



Wilkowice, dnia 25 czerwca 2024 r.

ORG.0003.1.2024
GR.KW.0036.2024

Sz. P. Małgorzata Olma
Radna Rady Gminy Wilkowice
ul. Wyzwolenia 25
43-365 Wilkowice

Odpowiedź na Zapytanie nr 1/kadencja 2024-2029

W odpowiedzi na Pani zapytanie, przygotowano zestawienie kosztów i zużycia energii elektrycznej wraz z kosztami dystrybucji. Poniżej przedstawiam tabelę powyższych wartości rozdzielonych na ostatnie dwa lata oraz za okres do połowy maja 2024 r. (okres rozliczeniowy, za który posiadamy faktury dla różnych Punktów Zapalnych jest inny i daty końcowe wahają się między 04.05 a 23.05).

OŚWIETLENIE ULICZNE	koszt EE i Dystrybucji	zużycie kW	średnia cena 1 kW*
2022 (bez przerwy nocnej)	493 639,98 zł (Bystra - 178 750,43 zł)	650661	0,76 zł
2023	548 816,81 zł (Bystra - 214 403,32 zł)	303897	1,81 zł
2024 (do maja)	148 210,66 zł (Bystra - 65 091,50 zł)	151123	1,51 zł

Na podstawie powyższych danych można przewidzieć jaki byłby koszt oświetlenia jeśli przerwa nocna nie zostałaby wprowadzona.

Zakładając, że zużycie pozostało by na poziomie średniej (653301 kW) z ostatnich dwóch lat przed wprowadzeniem przerwy nocnej, czyli 2021 r. (zużycie 655942 kW) i 2022 r. (zużycie 650661 kW) koszt utrzymania oświetlenia całej gminy w **2023 roku** wyniósłby:

$$653\ 301\ \text{kW} \times 1,81\ \text{zł} = \underline{\underline{1\ 182\ 474,81\ \text{zł}}}$$

Tymczasem za rok 2023 zapłaciliśmy **548 816,81 zł**, co daje nam obniżenie kosztów o **633 658,00 zł**.

Co za tym idzie, przy tych cenach prądu, wprowadzenie przerwy było konieczne i jak najbardziej uzasadnione. Nadal, odnotowujemy ogromny spadek kosztów utrzymania oświetlenia. Wprowadzenie przerwy również nie obyło się bez kosztowo. W 2023 roku opłata za wprowadzenie ograniczenia wyniosła **9926,10 zł**. Cena ponownego włączenia oszacowana zostanie z chwilą podjęcia decyzji o ponownym włączeniu oświetlenia. Proszę też mieć na uwadze, że koszt energii elektrycznej oraz dystrybucji to nie jedyny wydatek, jaki ponosi Gmina Wilkowice w związku z oświetleniem ulicznym. Do zestawienia należy dodać opłatę za świadczenie usług oświetleniowych (naprawa i konserwacja w 2023 r. to kwota 316 602,00 zł) oraz najmu słupów od TAURON Nowe Technologie (nasze oprawy wiszą na słupach niebędących naszym majątkiem – w 2023 r. to koszt 9 658,34 zł).



Ze względu na niewątpliwe oszczędności oraz pojawiające się wątpliwości mieszkańców w tej materii, chciałbym poruszyć temat oszczędności dot. oświetlenia na jednej z najbliższych Komisji Budżetu, Infrastruktury i Ochrony Środowiska.

Z poważaniem,

Wójt

mgr Maciej Mrówka

Otrzymują:

1. Adresat - 1 egz.
2. Gmina Wilkowice ORG i GR – 2 egz.

Sporządziła: Martyna Szczygłowska insp. ds. regulacji stanu prawnego nieruchomości i ewidencji działalności gospodarczej tel. 033 4990077 wew.8