

R O M Ȃ N I A
J U D E Ț U L S U C E A V A
O R A Ț U L G U R A H U M O R U L U I
C O N S I L I U L L O C A L

H O T Ȃ R Ȃ R E

privind aprobarea proiectului cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", a Documentației tehnico - economice (faza DALI), a Devizului General și a Indicatorilor tehnico - economici

Consiliul Local al orașului Gura Humorului, județul Suceava;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al Primarului orașului Gura Humorului, jud. Suceava prin care se propune aprobarea proiectului cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", a Documentației tehnico - economice (faza DALI), a Devizului General și a Indicatorilor tehnico – economici, pentru atragerea de fonduri prin "Programul privind sprijinire eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public" derulat de Administrația Fondului pentru Mediu pentru perioada 2022-2023;
- Raportul de specialitate al Serviciului Tehnic – Comp.Illuminat Public din cadrul aparatului de specialitate al Primarului orașului Gura Humorului;
- Avizul Comisiei nr.1 - pentru programe de dezvoltare economico socială, buget finanțe, administrarea domeniului public și privat al orașului, servicii și comerț;
- Avizul Comisiei nr.2 - pentru amenajarea teritoriului și urbanism, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului, turism, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură;
- Avizul Comisiei nr.4 - pentru administrația locală, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenilor;

În temeiul dispozițiilor art.129 alin.(1), art.129 alin.(2) lit.b)-lit.d), art.129 alin.(4) lit.d), art.129 alin.(7) lit.i), lit.k) și lit.n), art.139 alin. (1) și alin.(3) lit.d), art.140 alin.(1) și art.196 alin.(1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/ 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

H O T Ȃ R Ȃ Ț T E:

Art.1. Se aprobă proiectul cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", în vederea depunerii de către Orașul Gura Humorului, în calitate de solicitant, pentru atragerea de fonduri prin "Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public", derulat de Administrația Fondului pentru Mediu pentru perioada 2022-2023.

Art.2. Se aprobă Documentația tehnico - economică (faza DALI) pentru proiectul nr.51/2022, pentru obiectivul de investiții cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", proiect ce va fi depus de Orașul Gura Humorului, în calitate de solicitant, în vederea atragerii de fonduri prin "Programul privind sprijinire eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public", conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă Indicatorii tehnico - economici pentru proiectul cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", proiect ce va fi depus de Orașul Gura Humorului, în calitate de solicitant, în vederea atragerii de fonduri prin "Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public", conform Anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. Se aprobă Devizul General pentru proiectul cu titlul ”Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului”, proiect ce va fi depus de Orașul Gura Humorului, în calitate de solicitant, în vederea atragerii de fonduri prin ”Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public”, în valoare totală de 3.107.060,00 lei (inclusiv TVA), din care C+M 2.826.250 lei (inclusiv TVA), conform Anexei nr.3, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.5. Se aprobă contractarea finanțării cheltuielilor pentru obiectivul de investiții ”Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului”, prin „Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public”.

Art.6. Se împuternicește Primarul orașului Gura Humorului să reprezinte Orașul Gura Humorului în relația cu Administrația Fondului de Mediu și să semneze toate documentele aferente proiectului cu titlul ”Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului”.

Art.7. Se aprobă susținerea de la bugetul local al Orașului Gura Humorului a contribuției financiare proprii, în valoare totală de 107.060,00 lei (inclusiv TVA), aferentă cheltuielilor eligibile, în valoare de 66.696,93 lei (inclusivTVA) și cheltuieli neeligibile, în valoare de 40.363,07 lei (inclusivTVA) ale proiectului.

Art.8. Se aprobă Descrierea sumară a investiției propusă a fi realizată prin proiectul cu titlul ”Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului”, conform Anexei nr.4, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.9. Se aprobă asumarea elaborării documentației de achiziție, organizarea și derularea procedurilor de achiziție și realizarea lucrărilor, în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind achizițiile publice.

Art.10. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se investește Primarul orașului Gura Humorului, Serviciul Dezvoltare Locală și Managementul Proiectelor, Direcția Economică, Serviciul Tehnic – Comp. Iluminat Public din cadrul aparatului de specialitate al Primarului orașului Gura Humorului.

Art.11. Prezenta hotărâre va fi afișată și publicată pentru aducerea ei la cunoștința publică și va fi comunicată în termen legal Instituției Prefectului – Județul Suceava, Primarului orașului Gura Humorului, Direcției Economice, Serviciului Dezvoltare Locală și Managementul Proiectelor, Serviciului Tehnic – Comp. Iluminat Public din cadrul aparatului de specialitate al Primarului orașului Gura Humorului, precum și persoanelor fizice/juridice interesate.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
IONAȘCU MIHAIELA

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL GENERAL AL ORAȘULUI,
Jr. TIPA ELENA-DANIELA

Gura Humorului
Data: 14.12.2022
Nr. 207

privind aprobarea proiectului cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", a Documentației tehnico - economice (faza DALI), a Devizului General și a Indicatorilor tehnico - economici

DOCUMENTAȚIA TEHNICO – ECONOMICĂ (FAZA DALI)

Format electronic – SUPORT CD

Vizat CFP,
Direcția Economică
Ec. Ciornei Elena

Vizat,
Comp. Iluminat Public
Cons.sup., Vasilcovschi Dorina

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
IONAȘCU MIHAIELA

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL GENERAL AL ORAȘULUI,
Jr. TIPA ELENA-DANIELA

privind aprobarea proiectului cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", a Documentației tehnico - economice (faza DALI), a Devizului General și a Indicatorilor tehnico - economici

DEVIZUL GENERAL

Vizat CFP,
Direcția Economică
Ec. Ciornei Elena

Vizat,
Comp. Iluminat Public
Cons. sup., Vasilcovschi Dorina

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
IONAȘCU MIHAIELA

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL GENERAL AL ORAȘULUI,
Jr. TIPA ELENA-DANIELA

Principalii indicatori tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții:

Indicatori maximali – aferenți scenariului 2 – recomandat , respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv , fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general :

Valoarea totală a investiției - cheltuieli pentru investiția de baza (scenariul 2): 2.613.250,00 RON, la care se adaugă TVA în valoare de 493.810,00 RON, rezultând o valoare totală de 3.107.060,00 RON , din care C + M : 2.375.000,00 RON, la care se adaugă TVA în valoare de 451.250,00 RON, rezultând o valoare totală a C + M de 2.826.250,00 RON .

Indicator de performanță :

Situație	corpuri il. (buc.)	lungime (m)	distanța între stâlpi (m)	Pi (kW)	Energie el. (kWh) /an 4.150 ore func.	
existentă	921	31185	35	44,78	185.837,00	
proiectată	921	31185	35	301,00	128.634,34*	
Economie energie electrică în regim de telegestiune					57.202,66	30,78%

Elemente fizice :

- Demontare corpuri de iluminat - 921 buc
- Montare aparate de iluminat LED 75 W – 199 buc;
- Montare aparate de iluminat LED 50 W– 173 buc;
- Montare aparate de iluminat LED 30 W– 549 buc;
- Montare senzori inteligenți : 3 buc (2 senzori radar și 1 senzor PM)
- Implementare sistem de telegestiune la nivelul întregului obiectiv și dotare/instalare senzori inteligenți .

Scenariu	Scenariul 2 - Recomandat
Scurtă descriere	- Demontare corpuri de iluminat existente – 921 buc - Montare aparate de iluminat LED 75 W – 199 buc - Montare aparate de iluminat LED 50 W – 173 buc - Montare aparate de iluminat LED 30 W – 549 buc Implementare sistem de dimming și telemanagement la nivelul întregului obiectiv, inclusiv montare/dotare echipamente, respectiv senzori inteligenți propusi
Costuri anuale	
Consum energie electrică anual [kWh]	128.634,34 <i>La o reducere a fluxului luminos cu 25% și 50% conform programului de dimming propus</i>
Valoarea procentuală a consumului de energie electrică, considerând situația ideală (conform ghid) ca referință	Scade consumul cu 30,78 % față de de situația existentă.
Rezolvare probleme actuale relativ nivelul de iluminat	Da, cu realizare de economie de energie de 30,78 % și posibilitate monitorizare și control a instalației
Durata de viață a sursei de lumină	Minim 100000 ore

Indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat /operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții :

Prin montarea noilor aparate de iluminat public cu LED vor apărea următoarele influențe favorabile:

- **asupra mediului:**
- reducerea poluării prin diminuarea gazelor cu efect de seră - datorită reducerii consumului de energie electrică;
- **din punct de vedere economic:**
- reducerea consumului de energie electrică;
- reducerea costului întreținerii-menținerii sistemului de iluminat ;
- reducerea apariției defectelor corpurilor de iluminat ;
- creșterea eficienței consumului de energie electrică, datorită eficienței luminoase a corpurilor

cu LED.

- **din punct de vedere social:**

- îmbunătățirea sistemului de iluminat și asigurarea unei siguranțe a cetățenilor;
- realizarea unei uniformități mai bune a sistemului de iluminat;
- creșterea accesibilității în zonă ;
- datorită indicelui de redare a culorilor ridicat se îmbunătățește și traficul stradal.

Aceste elemente reprezintă efectele pozitive ce rezidă din îmbunătățirea mediului luminos în localitate, ce apar în urma realizării lucrărilor. În general se poate afirma că realizarea acestui obiectiv constituie un real și important folos pentru întreaga comunitate și a activității economico- sociale din zonă.

Costurile aferente implementării proiectului sunt următoarele :

- Valoare totală inclusiv TVA : 3.107.060,00 lei ;
- Cheltuieli eligibile inclusiv TVA : 3.066.696,93 lei ;
- Cheltuieli neeligibile inclusiv TVA : 40.363,07 lei ;
- Din totalul cheltuielilor , UAT Orasul Gura Humorului va asigura un aport propriu de 107.060,00 lei inclusiv TVA , defalcat astfel :
- 40.363,07 lei inclusiv TVA – reprezentând totalitatea cheltuielilor neeligibile ;
- 66.696,93 lei inclusiv TVA – aport propriu în cadrul proiectului;
- Cererea de finanțare va fi în suma de 3.000.000,00 lei inclusiv TVA.

privind aprobarea proiectului cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", a Documentației tehnico - economice (faza DALI), a Devizului General și a Indicatorilor tehnico - economici

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO - ECONOMICI

Vizat CFP,
Direcția Economică
Ec. Ciornei Elena

Vizat,
Comp. Iluminat Public
Cons. sup., Vasilcovschi Dorina

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
IONAȘCU MIHAIELA

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL GENERAL AL ORAȘULUI,
Jr. TIPĂ ELENA-DANIELA

Costurile aferente implementării proiectului sunt următoarele :

- Valoare totală inclusiv TVA : 3.107.060,00 lei ;
- Cheltuieli eligibile inclusiv TVA : 3.066.696,93 lei ;
- Cheltuieli neeligibile inclusiv TVA : 40.363,07 lei ;

Din totalul cheltuielilor , UAT Orasul Gura Humorului va asigura un aport propriu de 107.060,00 lei inclusiv TVA , defalcat astfel :

- 40.363,07 lei inclusiv TVA - reprezentând totalitatea cheltuielilor neeligibile ;
- 66.696,93 lei inclusiv TVA – aport propriu în cadrul proiectului;
- Cererea de finanțare va fi în suma de 3.000.000,00 lei inclusiv TVA.

privind aprobarea proiectului cu titlul "Modernizarea sistemului de iluminat public în Orașul Gura Humorului", a Documentației tehnico - economice (faza DALI), a Devizului General și a Indicatorilor tehnico - economici

DESCRIERE SUMARĂ A INVESTIȚIEI

Vizat CFP,
Direcția Economică
Ec. Ciornei Elena

Vizat,
Comp. Iluminat Public
Cons.sup., Vasilcovschi Dorina

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
IONAȘCU MIHAIELA

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL GENERAL AL ORAȘULUI,
Jr. TIPA ELENA-DAMIELA

Descrierea investitiei și indicatorii tehnico-economici
Modernizarea sistemului de iluminat public
în Orașul GURA HUMORULUI

Obiectivul de investiții stabilit constă în modernizarea sistemului de iluminat public existent în unitatea administrativ teritorială – Orașul Gura Humorului, prin înlocuirea aparatelor de iluminat existente, precum și implementarea unui sistem inteligent de telegestiune, conform cerințelor ghidului de finanțare.

Zonele / strazile vizate in cadrul obiectivului de investitii sunt :

Nr. crt. Strada	Nume strada	Clasa de iluminat
1	Stefan cel Mare	M4
2	Plata Republicii	M4
3	B-dul Bucovina (dreapta)	M4
4	B-dul Bucovina (stanga)	M4
5	Ciprian Porumbescu	M5
6	Nicolae Balcescu	M5
7	M-stirea Humorului	M5
8	M. Kogalniceanu	M5
9	OBORULUI	M5
10	Str. Campului	M6
11	Luceafarului	M6
12	Rozelor	M6
13	Ciocarliei	M6
14	Liliacului	M6
15	Merilor	M6
16	Molidului	M6
17	Vanatori	M6
18	Aleea St. cel Mare	M6
19	Sipotului	M6
20	Izvorul Rece	M6
21	General Grigorescu	M6
22	Toaca	M6
23	Oborului	M6
24	Rapa Rosie	M6

25	Robanesti	M6
26	Closca	M6
27	Bogdan Voda	M6
28	Boureni	M6
29	Ana Ipatescu	M6
30	D-tru Bubuic	M6
31	Garla Morii	M6
32	Aleea C. Porumbescu	M6
33	Vadului	M6
34	George Enescu	M6
35	Filaret Barbu	M6
36	Aleea G. Enescu	M6
37	Crai Nou	M6
38	Stadionului	M6
39	Paraul Repede	M6
40	Primaverii	M6
41	Salcamlor	M6
42	Parcului	M6
43	Mihai Viteazu	M6
44	Daniel Catarglu (A. Vla)	M6
45	1907	M6
46	Cobilanschi	M6
47	Digului	M6
48	Victoriei	M6
49	Avram Iancu	M6
50	Mihai Eminescu	M6
51	Sf. Maria	M6
52	Victoriei	M6
53	Avantului	M6
54	Sf. Gavril	M6
55	Unirii	M6
56	Orizont	M6
57	Zorilor	M6
58	Bogdaneasa	M6
59	Fagului	M6
60	Moldovei	M6
61	Progresului	M6
62	Teodor Balan	M6
63	George Bujoreanu	M6
64	D. Onciu	M6

65	Mestecanis	M6
66	Pinului	M6
67	Ion Creanga	M6
68	Marly	M6
69	Sulina	M6
70	Soimului	M6
71	Lt. V Marceanu	M6
72	Bradului	M6
73	9 Mai	M6
74	Bucovina	M6
75	Carpati	M6

Pentru implementarea proiectului la nivelul obiectivului de investitii propus, respectiv *inlocuirea corpurilor de iluminat cu unele performante cu tehnologie LED, precum și implementarea unui sistem inteligent de telegestiune*, sunt necesare urmatoarele lucrari :

Nr.crt	Denumire lucrare	UM	Cantitate
1	Demontare corpuri de iluminat	buc	921
2	Montare aparate de iluminat LED 75W	buc	199
3	Montare aparate de iluminat LED 50W	buc	173
4	Montare aparate de iluminat LED 30W	buc	549
5	Montare senzori inteligenti	buc	3
6	Implementare sistem de telegestiune la nivelul intregului obiectiv	buc	1