



ROMÂNIA
JUDEȚUL BUZĂU
COMUNA GHERĂSENI
PRIMAR

Nr. 9/149/09.10.2024

Proiect de

HOTĂRÂRE

privind participarea Comunei Gherăseni la Programul pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru proiectul „Modernizare Sistem Iluminat Public în Comuna Gherăseni, Județul Buzău”

Având în vedere:

- raportul de aprobare al Primarului comunei Gherăseni, județul Buzău, înregistrat sub nr. 6898/08.10.2024;
- raportul de specialitate întocmit de compartimentul de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Gherăseni, înregistrat sub nr. 6899/08.10.2024;
- prevederile art. 44, alin. 1 din Legea nr. 273/2006 privind Finantele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții și unele măsuri pentru realizarea locuințelor, republicată;
- prevederile Ordinului nr. 1866/2021 al Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile HG 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

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

Consiliul local Gherăseni, județul Buzău, adoptă următoarea

HOTĂRÂRE

Art. 1. Se aprobă participarea Comunei Gherăseni la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public prin „Modernizare Sistem Iluminat Public în Comuna Gherăseni, Județul Buzău, denumit în continuare Proiectul.

Art. 2. Se aprobă documentația tehnico-economică și indicatorii tehnico-economici, conform Anexei 1, parte integrantă din prezenta hotărâre, privind descrierea sumară a investiției propuse a fi realizată prin Proiect.

Art. 3. Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare proprii aferente cheltuielilor eligibile ale proiectului, conform Anexei 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art. 4. Se aprobă contractarea finanțării pentru Proiect prin Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public;

Art. 5. Se aprobă susținerea cheltuielilor neeligibile ale proiectului, conform Anexei 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art. 6. Se aprobă reprezentarea Comunei Gherăseni în relația cu Administrația Fondului pentru Mediu de către primarul Comunei Gherăseni, domnul Țintă Vasile;

Art. 7. Comuna Gherăseni își ia angajamentul 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. 8. Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Gherăseni.

Art. 9. Prezenta hotărâre poate fi atacată în condițiile Legii nr. 554/2004 privind Contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 10. Secretarul general al comunei Gherăseni va comunica, în termenele și condițiile legii, Institutiei Prefectului – Județul Buzău, Primarului comunei Gherăseni, autorităților și instituțiilor publice interesate și va aduce la cunoștință publică prevederile prezentei hotărâri.

INIȚIATOR
Primar,
Ing. Țintă Vasile



Avizează pentru legalitate
Secretar general al comunei,



Anexa nr. 1 la HCL nr. din

privind participarea Comunei Gherăseni la Programul pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru proiectul „Modernizare Sistem Iluminat Public în Comuna Gherăseni, Județul Buzău”

Prin proiect se urmărește modernizarea sistemului de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat cu LED, precum și achiziționarea și instalarea sistemului de telegestiune.

Indicatori tehnici:

- Obiectivul se referă la înlocuirea și completarea sistemului de iluminat public în intravilanul Comunei Gherăseni, Județul Buzău;
- Modernizarea constă în achiziționarea a **301** corpuri de iluminat ce folosesc tehnologia LED astfel:
- **301** corpuri cu putere de **30 W** și sistem de telegestiune;

Economia de energie rezultată prin realizarea acestui proiect este de: **25,22%**.

Indicatori economici:

Valoarea totală a investiției este de **1.477.774,70 lei inclusiv TVA**,
din care C+M: **904.555,20 lei inclusiv TVA**.

PLAN FINANCIAR

LEI inclusiv TVA

	Cheltuieli eligibile	Cheltuieli neeligibile	TOTAL
Ajutor public nerambursabil (AFM)	998.555,20		998.555,20
Contribuție proprie		479.219,50	479.219,50
Total	998.555,20	479.219,50	1.477.774,70

INIȚIATOR
Primar,



Proiectant: SC Eco Conect Construct SRL Bucuresti
Beneficiar: Comuna Gheraseni, judetul Buzau

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile de capital necesare realizării obiectivului de investiție :

Modernizare sistem iluminat public in Comuna Gheraseni, judetul Buzau

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	Valoare TVA	Valoare (cu TVA)	din care:	
		LEI	LEI	LEI	ELIGIBIL LEI cu TVA	NEELIGIBIL LEI cu TVA
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1						
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului						
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Capitolul 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului						
2.1	Cheltuieli aferente asigurării cu utilitățile necesare funcționării obiectivului de investiție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Capitolul 3						
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică						
3.1	Studii	15.000,00	2.850,00	17.850,00	11.900,00	5.950,00
	3.1.1 Studii de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, fotogrammetrice, topografică și de stabilitate ale terenului pe care se amplasează obiectivul de investiție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1.3 Alte studii specifice (audit energetic)	15.000,00	2.850,00	17.850,00	11.900,00	5.950,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	2.000,00	380,00	2.380,00	0,00	2.380,00
3.3	Expertizarea tehnică	5.000,00	950,00	5.950,00	0,00	5.950,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	10.000,00	1.900,00	11.900,00	0,00	11.900,00
3.5	Proiectare	47.000,00	8.930,00	55.930,00	42.350,00	13.580,00
	3.5.1 Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.2 Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.3 Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	20.000,00	3.800,00	23.800,00	23.800,00	0,00
	3.5.4 Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	2.000,00	380,00	2.380,00		2.380,00
	3.5.5 Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	5.000,00	950,00	5.950,00	0,00	5.950,00
	3.5.6 Proiect tehnic și detalii de execuție	20.000,00	3.800,00	23.800,00	18.550,00	5.250,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziții publice	15.000,00	2.850,00	17.850,00	0,00	17.850,00
3.7	Consultanță	40.000,00	7.600,00	47.600,00	36.180,00	11.420,00
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	40.000,00	7.600,00	47.600,00	36.180,00	11.420,00
	3.7.2 Auditul financiar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	27.500,00	5.225,00	32.725,00	0,00	32.725,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	5.000,00	950,00	5.950,00	0,00	5.950,00
	1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	2.500,00	475,00	2.975,00	0,00	2.975,00
	1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de	2.500,00	475,00	2.975,00	0,00	2.975,00
	3.8.2 Dirigențe de șantier, asigurate de personal tehnic de specialitate, autorizat	15.000,00	2.850,00	17.850,00	0,00	17.850,00
	3.8.3 Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	7.500,00	1.425,00	8.925,00	0,00	8.925,00
TOTAL CAPITOL 3		161.500,00	30.685,00	192.185,00	90.430,00	101.755,00
Capitolul 4						
Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1	Construcții și Instalații	760.130,42	144.424,78	904.555,20	904.555,20	0,00
	Corpuri LED (ETC.)	389.973,45	74.094,96	464.068,41	464.068,41	0,00
	Telegestiune	370.156,97	70.329,82	440.486,79	440.486,79	0,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Corpuri LED (ETC.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Telegestiune	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	Valoare TVA	Valoare (cu TVA)	din care:	
		LEI	LEI	LEI	ELIGIBIL LEI cu TVA	NEELIGIBIL LEI cu TVA
1	2	3	4	5	6	7
	Corpuri LED (ETC.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Telegestiune	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		760.130,42	144.424,78	904.555,20	904.555,20	0,00
Capitolul 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de șantier :	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.1.1 Lucrări de construcții	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.1.2 Cheltuieli conexe organizării de șantier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului	8.361,43	0,00	8.361,43	0,00	8.361,43
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	3.800,65	0,00	3.800,65	0,00	3.800,65
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea	760,13	0,00	760,13	0,00	760,13
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	3.800,65	0,00	3.800,65	0,00	3.800,65
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute (DALI - max. 20% din cap./subcap. 1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.5, 3.8, 4)	10.000,00	1.900,00	11.900,00	0,00	11.900,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	3.000,00	570,00	3.570,00	3.570,00	0,00
TOTAL CAPITOL 5		21.361,43	2.470,00	23.831,43	3.570,00	20.261,43
Capitolul 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și prețuri la beneficiar						
6.1	Pregătirea personalului de exploatare.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Capitolul 7						
Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț						
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	224.157,61	42.589,94	266.747,55	0,00	266.747,55
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	76.013,04	14.442,48	90.455,52	0,00	90.455,52
TOTAL CAPITOL 6		300.170,65	57.032,42	357.203,07	0,00	357.203,07
TOTAL GENERAL (LEI cu TVA)		1.243.162,49	234.612,20	1.477.774,70	998.555,20	479.219,50
Din care C + M		760.130,42	144.424,78	904.555,20	904.555,20	0,00

Lei inclusiv TVA

TOTAL GENERAL din care:	
Ajutor public nerambursabil (AFM)	998.555,20
Contribuție financiară beneficiar (surse proprii)	479.219,50

Beneficiar:

Comuna Gheraseni, județul Buzau

Întocmit:

SC Eco Conect Construct SRL

București

ing. Panait Gabriel Robert



ROMÂNIA
JUDEȚUL BUZĂU
COMUNA GHERĂSENI
PRIMAR

Nr.6898/08.10.2024

REFERAT DE APROBARE
privind participarea Comunei Gherăseni la Programul pentru creșterea
eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și pentru
aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru proiectul „Modernizare
Sistem Iluminat Public în Comuna Gherăseni, Județul Buzău”

Domnilor consilieri,

Inițierea prezentului proiect de hotărâre este motivată de necesitatea și oportunitatea includerii investiției în cadrul Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public pentru anul 2024.

În cadrul investiției se propune înlocuirea unui număr de 161 de corpuri de iluminat neeficiente din comună și adaugare până la 301 de corpuri de iluminat inteligente (corpuri LED de 30 W), precum și introducerea unui sistem de telegestiune ce permite un reglaj al fluxului luminos și monitorizarea acestora.

Astfel corpurile de iluminat vor fi instalate pe console noi și sisteme de prindere cu toate accesoriile necesare.

Se estimează astfel o economie de energie de aproximativ 25,22% /an, față de situația existentă în acest moment.

De asemenea, pentru realizarea investiției este necesar ca, în conformitate cu prevederile Ghidului de finanțare, primăria Comunei Gherăseni să asigure o contribuție proprie, la totalul cheltuielilor eligibile se adaugă și cheltuielile neeligibile ale proiectului.

Totodată, prin prezentul proiect de hotărâre se face un prim pas în vederea conformării la prevederile art. 3 alin. (4) din Legea nr. 51/2006, conform căruia serviciile de utilități publice sunt furnizate/prestate prin intermediul unor operatori sau al unor operatori regionali.

Potrivit Codului administrativ, consiliul local exercită atribuții atât în domeniul dezvoltării economico-sociale și de mediu a comunei, în administrarea domeniului public și privat al comunei, precum și în gestionarea serviciilor furnizate către cetățeni.

Fata de cele prezentate, supun spre dezbateră și aprobare proiectul de hotărâre în forma prezentată.





**ROMÂNIA
JUDEȚUL BUZĂU
COMUNA GHERĂSENI
PRIMĂRIA**

Nr.6899/08.10.2024

RAPORT DE SPECIALITATE

privind participarea Comunei Gherăseni la Programul pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru proiectul „Modernizare Sistem Iluminat Public în Comuna Gherăseni, Județul Buzău”

Având în vedere:

- delegarea mea de catre domnul primar pentru întocmirea raportului compartimentului de resort, din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Gherăseni, județul Buzău;
- proiectul are ca obiectiv general îmbunătățirea condițiilor de viață pentru populația din comuna Gherăseni, județul Buzău, implicit pentru dezvoltarea durabilă a comunității;
- prevederile Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice
- prevederile O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ referitor la reguli specifice privind proprietatea publică și privată a statului sau a Unităților administrativ-teritoriale;

Prin proiectul „Modernizare sistem iluminat public în Comuna Gherăseni, județul Buzău” se urmărește modernizarea sistemului de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat cu LED, precum și achiziționarea și instalarea sistemului de telegestiune. Acesta constituie un aport pentru dezvoltarea colectivității prin faptul că deservește interesele tuturor cetățenilor comunei Gherăseni

Ținând cont de cele menționate, consider că proiectul de hotărâre privind participarea Comunei Gherăseni la Programul pentru creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru proiectul „Modernizare Sistem Iluminat Public în Comuna Gherăseni, Județul Buzău” se încadrează în prevederile legale și poate fi supus dezbaterii și aprobării.

Consilier,

