



Nowe Skalmierzyce

Published on *Gmina i Miasto Nowe Skalmierzyce* (<https://noweskalmierzyce.pl>)

Strona główna > Duże oszczędności w zużyciu energii dzięki pracom modernizacyjnym sieci oświetlenia drogowego



19 Styczeń 2024

Duże oszczędności w zużyciu energii dzięki pracom modernizacyjnym sieci oświetlenia drogowego



[1] Sieć oświetlenia drogowego w Gminie i Mieście Nowe

Skalmierzyce obejmuje 1843 oprawy. Na tę liczbę składa się 1111 starych opraw sodowych oraz 732 w nowoczesnej technologii LED-owej (blisko 40 %), która w porównaniu z oświetleniem tradycyjnym pozwala obniżyć zapotrzebowanie na energię elektryczną o dobrych kilkadziesiąt procent.

Duży przyrost opraw LED-owych nastąpił w roku 2022, kiedy to wymianę starych lamp wdrażała na terenie Nowych Skalmierzyc oraz Skalmierzyc kaliska spółka A[] Uliczne i Drogowe A[] której Gmina jest udziałowcem. Zadanie, które

objęło swoim zakresem 466 opraw i 37 słupów, realizowane było w ramach dotacji z programu A[[[[A Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Jeśli pojawi się kolejna taka szansa, na pewno z niej skorzystamy, ponieważ namacalnie zauważyliśmy nie tylko poprawę estetyki i jakości światła, ale przede wszystkim zużycia energii. W 2021 roku kształtowało się ono na poziomie - 1 031 780 kWh, w roku 2022 - 866 455 kWh, a w roku 2023 - 617 549 kWh, przy czym dane za rok poprzedni nie są w pełni kompletne, ponieważ nie otrzymaliśmy faktury za grudzień □ mówi burmistrz Jerzy Łukasz Walczak, który dodaje: - *chcielibyśmy, aby każda latarnia znajdująca się na naszym terenie posiadała energooszczędne źródło zasilania. Szacunkowy koszt wymiany 1 oprawy wynosi jednak 2100 zł. Wymiana pozostałych 1111 starych lamp wiązałaby się z ogromną kwotą ponad 2,3 mln zł, więc lampy sodowe będziemy wymieniać na nowe sukcesywnie, krok po kroku. To inwestycja, od której w dobie kryzysu energetycznego i wysokich cen prądu nie możemy się odżegnywać.*

Magdalena Kąpielska

Pozostałe aktualności [2]

Source URL: <https://noweskalmierzyce.pl/pl/news/duze-oszczednosci-w-zuzyciu-energii-dzieki-pracom-modernizacyjnym-sieci-oswietlenia-drogowego>

Links:

[1] <https://noweskalmierzyce.pl/sites/default/files/zdjecia/oswietlenie.jpg>

[2] <https://noweskalmierzyce.pl/aktualnosci>