



ROMÂNIA
COMUNA DRAGALINA
JUDEȚUL CĂLĂRAȘI



Bd. General Ioan Dragalina, Nr. 46, tel. 0242/708.073, fax. 0242/708.074, e-mail: pdragalina@gmail.com

Nr. 26180/2024

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea realizării obiectivului de investiții "Modernizarea și
extinderea iluminatului public în comuna Dragalina, Județul Călărași – LOT 3"

Având în vedere următoarele:

- Referatul de aprobare al primarului comunei Dragalina, înregistrat sub nr. 26179/2024;
- Prevederile ordinului pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.866, publicat în Monitorul oficial nr. 995/18.10.2021;
- Prevederile art. 129, alin (1), alin. (2), lit. b, alin.(4) lit.d, alin.(7), lit k, raportat la art.155 alin.(1), lit.d și alin.(5), lit.c) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere ca pe raza comunei Dragalina mai există străzi (zone) în care iluminatul public actual necesită lucrări de modernizare, cu corpuri de iluminat cu surse LED care să determine o eficiență energetică ridicată și poluare luminoasă minimă și faptul ca prin Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.866 publicat în Monitorul oficial nr. 995/18.10.2021 la nivelul comunei Dragalina, au fost depuse 2 proiecte de iluminat prin AFM, pentru a acoperi și străzile (zonele) mai sus menționate este necesar a se depune un nou proiect.

Obiectul proiectului vizează modernizarea sistemelor de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat existente a sistemului de iluminat în locurile unde având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat cu surse LED, precum și achiziționarea și instalarea unui sistem de telegestiune.

Scopul studiului îl reprezintă îmbunătățirea calității mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin utilizarea unor corpuri de iluminat cu surse LED care să determine o eficiență energetică ridicată și poluare luminoasă minimă.

Totodată, iluminatul corespunzător al trotuarelor reduce substanțial numărul de agresiuni fizice, conducând la creșterea încrederii populației pe timpul nopții. Iluminatul eficient presupune scăderea infracționalității și securitate sporită.

**Compartimentul implementarea proiectelor finanțate din
fonduri externe nerambursabile
Ionela Aurelia MATEI**

Ionela Aurelia Matei