Nowoczesne smart oświetlenie w całej gminie. Burmistrz podpisał umowę za ponad 7 milionów złotych

Data dodania: 2026-04-21 12:36:18

Link: https://leczna.pl/aktualnosci/nowoczesne-smart-oswietlenie-w-calej-gminie-burmistrz-podpisal-umowe-za-ponad-7-milionow-zlotych

Łęczna stawia na bezpieczeństwo, ekologię i realne oszczędności. Burmistrz Leszek Włodarski podpisał umowę na kompleksową modernizację oświetlenia ulicznego. Dzięki wartemu ponad 7,2 mln zł projektowi, na ulicach miasta i terenach wiejskich pojawi się blisko 1600 nowoczesnych opraw LED, a 51 przejść dla pieszych zostanie dodatkowo doświetlonych.

Inwestycja pod nazwą „Wymiana oświetlenia ulicznego oraz oświetlenia przestrzeni publicznych na energooszczędne w gminie Łęczna" rusza oficjalnie. Wykonawcą zadania, realizowanego w formule „zaprojektuj i wybuduj", została warszawska firma FBSerwis S.A. Całość prac ma zakończyć się w czerwcu 2027 roku.

Przy podpisaniu umowy obecni byli m.in. poseł Krzysztof Bojarski, zastępca Burmistrza Bartłomiej Zwolakiewicz, przedstawiciele wykonawcy, policji, a także radni.

Nowa jakość na ulicach i sołectwach

Projekt obejmuje nie tylko wymianę samych żarówek, ale kompleksową modernizację infrastruktury. W ramach zaplanowanych prac wykonane zostaną:

- **Wymiana 1594 opraw oświetleniowych**na terenie całej gminy.
- **Montaż 216 nowych słupów** wraz z okablowaniem w samej Łęcznej.
- **Wymiana 483 wysięgników** na słupach betonowych w sołectwach.
- **Modernizacja linii kablowej** na kluczowych ulicach: Górniczej, Szkolnej, Staszica, Lisy-Błońskiego, Braci Wójcickich, Wojska Polskiego, Akacjowej, Leśnej, Nadwieprzańskiej oraz Obrońców Pokoju.

Priorytet: Bezpieczeństwo pieszych

Jednym z najważniejszych elementów inwestycji jest poprawa widoczności w miejscach najbardziej newralgicznych. Dzięki ścisłej współpracy z Wydziałem Ruchu Drogowego Komendy Powiatowej Policji w Łęcznej, wytypowano skrzyżowania i przejścia, które wymagają szczególnej uwagi.

W efekcie aż 51 przejść dla pieszych w Łęcznej zyska dedykowane doświetlenie (łącznie 100 dodatkowych opraw). To realny krok w stronę zmniejszenia liczby zdarzeń drogowych po zmroku.

Milionowe oszczędności i czystsze powietrze

Modernizacja to nie tylko kwestia estetyki i komfortu, ale przede wszystkim twarde dane ekonomiczne. Gmina wdraża nowoczesny system sterowania oświetleniem oraz kompensatory mocy biernej, co przełoży się na znaczne obniżenie rachunków za prąd.

Według przeprowadzonego audytu energetycznego, realizacja projektu przyniesie:

- **Oszczędności w budżecie:** ponad 532 tys. zł brutto rocznie z tytułu mniejszych opłat za energię.
- **Efekt ekologiczny:**redukcję emisji gazów cieplarnianych o blisko 66% (ponad 242 tony CO_2 rocznie).
- **Mniejsze zużycie energii:** spadek zużycia energii pierwotnej o ponad 1 100 MWh/rok.

Łęczna miastem Smart City

Dzięki zastosowaniu nowoczesnych rozwiązań oświetleniem będzie można sterować za pomogą programu komputerowego. Natężenie światła będzie zmieniało się w zależności od warunków pogodowych, godziny czy też pory roku. Infrastruktura będzie zabezpieczona, tania w utrzymaniu i wyprodukowana w Polsce.

Finansowanie z KPO

Realizacja tak dużej inwestycji jest możliwa dzięki skutecznemu pozyskaniu środków zewnętrznych. Gmina Łęczna otrzymała pomoc finansową z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) w ramach programu wspierającego Zieloną Transformację Miast.