Referat Gospodarki Nieruchomościami, Rolnictwa
i Ochrony Środowiska

OCHRONA ŚRODOWISKA

informacja na temat ograniczania niskiej emisji oraz realizacji wniosków o dotację celową z budżetu Gminy Zawadzkie do inwestycji służących ochronie powietrza

maj 2015 r.

Ochrona środowiska
- informacja na temat ograniczania niskej emisji

Stan jakości powietrza atmosferycznego

Stałe pomiary emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych na terenie województwa opolskiego prowadzi Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Opolu. Raporty zawierające wyniki badań jakości powietrza publikowane są na bieżąco na stronie WIOŚ w Opolu (www.opole.pios.gov.pl). Najbliższa stacja kontrolno-pomiarowa zlokalizowana jest w Strzelcach Opolskich. Na terenie Gminy Zawadzkie brak jest punktu pomiarowego.

W pomiarach jakości powietrza dokonywanych na terenie województwa opolskiego w roku 2012 oraz w latach wcześniejszych odnotowywane były przekroczenia poziomu dopuszczalnego, powiększonego o margines tolerancji, dla pyłu PM10, pyłu PM2,5 oraz poziomów docelowych benzo(a)pirenu w powietrzu atmosferycznym. W związku z powyższym, zgodnie z art. 91 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.), Zarząd Województwa Opolskiego opracował *Program ochrony powietrza*, mający na celu wskazanie działań pozwalających na osiągnięcie poziomów dopuszczalnych pyłu PM10, pyłu PM2,5 oraz poziomów docelowych benzo(a)pirenu w powietrzu atmosferycznym.

Zgodnie z ustawą *Prawo ochrony środowiska* przygotowanie i realizacja *Programu ochrony powietrza* wymagane są dla stref, w których stwierdzono przekroczenia poziomów dopuszczalnych lub docelowych, powiększonych w stosownych przypadkach o margines tolerancji, choćby jednej substancji spośród określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. *w sprawie poziomu niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031). Oceny jakości powietrza w danej strefie dokonuje, zgodnie z art. 89 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w oparciu o prowadzony monitoring stanu powietrza. Powyższe stanowi podstawę do klasyfikacji stref. Przed rokiem 2009 oceny jakości powietrza dokonywane były zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 marca 2008 r. *w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza* (Dz. U. Nr 52, poz. 310). Wówczas na terenie województwa dokonywano klasyfikacji sześciu stref. Ocenę za rok 2011 wykonano zgodnie z nowym podziałem kraju, w którym strefę stanowią: aglomeracja o liczbie mieszkańców powyżej 250 tysięcy, miasto (nie będące aglomeracją) o liczbie mieszkańców powyżej 100 tysięcy, pozostały obszar województwa, nie wchodzący w skład aglomeracji i miast powyżej 100 tysięcy mieszkańców. Na obszarze województwa opolskiego, do sporządzenia *Programu ochrony powietrza*, zakwalifikowano strefę miasto Opole ze względu na przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 oraz poziomu docelowego benzo(a)pirenu i strefę opolską, ze względu na przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz poziomu docelowego benzo(a)pirenu. Strefa opolska obejmuje cały obszar województwa poza miastem Opole, w tym Gminę Zawadzkie.

Dla strefy opolskiej opracowany został *„Program ochrony powietrza dla strefy opolskiej, ze względu na przekroczenia poziomów dopuszczalnych pyłu PM10, pyłu PM2,5 oraz poziomu docelowego benzo(a)pirenu wraz z planem działań krótkoterminowych ".*

Do dnia 30 kwietnia każdego roku, Gmina Zawadzkie zobowiązana jest składać Marszałkowi Województwa Opolskiego informację o podejmowanych działaniach, mających na celu poprawę jakości powietrza atmosferycznego. Forma i zakres sprawozdania określone zostały w w/w Programie. W sprawozdaniu za rok 2014 wykazane zostały zrealizowane inwestycje drogowe oraz dotacje do inwestycji obejmujących likwidację kotłów c.o. oraz montaż kolektorów słonecznych i pomp ciepła.

Źródła zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego w Gminie Zawadzkie

Jakość powietrza atmosferycznego na terenie Gminy Zawadzkie kształtowana jest przez emisję pyłów i gazów, których źródłem są:

- procesy przemysłowe i technologiczne,
- emisja niska (emisja komunikacyjna oraz emisja pyłów i szkodliwych gazów pochodząca z lokalnych kotłowni węglowych i domowych pieców grzewczych),
- emisja niezorganizowana.

Emisja z procesów przemysłowych i technologicznych

Głównymi zanieczyszczeniami pochodzącymi z procesów przemysłowych i technologicznych, emitowanymi na terenie Gminy Zawadzkie, są pyły mechaniczne z działalności zakładów przemysłowych, usług ślusarskich, stanowisk spawalniczych, a także lotne związki organiczne pochodzące ze stosowania farb i lakierów. Za emisję zanieczyszczeń przemysłowych i technologicznych odpowiedzialne są głównie podmioty gospodarcze działające na terenie przemysłowym po byłej Hucie Andrzej. Dla celów oszacowania emisji zanieczyszczeń z procesów przemysłowych i technologicznych można przyjąć, że emisja substancji szkodliwych kształtuje się na poziomie określonym jako dopuszczalny w decyzjach zezwalających na emisję, wydanych przez Starostwo Powiatowe w Strzelcach Opolskich dla poszczególnych podmiotów gospodarczych.

Emisja niska

Źródło tzw. „emisji niskiej" stanowią indywidualne systemy grzewcze oraz komunikacja samochodowa.

Dostęp do sieci gazowej posiada jedynie niewielka część miasta Zawadzkie - ok. 2% ludności miasta, z czego szacunkowo 50% wykorzystuje gaz do celów grzewczych. Około 40% mieszkańców miasta zaopatrywanych jest w ciepło z centralnego źródła ciepła - z Ciepłowni Miejskiej przy ul. Paderewskiego. Pozostali mieszkańcy miasta Zawadzkie, tj. ok. 58 % użytkuje własne systemy grzewcze. Mieszkańcy sołectw Kielcza i Żędowice posiadają tylko indywidualne systemy grzewcze.
W roku 2014 ZGK „ZAW-KOM" Sp. z o.o. w Zawadzkiem posiadał zarejestrowanych 97 odbiorców ciepła (w tym np. jednym z odbiorców jest Spółdzielnia Mieszkaniowa „Hutnik" w Zawadzkiem posiadająca większą ilość przyłączy), a łączna kubatura ogrzewanych pomieszczeń wyniosła około 280.000 m^3.

Trasy komunikacyjne stanowią liniowe źródła niskiej emisji. Zanieczyszczenia powietrza tworzą produkty spalania benzyn, olejów napędowych oraz w znacznie mniejszym stopniu gazu LPG. Do zanieczyszczeń atmosfery pochodzących z komunikacji samochodowej zalicza się również pyły powstające podczas zużywania się nawierzchni jezdni oraz podzespołów pojazdów (opony, klocki hamulcowe). Toksycznymi produktami spalania paliw są: tlenek węgla, tlenki azotu, dwutlenek siarki, pył PM10 (zawierający sadzę oraz śladowe ilości związków ołowiu) oraz lotne związki organiczne (głównie węglowodory alifatyczne).

Emisja niezorganizowana

Źródłami emisji niezorganizowanej na terenie Gminy Zawadzkie są:

1) Składowisko odpadów w Kielczy

Źródłami zanieczyszczeń powietrza na składowisku odpadów w Kielczy są procesy pylenia podczas rozładunku odpadów, ich transport w obrębie składowiska spowodowany pracą spychaczy, a także działalność wiatru powodująca wtórne pylenie.
Do pozostałych składników zanieczyszczeń powietrza należy zaliczyć powstający podczas fermentacji materii organicznej gaz wysypiskowy (metan, dwutlenek węgla oraz substancje odorowe: siarkowodór, amoniak, związki organiczne - merakaptany i kwasy tłuszczowe) oraz zanieczyszczenia o charakterze mikrobiologicznym (bakterie, wirusy, grzyby i glony).

Zgodnie z obowiązkiem nałożonym decyzją Wojewody Opolskiego Nr ŚR.III-HS 6610-1-43/06 z dnia 26 marca 2007 r. ZGK „ZAW-KOM" Sp. z o.o. w Zawadzkiem dokonuje 1 raz w miesiącu pomiaru emisji i składu biogazu w trzech studzienkach odgazowujących na składowisku odpadów w Kielczy (wyniki pomiarów w posiadaniu ZGK ZAW-KOM).

2) Stacje paliw

Podstawowym zanieczyszczeniem przenikającym do powietrza ze zlokalizowanych na terenie Gminy Zawadzkie trzech stacji paliw są pary benzyn (mieszaniny węglowodorów aromatycznych i alifatycznych zawierających do 1% benzenu). Zanieczyszczenia są głównie emitowane podczas przetłaczania paliwa z cystern do zbiorników magazynowych oraz podczas tankowania samochodów.

3) Procesy wypalania traw, ściernisk oraz nieużytków

Procesy wypalania traw, ściernisk oraz nieużytków oprócz przyczyniania się do ogromnych strat w świecie roślin i zwierząt są źródłem emisji do atmosfery pyłów, tlenków węgla, tlenków azotu oraz powodują znaczne ograniczenie widoczności w miejscu występowania.

Emisja CO_2

Występowanie efektu cieplarnianego spowodowane jest emitowaniem do atmosfery różnych związków takich jak: para wodna, dwutlenek węgla, metan, ozon, freony. Gazy te powstają ze źródeł naturalnych, jak również w wyniku działalności człowieka. Dwutlenek węgla jest gazem odpowiadającym w około 50 % za występowanie efektu cieplarnianego. Emitowany jest on do atmosfery przy procesach wytwarzania energii elektrycznej i ciepła opartych o spalanie paliw. Spaliny wprowadzają do atmosfery oprócz CO_2 również N_2, H_20, CO, SO_x, NO_x. Najpoważniejszym źródłem emisji CO_2 jest spalanie węgla kamiennego. Emisja CO_2 może zostać ograniczona np.: poprzez poprawę sprawności energetycznej urządzeń grzewczych.

Działania Gminy Zawadzkie mające na celu ograniczenie niskiej emisji (w tym emisji CO_2)

Do działań realizowanych na terenie Gminy Zawadzkie, mających na celu ograniczenie niskiej emisji zaliczyć należy między innymi dofinansowywanie osobom fizycznym części kosztów inwestycji polegających na wprowadzaniu bardziej przyjaznych dla środowiska nośników energii. Powyższe zadanie realizowane jest od roku 2007. W przypadku wymiany kotłów grzewczych jednym z warunków przyznania dotacji jest wysoka sprawność energetyczna urządzeń - wynosząca minimum 80%.

Innymi inwestycjami mającymi wpływ na ograniczenie niskiej emisji są inwestycje drogowe do których należały:

- w roku 2013 - przebudowa dróg gminnych - ulic: Zacisze, Waryńskiego, 20 Stycznia, Ziai w Zawadzkiem oraz ulicy Wojska Polskiego w Żędowicach,
- w roku 2014 - remonty nawierzchni ulic: Andrzeja i Opolskiej (tzw. Granicznej) w Zawadzkiem, ulicy Opolskiej w Kielczy, ulic: 1 Maja, Miarki i Konopnickiej w Żędowicach, przebudowa dróg gminnych - ulic: Słonecznej, Chrobrego i Kopernika w Kielczy, ulic: Osiedle Świerkle, Waryńskiego, Szpitalnej i drogi wewnętrznej dojazdowej do garaży (za ul. Nowe Osiedle) w Zawadzkiem.

Ochrona środowiska
- realizacja wniosków o dopłatę do wymiany pieców c.o., montażu kolektorów i pomp ciepła w latach 2007 - 2014

1. Informacje ogólne

W celu ograniczenia poziomu niskiej emisji, w latach 2007 – 2009 Gmina Zawadzkie udzielała dofinansowania osobom fizycznym, do inwestycji polegających na wprowadzaniu bardziej przyjaznych dla środowiska nośników energii (wymiana kotłów c.o. na ekologiczne oraz przyłączenie obiektu do miejskiej sieci ciepłowniczej). W okresie 2007 – 2009 w wydatkach Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej corocznie zabezpieczano na ten cel środki w wysokości 30.000 zł (rok 2007) i 50.000 zł (rok 2008 i 2009). W w/w okresie dofinansowanie z GFOŚ i GW uzyskało łącznie **trzydziestu siedmiu (37) wnioskodawców.** Łączna kwota wypłaconego dofinansowania wyniosła **70.560,93 zł.**

W roku 2010 i 2011 wskutek zmian przepisów prawa nie było możliwości udzielania dofinansowania do wymiany źródeł ciepła na kotły proekologiczne.
Po zmianie przepisów, w dniu 21 listopada 2011 r. Uchwałą Nr XIII/98/11 Rada Miejska w Zawadzkiem określiła zasady udzielania dotacji celowej z budżetu Gminy Zawadzkie na dofinansowanie kosztów inwestycji służących ochronie środowiska, polegających m.in. na wymianie źródeł ciepła na proekologiczne oraz zakupie instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii, realizowanych na terenie Gminy Zawadzkie.
Przedmiotowa uchwała została opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Opolskiego z dnia 2 lutego 2012 r. pod poz. 192 i weszła w życie w dniu 17 lutego 2012 r.

Warunki udzielania dotacji, w tym kryteria wyboru inwestycji do dofinansowania oraz tryb postępowania w sprawie udzielenia dotacji, a także sposób jej rozliczania zostały wówczas określone w *„Regulaminie udzielania dotacji celowej z budżetu Gminy Zawadzkie na dofinansowanie inwestycji służących ochronie powietrza, polegających na wymianie źródeł ciepła oraz zakupie instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii, realizowanych na terenie Gminy Zawadzkie"*, stanowiącym załącznik Nr 1 do w/w uchwały.

Zgodnie z *Regulaminem,* o którym mowa wyżej, wysokość dofinansowanie inwestycji służących ochronie powietrza wynosiła:

1) w przypadku inwestycji polegających na wymianie źródeł ciepła opalanych paliwem stałym (węglem, koksem, miałem węglowym, brykietem węglowym itp.) niespełniających wymogów, o których mowa w § 4 ust. 1 pkt 10 Regulaminu, na źródła proekologiczne - **30% kosztów kwalifikowanych brutto (tj. kosztów zakupu kotła c. o.)** określonych na podstawie przedłożonych faktur VAT bądź rachunków, **jednak nie więcej niż 4.000 zł,**

2) w przypadku inwestycji polegających na wykonaniu przyłącza do sieci ciepłowniczej - **30% kosztów kwalifikowanych brutto (tj. kosztów wykonania przyłącza do sieci ciepłowniczej – obejmujących koszty zakupu materiałów i budowy),** określonych na podstawie przedłożonych faktur VAT bądź rachunków, **jednak nie więcej niż 4.000 zł,**

3) w przypadku inwestycji polegających na instalacji urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii (pompy ciepła, kolektory słoneczne) - **30% kosztów kwalifikowanych brutto (tj. kosztów zakupu materiałów i montażu),** określonych na podstawie przedłożonych faktur VAT bądź rachunków, **jednak nie więcej niż 6.000 zł.**

Środki finansowe przeznaczane na udzielanie dotacji pochodzą z opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych wymierzanych na podstawie ustawy *Prawo ochrony środowiska* i przepisów ustawy *o ochronie przyrody.*

W roku 2015, wychodząc naprzeciw oczekiwaniom mieszkańców naszej gminy oraz mając na celu upowszechnienie nowoczesnych technologii służących ograniczeniu niskiej emisji, wytwarzaniu energii cieplnej i elektrycznej oraz wspieraniu inwestycji proekologicznych w regionie, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu uruchomił program obejmujący dofinansowanie zakupu i montażu instalacji wykorzystujących rozproszone, odnawialne źródła energii. Program skierowany jest do osób fizycznych i wspólnot mieszkaniowych będących właścicielami, współwłaścicielami lub wieczystymi użytkownikami mieszkań i nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi, położonych na terenie województwa opolskiego. Wsparciem finansowym w formie dotacji, objęte są przedsięwzięcia polegające na zakupie i montażu mikroinstalacji odnawialnych źródeł do produkcji energii cieplnej lub energii elektrycznej, takich jak: pompy ciepła, instalacje solarne, systemy fotowoltaiczne, małe elektrownie wiatrowe.

Ze względu na powyższe, Uchwałą Nr V/31/15 Rady Miejskiej w Zawadzkiem z dnia 23 lutego 2015 r. zmieniono zasady udzielania dotacji celowej z budżetu Gminy Zawadzkie na dofinansowanie inwestycji służących ochronie powietrza. Przedmiotowa uchwała została opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Opolskiego z dnia 26 lutego 2015 r. pod poz. 441 i weszła w życie 12 marca 2015 r.

Zgodnie z nowym *Regulaminem*, od roku 2015 Gmina Zawadzkie udziela dotacji celowej wyłącznie na:

1) wymianę źródeł ciepła opalanych paliwem stałym (węglem, koksem, miałem węglowym, brykietem węglowym itp.) niespełniających wymogów, o których mowa w § 4 ust. 1 pkt 9 Regulaminu, na źródła proekologiczne (kotły gazowe, olejowe, niskoemisyjne kotły c. o. nowej generacji na paliwo stałe o wysokiej sprawności energetycznej (min. 80%), kotły na biomasę, ogrzewanie elektryczne i inne) – w wysokości **30% kosztów kwalifikowanych brutto (tj. kosztów zakupu kotła c. o.)** określonych na podstawie przedłożonych faktur VAT bądź rachunków, **jednak nie więcej niż 4.000 zł**,
2) podłączenie obiektu do miejskiej sieci ciepłowniczej – w wysokości **30% kosztów kwalifikowanych brutto (tj. kosztów wykonania przyłącza do sieci ciepłowniczej – obejmujących koszty zakupu materiałów i budowy)**, określonych na podstawie przedłożonych faktur VAT bądź rachunków, **jednak nie więcej niż 4.000 zł.**

Podjęcie przedmiotowej uchwały umożliwia objęcie dofinansowaniem do wymiany kotła większej liczby mieszkańców naszej gminy oraz przyczynia się do efektywniejszej ochrony powietrza atmosferycznego w uwagi na możliwość likwidacji większej ilości nie ekologicznych kotłów c.o. Zgodnie z danymi zawartymi poniżej (pkt 2) znaczna część dotacji przeznaczana była dotychczas na zakup i montaż solarów słonecznych oraz pomp ciepła (w roku 2012 na zakup w/w urządzeń wydatkowano 66,88% środków, w roku 2013 – 41,51%, natomiast w roku 2014 – 63,79% środków). Dofinansowanie do zakupu i montażu odnawialnych źródeł energii można aktualnie uzyskać w Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu.

2. Dofinansowanie inwestycji służących ochronie powietrza (wymiana źródeł ciepła oraz zakup instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii) w liczbach

W roku **2012** do Burmistrza Zawadzkiego wpłynęło dwadzieścia (20) wniosków o udzielenie dotacji, w tym na:

1) zakup nowego pieca c.o. – siedem (7) wniosków,
2) zakup i zainstalowanie kolektorów słonecznych – sześć (6) wniosków,
3) zakup i zainstalowanie pompy ciepła – jeden (1) wniosek,
4) zakup nowego pieca c.o. oraz zakup i zainstalowanie kolektorów słonecznych – sześć (6) wniosków.

Z uwagi na ograniczone środki finansowe, zabezpieczone na ten cel w budżecie Gminy Zawadzkie, w roku 2012 w wysokości 60.000,00 zł, zrealizowanych zostało czternaście (14) wniosków o udzielenie dotacji, w tym na:

1) zakup nowego pieca c.o. – cztery (4) wnioski,
2) zakup i zainstalowanie kolektorów słonecznych – pięć (5) wniosków,
3) zakup i zainstalowanie pompy ciepła – jeden (1) wniosek,
4) zakup nowego pieca c.o. oraz zakup i zainstalowanie kolektorów słonecznych – cztery (4) wnioski.

Pozostałe wnioski w ilości sześciu (6) sztuk zrealizowane zostały w roku 2013.

Zestawienie środków wydatkowanych w roku 2012 na realizację poszczególnych wniosków przedstawia poniższa tabela:

L.p.	Wnioskodawca	Przeznaczenie dotacji	Kwota udzielonej dotacji
1.	Osoba fizyczna	Zakup pieca gazowego Zakup i montaż kolektorów słonecznych	2.640,00 zł - piec 4.713,23 zł - kolektor
2.	Osoba fizyczna	Zakup pieca na paliwo stałe Zakup i montaż kolektorów słonecznych	2.522,48 zł - piec 3.990,00 zł - kolektor
3.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	4.517,86 zł
4.	Osoba fizyczna	Zakup pieca na paliwo stałe Zakup i montaż kolektorów słonecznych	2.885,40 zł - piec 4.890,00 zł - kolektor
5.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	3.920,98 zł
6.	Osoba fizyczna	Zakup pieca gazowego Zakup i montaż kolektorów słonecznych	1.003,31 zł - piec 3.984,24 zł - kolektor
7.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	3.918,83 zł
8.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż pompy ciepła	900,72 zł
9.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	3.600,00 zł
10.	Osoba fizyczna	Zakup pieca na paliwo stałe	2.318,80 zł
11.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	4.890,00 zł
12.	Osoba fizyczna	Zakup pieca na paliwo stałe	2.758,83 zł
13.	Osoba fizyczna	Zakup pieca na paliwo stałe	4.000,00 zł
14.	Osoba fizyczna	Zakup pieca na paliwo stałe	1.342,52 zł
		SUMA:	**58.797,20 zł**

Łączna kwota dotacji udzielonych w roku 2012 wyniosła 58.797,20, w tym:

1) na zakup pieców c.o. – 19.471,34 zł, co stanowi 33,12% dotacji,
2) na zakup i montaż kolektorów słonecznych – 38.425,14 zł, co stanowi 65,35% dotacji,
3) na zakup i montaż pompy ciepła – 900,72 zł, co stanowi 1,53% dotacji.

W roku **2013** złożone zostały dwadzieścia dwa (22) wnioski, w tym sześć (6) przeniesionych zostało z roku 2012. Trzy (3) z nich zostały wycofane, dwa (2) nie spełniały wymogów formalnych.

Zrealizowanych zostało siedemnaście (17) wniosków, w tym na:

1) zakup nowego pieca c.o. – jedenaście (11) wniosków,
2) zakup i zainstalowanie kolektorów słonecznych – trzy (3) wnioski,
3) zakup nowego pieca c.o. oraz zakup i zainstalowanie kolektorów słonecznych – trzy (3) wnioski.

W budżecie Gminy Zawadzkie w roku 2013 zabezpieczono na ten cel środki finansowe w wysokości 60.000 zł.

Zestawienie środków wydatkowanych w roku 2013 na realizację poszczególnych wniosków przedstawia poniższa tabela:

L.p.	Wnioskodawca	Przeznaczenie dotacji	Kwota udzielonej dotacji
1.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	4.890,00 zł
2.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż kolektorów słonecznych	2.190,00 zł - piec 3.660,00 zł - kolektor
3.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	3.363,00 zł
4.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż kolektorów słonecznych	2.310,00 zł - piec 4.470,00 zł - kolektor
5.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.310,00 zł
6.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	3.184,18 zł
7.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.820,00 zł
8.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.310,00 zł
9.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.310,00 zł
10.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	4.189,50 zł
11.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.310,00 zł
12.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż kolektorów słonecznych	3.660,00 zł
13.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż kolektorów słonecznych	2.310,00 zł - piec 3.810,00 zł - kolektor
14.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	3.600,00 zł
15.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.310,00 zł
16.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.220,00 zł
17.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	1.231,20 zł
		SUMA:	**59.457,88 zł**

Łączna kwota dotacji udzielonych w roku 2013 wyniosła 59.457,88 w tym:

1) na zakup pieców c.o. – 34.778,38 zł, co stanowi 58,49% dotacji,
2) na zakup i montaż kolektorów słonecznych – 24.679,50 zł, co stanowi 41,51% dotacji.

W roku **2014** złożonych zostało dwadzieścia sześć (26) wniosków. Dwa (2) z nich nie spełniały wymogów formalnych, jeden (1) wniosek został wycofany, natomiast realizacja dwunastu (12) wniosków została przeniesiona na rok 2015, z uwagi na ograniczoną ilość środków finansowych zabezpieczonych w budżecie gminy na rok 2014.

W związku z powyższym w roku 2014, w ramach posiadanych środków w wysokości 60.000,00 zł, zrealizowanych zostało jedenaście (11) wniosków, obejmujących odpowiednio:

1) zakup nowego pieca c.o. – dwa (2) wnioski,
2) zakup i zainstalowanie pompy ciepła – cztery (4) wnioski,
3) zakup nowego pieca c.o. oraz zakup i zainstalowanie kolektorów słonecznych – trzy (3) wnioski,
4) zakup nowego pieca c.o. oraz zakup i zainstalowanie pompy ciepła – dwa (2) wnioski.

Zestawienie środków wydatkowanych w roku 2014 na realizację poszczególnych wniosków przedstawia poniższa tabela:

L.p.	Wnioskodawca	Przeznaczenie dotacji	Kwota udzielonej dotacji
1.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż pompy ciepła	3.900,00 zł
2.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż pompy ciepła	4.000,00 zł - piec 5.248,80 zł - pompa
3.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	1.112,15 zł
4.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż pompy ciepła	5.086,80 zł
5.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż kolektorów słonecznych	3.840,00 zł - piec 4.050,00 zł - kolektor
6.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż kolektorów słonecznych	4.000,00 zł - piec 3.750,00 zł - kolektor
7.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż kolektorów słonecznych	2.590,69 zł - piec 5.700,00 zł - kolektor
8.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż pompy ciepła	2.670,25 zł
9.	Osoba fizyczna	Zakup i montaż pompy ciepła	4.053,32 zł
10.	Osoba fizyczna	Zakup pieca	2.730,00 zł
11.	Osoba fizyczna	Zakup pieca Zakup i montaż pompy ciepła	2.669,70 zł – piec 2.438,85 zł – pompa
		SUMA:	**57.840,56 zł**

Łączna kwota dotacji udzielonych w roku 2014 wyniosła 57.840,56 w tym:

1) na zakup pieców c.o. – 20.942,54 zł, co stanowi 36,21% dotacji,
2) na zakup i montaż kolektorów słonecznych – 13.500,00 zł, co stanowi 23,34% dotacji,
3) na zakup i montaż pompy ciepła – 23.398,02 zł, co stanowi 40,45% dotacji.

W budżecie Gminy Zawadzkie na rok **2015** zabezpieczono na dofinansowanie inwestycji służących ochronie powietrza środki finansowe w wysokości 60.000 zł.

Do chwili obecnej złożonych zostało **osiemnaście (18)** wniosków, z czego sześć (6) wniosków złożonych zostało w roku 2015, a dwanaście (12) wniosków złożonych zostało w roku 2014 – z których, po ich weryfikacji, w roku 2015 realizowanych będzie dziesięć (10). Według danych na dzień sporządzenia informacji, na realizację w roku 2015 oczekuje szesnaście (16) wniosków.

Zestawienie ilości i rodzaju dotowanych urządzeń oraz środków wydatkowanych w latach 2007 - 2014 w ramach dotacji realizowanych w Gminie Zawadzkie.

Lp.	rok	dotowane urządzenia					
		piece c.o.		kolektory słoneczne		pompy ciepła	
		ilość urządzeń (szt.)	kwota dotacji (zł)	ilość urządzeń (szt.)	kwota dotacji (zł)	ilość urządzeń (szt.)	kwota dotacji (zł)
1	2007	6	11.406,76	-	-	-	-
2	2008	16	30.324,95	-	-	-	-
3	2009	15	28.829,22	-	-	-	-
4	2010	-	-	-	-	-	-
5	2011	-	-	-	-	-	-
6	2012	8	19.471,34	9	38.425,14	1	900,72
7	2013	14	34.778,38	6	24.679,50	-	-
8	2014	7	20.942,54	3	13.500,00	6	23.398,02
RAZEM:		**66**	**145.753,19**	**18**	**76.604,64**	**7**	**24.298,74**

KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Nieruchomościami,
Rolnictwa i Ochrony Środowiska
Karina Bartoszek

Sporządziła: R. Augustyniak – podinspektor ds. ochrony środowiska i rolnictwa w Urzędzie Miejskim w Zawadzkiem