



**Sz.P. Krzysztof Kosiński**  
**Prezydent Miasta Ciechanów**

## INTERPELACJA

### **dot. ograniczenia oświetlenia w miejscach, gdzie nie jest ono niezbędne**

Po obserwacjach oraz rozmowach z Mieszkańcami chciałabym przedstawić propozycję ograniczenia oświetlenia w miejscach, gdzie nie jest ono cały czas konieczne. Chodzi m.in. o place zabaw itp. miejsca rekreacji, jakieś parkingi czy miejsca o mniejszym natężeniu ruchu.

Jak możemy dostrzec, od pewnego czasu wprowadza się lub jeszcze planuje wprowadzić działania ograniczające zużycie energii elektrycznej w związku z jej drastycznymi podwyżkami przez spółki państwowe. Dotyczą one zarówno obiektów użyteczności publicznej, jak i ulic naszego miasta, gdzie obejmują wymianę sodowych lamp oświetleniowych bądź żarówek w oprawach na energooszczędne ledowe, wyłączenie oświetlenia ścieżek rowerowych na pętli miejskiej, czy montaż reduktorów mocy tego oświetlenia.

Z uwagi na aspekt oszczędności na kosztach energii, ale nie tylko, chciałabym poddać pod rozważenie montaż detektorów ruchu przy oświetleniu z sieci elektroenergetycznej placów zabaw itp. terenów rekreacji, parkingów czy innych miejsc o mniejszym natężeniu ruchu. Używane są one przy nadzorowaniu pracy oświetlenia, które włącza się automatycznie w przypadku wejścia osoby na określoną przestrzeń, objętą zasięgiem działania czujnika. W wielu miastach tego typu miejsca są oświetlane w chwili uruchomienia detektorów ruchu.

Takie czasowe i automatyczne włączanie się, może, poza ograniczeniem kosztów zużycia energii, działać prewencyjnie – stanowić pewnego rodzaju odstraszacz dla potencjalnych wandalii. Zwracałoby uwagę otoczenia, iż ktoś pojawił się w danym miejscu, a temu komuś uświadamiało, że może być obserwowany.

Ograniczenie zbędnego oświetlenia oraz właściwe, skupiające wiązkę światła w dół, a nie rozpraszające go w górę, warto wziąć pod uwagę jeszcze ze względu na jedną kwestię, o której już kiedyś wspominałam – problem tzw. smogu świetlnego (light smog, zanieczyszczenie światłem). Prowadzi on m.in. do rozwoju różnych dolegliwości, deformacji i chorób u ludzi, zwierząt, roślin, w tym nowotworowych, bezsenności czy rozwoju depresji.

Może zatem warto przyjrzeć się tej kwestii i podczas przygotowania przetargów na realizację ww. miejsc uwzględnić takie oświetlenie, jak i sukcesywnie wprowadzać tego typu rozwiązanie w już istniejących.