

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre cu privire la: aprobarea participării la „*Programul privind Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public*” cu proiectul
“*Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, comuna OSTROV* „

Subsemnatul, Mehedintu Marian, inspector în compartimentul financiar contabil și resurse umane, județul TULCEA, având în vedere referatul de aprobare la proiectul de hotărâre **cu privire la participarea la „*Programul privind Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public*” cu proiectul “*Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, comuna OSTROV*”**, întocmit de domnul primar NEACȘU GABRIEL, vă informez asupra faptului că adoptarea acestui proiect de hotărâre este legală și oportună.

Consideram oportun Programul din acest an, tocmai pentru a permite finalizarea modernizării întregului sistem de iluminat, astfel încât să atingem obiectivele propuse, și anume :

- Scaderea consumului anual de energie primară în iluminat public (KWH/an)
- Scaderea anuală a gazelor cu efect de seră (echivalent în tone de CO₂)

Vor fi schimbate 150 corpuri de iluminat cu eficiența scăzută cu corpuri de iluminat cu tehnologie LED superioară ca randament , de peste 140 lm/W, cu reglarea fluxului luminos. Prin acest proiect se va obține o economie de energie de aproximativ 48 %, cu o reducere a emisiilor de CO₂ aferente de aproximativ 48 %. Se vor monta de asemenea 24 stâlpi cu panouri fotovoltaice , cu sistem stocare și corp iluminat LED .

În conformitate cu prevederile art.3 din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, serviciile de utilități publice cum este și cazul serviciului comunitar de iluminat public sunt în responsabilitatea autorităților administrației publice locale și se înființează, se organizează și se gestionează potrivit hotărârilor adoptate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale, în funcție de gradul de urbanizare, de importanța economico-socială a localităților, de mărime și de gradul de dezvoltare ale acestora și în raport cu infrastructura tehnico-edilitară existentă. Sistemul de iluminat public este ansamblul format din puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere, linii electrice de joasă tensiune subterane sau aeriene, fundații, stalpi, instalații de legare la pământ, console, corpuri de iluminat, accesorii, conductoare, izolatoare, cleme, armături, echipamente de comandă, automatizare și măsurare utilizate pentru iluminatul public.

În conformitate cu prevederile art.4, alin.(2) din Legea nr.230/2007 a serviciului de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare, în situația în care serviciul de iluminat public se realizează utilizând elemente ale sistemului de distribuție a energiei electrice, autoritățile administrației publice locale au drept de folosință cu titlu gratuit asupra infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice, pe toată durata existenței acesteia, pe baza unui contract încheiat între autoritățile administrației publice locale și proprietarul sistemului de distribuție a energiei electrice. Prin acest contract se reglementează toate aspectele cu privire la asigurarea condițiilor pentru prestarea serviciului de iluminat public, cu respectarea echitabilă a drepturilor și obligațiilor tuturor părților implicate. Organizarea și desfășurarea serviciului de iluminat public trebuie să asigure satisfacerea unor cerințe și nevoi de utilitate publică ale comunităților locale, și anume: ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții; creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale; punerea în valoare, prin iluminat adecvat, a elementelor arhitectonice și peisagistice ale localităților, precum și marcarea evenimentelor festive și a sărbătorilor legale sau religioase; susținerea și stimularea dezvoltării economico-socială a localităților; funcționarea și exploatarea în condiții de siguranță, rentabilitate și eficiență economică a infrastructurii aferente serviciului.

În concluzie , autoritățile administrației publice locale trebuie să **asigure atât îmbunătățirea și modernizarea infrastructurii de iluminat public**, cât și gestiunea serviciului de iluminat public pe criterii de competitivitate și eficiență economică și managerială, având ca obiectiv atingerea și respectarea indicatorilor de performanță ai serviciului, stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii, respectiv prin hotărârea de dare în administrare, în cazul gestiunii directe.

Inspector, Mehedintu Marian