

PROIECT

ROMÂNIA
JUDEȚUL IALOMIȚA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI ȚÂNDĂREI

ȚÂNDĂREI - IALOMIȚA
UNITATE ADMINISTRATIV TERITORIALĂ
Intrare Nr.176.....
Anul 2023 Luna01..... Ziua 04

HOTĂRÂRE

privind participarea orașului Țândărei la „Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, aprobarea documentației tehnico-economice faza DALI și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din Orașul Țândărei, județul Ialomița” precum și aprobarea asigurării și susținerii din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului

Consiliul Local al orașului Țândărei, județul Ialomița,

Având în vedere:

- raportul Biroului investiții-achiziții cu nr.170/04.01.2023
- referatul de aprobare al primarului cu nr. 175/04.01.2023

În conformitate cu:

- Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare și ale Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - Hotărârea Guvernului României nr. 907 din 29 noiembrie 2016 - privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
 - Ordinul nr. 3305/27.12.2022 pentru modificarea și completarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.866/2021
 - art. 129 alin. (2) lit. „b”, alin. (4) lit. „d” din Ordonanța de Urgență a Guvernului cu nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare
- În temeiul art.139 alin. (3) lit. „d” și art.196 alin.(1) lit. „a” din Ordonanța de Urgență a Guvernului cu nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă participarea Orașului Țândărei la „Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”.

Art.2. Se aprobă documentația tehnico-economică, faza DALI, caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții cuprinși în anexa privind descrierea sumară a investiției, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă susținerea din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului în valoare de 391.503,86 lei, inclusiv TVA.

Art.4. Se aprobă contractarea finanțării și se mandatează primarul orașului Țândărei, domnul Roman George Cristian, să reprezinte solicitantul- Orașul Tandarei în relația cu Autoritatea - Administrația Fondului pentru Mediu.

Art.5. Orașul Țândărei se angajează să întocmească documentația de achiziție publică, organizarea și derularea tuturor procedurilor de achiziție publică din cadrul obiectivului de investiții și realizarea lucrărilor în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind achizițiile publice și cerințelor din Ghidul de finanțare.

Art.6. Se revocă Hotărârea Consiliului Local nr. 96/18.08.2022 privind participarea

Orasului Tandarei la "Programul privind cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public" și aprobarea Devizului General al obiectivului de investiții „Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din Orasul Tandarei, judetul Ialomita”.

Art.7. Hotărârea va fi dusă la îndeplinire de primar și compartimentele de specialitate.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Avizat
SECRETAR GENERAL AL ORAȘULUI,
CAȚĂ VASILICĂ

INITIATOR
Prof. ROMAN **CRISTIAN**



Adoptată la Țândărei
Astăzi:
Cu nr.



ROMÂNIA
JUDEȚUL IALOMIȚA
UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ - ORAȘ ȚÂNDĂREI
Șos. București, Nr. 190, 925200
Tel: 0243. 273529. Fax : 0243. 273 552
www.primaria-tandarei.ro
e-mail : primaria_tandarei@yahoo.com
Nr. 175/04.01.2023

Referat de aprobare la proiectul de hotărâre privind participarea orașului Țândărei la „Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, aprobarea documentației tehnico-economice faza DALI și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din Orașul Țândărei, județul Ialomița” precum și aprobarea asigurării și susținerii din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului

Unitatea Administrativ Teritorială Oraș Țândărei a identificat oportunitatea accesării de fonduri nerambursabile pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public gestionat de către Administrația Fondului pentru Mediu.

În acest sens, la nivelul Consiliului Local Tandarei a fost adoptată HCL nr. 96/18.08.2022 prin care s-a aprobat participarea UAT Oras Tandarei la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și Devizul General al obiectivului de investiții „Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din orasul Tandarei, județul Ialomița”, conform Ghidului solicitantului aflat în vigoare la momentul deschiderii sesiunii de proiecte. La sesiunea de proiecte deschisă în luna august 2022, nu s-a reușit depunerea proiectului deoarece fondurile alocate sesiunii de proiecte s-au epuizat într-un timp foarte scurt de la ora deschiderii sesiunii iar aplicația informatică prin intermediul căreia se depuneau proiectele s-a închis automat în momentul epuizării fondurilor alocate și nu a mai permis depunerea altor proiecte.

Prin Ordinul nr.3305/27.12.2022 emis de MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR s-a aprobat modificarea și completarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1866/2021 iar Administrația Fondului de Mediu, prin comunicatul de presă transmis în data de 29.12.2022, a anunțat deschiderea unei noi sesiuni de depunere a proiectelor pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public începând cu data de 30.12.2022, ora 10.00.

Conform modificărilor și completărilor introduse de noul ghid al solicitantului, în vederea participării UAT oras Tandarei la “Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, este necesară adoptarea unei noi hotărâri de consiliu local prin care să se aprobe participarea UAT la program, aprobarea documentației tehnico-economice faza DALI, caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, aprobarea asigurării și susținerii din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului în valoare de 391.503,86 lei, inclusiv TVA. Precizăm faptul că elementele hotărârii de consiliu local nu se regăsesc în conținutul HCL nr. 96/18.08.2022 și sunt cerute în mod expres în noul ghid de finanțare.

Valoarea totală a investiției, a cheltuielilor eligibile și a cheltuielilor neeligibile ale proiectului “Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din orasul Tandarei, județul Ialomița” rămân cele cuprinse în Devizul General al obiectivului de investiții aprobat prin HCL nr. 96/18.08.2022, după cum urmează:

- 1.Valoarea totală a investiției este de 3.391.470,06 lei inclusiv TVA, din care 1.994.749,40 lei este valoarea lucrărilor de construcții + montaj.
- 2.Valoarea totală a cheltuielilor eligibile este de 2.999.966,20 lei inclusiv TVA, din care 1.859.089,40 lei valoarea lucrărilor de construcții + montaj.
- 3.Valoarea totală a cheltuielilor neeligibile este de 391.503,86 lei inclusiv TVA, din care 135.660,00 lei este valoarea lucrărilor de construcții + montaj.

În conformitate cu prevederile ghidului de finanțare, beneficiarul trebuie să prezinte hotărârea consiliului local privind participarea la Program, care va conține:

- 1.aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici;

2.acordul privind asigurarea și susținerea cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM;

În conformitate cu prevederile art. 136 alin. (8) lit. „a” din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ aprob și supun spre dezbateră proiectul de hotărâre privind participarea orașului Țândărei la „Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, aprobarea documentației tehnico-economice faza DALI și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din Orașul Țândărei, județul Ialomița” precum și aprobarea asigurării și susținerii din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului.

Primar

Prof. ROMAN CRISTIAN

**PRIVIND DESCRIEREA SUMARĂ ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI
OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

**1.1. Faza: DALI – "EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN
ORASUL TANDAREI, JUDETUL IALOMITA,,**

ORDONATOR PRINCIPAL DE CREDITE:

AUTORITATE CONTRACTANTĂ: U.A.T ORASUL TANDAREI

AMPLASAMENT: ORASUL TANDAREI

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AFERENȚI INVESTIȚIEI

a) Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general:

Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA):

3,391,470.06 LEI din care:

2,999,966.20 LEI din bugetul alocat prin program

391,503.86 LEI cheltuieli neeligibile

din care construcții-montaj (C+M): 1,994,749.40 LEI

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

Indicatori de proiect

Capacități (în unități fizice și valorice)

Nr. corpuri (aparate) de iluminat instalate prin proiect: 906 buc;

Nr. corpuri (aparate) de iluminat controlate prin telegestiune: 906 buc;

Indicatori de performanță

Nr. Crt.	Indicator de performanță		
	Consumul de energie finală în iluminatul public/KWh		
	Indicator de performanță/realizare (de output)	Valoarea indicatorului la începutul implementării proiectului	Valoarea indicatorului la finalul implementării proiectului (de output)
1	Scăderea consumului anual de energie primară în iluminat public (kwh/an)	323,550.60	152,510.15
2	Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echiv. tone de CO2)	85.74	40.42

c) Indicatori de impact și de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții, pentru varianta aleasă:

Indicatori de rezultat/operare

Scăderea consumului de energie electrică: **minim 52,86%**;

Scăderea emisiilor de CO2 cu: **minim 52,86%**;

d) Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni:

Durata de realizare: 18 luni, în conformitate cu graficul orientativ de realizare al investiției.

Descrierea sumară a soluției:

În cadrul investiției propuse se vor monta 906 corpuri (aparate) de iluminat bazate pe tehnologie LED, cu respectarea încadrării în clasele de iluminat a drumurilor/străzilor aferente proiectului și implementarea unui sistem telegestiune, care va permite reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiție.

Soluția propusă presupune în special modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public stradal – rutier și stradal – pietonal, prin înlocuirea și completarea corpurilor de iluminat existente pe stâlpii existenți (aferenți sistemului/rețelelor de distribuție a energiei electrice), cu corpuri (aparate) de iluminat bazate pe tehnologie LED, echipate cu sistem de dimare, precum și instalarea unui sistem de management prin telegestiune.

Pentru toate corpurile (aparatele) de iluminat se vor executa următoarele lucrări de bază, necesare demontării și montării acestora și echiparea cu sistemul inteligent de management prin telegestiune:

- deconectarea de la rețea a sistemului de iluminat;
- demontarea corpurilor (aparatelor) de iluminat existente, împreună cu brațele de prindere;

- montarea noilor corpuri (aparate) de iluminat, bazate pe tehnologie LED cu accesoriile aferente;

- realizarea conexiunilor;

- instalarea sistemului de dimare/telegestiune;

- configurarea inițială a sistemului de dimare/telegestiune;

- testare, verificare și punere în funcțiune.

Prin implementarea investiției se va realiza o economie a consumului de energie electrică de minim **52,86%**, față de situația actuală. Pentru a obține această economie, se vor monta **906 corpuri (aparate) de iluminat bazate pe tehnologie LED** și se va implementa un sistem de telegestiune..

Drumuri/străzile/zonele vizate în prezentul proiect au fost încadrate în clasele de iluminat **M3, M4, M5, M6**, în conformitate prevederile standardului SR EN 13201.

Dimensionarea, cantitatea, dispunerea, tipul și puterea nominală a noilor corpuri (aparate) de iluminat bazate pe tehnologie LED se stabilesc în urma breviarelor de calcul luminotehnic martor, cu respectarea prevederilor standardului SR EN 60598.

În urma implementării investiției va exista posibilitatea de a reduce consumurile generale, de a crește și scădea nivelul de iluminare în anumite zone și în anumite momente ale nopții. Aceste modernizări ale sistemului de iluminat vor permite și scăderea costurilor de întreținere și vor optimiza intervențiile pentru reparații / mentenanță și totodată vor crește gradul de confort și siguranță al cetățenilor pe timp de noapte.



PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ
ISTRAȚE NARAGOS IONUȚ



SECRETAR GENERAL
CATA VASILICA



ROMÂNIA
JUDEȚUL IALOMIȚA
UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ - ORAȘ ȚÂNDĂREI
Șos. București, Nr. 190, 925200
Tel: 0243. 273529. Fax : 0243. 273 552
www.primaria-tandarei.ro
e-mail : primaria_tandarei@yahoo.com

Nr. 170 / 04.01.2023

RAPORT

privind participarea orașului Țândărei la “Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, aprobarea documentatiei tehnico-economice faza DALI si a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii “Eficientizarea si modernizarea sistemului de iluminat public din Orasul Tandarei, judetul Ialomita” precum si aprobarea asigurarii si sustinerii din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului

Unitatea Administrativ Teritorială Oraș Țândărei a identificat oportunitatea accesării de fonduri nerambursabile pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public gestionat de către Administrația Fondului pentru Mediu.

În acest sens, la nivelul Consiliului Local Tandarei a fost adoptată HCL nr. 96/18.08.2022 prin care s-a aprobat participarea UAT Oras Tandarei la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și Devizul General al obiectivului de investitii „Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din orasul Tandarei, judetul Ialomita”, conform Ghidului solicitantului aflat în vigoare la momentul deschiderii sesiunii de proiecte. La sesiunea de proiecte deschisă în luna august 2022, nu s-a reușit depunerea proiectului deoarece fondurile alocate sesiunii de proiecte s-au epuizat într-un timp foarte scurt de la ora deschiderii sesiunii iar aplicația informatică prin intermediul căreia se depuneau proiectele s-a închis automat în momentul epuizării fondurilor alocate și nu a mai permis depunerea altor proiecte.

Prin Ordinul nr.3305/27.12.2022 emis de MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR s-a aprobat modificarea și completarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1866/2021 iar Administrația Fondului de Mediu, prin comunicatul de presă transmis în data de 29.12.2022, a anunțat deschiderea unei noi sesiuni de depunere a proiectelor pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public începând cu data de 30.12.2022, ora 10.00.

Conform modificărilor și completărilor introduse de noul ghid al solicitantului, în vederea participării UAT oras Tandarei la “Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public”, este necesară adoptarea unei noi hotărâri de consiliu local prin care să se aprobe participarea UAT la program, aprobarea documentatiei tehnico-economice faza DALI, caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investitii, aprobarea asigurării și sustinerii din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului în valoare de 391.503,86 lei, inclusiv TVA. Precizăm faptul că elementele hotărârii de consiliu local nu se regăsesc în conținutul HCL nr. 96/18.08.2022 și sunt cerute în mod expres în noul ghid de finanțare.

Valoarea totală a investiției, a cheltuielilor eligibile și a cheltuielilor neeligibile ale proiectului “Eficientizarea și modernizarea sistemului de iluminat public din orasul Tandarei, judetul Ialomita” rămân cele cuprinse în Devizul General al obiectivului de investitii aprobat prin HCL nr.

96/18.08.2022, dupa cum urmeaza:

1. Valoarea totala a investitiei este de 3.391.470,06 lei inclusiv TVA, din care 1.994.749,40 lei este valoarea lucrarilor de constructii + montaj.
2. Valoarea totala a cheltuielilor eligibile este de 2.999.966,20 lei inclusiv TVA, din care 1.859.089,40 lei valoarea lucrarilor de constructii + montaj.
3. Valoarea totala a cheltuielilor neeligibile este de 391.503,86 lei inclusiv TVA, din care 135.660,00 lei este valoarea lucrarilor de constructii + montaj.

In conformitate cu prevederile ghidului de finantare, beneficiarul trebuie sa prezinte hotărârea consiliului local privind participarea la Program, care va conține:

1. aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici;
2. acordul privind asigurarea și susținerea cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM;

Avand in vedere cele prezentate mai sus, biroul achizitiei-investitii vă supune spre analiză, în vederea aprobării, următoarele:

1. Revocarea HCL nr. 96/18.08.2022.
2. Adoptarea HCL prin care sa se aprobe participarea Orasului Tandarei la "Programul privind cresterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public", aprobarea documentației tehnico-economice faza DALI și a indicatorilor tehnico-economici pentru proiectul "Eficientizarea si modernizarea sistemului de iluminat public din Orasul Tandarei, judetul Ialomita" precum si acordul privind asigurarea si sustinerea din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului in valoare de 391.503,86 lei, inclusiv TVA.

Sef birou achizitii investitii
Lisar Cristian

Consilier achizitii publice
Craita Eduard Cristian
