

Rețele proprii de iluminat public modern în Focsani, fără fire pe stâlpi și mai eficiente cu 30% decât rețelele actuale

2024-02-29 00:00:00



Primăria Municipiului Focsani se afla în faza finală de realizare a unei rețele proprii de iluminat public modern, fără fire pe stâlpi și mai eficiente cu 30% decât rețelele actuale!

Primăria Municipiului Focsani se afla în faza finală de realizare a unei rețele proprii de iluminat public modern, fără fire pe stâlpi și mai eficiente cu 30% decât rețelele actuale!

Această rețea se realizează în cadrul proiectului european "Reabilitare, modernizare și extindere a sistemului de iluminat public". În acest fel realizăm pentru prima dată, și o rețea de iluminat public pe Centura Municipiului Focsani.

Investiția cu fonduri europene era necesară deoarece, până în anul 2022, Municipiul Focsani ca de altfel majoritatea orașelor din România, nu avea o rețea proprie de iluminat public, ceea ce înseamnă că toți stâlpii plini de fire din oraș aparțineau societății Electrica SA. Cu lămpi vechi și rețele de cabluri care sufocau stâlpii, tot sistemul de iluminat public din Municipiul Focsani nu se mai încadra în standardele europene, conform studiilor realizate.

Iată principalele deficiențe ale sistemului de iluminat de pe stâlpii Electrica SA

- lămpi cu descărcări în vapori de sodiu, în proporție de aproximativ 85%;
- elementele de sistem îmbătrânite;
- strazi iluminate necorespunzător;
- costurile ridicate de mentenanță;
- consumuri mari de energie electrică.

Pe de altă parte, prin proiectul de reabilitare, modernizare și extindere a sistemului de iluminat public, Primăria Municipiului Focsani construiește propriul sistem de iluminat public cu stâlpi moderni, fără fire și extinde această rețea și pe Centura Municipiului Focsani!

Un alt beneficiu al acestei modernizări este economia la bugetul local! Prin modernizarea rețelei de iluminat public reducem cu 30% consumul de energie electrică, cu ajutorul tehnologiilor de informare și comunicații (telemanagement)!

Dar cel mai mare beneficiu este faptul că banii necesari acestui proiect vin de la Uniunea Europeană, ceea ce înseamnă că Primăria Municipiului Focsani suportă din bugetul propriu doar 2%, adică doar 80.000 Euro, cât prețul unui apartament în zona centrală a orașului!

Iată principalele beneficii ale noului sistemului de iluminat public al Municipiului Focsani

- 1.123 stâlpi de iluminat noi, cu telegestiune;
- 26 kilometri de strazi unde vor exista stâlpi fără fire;
- fiecare corp de iluminat va putea fi vizualizat pe o hartă pentru a putea comanda luminozitatea dar și pentru a identifica posibile avarii ale lămpilor;
- controlul creșterii/descrășterii fluxului luminos al fiecărei lămpi cu scopul de a defini programe de funcționare (funcționare zilnică, funcționare în zile special prestabilite etc);

Unde se modernizează iluminatul public

- Bulevardul Unirii;
- Bulevardul Independenței;
- Bulevardul București;
- Strada Cuza Voda;
- Strada Bucegi;
- Strada Brailei;
- Strada 1 Decembrie 1918;
- Strada Anghel Saligny;
- Strada Valcele;
- Strada prof. Gheorghe Longinescu;
- Strada Barsei;
- Strada Bicăz;
- Strada Odobesti;
- Strada Marasesti;
- Calea Moldovei;
- Calea Munteniei.

Pe parcursul ultimilor doi ani, aceste lucrări care s-au derulat pe carosabil, pe trotuare sau pe spațiile verzi au creat disconfort și au generat foarte multe discuții și nemulțumiri.

Însa, în câteva luni de zile, după terminarea tuturor acestor lucrări,

Primaria Municipiului Focsani doar 80.000 Euro.