



**Uchwała Nr XLI/271/17
Rady Miejskiej w Lesku
z dnia 27 kwietnia 2017 r.**

**RADA MIEJSKA
w Lesku**

**w sprawie zmiany uchwały nr XXIII/136/16 Rady Miejskiej Lesku z dnia 14.03.2016r.
w sprawie przyjęcia „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Lesko”.**

Na podstawie art. 18 ust. 1 związku z art. 7 ust 1 pkt 1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2016 poz. 446 ze zm.) oraz art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 519 ze zm.).

**Rada Miejska w Lesku
uchwala, co następuje:**

§ 1.

Zmienia się załącznik do uchwały nr XXIII/136/16 Rady Miejskiej Lesku z dnia 14.03.2016r. „**Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Lesko**” zmieniony uchwałami Rady Miejskiej Lesku nr XXX/182/16 z dnia 28.07.2016r oraz nr XXXIII/201/16 z dnia 27.10.2016r w sprawie zmiany „Planu Gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Lesko”, w taki sposób, że:

1. Na stronie 7 w dziale 2. Streszczenie - ulega zmianie tabela:

Efekty realizacji Planu gospodarki niskoemisyjnej.

Zastąpiona zostaje nową o treści:

Redukcja emisji [t] (CO2)	Ilość wyprodukowanej energii z OZE [MWh]	Ilość oszczędzonej energii [MWh]	Ilość zużytej energii [MWh]
19 056,84	31 830,68	19 137,65	172985,92

2. Na stronie 66 w dziale 8.6. Wyznaczenie linii bazowej – ulega zmianie tabela:
Efekty realizacji Planu gospodarki niskoemisyjnej.

Zastąpiona zostaje nową o treści:

Redukcja emisji [t] (CO ₂)	Ilość wyprodukowanej energii z OZE [MWh]	Ilość oszczędzonej energii [MWh]	Ilość zużytej energii [MWh]
19 056,84	31 830,68	19 137,65	172985,92

3. Na stronie 72 w dziale 10.1. Wykorzystanie alternatywnych źródeł energii, działanie 10.1.1 Montaż mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii - ulegają zmianie tabele:
Zadania przewidziane do zrealizowania.

Zastąpione zostają tabelami o nowej treści :

Sektor	Mieszkańcy
Podmiot odpowiedzialny za działanie	Urząd Miasta i Gminy – Referat Gospodarki Przestrzennej, Nieruchomościami i Ochrony Środowiska; Referat Pozyskiwania Funduszy Inwestycyjnych i Gospodarki Komunalnej; Koordynator Energetyczny
Beneficjenci	Odbiorcy indywidualni, instytucje publiczne
Koszty działania [mln zł]	4,5
Źródła finansowania	NFOŚiGW – program Prosument, RPO, Budżet Miasta i Gminy, środki własne inwestorów
Redukcja emisji [ton CO _{2e}]	576,06
Wyprodukowana energia odnawialna rocznie [MWh]	2 282,31
Oszczędność energii rocznie [MWh]	1 301,71
Wskaźniki monitoringu i źródła danych	Ilość, rodzaj instalacji – OSD Ilość wyprodukowanej energii - OSD

Zadanie	Opis	Okres realizacji	Kwota [mln zł]
Budowa mikroinstalacji OZE dla mieszkańców Gminy Lesko	Zadanie polegać będzie na budowie mikroinstalacji prosumenckich OZE wśród mieszkańców Gminy	2016-2020	4,5

4. Na stronie 82 w dziale 10.3. Ograniczenie emisji w budynkach , działanie 10.3.2 Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej i zastosowanie OZE

Zastąpione zostają tabelami o nowej treści :

Sektor	Publiczny
Podmiot odpowiedzialny za działanie	Urząd Miasta i Gminy – Koordynator Energetyczny / Powiat Leski
Beneficjenci	Jednostki sektora finansów publicznych
Koszty działania [mln zł]	21,25
Źródła finansowania	NFOŚiGW, Fundusz Termomodernizacji, RPO, Budżet Miasta i Gminy, Budżet Powiatu Leskiego
Redukcja emisji [ton CO _{2e}]	1991,82
Wyprodukowana energia odnawialna rocznie [MWh]	158,54
Oszczędność energii rocznie [MWh]	6231,44
Wskaźniki monitoringu i źródła danych	Wskaźniki Ep i Ek przed i po termomodernizacji – audyty energetyczne Ilość wyprodukowanej energii z OZE – dane jednostek

Zadanie	opis	okres realizacji	kwota [mln zł]
Modernizacja energetyczna obiektów użyteczności publicznej w Gminie Lesko	Głęboka Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Lesku wraz z salą gimnastyczną	2017-2018	5,73
	Głęboka Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Hoczwi	2017-2018	
	Głęboka Termomodernizacja budynku Gimnazjum w Lesku	2017-2018	
	Głęboka Termomodernizacja budynku Biblioteki Publicznej w Lesku	2017-2018	
Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Powiatu Leskiego	Głęboka Termomodernizacja budynku Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego	2017-2018	5,862
	Głęboka Termomodernizacja budynku Bursy szkolnej	2017-2018	
	Głęboka Termomodernizacja budynku Liceum Ogólnokształcącego w lesku	2017-2018	
	Głęboka Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół Technicznych i Artystycznych	2017-2018	
	Głęboka Termomodernizacja budynku warsztatów Zespołu Szkół Technicznych i artystycznych	2017-2018	
	Głęboka Termomodernizacja budynku Szkolnego Schroniska Młodzieżowego „Bieszczadnik”	2017-2018	
	Głęboka termomodernizacja budynków Szpitala Powiatowego	2017-2020	6,25

5. Na stronie 101 w dziale 10.10. Metodologia wyliczeń ulega zmianie tabela: część tabeli w pkt 1.1. i pkt 3.2 **zastąpiona zostaje nową o treści:**

1.1. Montaż mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii		
		Podstawa wyliczeń
koszty działania [zł]	4 500 000	Wyliczenia oparto o dane wskazane w programie funkcjonalno-użytkowym “Wsparcie energetyki rozproszonej wśród mieszkańców Gminy Lesko”
Redukcja emisji [ton CO ₂ e]	576,06	Emisja wyliczona jako współczynnik CO ₂ dla energii elektrycznej nie produkowanej lokalnie i ilości wyprodukowanej energii z OZE
Wyprodukowana energia odnawialna rocznie [MWh]	2 282,31	Przyjęto 250 instalacji o mocy 3 kW i pomnożono razy ilość wyprodukowanej energii z fotowoltaiki na podstawie danych pvgis (JRC EU)
Oszczędność energii rocznie [MWh]	1 301,71	Nie zużyto tej samej ilości energii nieodnawialnej, co wyprodukowane odnawialną

3.2. Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej i zastosowanie OZE		
		Podstawa wyliczeń
koszty działania [zł]	21 250 000	Na podstawie szacowania zapotrzebowania
Redukcja emisji [ton CO ₂ e]	1991,82	Emisja z sektora publicznego, poza energią elektryczną – 17245 ton, redukcja 8% - 1379,6 ton
Wyprodukowana energia odnawialna rocznie [MWh]	158,54	Założono trzy instalacje, moc zainstalowana – 3 * 10 kW = 30 kW, ilość godzin pracy = 4300, 129 MWh
Oszczędność energii rocznie [MWh]	6231,44	Zużycie energii poza elektryczną: 45 657 MWh, oszczędność 8%, co daje 3652,6 MWh

6. Na stronie 108 w dziale 10.11. Zestawienie działań Planu Gospodarki Niskoemisyjnej ulega zmianie tabela: część tabeli w pkt 1.1. i pkt. 3.2 **zastąpiona zostaje nową o treści:**

nr	nazwa	sektor	koszty [zł]	redukcja emisji [t] (CO2)	ilość wyprodukowanej energii z OZE rocznie [MWh]	ilość oszczędzonej energii rocznie [MWh]	koszty/emisja	koszty/oszczędność energii
1. Wykorzystanie alternatywnych źródeł energii								
1.1.	Montaż mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii	Mieszkańcy	4 500 000	576,06	2 282,31	1 301,71	7812,5	3457,01
3. Ograniczenie emisji w budynkach								
3.2	Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej i zastosowanie OZE	Publiczny	21 250 000	1991,82	158,54	6231,44	10804,19	3410,1

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Lesko .

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



PRZEWODNICZĄCY
Rady Miejskiej w Lesku

Tomasz Bebkiewicz
Tomasz Bebkiewicz

Uzasadnienie Uchwała Nr XLI/271/17
Rady Miejskiej w Lesku
z dnia 27 kwietnia 2017 r.

W związku z ubieganiem się Gminy Lesko o dofinansowanie projektu "Wsparcie energetyki rozproszonej wśród mieszkańców Gminy Lesko" w ramach RPO WP na lata 2014-2020 dokonuje się zmiany w „Planie gospodarki niskoemisyjnej dla gminy Lesko na lata 2015 - 2020”.

Przedmiotowy plan uzyskał wcześniej stosowne opinie: Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego znak SNZ.9020.1.91.2017.BW z dnia 05.04.2017, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie znak WOOŚ.410.1.95.2017.BK.2 z dnia 19.04.2017r

Zmiany w planie wynikają z:

- a) wpisania nowego zadania Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej w Lesku - „Głęboka termomodernizacja budynków szpitala Powiatowego przy ul Kochanowskiego 2 w Lesku”,
- b) rozszerzenia zadania pn. "Wsparcie energetyki rozproszonej wśród mieszkańców Gminy Lesko" ujętego w „Planie gospodarki niskoemisyjnej dla gminy Lesko na lata 2015-2020 w działaniu 10.1.1. Montaż mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Miejskiej w Lesku

Tomasz Bebkiewicz
Tomasz Bebkiewicz