

**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL TELEORMAN**  
**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI TURNU MĂGURELE**

**HOTĂRÂRE**

**Privește: aprobarea participării Municipiului Turnu Magurele la “Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, aprobarea documentației tehnico - economice faza DALI și a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului “Modernizarea serviciului de iluminat public în municipiul Turnu Măgurele”**

Consiliul local al municipiului Turnu Măgurele, județul Teleorman,  
Având în vedere:

- referatul de aprobare nr.18567/13.12.2021 al primarului muicipiului Turnu Măgurele;
- raportul de fundamentare nr.18568/13.12.2021 al serviciului dezvoltare locală și investiții;
- prevederile Legii nr.500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Hotărârii Guvernului României nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordinului Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1.866/2021 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public;
- raportul de avizare al comisiei de specialitate a Consiliului local al municipiului Turnu Măgurele;
- în conformitate cu prevederile art.129 alin.(1), alin.(2) lit.”b” și alin.(4) lit.”d” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art.5 lit.”cc”, art. 139 alin.(1), alin.(3) lit.”d” și art. 196 alin.(1) lit.”a” din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1** Se aprobă participarea municipiului Turnu Magurele la "Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public".

**Art.2** Se aprobă bugetul total al proiectului „Modernizarea serviciului de iluminat public în municipiul Turnu Măgurele” în cuantum de 5.214.317, 30 lei inclusiv TVA (4.387.047,80 lei fără TVA), defalcat după cum urmează:

- a). valoare cheltuieli eligibile = 5.014.719,50 lei inclusiv TVA (4.214.050,00 lei fără TVA);
- b). valoare cheltuieli neeligibile = 199.597,80 lei inclusiv TVA (172.997,80 lei fără TVA ).

**Art.3** Se va asigura și susține din bugetul local al municipiului Turnu Măgurele contribuția financiară proprie aferentă cheltuielilor eligibile ale proiectului, reprezentând 10% (501.471,95 lei inclusiv TVA) din valoarea eligibilă aferentă tuturor activităților.

**Art.4** Se aprobă susținerea din bugetul local al municipiului Turnu Măgurele a cheltuielilor neeligibile ale proiectului în valoare de 199.597,80 lei inclusiv TVA.

**Art.5** Se aprobă contractarea finanțării și se mandatează primarul municipiului Turnu Magurele să reprezinte solicitantul – UAT Municipiul Turnu Magurele în relația cu Autoritatea - Administrația Fondului pentru Mediu.

**Art.6** Se aprobă documentația tehnică – economică faza DALI și indicatorii tehnico – economici ai obiectivului de investiții după cum urmează :

a) Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții este de 5.214.317,30 lei inclusiv TVA din care valoare construcții-montaj (C+M) este de 3.569.762,00 lei inclusiv TVA ;

b) Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță-elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiție - și după caz calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare:

Indicatori de proiect	
numărul total al stâlpilor care intră în componența sistemului de iluminat pe care se intervine cu ocazia implementării proiectului (buc)	1330 buc
numărul total al corpurilor de iluminat propuse (buc)	1330 buc
Puterea instalata propusa (kW)	78.298 kW
Economia de energie (%)	61.12 %
cantitatea de emisii de CO2 redusă (%)	61.12 %

c) Durata de realizare a obiectivului de investiții : 18 luni

**Art.7** Primarul Municipiului Turnu Magurele prin grija serviciului dezvoltare locala și investiții va asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

**Art.8** Secretarul general al municipiului Turnu Măgurele prin grija serviciului juridic și administrație publică locală va asigura comunicarea și publicitatea prezentei hotărâri .

**PRESEDINTE DE SEDINȚĂ,  
TUDOR MANEA**

**Contrasemnează,  
Secretar general,  
Jr.Franchevici Daniel Eduard Octavian**

**Turnu Măgurele**

Nr. 194 / 13.12. 2021

JUDEȚUL TELEORMAN  
MUNICIPIUL TURNU MĂGURELE  
PRIMAR  
Nr. 18567/13.12.2021

## REFERAT DE APROBARE

**La proiectul de hotărâre privind aprobarea participării Municipiului Turnu Magurele la “Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, aprobarea documentației tehnico - economice faza DALI și a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului “Modernizarea serviciului de iluminat public în municipiul Turnu Măgurele“**

Prin Ordinul nr.1866/2021 al Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor a fost aprobat Ghidul de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public .

Administrația Fondului pentru Mediu finanteaza prin acest program proiecte pentru unitățile administrativ teritoriale în procent de maxim 90 % din cheltuielile eligibile pentru îmbunătățirea eficienței energetice in infrastructura iluminatului public.

Pentru municipiile de rang 2, finanțarea eligibila prin program este de maxim 5.000.000 lei.

În prezent în Municipiul Turnu Magurele se asigura iluminatul stradal pe 166 de strazi cu un numar de 2126 stâlpi existenți .

Municipiul Turnu Magurele intentioneaza sa obtina fonduri nerambursabile pentru modernizarea sistemului de iluminat de la Administrația Fondului pentru Mediu.

Avand în vedere cele mai sus mentionate, se impune eficientizarea sistemului de iluminat public din Municipiul Turnu Magurele prin inlocuirea corpurilor de iluminat existente cu corpuri de iluminat cu surse LED care micsoreaza consumul de energie electrica.

Raportat la valoarea maxima eligibila a unei cereri de finantare care este de 5.000.000 lei , a fost intocmita documentatia tehnica mentru modernizarea serviciului de iluminat public in municipiul Turnu Magurele , pentru un numar de 88 de strazi din zona centrala cat si din cartierele Magurele si Odaia .

Ținând seama de aspectele mai sus menționate, propun autorității deliberative – Consiliul local al municipiului Turnu Măgurele, aprobarea participării municipiului Turnu Magurele la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public , aprobarea documentatiei tehnico -economice, faza DALI si a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului Modernizarea serviciului de iluminat public în Municipiul Turnu Magurele.

**PRIMAR,  
CUCLEA DĂNUȚ**

## Raport de fundamentare

**PRIVESTE :** Aprobarea participării municipiului Turnu Magurele la *Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public*, aprobarea documentației tehnico -economice, faza DALI și a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului " Modernizarea serviciului de iluminat public în Municipiul Turnu Magurele "

Prin Ordinul 1866/12. octombrie 2021 a fost aprobat Ghidul de finanțare a *Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public*. Astfel, Administrația Fondului pentru Mediu finanțează prin acest program proiecte pentru Unitățile Administrativ Teritoriale în procent de maxim 90 % din cheltuielile eligibile pentru îmbunătățirea eficienței energetice în infrastructura iluminatului public. Pentru municipiile de rang 2, finanțarea eligibilă prin program este de maxim 5.000.000 lei.

Iluminatul public stradal este un serviciu public esențial furnizat de autoritățile locale la nivel local. Iluminatul stradal asigură vizibilitate pe timp de noapte pentru autovehicule, biciclete și pietoni, reducând numărul accidentelor rutiere, sporește sentimentul de siguranță personală precum și securitatea proprietăților publice și private adiacente.

Autoritățile locale, ca proprietari ai străzilor, au datoria legală de a garanta siguranța rutieră și trebuie să se asigure că sistemele lor de iluminat respectă normele și standardele tehnice în vigoare.

Odată cu creșterea prețurilor la energia electrică, costurile pe care trebuie să le suporte autoritățile locale sunt din ce în ce mai mari, de aceea iluminatul stradal eficient din punct de vedere energetic este o variantă foarte atractivă întrucât costurile legate de iluminat scad.

Modernizarile sistemelor de iluminat stradal sunt printre cele mai eficiente și practice măsuri de eficiență energetică în întreaga Uniune Europeană, și folosesc tehnologia pe LED-uri. Lampile cu LED-uri au două avantaje majore - eficiența energetică și durată mare de utilizare - este de până la 5 ori mai mare decât tehnologiile convenționale de iluminat - acest lucru conducând la reducerea considerabilă a cheltuielilor de întreținere.

Având în vedere cele mai sus menționate, se impune eficientizarea sistemului de iluminat public din Municipiul Turnu Magurele prin înlocuirea corpurilor de iluminat existente cu corpuri de iluminat cu surse LED care micșorează consumul de energie electrică.

In prezent în Municipiul Turnu Magurele se asigura iluminatul stradal pe 166 de strazi cu un numar de 2126 stalpi existenti .

Primaria Turnu Magurele intentioneaza sa obtina fonduri nerambursabile pentru modernizarea sistemului de iluminat de la Administrația Fondului pentru Mediu.

Asfel ca U.A.T. Municipiul Turnu Magurele a atribuit contractul de servicii pentru actualizarea Studiului de fezabilitate existent si pentru intocmirea Proiectului tehnic pentru Modernizarea serviciului de iluminat public în Municipiul Turnu Magurele .

Avand in vedere ca valoarea maxima eligibila a unei cereri de finantare este de 5.000.000 lei , a fost intocmita documentatia tehnica mentru modernizarea serviciului de iluminat public in municipiul Turnu Magurele , pentru un numar de 88 de strazi din zona centrala cat si din cartierele Magurele si Odaia .

In cadrul investitiei propuse se vor monta 1330 aparate de iluminat cu tehnologia LED si va fi implementat un sistem de telegestiune pentru fiecare aparat de iluminat .

In conformitate cu Documentatia tehnica intocmita , indicatorii tehnico – economici sunt:

a) **Indicatori maximali, respectiv valoarea totala a obiectivului de investitii** este de 5.214.317,30 lei inclusiv TVA din care valoarea C+M este de 3.569.762,00 lei inclusiv TVA .

b) **Indicatori minimali , respectiv indicatori de performanta-elemente fizice/capacitati fizice care sa indice atingerea tintei obiectivului de investitie - si dupa caz calitativi, in conformitate cu standardele, normativele si reglementarile tehnice in vigoare:**

Indicatori de proiect	
numărul total al stâlpilor care intră în componența sistemului de iluminat pe care se intervine cu ocazia implementării proiectului (buc)	1330 buc
numărul total al corpurilor de iluminat propuse (buc)	1330 buc
Puterea instalata propusa (kW)	78.298 kW
Economia de energie (%)	61.12 %
cantitatea de emisii de CO2 redusă (%)	61.12 %

c) Durata de realizare a obiectivului de investitii : 18 luni

Indicatorii tehnico economici si descrierea sumara a investitiei se regasesc in Anexa nr. 1 la prezenta hotărâre de consiliu .

Valoarea totala a investitiei este de 5.214.317,30 lei inclusiv TVA(4.387.047,80 lei fără TVA) defalcata dupa cum urmeaza :

- 5.014.719,50 lei inclusiv TVA( 4.214.050,00 lei fără TVA) – valoare cheltuieli eligibile
- 199.597.80 lei inclusiv TVA ( 172.997,80 lei fără TVA ) – valoare cheltuieli neeligibile

Din valoarea eligibila de 5.014.719,50 lei inclusiv TVA ,

- 4.513.247,55 lei inclusiv TVA vor fi asigurati din bugetul alocat prin program, iar
- 501.471,95 lei inclusiv TVA – va fi contributia UAT Municipiul Turnu Magurele la cheltuielile eligibile reprezentand 10 % din valoarea eligibila a proiectului

In consecinta , se aproba finantarea de la bugetul local a contribuției proprii aferenta cheltuielilor eligibile ale proiectului, reprezentand 10 % din valoarea eligibila aferenta tuturor activităților, respectiv suma de 501.471,95 lei inclusiv TVA.

Se aproba sustinerea de la bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului care sunt in quantum de 199.597,80 lei fără TVA .

Se aproba contractarea finanțării si se imputerniceste primarul Municipiului Turnu Măgurele să reprezinte solicitantul Municipiul Turnu Măgurele în relația cu Autoritatea – Administrația Fondului pentru Mendiul .

Ținând seama de aspectele mai sus menționate, propunem aprobarea participării municipiului Turnu Magurele la *Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public* , aprobarea documentatiei tehnico -economice, faza DALI si a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului ” Modernizarea serviciului de iluminat public în Municipiul Turnu Magurele

Sef Serviciu  
MITROFAN Mihaela

Intocmit  
CONE Marcel