

Uchwała Nr XXVI/256/2017
Rady Gminy Pietrowice Wielkie
z dnia 21 czerwca 2017r.

**w sprawie zmiany uchwały o przyjęciu „Programu Ograniczenia Niskiej Emisji dla Gminy
Pietrowice Wielkie na lata 2017-2021”**

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1 oraz art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz.U. z 2016r. poz. 446 ze zm.), w związku z art. 221 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. 2016.1870 t. j. z dnia 18.11.2016 r.) i art. 403 ust. 2,3,4 pkt 1 lit. a, ust. 5 i 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2017.519 z dnia 13 marca 2017 r.) na wniosek Wójta Gminy Pietrowice Wielkie

Rada Gminy Pietrowice Wielkie
uchwała

§ 1

Przyjąć do realizacji Program Ograniczenia Niskiej Emisji dla Gminy Pietrowice Wielkie na lata 2017-2021 wraz z Regulaminem modernizacji źródeł ciepła budynków indywidualnych realizowanych w ramach Programu Ograniczenia Niskiej Emisji na terenie Gminy Pietrowice Wielkie, stanowiące załączniki do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy.


§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Gminy Pietrowice Wielkie

Henryk J. Marcinek

Załącznik nr 1 do Uchwały nr XXVI/256/2017 z dnia 21.06.2017 r. w sprawie zmiany:
przyjęcia „Programu Ograniczenia Niskiej Emisji na lata 2017-2021.”

	<p>„MUSO” K.Murek, A. Sojka Sp. J. 40-013 Katowice, ul. Staromiejska 6/10D</p> <p>e-mail: biuro@muso.info.pl</p>
<p>Inwestor:</p> <p>Gmina Pietrowice Wielkie ul. Szkolna 5 47-480 Pietrowice Wielkie</p>	
<p>Temat opracowania:</p> <p>AKTUALIZACJA PROGRAMU OGRANICZENIA NISKIEJ EMISJI DLA GMINY PIETROWICE WIELKIE NA LATA 2017- 2021</p>	
<p>Zespół wykonawczy:</p>	<p>MICHAŁ CZELUŚNIAK</p>
<p>Przy współpracy z przedstawicielami Urzędu Gminy Pietrowice Wielkie</p>	
<p>Data opracowania: czerwiec 2017 r.</p>	

Spis treści:

1	Wprowadzenie.....	3
2	Zakres i termin wykonania prac	5
3	Przewidywane efekty ekologiczne	7
4	Część ekonomiczna	9

1 WPROWADZENIE

Gmina Pietrowice Wielkie od 2010r. realizuje na swoim terenie obszarowy Program ograniczenia niskiej emisji. Skierowany jest on do mieszkańców gminy, którzy przeprowadzają termomodernizacje w swoich budynkach jednorodzinnych.

Działania prowadzone są na podstawie opracowanego na okres 2011-2014 r. Programu, który został przyjęty chwałą Nr VI/45/2011 Rady Gminy Pietrowice Wielkie z dnia 31.03.2011 r. Regulaminu „Modernizacji źródeł ciepła budynków indywidualnych realizowanych w ramach Programu ograniczenia niskiej emisji dla Gminy Pietrowice Wielkie” przyjętego do realizacji Zarządzeniem nr IGR.0050.08.2011 Wójta Gminy Pietrowice Wielkie z dnia 24.03.2011 r.

Program możliwy jest do przeprowadzenia dzięki uzyskaniu dofinansowania z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. Gmina uzyskała pożyczkę na dofinansowanie w etapie I-IV Programu. Wartość udzielonej pożyczki wynosiła 904 052,16 zł. Udzielona pożyczka zakładała realizację 122 inwestycji, a ich zakres przyjęty został na podstawie deklaracji mieszkańców przedstawionych w ankietach i przyjętych do opracowania Programu. Na podstawie podpisanej umowy pomiędzy Gminą a WFOŚiGW udzielone zostały pożyczki na realizację I,II,III,IV etapu Programu. W chwili obecnej Gmina przygotowuje się do uruchomienia kolejnych etapów.

W ramach zadania możliwe do wykonania są następujące prace:

- wymiana starego kotła węglowego na nowy węglowy,
- wymiana starego kotła węglowego na pompę ciepła.

Podczas wykonywania prac termomodernizacyjnych zaangażowani są zarówno mieszkańcy, firmy wykonawcze, jak i Operator wspólnie z pracownikami Urzędu Gminy.

W związku ze szczególnym charakterem programu, który wiąże się z realizacją prac w budynkach indywidualnych mieszkańców, w czasie trwania Programu mogą nastąpić zmiany zarówno w zakresie ilości inwestycji jak i ich zakresu.

Dla uzyskania kolejnej pożyczki na przeprowadzenie piątego etapu należało skorygować opracowanie Programu, aby jego zapisy odpowiadały rzeczywistemu zakresowi zadania.

Poniżej zostały przedstawione faktyczne ilości, koszty oraz efekty V etapu Programu – oraz kolejnych planowanych.

2 ZAKRES I TERMIN WYKONANIA PRAC

Poniższa tabela przedstawia zakres i ilości kolejnych etapów Programu

Zakres prac	Ilość Inwestycji					
	Rok realizacji					RAZEM
	2017	2018	2019	2020	2021	
Zabudowa kotła – posiadające aktualny certyfikat energetyczno- emisyjny klasy 5	48	54	60	70	80	312
Zabudowa pompy ciepła	2	1	-	-	-	3
	50	55	60	70	80	315

Tabela 1. Zestawienie ilości inwestycji realizowanych w ramach Programu

Przeprowadzono oraz rozliczono już IV etapy Programu, w następujących terminach:

- I etap: sierpień 2011r. – maj 2012r.
- II etap: sierpień 2012r. – maja 2013r.
- III etap: sierpień 2013r. – maj 2014r.
- IV etap: czerwiec 2014r. – grudzień 2014r.

Realizację piątego etapu zaplanowano na okres:
lipiec 2017r. – grudzień 2017r.

Gmina dopuszcza w trakcie realizacji Programu zmiany w zakresie realizowanych inwestycji pozwalających na utrzymanie lub poprawienie efektu ekologicznego w stosunku do wcześniejszych założeń. Jednym z takich przypadków może być np. zmiana w stosunku do planowanego źródła ciepła – wymiana kotła

węglowego/biomasa na gazowy lub pompę ciepła, zamiast planowanej wcześniej wymiany kotła węglowego na węglowy.

3 PRZEWIDYWANE EFEKTY EKOLOGICZNE

Emisja zanieczyszczeń w stanie istniejącym dla zakładanej ilości budynków w ilości 315 szt., w których wykonano lub planuje się wykonać modernizację wynosi:

- o zanieczyszczenia pyłowo gazowe:

72,7 Mg/rok

- o emisja CO₂

6 736 Mg/rok

Dla tych samych obiektów po wykonaniu modernizacji łączna wielkość emisji wynosić będzie:

- o zanieczyszczenia pyłowo gazowe:

59 Mg/rok

- o emisja CO₂

6 032 Mg/rok

Efekt ekologiczny, czyli zmniejszenia emisji zanieczyszczeń dla obiektów indywidualnych objętych programem wyniesie:

- o zanieczyszczenia pyłowo gazowe:

10,45 Mg/rok

- o emisja CO₂

704 Mg/rok

Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń pyłowo gazowych oraz emisji CO₂ w wyrazie procentowym dla zakładanej ilości modernizacji przedstawia się następująco:

- o zanieczyszczenia pyłowo gazowe:

18,84 %

- o emisja CO₂

11,37 %