



**ROMÂNIA
JUDETUL PRAHOVA
COMUNA MAGURENI
CONSILIUL LOCAL**

HOTARARE

privind aprobarea participării Comunei Magureni la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public cu proiectul „Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Magureni, judetul Prahova

Consiliul local al comunei Magureni, judetul Prahova;

Având în vedere referatul de aprobare nr.5160/22.07.2020 al Primarului comunei Magureni si raportul de specialitate nr..5162/22.07.2020 intocmit de Arhitectul Sef al comunei Magureni;

În conformitate cu prevederile:

- Ordinului 1162/2020 al Ministrului Mediului pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public;
- art. 3, alin.(1), art. 8, alin.(1), alin.(3), lit. d) și lit.h din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr.51/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- art.9 alin.(1) din Legea serviciului de iluminat public nr. 230/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

În temeiul art.139 alin.(1) si art.196 alin.(1) lit.a) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare:

Consiliul local al comunei Magureni, judetul Prahova adopta prezenta hotarare:

Art.1. Se aproba participarea Comunei Magureni la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public cu proiectul „Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Magureni, judetul Prahova”;

Art.2 Se aproba asigurarea și susținerea contribuției financiare proprii aferente cheltuielilor eligibile ale proiectului „Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Magureni, judetul Prahova” în suma de 168.830,81 lei inclusiv TVA;

Art.3 Se aproba contractarea finanțării și se desemneaza d-nul Iordache Gheorghe, primarul comunei Magureni să reprezinte solicitantul în relația cu Autoritatea;

Art.4 Se aproba susținerea cheltuielilor neeligibile ale proiectului în cuantum de 18.445 lei inclusiv TVA, aprobarea angajamentului privind întocmirea documentației de achiziție publică, organizarea și derularea procedurii de achiziție publică și realizarea lucrărilor în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind achizițiile publice.

Art.5 Se aproba documentatia tehnico-economica, indicatorii tehnico-economici ai investitiei si Memoriul tehnic la proiectul proiectul „Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Magureni, judetul Prahova” conform Anexei 1 ce face parte integranta din prezenta hotarare.

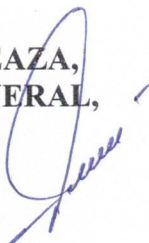
Art.6 Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se însărcinează primarul comunei Magureni, dl. Iordache Gheorghe, precum și aparatul de specialitate din subordinea acestuia.

Art.7. Prezenta hotarare va fi comunicata Institutiei Prefectului-Judetul Prahova, persoanelor si institutiilor abilitate si va fi adusa la cunostinta publica de secretarul general al comunei Magureni.

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Vlasceanu Elisabeta-Mihaela



CONTRASEMNEAZA,
SECRETAR GENERAL,
Pirvulescu Violeta



Magureni, 22.07.2020
Nr. 17

MEMORIU TEHNIC

la proiectul ***“Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public in Comuna Magureni, jud.Prahova”***

1. Serviciul de Iluminat Public

Iluminatul public are o arie larga de actiune, cu un impact direct asupra membrilor unei comunitati locale, efectul sau asupra gradului de confort si al sigurantei este unul important si reprezinta unul din criteriile de calitate ale civilizatiei moderne, avind rolul de a asigura atat orientarea si circulatia in siguranta a pietonilor si a vehiculelor pe timp de noapte, cit si crearea unui ambient corespunzator in orele fara lumina naturala.

Autoritatile administratiei publice locale urmăresc obtinerea unui serviciu de iluminat public corespunzator interesului general al comunitatilor locale pe care le reprezinta, in conformitate cu legislatia in vigoare si cu reglementarile C.I.E

Serviciul de Iluminat Public nu este o activitate care genereaza venituri, este un serviciu care genereaza doar cheltuieli. Singura componenta care ar putea fi asimilata unui venit este reducerea cheltuielilor cu energia electrica prin modernizarea sistemului existent.

2. Program de Finantare

Pentru sustinerea financiara a modernizării si eficientizării sistemelor de iluminat public, Ministerul mediului a aprobat derularea „ Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public ”

Programul vizează modernizarea sistemelor de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat LED, precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de dimare/telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții . Finanțarea Programului se realizează din veniturile rezultate din vânzarea certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră încasate la Fondul pentru mediu, în limita creditelor de angajament și bugetare prevăzute cu această destinație prin bugetul anual al Fondului pentru mediu, care acorda o finantare nerambursabila de maxin 90 % si o cofinantare din partea U.A.T-ului de min. 10% din valoarea proiectului .

3 Indicatori tehnici ai proiectului

Prin implementarea acestui proiect cu finantarea nerambursabila de aprox.87 % se va moderniza si eficientiza sistemul de iluminat public din comuna **Magureni** .

Vor fi schimbate 338 corpuri de iluminat cu eficienta energetica scazută cu corpuri de iluminat cu tehnologie Led, superioare, cu randament de peste 140lm/W , cu reglarea fluxului



luminos – prin implementare sistem dimare/telegestiune . Prin acest proiect se va obține o economie de energie de aprox. 81,67% , cu o reducere a emisiilor de carbon aferente de aprox.80%.

4. Indicatori economici ai proiectului

Descriere cheltuieli eligibile

Nr. crt	Cheltuieli eligibile	Valoare fără T.V.A.	Valoare T.V.A.	Valoarecu T.V.A
1.	Proiectare și asistență tehnică –5% din investiția de bază.	42 016,81	7983,19	50 000
2.	Consultanță - 4% din investiția de bază.	33 613,45	6 386,55	40 000
	Total investiție de bază din care:	887 310,57	168 589	1 055 899,57
3.	3.1 achiziționarea și instalarea unui număr de 338 corpuri de iluminat LED cu eficiență energetică ridicată;	372 285,19	70 734,18	443 019,37
	3.2 achiziționarea și instalarea sistemului de dimare/telegestiune care permite reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiție;	515 025,38	97 854,82	612 880,20
4.	Total	962 940,83	182 958,74	1 145 899,57

Descriere buget proiect .

Cheltuielile neeligibile sunt compuse din 500 lei cheltuieli de publicitate (anunturi obligatorii de derulare program), 15 000 lei cheltuieli ptr probe tehnologice si teste TOTAL 15.500 lei.

Nr.crt.	Deviz	%	Valoare fara T.V.A.	Valoare T.V.A.	Valoare cu T.V.A.
1	Cheltuieli eligibile		962 940,83	182 958,74	1 145 899,57
2	Cheltuieli neeligibile		15 500	2945	18 445
3	Total proiect		978 440,83	185 903,75	1 164 344,57
4	Din care C+M		372 285,2	70 734,19	443 019,39
5	Finantare A.F.M. nerambursabila	85,5%	836 566,20	158 947,57	995 513,77
6	Cofinantare U.A.T. eligibila	14,5%	141 874,63	26 956,18	168 830,81

Intocmit,

Ing. Moise Catalin

