

## **Execuția lucrărilor pentru obiectivul de investiții "Modernizare sistem de iluminat public și realizare sistem de telegestiune a iluminatului public în Comuna Sântimbru, județul Alba"**

I.D.: 99396273

---

Data publicarii	02.07.24	Coduri CPV	45316110-9
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 1.429.376,37 RON - 1.429.376,37 RON

---

Descriere: În prezent iluminatul public din Comuna Sântimbru nu se ridică la nivelul cerințelor standardului privind iluminatul căilor de circulație SR EN 13201-2/2015. Sistemul de iluminat public existent în Comuna Sântimbru a fost proiectat și realizat în conformitate cu prescripțiile Normativului republican PE 136/1998 (în vigoare înainte de anul 1990), la parametri tehnico-funcționali inferiori cerințelor de performanță agreed pe plan internațional. Deoarece diferențele între recomandările actuale CIE, standardizate în România prin SREN 13201-2/2015 și sistemul de iluminat actual sunt esențiale, abordarea unor ample acțiuni de modernizare a iluminatului public din Comuna Sântimbru este absolut necesară. În perioada de după 1990 și până în prezent, procesul de modernizare a iluminatului public a cunoscut o evoluție lentă și sporadică în cadrul contractelor încheiate de primărie pentru mentenanță și întreținerea în exploatare a sistemului de iluminat public existent. Se recomandă Modernizarea sistemului de iluminat prin înlocuirea aparatelor de iluminat existente cu aparate de iluminat cu telegestiune, având surse de lumină tip LED cu eficiență ridicată și suplimentarea acestora pe stâlpi existenți și pe stâlpi noi. Lucrările de construcții sunt descrise în mod amănunțit în Proiectul tehnic întocmit de societatea ELECTRONET INSTALAȚII S.R.L.

---