

Andrzej Pochopień
Sołtys Goszczowic

Wpł. 30. 09. 2022

Tułowice dnia 30.09.2022 r.

Zał.....
Nr..... *ny*

Pan Burmistrz Miasta Tułowice
Andrzej Wesołowski
za pośrednictwem
Przewodniczącego Rady Miejskiej
Frederic Coppin

Wniosek

w sprawie podjęcia działań zmierzających do wymiany ulicznego oświetlenia tradycyjnego na oświetlenie LED w Goszczowicach.

Oświetlenie LED dzięki niewielkiemu zużyciu energii, generuje bardzo duże oszczędności. Technologia LED jest najbardziej efektywnym finansowo źródłem światła, ponieważ niewielka dioda Led świeci z mocą odpowiadającą bardzo silnym żarówkom starego typu. W praktyce Żarówka LED 5W świeci tak samo jak klasyczna żarówka 40W. Zużycie energii jest 9 razy mniejsze, tym samym opłaty za oświetlenie uliczne mogą się zmniejszyć nawet o 50-70 %.

Modernizacja i wymiana istniejących lamp na oświetlenie LED, przyczyni się między innymi do :

1. Zmniejszenia zużycia energii elektrycznej na potrzeby oświetlenia ulicznego.
2. Znaczne polepszenie warunków bezpieczeństwa, zarówno pieszych i kierowców.
3. Poprawy świadomości ekologicznej społeczeństwa.
4. Poprawy oceny atrakcyjności gminy i jej wizerunku, jako miejsca wartego odwiedzania, inwestowania i zamieszkania.