

Czy warto było?

Program Likwidacji Niskiej Emisji (PLNE) w Gminie Lędziny powoli dobiega do końca. Czas zastanowić się, jakie zmiany przyniósł oraz zadać sobie pytanie: co dalej?

Kilka faktów z poprzednich lat

Cele i zadania Gminy Lędziny w zakresie ochrony środowiska określa dokument "Program Ochrony Środowiska Gminy Lędziny" przyjęty uchwałą Rady Miasta z dnia 29.06.2004 r. z późniejszymi zmianami. Jednym z jego priorytetów jest ochrona powietrza polegająca na zmniejszeniu emisji zanieczyszczeń do atmosfery, pochodzących m.in. z przydomowych kotłowni, tzw. „niskiej emisji”.

Uchwała w sprawie przystąpienia gminy do realizacji PLNE została przyjęta 31.05.2005 roku. Wstępnie planowano uruchomienie 4 etapów od roku 2005 do 2009, jednak ostatecznie Program miał 3 etapy, a ostatni, aktualny, trzeci etap trwa do maja 2009 roku.

Program obejmuje budynki prywatne jednorodzinne i każdy mieszkaniec Gminy Lędzi-

duje się dofinansowanie). Istnieją dwa warianty PLNE – kompleksowy i podstawowy. W ramach wariantu kompleksowego istnieje możliwość wykonania prac z zakresu: docieplenie ścian zewnętrznych, stropów, dachu, wymiany stolarki okiennej i drzwiowej, wymianę głównego źródła ciepła (kotła), modernizację instalacji c.o., montaż instalacji solarnej.

stacji c.o. oraz montażu kolektorów słonecznych. Mieszkaniec sam decyduje jakie prace chciałby zrealizować. Wariant podstawowy nie wymaga wykonania audytu energetycznego, a jedynie opracowania uproszczonego przeglądu energetycznego, w celu prawidłowego doboru mocy kotła oraz ewentualnie mocy kolektorów słonecznych.

PLNE W LICZBACH

Przewidywana liczba budynków objętych PLNE w okresie wrzesień 2006 – maj 2009:

ETAP I: 97 war. kompleksowy

ETAP II: 58 war. kompleksowy + 92 war. podstawowy + 86 war. kompleksowy (dokończenie I etapu)

ETAP III: 63 war. kompleksowy + 114 war. podstawowy + 43 war. kompleksowy (dokończenie II etapu)

ŁĄCZNIE: 218 wariant kompleksowy + 206 wariant podstawowy = 424 BUDYNKI (2006 – 2009)

Należy zwrócić uwagę, że ogromną większość montowanych kotłowni nadal stanowią kotłownie węglowe.

Podział montowanych kotłowni:

- ▶▶ 351 węglowych;
- ▶▶ 28 gazowych;
- ▶▶ 1 olejowa;
- ▶▶ 1 na biomasę.

Poniższa tabelka przedstawia zakres oraz liczbę prac termomodernizacyjnych, jakie obejmują trzy etapy Programu. Wariant trzeci – jak wcześniej wspomniano – nadal trwa, ale jego zakres jest ustalony od momentu podpisania umowy pomiędzy Gminą, a WFOŚiGW w Katowicach, czyli od lipca bieżącego roku i nie może ulec zmianie.

HARMONOGRAM RZECZOWY

Prace termomodernizacyjne	Etap I 06 - 07		Etap II 07 - 08		Etap III 08 - 09			Razem
	K	P	K	=	P	K	=	
Modernizacja kotłowni	72	84	68	152	102	55	157	381
- węglowej	64	81	61	142	97	48	145	351
- gazowej	7	3	6	9	5	7	12	28
- olejowej	0	0	1	1	0	0	0	1
- na biomasę	1	0	0	0	0	0	0	1
Instalacja kolektora słonecznego	7	20	42	62	30	16	46	115
Modernizacja instalacji c.o.	55	60	63	123	75	58	133	311
Docieplenie ścian zewnętrznych	8	0	81	81	0	91	91	180
Docieplenie stropodachu	5	0	31	31	0	35	35	71
Docieplenie dachu	5	0	20	20	0	24	24	49
Docieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją	5	0	19	19	0	18	18	42
Docieplenie stropu nad piwnicą	0	0	25	25	0	14	14	39
Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej	25	0	85	85	0	67	67	177

UWAGA: K – wariant kompleksowy; P – wariant podstawowy



ny może do niego przystąpić. Zasady są proste – należy złożyć odpowiednie dokumenty, odczekać na swoją kolej, a otrzymuje się dofinansowanie w wysokości 70% kosztów kwalifikowanych (maksymalnych kwot, do których przewi-

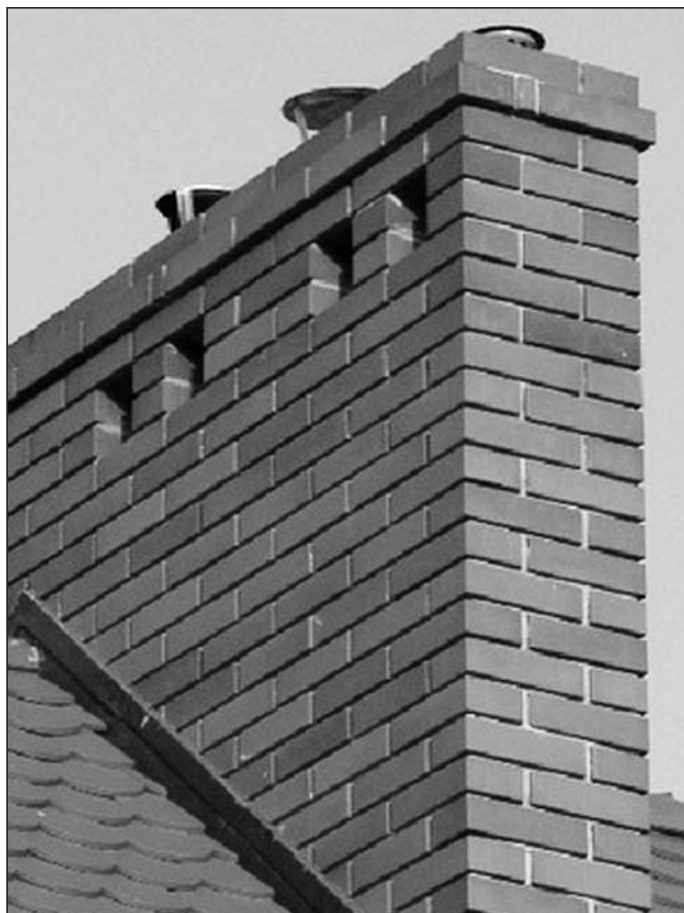
Indywidualne dobrany zakres prac do budynku jest określany przez audytora w audycie energetycznym. W ramach wariantu podstawowego istnieje możliwość wykonania prac z zakresu: wymiany głównego źródła ciepła, modernizacji in-

Pierwszy etap różnił się od dwóch ostatnich, ponieważ obejmował w pełni wariant kompleksowy, a podział na dwa warianty wprowadzony został od drugiego etapu PLNE.

Poprzez wdrożenie PLNE udało się również osiągnąć zna-

Liczba zainteresowanych, oczekujących w kolejce (stan na koniec października 2008 r.) przedstawia się następująco:

	Ilość	Procent wyboru wariantu [%]
Wariant podstawowy	195	42
Wariant kompleksowy	272	58
Nie wybrano wariantu	180	



Eko ozdoba



FOTO: WM

Alojzy Palka z Górek znalazł naśladowcę w Lędzinach – Alojzego Straucha z ul. Łanowej 22, który po dożynkach postawił naprzeciwko swojego domu słomiane postacie gospodyni i gospodarza. – Pomogły mi córki Joanna i Jadwiga oraz zięć Cezary – mówi. – Postoją co najmniej do zimy, a jak ją „przeżyją”, to i do wiosny. /WM/

Lędziny-teraz!

Przewidywany harmonogram finansowy z podziałem na konkretne prace oraz podział środków pomiędzy WFOŚiGW, Gminą oraz Inwestorami, przedstawiają dwie kolejne tabele.

PRZEWIDYWANY HARMONOGRAM FINANSOWY

Prace termomodernizacyjne	Razem
Dokumentacja (audyty / przeglądy)	481 243
Modernizacja kotłowni	4 840 011
- węglowej	4 455 064
- gazowej	369 953
- olejowej	2 570
- na biomase	12 424
Instalacja kolektora słonecznego	1 882 418
Modernizacja instalacji c.o.	3 553 452
Docieplenie ścian zewnętrznych	5 327 364
Docieplenie stropodachu	894 024
Docieplenie dachu	645 000
Docieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją	403 560
Docieplenie stropu nad piwnicą	261 608
Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej	1 875 188
	20 163 868

Razem	20 163 868
GMINA, w tym:	13 360 297
- pożyczka z WFOŚiGW	11 669 000
- środki własne Gminy	1 691 297
INWESTOR	6 803 571

czny efekt ekologiczny. Dla mieszkańców efekt ten jest oczywiście sprawą wtórną, gdyż ważniejsze są korzyści ekonomiczne (eksploatacyjne) wynikające z wymiany źródła ciepła, jednak dla gminy podstawowym celem realizacji Programu jest zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery na jej obszarze. Wszelkie możliwe wsparcie zewnętrzne gminy w zakresie realizacji PLNE jest bowiem realne jedynie przy wykazaniu pozytywnego efektu ekologicznego prawdopodobnego do osiągnięcia.

Przyszłość

Z uwagi na duże zainteresowanie Programem i nadal długą listę oczekujących Gmina planuje uruchomienie kolejnych trzech etapów PLNE. Corocznie termomodernizacja obejmowałaby po 50 budynków w wariantcie kompleksowym oraz po 100 w wariantcie

podstawowym. Wstępny termin rozpoczęcia IV etapu to lato 2009 roku. Szczegóły dotyczące wysokości dofinansowania oraz obowiązujących w kolejnych etapach zasad będą znane w późniejszym terminie. Na pół roku przed planowanym rozpoczęciem robót kolejni mieszkańcy z listy oczekujących otrzymają stosowane pisma ze szczegółowymi informacjami.

Więcej informacji można znaleźć na stronie poświęconej niskiej emisji w Gminie Lędziny pod adresem www.niskaemisja.lędziny.pl, bezpośrednio w Zespole ds. Likwidacji Niskiej Emisji (Lędziny, ul. Lędzińska 47) lub pod numerem telefonu (032) 216-65-11 do 13 wew. 25. /RS/

Strony dofinansowane przez:



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Karłowicach