



07.10.2022

COMUNICAT DE PRESĂ

Primăria Călimănești modernizează sistemul de iluminat public

Investiție importantă în **Călimănești**, unde **sistemul de iluminat public este extins și modernizat**, printr-un proiect cu fonduri europene, derulat de autoritățile locale în cadrul **Programului Operațional Regional (POR) 2014-2020**.

Investiția va avea ca rezultat **creșterea eficienței energetice** a sistemului de iluminat, datorită utilizării surselor de energie regenerabilă și corpurilor de iluminat cu LED instalate prin proiect, ceea ce va conduce automat la **scăderea consumului de energie electrică**, generând economii substanțiale la bugetul local.

Prin proiect se urmărește, astfel, realizarea unui **sistem de iluminat public la standarde europene**, prin modernizarea sistemului existent. Lucrările constau în **înlocuirea vechilor corpuri de iluminat** cu unele tip LED, **extinderea rețelei** în zonele unde iluminatul este deficitar, precum și **refacerea unui tronson de rețea** de pe strada Calea lui Traian (drumul european E81). De asemenea, trecerile de pietoni și curțile interioare ale blocurilor vor fi iluminate cu **sisteme cu alimentare bazată pe panouri fotovoltaice**.

Optimizarea consumului și controlul sistemului de iluminat public vor fi realizate prin **implementarea unui sistem de telegestiune** (sistem inteligent de comandă și diagnoză) care permite accesul în timp real la parametrii de funcționare ai rețelei (starea instalației, starea aparatelor de iluminat etc.).

În total, vor fi **iluminați 51 km de drumuri publice**, vor fi **montați 238 de stâlpi** de diferite tipuri, dintre care **25 cu panouri fotovoltaice** (pentru noul tronson, curțile interioare ale blocurilor și trecerile de pietoni), și vor fi **instalate 1.638 de corpuri de iluminat cu surse LED**.

„Este un proiect important de modernizare a orașului Călimănești, cu fonduri pe care le-am obținut prin Programul Operațional Regional. Modernizăm iluminatul public, ceea ce înseamnă reducerea semnificativă a cheltuielilor din bugetul local. Prin această investiție, urmărim creșterea gradului de securitate a cetățenilor și, de asemenea, creșterea gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale, reducerea poluării luminoase și a poluării cu emisii CO2. La finalul proiectului, comunitatea va beneficia de o rețea de iluminat public modernizată în întregime, cu surse de iluminat tip LED, cu treceri de pietoni iluminate și sistem de telegestiune pentru reglarea intensității și detectarea problemelor”, a declarat domnul Florinel Constantinescu, primarul orașului Călimănești.

Proiectul derulat de **Primăria orașului Călimănești** are o **valoare totală de aproximativ 11,4 milioane de lei** și o **finanțare nerambursabilă de 11,2 milioane de lei**.

Investițiile sunt implementate în cadrul **Axei prioritare 3 - Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritatea de investiții 3.1 - Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor, Operațiunea C - Iluminat public.**



Aleea Teatrului, nr. 1, Craiova
www.adroltenia.ro
0251/411.869; office@adroltenia.ro

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European
de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

www.inforegio.ro | facebook.com/inforegio.ro

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.