie 1. Termomodernizacja budynku byłego pawilonu szpitalnego w Morawicy Zadanie 2. Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół w Brzezinach”**

**Wartość całkowita inwestycji: 5 411 764,71 PLN**

**Dofinansowanie: 4 600 000,00 PLN**

**Lata realizacji: 2015-2018**

**Przedmiot projektu:**

Głównym celem realizacji projektu jest poprawa efektywności wykorzystania energii
w budynkach użyteczności publicznej, co pozwoli na niższe zużycie energii m.in.
w zakresie ogrzewania, oświetlenia pomieszczeń, chłodzenia, wentylacji lub ciepłej wody użytkowej.

**Zadanie 1. Termomodernizacja budynku byłego pawilonu szpitalnego
w Morawicy**

Gmina jest właścicielem budynku, który do stycznia 2008 roku stanowił pawilon szpitalny, od tego czasu jest wyłączony z użytkowania. W przyszłości stanowił będzie budynek użyteczności publicznej o funkcji biurowej i schroniska młodzieżowego.
W budynku swoją siedzibę mieć będzie Zakład Gospodarki Komunalnej w Morawicy Sp. z o.o. oraz Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Morawicy. Budynek wymaga kompleksowej termomodernizacji w tym: docieplenie ścian zewnętrznych, kompleksową termomodernizację stropodachu niewentylowanego, wymiana pokrycia dachowego, obróbek blacharskich, renowacja kominów, wymiana stolarki okiennej
i drzwiowej zewnętrznej, wymiana instalacji elektrycznej, wymiana oświetlenia na energooszczędne, budowa instalacji paneli fotowoltaicznych, budowa instalacji ciepłej wody użytkowej z montażem kolektorów słonecznych, budowa instalacji wentylacji nawiewno – wywiewnej z odzyskiem ciepła, wymiana instalacji wod – kan
(z wyłączeniem przyborów i armatury) , modernizacja źródła ciepła – wymiana istniejącego na kocioł gazowy wraz z instalacją i grzejnikami. W ramach projektu występują również roboty niekwalifikowane związane z przebudową i adaptacją pomieszczeń znajdujących się w budynku do nowych funkcji. Po zakończeniu realizacji projektu budynek pozostanie własnością Gminy Morawica.

**Zadanie 2. Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół w Brzezinach**

W ramach projektu przewiduje się również wykonanie następujących prac w budynku Zespołu Szkół w Brzezinach: wymiana stolarki okiennej drzwiowej zewnętrznej, częściowa wymiana instalacji centralnego ogrzewania i kotłów gazowych, docieplenie ścian zewnętrznych. W wyniku opracowanego audytu energetycznego, w celu zmniejszenia zapotrzebowania na energię konieczna jest również wymiana dachu na stropodach. Wykonanie ocieplenia istniejącego dachu jest niemożliwe ze względu na konieczność zachowania wymaganych wysokości pomieszczeń dla tego typu obiektów.

Ewentualne inne roboty termomodernizacyjne będą wynikiem przeprowadzonego audytu energetycznego budynku.

**Beneficjent: Gmina Piekoszów**

**Tytuł projektu: „Zwiększenie efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w gminie Piekoszów”**

**Wartość całkowita inwestycji: 9 958 588,00 PLN**

**Dofinansowanie: 8 464 799,80 PLN**

**Lata realizacji: 2017-2018**

**Przedmiot projektu:**

Planowane przedsięwzięcie zakłada termomodernizację budynków użyteczności publicznej. Termomodernizacja budynków:

* budynek Urzędu Gminy Piekoszów ul. Częstochowska 66a. Piekoszów
* budynek ZUK Piekoszów ul. Czarnowska 54a, Piekoszów
* budynek placówki oświatowej w miejscowości Łosień.

Zakres rzeczowy - termomodernizacja elewacji z wymianą okien drzwi zewnętrznych oraz oświetlenia na energooszczędne, przebudową systemów grzewczych wraz
z wymianą i podłączeniem do źródła ciepła zasilanego biomasą, przebudowa systemu wentylacji wraz z dociepleniem dachów oraz wyposażenie w instalację solarną
i mikrokogeneracyjną zgodnie z wynikami audytu energetycznego.

**Beneficjent: Gmina Sitkówka-Nowiny**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej poprzez inwestycje w energię pochodzącą ze źródeł energii odnawialnej na terenie Gminy Sitkówka - Nowiny”**

**Wartość całkowita inwestycji: 1 443 995,29 PLN**

**Dofinansowanie: 1 227 395,99 PLN**

**Lata realizacji: 2017-2018**

**Przedmiot projektu:**

Termomodernizacja 2 budynków użyteczności publicznej tj. Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Nowinach, budynek Samorządowego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Nowinach. W obu budynkach założono poprawę efektywności energetycznej, zakres prac będzie ustalony na podstawie audytu energetycznego.

W przypadku budynku ZSP wstępnie założono uzyskanie poprawy efektywności energetycznej poprzez remont stropu i dachu, wymianę niektórych okien i drzwi zewnętrznych, przebudowę systemu grzewczego na gazowy, instalację z wykorzystaniem OZE do podgrzewania wody użytkowej, instalację systemów chłodzących, w tym z wykorzystaniem OZE, instalację innych urządzeń i systemów energooszczędnych najnowszej generacji.

W przypadku budynku ZOZ zaplanowano wstępnie: wymianę okien i drzwi zewnętrznych, przebudowę i modernizację systemu grzewczego i kotłowni, wykonanie instalacji z wykorzystaniem OZE do podgrzewania wody użytkowej, instalację systemów chłodzących, w tym z wykorzystaniem OZE, instalację innych urządzeń i systemów energooszczędnych najnowszej generacji.

**Beneficjent: Gmina Zagnańsk**

**Tytuł projektu: „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Gminy Zagnańsk wraz z wykorzystaniem OZE”**

**Wartość całkowita inwestycji: 1 195 030,59 PLN**

**Dofinansowanie: 1 015 776,00 PLN**

**Lata realizacji: 2017-2018**

**Przedmiot projektu:**

Projekt zakłada głęboką kompleksową modernizację energetyczną budynków użyteczności publicznej wraz z wykorzystaniem OZE. Wykonywane będą:

* ocieplenie obiektów,
* wymiana okien, drzwi zewnętrznych oraz oświetlenia na energooszczędne,
* wymiana źródeł ciepła w celu likwidacji pieców grzewczych na opał stały oraz przebudowa systemów grzewczych z zastosowaniem m.in. kotłów na paliwa gazowe, pomp ciepła, ogniw fotowoltaicznych, kolektorów słonecznych,
* przebudowa systemów wentylacji i klimatyzacji,
* instalacja urządzeń energooszczędnych,
* instalacja OZE w modernizowanych energetycznie budynkach,
* instalacja systemów chłodzących, w tym również z OZE,
* przeprowadzenie audytów energetycznych jako elementu koniecznego do realizacji projektu.

Zadanie obejmuje termomodernizację 3 obiektów użyteczności publicznej na terenie Gminy Zagnańsk: budynek Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Zagnańsku, budynek Szkoły Podstawowej i Gimnazjum w Samsonowie, budynek Szkoły Podstawowej i Gimnazjum w Kajetanowie.