

Uchwała nr XLIV/244/2017
Rady Miejskiej w Nowogrodzie Bobrzańskim
z dnia 16 maja 2017 r.

w sprawie: **zmiany Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Nowogród Bobrzański z perspektywą do roku 2020**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 w związku z art. 7 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 446 ze zm.) Rada Miejska w Nowogrodzie Bobrzańskim uchwala, co następuje:

§1. W załączniku do uchwały nr XXVII/152/2016 Rady Miejskiej w Nowogrodzie Bobrzańskim z dnia 30 maja 2016 r. w sprawie zatwierdzenie i przyjęcia do wdrożenia Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Nowogród Bobrzański z perspektywą do roku 2020 wprowadza się następujące zmiany:

1) w rozdziale 11. Działania/zadania i środki zaplanowane na cały okres objęty planem, tabela nr 21 i opis do tabeli otrzymuje brzmienie:

„Cel redukcyjny emisji dwutlenku węgla na obszarze gminy określono w oparciu o planowane i rekomendowane do realizacji przez Gminę i mieszkańców zadania inwestycyjne w perspektywie do roku 2020. Dla każdego z zadań określony został planowany do osiągnięcia efekt ekologiczny w postaci zmniejszenia zużycia energii oraz zmniejszenia emisji CO₂ do atmosfery. W tabeli poniżej zestawiono planowane do realizacji zadania inwestycyjne (zadania 1- 4) oraz zadanie nieinwestycyjne – zadanie nr 5.

Tabela 21. Zestawienie działań inwestycyjnych w gminie Nowogród Bobrzański

Lp	Zadanie	Orientacyjny koszt inwestycji	Okres realizacji	Beneficjenci	Źródła finansowania	Planowany efekt ekologiczny	
		zł	lata			emisja Mg CO ₂	zużycie energii
1.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej z zastosowaniem OZE (m.in. budynek dawnego kasyna, świetlica wiejska w miejscowości Niwiska, budynki szkół i przedszkoli na terenie gminy)	2 800 000	2018-2020	Gmina Nowogród Bobrzański	budżet Gminy, środki UE (RPO Lubuskie 2020)	303,0	zmniejszenie zużycia energii cieplnej o 40 % (1065 MWh/rok), zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o 30 % (55,8 MWh/rok)

Lp	Zadanie	Orientacyjny koszt inwestycji	Okres realizacji	Beneficjenci	Źródła finansowania	Planowany efekt ekologiczny	
2	Zastosowanie systemów OZE w budynkach mieszkalnych (domki jednorodzinne, budynki należące do wspólnot mieszkaniowych) - mieszkańcy planujący montaż OZE	5 000 000	2016-2020	wkład własny interesariuszy, program Prosument, inne źródła	mieszkańcy gminy	2 932,2	zmniejszenie zużycia energii cieplnej o 30 % (6945 MWh/rok), zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o 40 % (50,8 MWh/rok)
3	Termomodernizacja budynków mieszkalnych (domki jednorodzinne, budynki należące do spółdzielni mieszkaniowej, budynki należące do wspólnot mieszkaniowych) - mieszkańcy planujący termomodernizację	900 000	2017-2020	wkład własny interesariuszy, środki UE, inne źródła	mieszkańcy gminy	1 054,2	zmniejszenie zużycia energii cieplnej o 30 % (2829 MWh/rok), zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o 30 % (85,8 MWh/rok)
4.	Wymiana oświetlenia na energooszczędne (lampy LED)	100 000	2018-2020	Gmina Nowogród Bobrzański	budżet Gminy, środki UE (RPO Lubuskie 2020)	119,8	zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o 20 % (122 MWh/rok)
5.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii	10 000	2016-2020	Gmina Nowogród Bobrzański, mieszkańcy gminy	wkład własny interesariuszy, budżet Gminy, program Prosument	434,4	zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o 5 % (1201 MWh/rok)
6.	Termomodernizacja Świetlicy wiejskiej w miejscowości Drągowina	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji					
7.	Termomodernizacja Świetlicy wiejskiej w miejscowości Wysoka	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji					

Lp	Zadanie	Orientacyjny koszt inwestycji	Okres realizacji	Beneficjenci	Źródła finansowania	Planowany efekt ekologiczny
8.	Termomodernizacja Świetlicy wiejskiej w miejscowości Klepina	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji				
9.	Termomodernizacja Świetlicy wiejskiej w miejscowości Urzuty	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji				
10.	Termomodernizacja Świetlicy wiejskiej w miejscowości Przybymierz	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji				
11.	Termomodernizacja budynku Miejsko-Gminnego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Nowogrodzie Bobrzańskim ul. Pocztowa 7.	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji				
12.	Termomodernizacja budynku usługowo-mieszkalnego Nowogród Bobrzański ul. Nadbrzeżna 1	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji				
13.	Termomodernizacja budynku niepublicznej szkoły podstawowej Pro Novo w Bogaczowie	Do uzupełnienia na późniejszym etapie po opracowaniu koncepcji/dokumentacji inwestycji				
	SUMA	8 810 000				4 844

Źródło – Opracowanie własne na podstawie danych Gminy, dostępnych opracowań

2) Wprowadza się tabelę nr 21a. Redukcja zużycia energii w wyniku realizacji działań o treści i opisie:

„W tabeli poniżej przedstawiono redukcję zużycia energii, którą przyniesie realizacja poszczególnych działań.

Tabela 21a. Redukcja zużycia energii w wyniku realizacji działań

Lp.	Zadanie	Planowane wykorzystanie OZE	oszczędność energii cieplnej	oszczędność energii elektrycznej	oszczędność energii - łącznie
		kWh	kWh	kWh	kWh
1.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej z zastosowaniem OZE (m.in. budynek dawnego kasyna, świetlica wiejska w miejscowości Niwiska, budynki szkół i przedszkoli na terenie gminy)	79 107	1 064 887	55 801	1 120 688
2.	Zastosowanie systemów OZE w budynkach mieszkalnych (domki jednorodzinne, budynki należące do wspólnot mieszkaniowych) - mieszkańcy planujący montaż OZE	7 079 241	7 028 460	50 781	7 079 241
3.	Termomodernizacja budynków mieszkalnych (domki jednorodzinne, budynki należące do spółdzielni mieszkaniowej, budynki należące do wspólnot mieszkaniowych) - mieszkańcy planujący termomodernizacje	0	2 863 447	85 797	2 949 243
4.	Wymiana oświetlenia na energooszczędne (lampy LED)	0	122 012	122 012	244 024
5.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii	364 634	1 180 087	35 359	1 215 446
6.	SUMA	7 522 982	12 258 893	349 749	12 608 642

Źródło – Opracowanie własne na podstawie danych Gminy, dostępnych opracowań

Wszystkie działania zawarte w PGN wpisują się w zadania ujęte w Programie ochrony powietrza dla strefy lubuskiej, które mają na celu zmniejszenie zanieczyszczeń powietrza. Cel redukcji zanieczyszczeń powietrza na terenie gminy Nowogród Bobrzański jest spójny z celami przedstawionymi w Programie ochrony powietrza dla strefy lubuskiej i przedstawia się następująco:

- redukcja pyłu PM10 do 2020 roku względem roku bazowego – 3.120 kg;
- redukcja benzo(a)pirenu do 2020 roku względem roku bazowego – 1,78 kg;
- redukcja arsenu do 2020 roku względem roku bazowego - 0,40 kg.”

§2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Nowogrodu Bobrzańskim.

§3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu w sposób zwyczajowo przyjęty w gminie Nowogród Bobrzański.

Przewodniczący Rady Miejskiej

/.../ Robert Milto

Uzasadnienie

W trakcie realizacji założeń Programu „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Nowogród Bobrzański” wystąpiły okoliczności uzasadniające zmianę treści i opisów wskazanych tabeli (w związku ze zmianami prawa oraz uszczegółowieniem zasad składania wniosków o dofinansowania ze źródeł zewnętrznych). Wprowadzona nowelizacja nie wpływa na wartość merytoryczną dokumentu a jedynie uaktualnia technicznie dokonane wcześniej zapisy. W związku z powyższymi przyjęcie uchwały jest w pełni uzasadnione.