

Uchwała Nr LIII/427/22
Rady Miejskiej w Łagowie
z dnia 24 czerwca 2022

w sprawie rozpatrzenia petycji Nr RM.152.3.2022 z dnia 04 maja 2022 r.
w sprawie poprawy efektywności energetycznej i dywersyfikacji.

Na podstawie art. 18b ust 1. Ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U.2022 poz. 559 t. j.) oraz związku z art. 9 ust. 2 i art. 13 ust. 1 ustawy z dnia 11 lipca 2014r. o petycjach (Dz.U.2018 poz. 870 t. j.)

Rada Miejska w Łagowie uchwala, co następuje:

§1

Po rozpatrzeniu petycji Nr RM.152.3.2022 z dnia 04.05.2022 r. w sprawie realizacji finansowania przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej poprzez wdrożenie optymalizacji wydatków związanych z kosztami zakupu energii elektrycznej i innymi podejmowanymi działaniami w tym zakresie uznaje się za zasadną.

§2

Zobowiązuje się Przewodniczącego Rady Miejskiej w Łagowie do zawiadomienia podmiotu wnoszącego petycję o sposobie jej załatwienia.

§3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY
MIEJSKIEJ W ŁAGOWIE

Marek Borthiewicz

UZASADNIENIE

do Uchwały Nr LIII/427/22 Rady Miejskiej w Łagowie z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie rozpatrzenia petycji Nr RM.152.3.2022 z dnia 04 maja 2022r. w sprawie poprawy efektywności energetycznej i dywersyfikacji

W dniu 04.05.2022r. do Rady Miejskiej wpłynęła petycja w sprawie stosowania środków poprawy efektywności energetycznej zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 maja 2016r. o efektywności energetycznej (tj. Dz. U. z 2021, poz. 2166 ze zm.), której nadano nr **RM.152.3.2022**.

Komisja Skarg, Wniosków i Petycji zebrała się w dniu 14 czerwca 2022 r. po zapoznaniu się z przedmiotem petycji oraz dyskusji w przedmiotowej sprawie ustaliła co następuje. W treści petycji wnioskodawca zwraca się do Rady Miejskiej w sprawie poprawy efektywności energetycznej poprzez wdrożenie przez Gminę w 2022 r. optymalizacji wydatków związanych z kosztami zakupu energii elektrycznej oraz ewentualna sanacja stanu faktycznego i długofalowe planowanie z zagadnieniami poruszonymi przez wnioskodawcę.

W oparciu o opinię Komisji Skarg, Wniosków i Petycji, Rada Miejska w Łagowie uznała petycję Nr RM.152.3.2022 za zasadną.

Efektywne wykorzystanie energii ma na celu zmniejszenie ilości energii potrzebnej do dostarczania produktów i usług. Ograniczanie zużycia energii obniża koszty eksploatacji i może przyczynić się do oszczędności w wydatkach konsumentów, pod warunkiem, że oszczędności energetyczne są wyższe niż dodatkowe koszty, związane z wdrażaniem energooszczędnych technologii. Ponadto służy ograniczaniu emisji gazów cieplarnianych i innych zanieczyszczeń, co w efekcie przynosi także inne korzyści – np. w poprawie zdrowia publicznego i ograniczenia wydatków zdrowotnych. Według Międzynarodowej Agencji Energetycznej, poprawa efektywności energetycznej budynków, procesów przemysłowych i transportu mogłaby zmniejszyć światowe zapotrzebowanie na energię o jedną trzecią do 2050 r. oraz pomóc kontrolować światowe emisje gazów cieplarnianych

Miasto i Gmina Łagów realizuje oraz zamierza dalej realizować zadania stosując środki poprawy efektywności energetycznej poprzez:

1. Wymianę lamp sodowych na lampy LED. Przedsięwzięcie inwestycyjne pn. „Poprawa efektywności energetycznej na terenie gminy Łagów” współfinansowane jest przez

Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Oś priorytetowa RPSW.03.04.00 w ramach Osi 3 "Efektywna i zielona energia" Działanie 3.4. "Strategia niskoemisyjna, wsparcie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej" zadania pn. "Poprawa efektywności energetycznej na terenie Gminy Łagów". Ma to na celu zoptymalizowanie kosztów związanych z poborem energii elektrycznej poprzez redukcję zużycia energii elektrycznej, przy jednoczesnym lepszym jakościowo oświetleniem dróg, co znacznie zwiększa bezpieczeństwo zarówno dla pieszych, jak i osób kierujących pojazdami.

➤ Wskaźniki, jakie Gmina zamierza osiągnąć, przedstawiają się następująco:

- Wskaźnik rezultatu (kluczowy):
 - ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej [MWh/rok] 482,20 – wartość docelowa,
 - szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych [tony równoważnika CO₂] (CI 34) 389,06 - wartość docelowa,
 - Wskaźnik produktu(specyficzny do programu):
 - liczba zmodernizowanych źródeł oświetlenia ulicznego 1 376,00 szt. – wartość docelowa.
2. Gmina wykonała inwestycję pn. „Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Zbelutce” w ramach Działania 3.3 „Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014 -2020.
- Głównym celem zadania było zmniejszenie zapotrzebowania i zużycia energii cieplnej budynku szkoły.
 - Osiągnięte wskaźniki realizacji zadania to:
 - liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE [szt.] 1,00 wartość docelowa,
 - powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji [m²] 766,30 wartość docelowa,
 - liczba zmodernizowanych źródeł ciepła [szt.] 1,00 wartość docelowa,

- liczba zmodernizowanych energetycznie budynków [szt.] 1,00 wartość docelowa,
 - zmniejszenie zużycia energii końcowej w wyniku realizacji projektów [GJ/rok] 744,83 wartość docelowa,
 - szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych [tony równoważnika CO2] (CI34) 82,12 wartość docelowa,
 - ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej [MWh/rok] 4,23 wartość docelowa,
 - ilość zaoszczędzonej energii cieplnej [GJ/rok] 620,12 wartość docelowa,
 - zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych [kWh/rok] (CI 32) 235 183,31 wartość docelowa.
3. Czyste Powietrze - to kompleksowy program, którego celem jest poprawa efektywności energetycznej i zmniejszenie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń do powietrza z istniejących jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub uniknięcie emisji zanieczyszczeń powietrza, pochodzących z nowo budowanych jednorodzinnych budynków mieszkalnych.
- Gmina Łagów w dniu 14 grudnia 2020 r. zawarła Porozumienie z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach, w ramach którego został uruchomiony punkt konsultacyjno-informacyjny. Podpisywanie umów o dofinansowanie planowane jest do 30 XII 2027 r.
4. Dotacje celowe na wymianę kotła - każdy, kto posiada budynek mieszkalny jednorodzinny na terenie Gminy Łagów może uzyskać dotacje celowe na dofinansowanie kosztów inwestycji z zakresu ochrony środowiska polegającej na wymianie urządzenia grzewczego w budynkach mieszkalnych – w przypadku uzyskania przez inwestora dofinansowania z innych środków publicznych wysokość dotacji na realizację inwestycji wynosi 50% kosztów inwestycji nie sfinansowanych z innych środków publicznych, ale nie więcej jak 2 000,00 zł, a łączna wartość dofinansowania nie może przekroczyć 90% wartości zadania.
5. Z uwagi na pozytywną ocenę osiągniętego efektu Gmina Łagów planuje wykonać w przyszłości zadanie pn. „Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii oraz poprawa efektywności energetycznej na terenie Gminy Łagów”.

- Inwestycja będzie polegać na budowie i przyłączeniu instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy ok. 174 kWt.
- Wdrożenie systemu zarządzania i monitorowania energii w gminie.
- Budowa i przyłączenie farmy fotowoltaicznej o mocy ok. 0.55 Mwp.
- Instalacja ładowarek do samochodów elektrycznych w tym dwie o mocy ok. 22 kW oraz dwie o mocy ok. 40 kW.
- Przyłączenie do systemu zarządzania magazynu energii o poj. Około 500 kWh.
- Zakup niskoemisyjnych, hybrydowych oraz elektrycznych pojazdów zróżnicowanego przeznaczenia

Rada Miejska w Łagowie uważa, że wprowadzone dotychczas działania mające na celu poprawę efektywności energetycznej w Gminie Łagów w znacznym stopniu pomagają obniżyć koszty zakupu energii elektrycznej i powinny być kontynuowane w przyszłości.

Mając na uwadze powyższe, petycja zostaje uwzględniona pozytywnie.

PRZEWODNICZĄCY RADY
MIEJSKIEJ W ŁAGOWIE

Marek Bańkiewicz