



ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
PRIMĂRIA ORAȘULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr. 95,
245200, județul Vâlcea, ROMÂNIA
☎ 004 0250 770 460; ☎ 004 0250 770 800
C.U.I. 2541827



www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro

★ REDESCOPERĂ BĂILE GOVORA - OAZA TA DE LINISTE SI SĂNĂTATEI ★

Nr. 15.644/07.11.2024

cab. de cons. /

Proiect

HOTĂRÂREA NR. 60 / 2024
privind participarea Orașului Băile Govora, Județul Vâlcea la "Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public" și aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai proiectului
"MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA"

Consiliul Local al Orașului Băile Govora, Județul Vâlcea, întrunit în ședință ordinară, publică astăzi,2024.

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr. 15645/07.11.2024 al Primarului Orașului Băile Govora, județul Vâlcea prin care se propune aprobarea achiziționării unor servicii juridice de reprezentare pentru apărarea intereselor Orașului Băile Govora și ale autorităților publice locale din Oraș Băile Govora;
- raportul de specialitate nr. 15647/07.11.2024 al Compartimentului Contabilitate Impozite și Taxe locale și secretarul general al Orașului Băile Govora, județul Vâlcea;

Luând în considerare

- prevederile art. I alin. 1 și 2 lit. b) din OUG nr. 26/2012 privind unele măsuri de reducere a cheltuielilor publice și întărirea disciplinei financiare și de modificare și completare a unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 7 alin 1 lit. c) coroborat cu art. 29 alin 1 lit. d) si alin 3 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările si completările ulterioare;
- prevederile art. 7 alin 2 din Legea nr 287/2009 privind Codul Civil republicat;
- prevederile art. 109 alin. 1 - 3. , art. 129 alin.1, art. 370 alin 2 lit e) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ;
- Ordinului 1.866/2021 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public;



În temeiul art. 129 alin. 2 lit. a), art. 139 alin. 1 și art. 196 alin. 1 lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, Consiliul local al Orașului Băile Govora, județul Vâlcea,

HOTĂRĂȘTE

Art.1 Se aprobă participarea Orașului Băile Govora, județul Vâlcea, în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, derulat de către Administrația Fondului pentru Mediu și depunerea proiectului „Modernizare sistem de iluminat public stradal în Orașul Băile Govora, Județul Vâlcea”, în vederea finanțării acestuia în cadrul *Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, derulat de către Administrația Fondului pentru Mediu*.

Art.2 Se aprobă valoarea totală a investiției, în cuantum de 3.172.275,00 lei fără TVA (3.770.727,50 inclusiv TVA), conform Devizului general – Anexa la prezenta Hotărâre.

Art.3 Se aprobă bugetul total al proiectului „Modernizare sistem de iluminat public stradal în Orașul Băile Govora, Județul Vâlcea” conform Devizului general – Anexa 1 la prezenta Hotărâre, care face parte integrată din prezenta Hotărâre, 3.172.275,00 lei fără TVA (3.770.727,50 inclusiv TVA), defalcat după cum urmează:

- valoare cheltuieli eligibile 2.521.007,00 lei fără TVA (2.999.998,33 inclusiv TVA)
- valoare cheltuieli neeligibile 651.268,00 lei fără TVA (770.729,17 inclusiv TVA)

Art. 4 Se aprobă asigurarea și susținerea cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM în cadrul proiectului „Modernizare sistem de iluminat public stradal în Orașul Băile Govora, Județul Vâlcea”.

Art.5 Se aproba Studiul de fezabilitate cu titlul « Modernizare sistem de iluminat public stradal în orașul Băile Govora, județul Vâlcea» conform anexei nr.4 la prezenta hotărâre, și arhivat electronic la următoarea adresă : <https://drive.google.com/drive/folders/1yEeL9QlwWob64wj576NBYu5DxHRnljmK?usp=sharing>.

Art.6 Se aproba documentatia tehnico-economica și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiție „Modernizare sistem de iluminat public stradal în Orașul Băile Govora, Județul Vâlcea”, detaliați în anexa 5 la prezenta hotărâre.

Indicatori tehnici

Capacități (în unități fizice și valorice)

Nr. corpuri (aparate) de iluminat instalate prin proiect: **483 buc;**
Nr. corpuri (aparate) de iluminat controlate prin telegestiune: **483 buc;**
Nr. de stâlpi noi echipati cu panouri fotovoltaice instalați prin proiect: **20 buc;**

Indicatori economici

Valoarea totală a investiției: **3.172.275,00 lei fără TVA**

Din care C+M: **1.775.000,00 lei fără TVA**

Valoarea cheltuielilor eligibile: **2.521.007,00 lei fără TVA**

Valoare cheltuieli neeligibile: **651.268,00 lei fără TVA**

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 implemnetării proiectului	Valoarea indicatorului la finalul implementării proiectului (de output)
1	Scăderea consumului anual de energie primară în iluminat public (kwh/an)	130,961.55	97,491.80
2	Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echiv. tone de CO2)	34.70	25.84

Durată de realizare: **18 luni**

Art.7 Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează Primarul Orașului Băile Govora, judetul Vâlcea, prin aparatul de specialitate.

Art.8 Prezenta hotărâre poate fi contestată în termenul și condițiile Legii nr.554/2004 a contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Art.9 Secretarul general al Orașului Băile Govora, judetul Vâlcea va comunica prezenta hotărâre Primarului Orașului Băile Govora, judetul Vâlcea și Compartimentului Contabilitate Taxe și Impozite locale, pentru ducere la

îndeplinire și Instituției Prefectului – Județul Vâlcea în vederea exercitării controlului de legalitate.

Inițiator primar :

Matcescu Mihai

Avizează pentru legalitate:

Secretar general al orașului
jr. Butoeru Maria-Iuliana

Anexa Nr. 1 la HCL

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii
"Modernizare sistem de iluminat public stradal in Orasul Baile Govora, judetul
Valcea" -

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	13,000.00	2,470.00	15,470.00
3.1.1	Studii de teren	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	3,000.00	570.00	3,570.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	3,000.00	0.00	3,000.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	82,000.00	15,580.00	97,580.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	36,000.00	6,840.00	42,840.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	2,000.00	380.00	2,380.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	8,000.00	1,520.00	9,520.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	36,000.00	6,840.00	42,840.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	15,000.00	2,850.00	17,850.00
3.7	Consultanta	90,000.00	17,100.00	107,100.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	90,000.00	17,100.00	107,100.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	29,000.00	5,510.00	34,510.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	3,000.00	570.00	3,570.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	2,000.00	380.00	2,380.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii	1,000.00	190.00	1,190.00

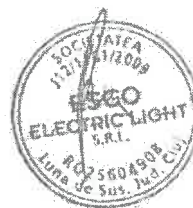
3.8.2	Dirigentie de santier	26,000.00	4,940.00	30,940.00
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotorarii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 3		232,000.00	43,510.00	275,510.00
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	1,726,700.00	328,073.00	2,054,773.00
4.1.1	Achizitionarea si instalarea aparatelor de iluminat LED	1,726,700.00	328,073.00	2,054,773.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	48,300.00	9,177.00	57,477.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	483,000.00	91,770.00	574,770.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		2,258,000.00	429,020.00	2,687,020.00
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii afere organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	19,525.00	0.00	19,525.00
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	8,875.00	0.00	8,875.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	1,775.00	0.00	1,775.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	8,875.00	0.00	8,875.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	40,000.00	7,600.00	47,600.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	4,000.00	760.00	4,760.00
TOTAL CAPITOL 5		63,525.00	8,360.00	71,885.00
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
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)	618,750.00	117,562.50	736,312.50

7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 7		618,750.00	117,562.50	736,312.50
TOTAL Constructii+Montaj (1.2 +1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		1,775,000.00	337,250.00	2,112,250.00
TOTAL GENERAL		3,172,275.00	598,452.50	3,770,727.50

2) In preturi la data de 12.08.2024; 1 euro = 4.9765

Beneficiar, Investitor
Orasul Baile Govora

Intocmit,
S.C. ESCO ELECTRIC LIGHT S.R.L.
Ing. Remes Dan



ING. REMES DAN COSMIN

1

Amexa nr. 2 la HCL _____

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii
"Modernizare sistem de iluminat public stradal in Orasul Baile Govora,
judetul Valcea" - cheltuieli eligibile

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
1	2	Lei	Lei	Lei
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	3,000.00	570.00	3,570.00
3.1.1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	3,000.00	570.00	3,570.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	82,000.00	15,580.00	97,580.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	36,000.00	6,840.00	42,840.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	2,000.00	380.00	2,380.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	8,000.00	1,520.00	9,520.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	36,000.00	6,840.00	42,840.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanta	90,000.00	17,100.00	107,100.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	90,000.00	17,100.00	107,100.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	29,000.00	5,510.00	34,510.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	3,000.00	570.00	3,570.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	2,000.00	380.00	2,380.00

3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate inspectoratul de Stat in Constructii	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.2	Dirigentie de santier	26,000.00	4,940.00	30,940.00
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 3		204,000.00	38,760.00	242,760.00
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	1,726,700.00	328,073.00	2,054,773.00
4.1.1	Achizitionarea si instalarea aparatelor de iluminat LED	1,726,700.00	328,073.00	2,054,773.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	48,300.00	9,177.00	57,477.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	483,000.00	91,770.00	574,770.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		2,258,000.00	429,020.00	2,687,020.00
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.00	0.00	0.00
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	4,000.00	760.00	4,760.00
TOTAL CAPITOL 5		4,000.00	760.00	4,760.00
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00

CAPITOL 7

Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret

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)	55,007.00	10,451.33	65,458.33
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 7		55,007.00	10,451.33	65,458.33
TOTAL Constructii+Montaj (1.2 +1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		1,775,000.00	337,250.00	2,112,250.00
TOTAL GENERAL		2,521,007.00	478,991.33	2,999,998.33

2) In preturi la data de 12.08.2024; 1 euro = 4.9765

Beneficiar, Investitor
Orasul Baile GovoraIntocmit,
S.C. ESCO ELECTRIC LIGHT S.R.L.
Ing. Remes Dan

ING. TERPU COSMIN



Amexa nr. 3 la HCL _____

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii
"Modernizare sistem de iluminat public stradal in Orasul Baile Govora, judetul
Valcea" - cheltuieli neeligibile

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
1	2	Lei	Lei	Lei
3		4	5	
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	3,000.00	0.00	3,000.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00	0.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	15,000.00	2,850.00	17,850.00
3.7	Consultanta	0.00	0.00	0.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0.00	0.00	0.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	0.00	0.00	0.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	0.00	0.00	0.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	0.00	0.00	0.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00

3.8.2	Dirigentie de santier	0.00	0.00	0.00
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotorarii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 3		28,000.00	4,750.00	32,750.00
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	0.00	0.00	0.00
4.1.1	Achizitionarea si instalarea aparatelor de iluminat LED	0.00	0.00	0.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	19,525.00	0.00	19,525.00
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	8,875.00	0.00	8,875.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	1,775.00	0.00	1,775.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	8,875.00	0.00	8,875.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	40,000.00	7,600.00	47,600.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 5		59,525.00	7,600.00	67,125.00
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				

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)	563,743.00	107,111.17	670,854.17
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 7		563,743.00	107,111.17	670,854.17
TOTAL Constructii+Montaj (1.2 +1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		651,268.00	119,461.17	770,729.17

2) In preturi la data de 12.08.2024; 1 euro = 4.9765

Beneficiar, Investitor
Orasul Baile Govora

Intocmit,
S.C. ESCO ELECTRIC LIGHT S.R.L.
Ing. Remes Dan

ING. TERPU COSMIN

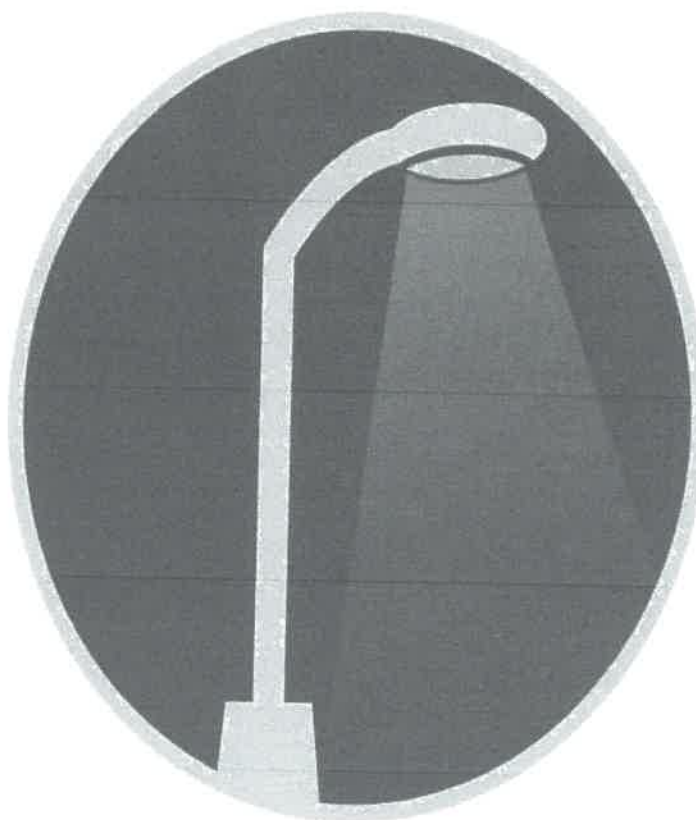




Amexa Nr. 4 Pa HCL _____

**"MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE
GOVORA, JUDETUL VALCEA,,**

FAZA: S.F.



**Beneficiar: ORASUL BAILE GOVORA
BAILE GOVORA
STR.TUDOR VLADIMIRESCU NR. 95
JUD. VALCEA**

Exemplar nr. 1





LUCRAREA nr. 770/12.08.2024

**"MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE
GOVORA, JUDETUL VALCEA,,**

FAZA: D.A.L.I.

FOAIA DE SEMNATURI

SEF PROIECTANT:

ing. Remes Dan

Autorizat ANRE



.....
nr. 201712848/2017 Grad IIIA, IIIB

PROIECTANT INSTALATII ELECTRICE

ing. Iancu Ionut

Autorizat ANRE

Specialist in iluminat

.....

nr. 201713224/2017 Grad IIIA, IIIB

Conform COR 214237

DESENAT:

ing. Remes Dan

Autorizat ANRE

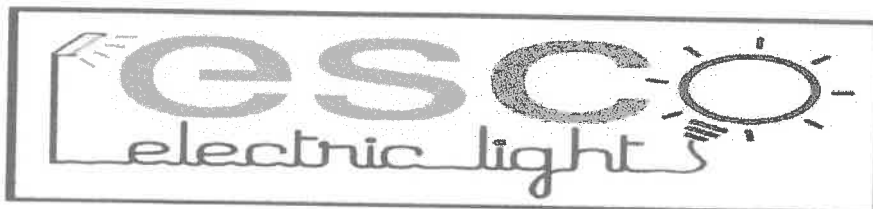
.....

nr. 201712848/2017 Grad IIIA, IIIB



Cuprins:

1. DATE GENERALE.....	5
Denumirea obiectivului de investiții:	5
1.2. Ordonator principal de credite/investitor:	5
1.3. Ordonator de credite (secundar/tertiar):	5
1.4. Beneficiarul investiției:	5
1.5. Elaboratorul dalului:	5
2. Situația existentă și necesitatea realizării obiectivului/proiectului de investiții	5
2.1. Prezentarea contextului: politicii, strategii, legislație, acorduri relevante, structuri instituționale și financiare:.....	5
2.2. Analiza situației existente și identificarea necesităților și a deficiențelor	7
2.3. Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investiției publice	12
3. Descrierea construcției existente:	13
3.1. Particularități ale amplasamentului:	13
3.2. Regimul juridic:	16
3.3. Caracteristici tehnice și parametri specifici:	17
3.4. Analiza stării construcției, pe baza concluziilor expertizei tehnice și/sau ale auditului energetic	18
4. Concluziile expertizei tehnice, și după caz, ale auditului energetic:	20
a) clasa de risc seismic;	20
b) prezentarea a minimum două soluții de intervenție;.....	20
5. Identificarea scenariilor/opțiunilor tehnico-economice și analiza detaliată a acestora:	23
5.1. Soluția tehnică, din punct de vedere tehnologic, constructiv, tehnic, funcțional-arhitectural și economic.....	23
b) Descrierea, după caz, și a altor categorii de lucrări incluse în soluția tehnică de intervenție propusă, respectiv, repararea/înlocuirea instalațiilor/echipamentelor aferente construcției, demontări/montări, debranșări/branșări, precum și lucrări strict necesare pentru asigurarea funcționalității construcției reabilitate	24
e) Caracteristicile tehnice și parametrii specifici investiției rezultate în urma realizării lucrărilor de intervenție.....	25
5.2.2. Scenariul 2:.....	36
b) Descrierea, după caz, și a altor categorii de lucrări incluse în soluția tehnică de intervenție propusă, respectiv, repararea/înlocuirea instalațiilor/echipamentelor aferente construcției, demontări/montări, debranșări/branșări, precum și lucrări strict necesare pentru asigurarea funcționalității construcției reabilitate	37
5.2. Necesarul de utilități rezultate, inclusiv estimări privind depășirea consumurilor inițiale de utilități și modul de asigurare a consumurilor suplimentare	56
5.3. Durata de realizare și etapele principale corelate cu datele prevăzute în graficul orientativ de realizare a investiției, detaliat pe etape principale	56
Scenariul 2:	57
5.4. Costurile estimative ale investiției:	58
Scenariul 2:	58
5.5. Sustenabilitatea realizării investiției:	59
5.6. Analiza financiară și economică aferentă realizării lucrărilor de intervenție:	61
6. Scenariul/Optiunea tehnico-economic(a) optim(a), recomandat(a):	70
6.1. Comparatia scenariilor/opțiunilor propus(e), din punct de vedere tehnic, economic, financiar, al sustenabilității și riscurilor.	70
6.2. Selectarea și justificarea scenariului/opțiunii optim(e), recomandat(e).	72
6.3. Principalii indicatori tehnico-economici aferenți investiției:	73
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;.....	73
c) indicatori financiari, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții;.....	74
d) durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni.	75



6.4. Prezentarea modului in care se asigura conformarea cu reglementarile specifice functiunii preconizate din punct de vedere al asigurarii tuturor cerintelor fundamentale aplicabile constructiei, conform gradului de detaliere al propunerilor tehnice:.....	75
6.5. Nominalizarea surselor de finantare a investitiei publice, ca urmare a analizei financiare si economice.....	76
7. Urbanism, acorduri si avize conforme.....	76
7.1. Certificatul de urbanism emis in vederea obtinerii autorizatiei de construire.....	76
7.2. Studiu topografic, vizat de catre Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara	76
Nu e cazul, deoarece investitia in SIPSRP se realizeaza pe stalpii existenti ai retelei de energie electrica. .76	
7.3. Extras de carte funciara, cu exceptia cazurilor speciale, expres prevazute de lege	76
Nu e cazul, deoarece investitia in SIPSRP se realizeaza pe stalpii existenti ai retelei de energie electrica. .76	
7.4. Avize privind asigurarea utilitatilor, in cazul suplimentarii capacitatii existente.....	76
7.5. Actul administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului	76
Clasificarea notificarii deoarece proiectul nu se supune procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului.	77
7.6. Avize, acorduri si studii specifice, dupa caz, care pot conditiona solutiile tehnice, precum:	77
B. PIESE DESENATE	77
1. Constructia existenta:	77
c) Relevu de arhitectură și, după caz, structura și instalații - planuri, secțiuni, fațade, cotate;	78
d) Planșe specifice de analiză și sinteză, în cazul intervențiilor pe monumente istorice și în zonele de protecție aferente.	78
2. Scenariul/Optiunea tehnico-economic(a) optim(a), recomandat(a)	78
f) Planuri generale, fațade și secțiuni caracteristice de arhitectură, cotate, scheme de principiu pentru rezistență și instalații, volumetrii, scheme funcționale, izometrice sau planuri specifice, după caz; 79	
g) Planuri generale, profile longitudinale și transversale caracteristice, cotate, planuri specifice, după caz.	79
C. ANEXE	79



1. DATE GENERALE

Denumirea obiectivului de investitii: "MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA,,

1.2. Ordonator principal de credite/investitor: ORASUL BAILE GOVORA, STR.TUDOR VLADIMIRESCU, NR.95

1.3. Ordonator de credite (secundar/tertiar): Nu este cazul.

1.4. Beneficiarul investitiei: ORASUL BAILE GOVORA STR.TUDOR VLADIMIRESCU NR.95

1.5. Elaboratorul DALI-ului: S.C. ESCO ELECTRIC LIGHT S.R.L. STR. MIHAI EMINESCU, NR. 454, SAT LUNA DE SUS, COMUNA FLORESTI, JUDETUL CLUJ, ATESTAT A.N.R.E NR.15477/2020, TIP C1A, Email: office@escoelectric.ro, Tel: 0751789874;

2. Situatia existenta si necesitatea realizarii obiectivului/proiectului de investitii

2.1. Prezentarea contextului: politici, strategii, legislatie, acorduri relevante, structuri institutionale si financiare:

Obiectivul prezentei documentatii se incadreaza in proiectele pentru energie electrica, prin care se doreste reducerea energetica si scaderea costurile aferente sistemului de iluminat public.

Iluminatul public reprezinta unul dintre criteriile de calitate ale civilizatiei moderne. Aceasta are rolul de a asigura atat orientarea, cat si circulatia in siguranta a pietonilor si a vehiculelor pe timp de noapte, cat si crearea unui ambient corespunzator in orele fara lumina naturala.

Reabilitarea si modernizarea sistemului de iluminat poate conduce la o reducere cu 30% a numarului total de accidente pe timp de noapte pentru drumurile urbane si cu 45% pe cele rurale. Asigurarea iluminatului corespunzator reduce de asemenea si numarul de agresiuni fizice, conducand la cresterea increderii populatiei pe timpul noptii.



Analiza indiciilor de mortalitate conduce la concluzia ca, in comparatie cu mediul urban, mediul rural este mai periculos din punctul de vedere al numarului de persoane decedate, indiferent de cauza principala, insa mai putin periculoasa decat drumurile din afara localitatilor. Asigurarea unui iluminat corespunzator poate conduce la o reducere de 45 % a accidentelor rutiere pe timp de noapte pentru drumurile rurale.

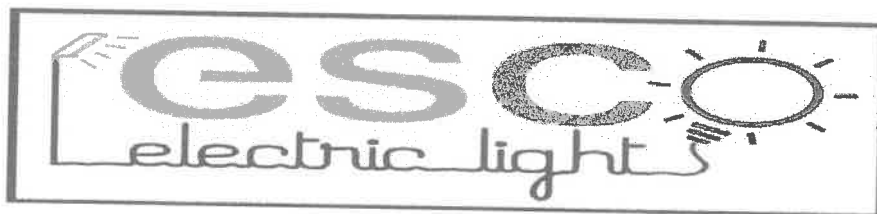
Utilizarea surselor de iluminat cu vapori de mercur este interzisa in Uniunea Europeana ceea ce inseamna ca toate aparatele de iluminat cu aceste tipuri de surse trebuie convertite obligatoriu sa utilizeze alte surse precum vapori de sodiu/mercur sau compact fluorescente, desi si aceste tipuri de surse vor fi interzise in perioada urmatoare datorita continutului de mercur. Directivele Europene impun scoaterea din serviciu a surselor cu descarcare la inalta presiune in vapori de mercur si inlocuirea cu surse de eficienta energetica si luminoasa ridicata, si reducerea cu 20 % a consumului de energie primara pana in 2020 si o tinta de imbunatatire a eficientei energetice cu cel putin 27 % pana in 2030.

Incepand din ianuarie 2003 exista reglementari legislative referitoare la activitatile care au in centrul atentiei iluminatul public ca si prioritate. Astfel au fost definite si reglementate urmatoarele:

- Legislatia aplicabila procedurilor de achizitie a serviciilor de iluminat public;
- Organism de monitorizare si control al serviciilor: ANRSC;
- Modul de gestionare a serviciilor de iluminat public;
- Factorii de referinta (nivel de iluminare, capacitate manageriale, etc.).

Cadrul legislative aplicabil:

- HG 1069/2007 Strategia energetica Romaniei pentru perioada 2007-2020 actualizata pentru perioada 2011-2020;
- Legea 230/2006 a serviciului de iluminat public;
- Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilitati publice si OUG nr. 13/2008 pentru modificarea si completarea legii serviciilor comunitare de utilitati publice;
- Ordin ANRSC nr. 77/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a valorii activitatilor serviciului de iluminat public;
- Ordin ANRSC nr. 86/2007 pentru aprobarea Regulamentului cadru al serviciului de iluminat public;



- OUG nr. 71/2002 privind organizarea si functionarea serviciilor publice de administrare a domeniului public si privat de interes local;
- Directiva nr. 2006/32/CE a Parlamentului European si a consiliului;
- Directiva 2012/27/CE;
- OG 22/2008 privind eficienta energetica si promovarea utilizarii la consumatori finali a surselor regenerabile de energie;
- SR EN 13433 – Iluminatul cailor de circulatie;
- HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare si continutul – cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice;
- Ordinul nr. 86/2007 privind aprobarea Regulamentului cadru al serviciului de iluminat public al ANRSPGC;
- Strategia nationala de siguranta rutiera pentru perioada 2016-2020;
- OUG 195/2005 privind protectia mediului.

In conditiile socio-economice ale prezentului, scopul proiectului s-a indreptat spre urmatoarele obiective:

- Asigurarea cerintelor unei societati moderne si in dezvoltare;
- Sustenabilitatea investitiei, astfel incat aceasta sa nu depaseasca gradul de suportabilitate financiara a beneficiarului si sa fie relativ usor de intretinut;
- Sustinerea si stimularea dezvoltarii economice-sociale a localitatilor.

Prezenta documentație a fost elaborata in conformitate cu prevederile HG907/2016 si cuprinde indicatorii tehnico-economici ai investiției, prin care trebuie să se asigure aspectele cantitative și calitative ale iluminatului public stradal corelate cu reducerea consumului de energie electrică și diminuarea semnificativă a emisiilor de CO2.

2.2. Analiza situatiei existente si identificarea necesitatilor si a deficientelor

In vederea analizarii situatiei existente, s-a realizat un audit al actualului sistem de iluminat compus din aparate de iluminat, stalpi, sisteme de prindere, atat din punct de vedere cantitativ, cat si a calitatii partilor componente, caracteristici care au fost evaluate la nivel de observatie vizuala.

Obiectivul fundamental al prezentului studiu este analiza situatiei existente a



iluminatului public pentru a stabili etapele de implementare a strategiei de modernizare a întregului sistem de iluminat public. Situatia existenta in urma vizitei din teren este prezentata detaliat in **Anexa 2** la prezentul studiu.

Centralizat informatiile rezultate sunt urmatoarele:

Tab. 1 Tipul Stalpilei existente

Nr. Crt.	DENUMIREA STRAZII	LOCALITATEA	TIP/NR. STALPI						
			SE 4	SE 10	SE11	SC 10001	SC 10005	Metalic	TOTAL STALPI
1	STR.TUDOR VLADIMIRESCU	PRAJILA	9	1	4	2	104		120
2	STR.ANDREI MURESANU	PRAJILA	1				6		7
3	STR.CRIZANTEMELOR	PRAJILA	1		1				2
4	STR.CURATURI	PRAJILA	17	5	11		2	53	88
5	STR.DOCTOR ZORILEANU	PRAJILA			1		10		11
6	STR.EROILOR	PRAJILA					27		27
7	STR.FAGULUI	PRAJILA					7		7
8	STR.GENERAL DRAGALINA	PRAJILA	3						3
9	STR.G-RAL PRAPORGESCU	PRAJILA					13		13
10	STR.GRIVITEI	PRAJILA					6		6
11	STR.HORIA CLOSCA SI CRISAN	PRAJILA	2		4		12		18
12	STR.LINISTEI	PRAJILA					1		1
13	STR.MARASTI	PRAJILA					7		7
14	STR.NUFERILOR	PRAJILA	1				20		21
15	STR.PAJISTEI	PRAJILA	6	1	6				13
16	STR.PIETEI	PRAJILA	2				8		10
17	STR.SFATULUI	PRAJILA					10		10



18	STR.STEJARULUI	PRAJILA					8		8
19	STR.VASILE ALECSANDRI	PRAJILA	1				3		4
20	STR.VIORELELOR	PRAJILA	8		5		2		15
21	DN77	FIRESTI			15				15
22	STR.CAPSUNILOR	FIRESTI	2	2	5		1		10
23	STR.ZAVOIULUI	FIRESTI	1		4		15		20
24	STR.CAPSUNILOR	GATEJESTI	15	3	6		3		27
TOTAL ORASUL BAILE GOVORA			SE 4	SE 10	SE11	SC 10001	SC 10005	Metalic	TOTAL
			69	12	62	2	265	53	463

Tab. 2: Tipul aparatelor de iluminat existente

Nr. Crt.	DENUMIREA STRAZII	LOCALITATEA	Nr.Aparate de iluminat existente				
			FLUO 72W	LED 60W	LED 70W	LED 80W	TOTAL
1	STR.TUDOR VLADIMIRESCU	PRAJILA		92		28	120
2	STR.ANDREI MURESANU	PRAJILA	7				7
3	STR.CRIZANTEMELOR	PRAJILA	2				2
4	STR.CURATURI	PRAJILA	53	35			88
5	STR.DOCTOR ZORILEANU	PRAJILA	11				11
6	STR.EROILOR	PRAJILA	20	7			27
7	STR.FAGULUI	PRAJILA	7				7
8	STR.GENERAL DRAGALINA	PRAJILA	1	2			3



9	STR.G-RAL PRAPORGESCU	PRAJILA	13				13
10	STR.GRIVITEI	PRAJILA		6			6
11	STR.HORIA CLOSCA SI CRISAN	PRAJILA	10	8			18
12	STR.LINISTEI	PRAJILA		1			1
13	STR.MARASTI	PRAJILA		7			7
14	STR.NUFERILOR	PRAJILA		21			21
15	STR.PAJISTEI	PRAJILA		13			13
16	STR.PIETEI	PRAJILA		10			10
17	STR.SFATULUI	PRAJILA		10			10
18	STR.STEJARULUI	PRAJILA		8			8
19	STR.VASILE ALECSANDRI	PRAJILA		4			4
20	STR.VIORELELOR	PRAJILA		15			15
21	DN77	FIRESTI			15		15
22	STR.CAPSUNILOR	FIRESTI		10			10
23	STR.ZAVOIULUI	FIRESTI		20			20
24	STR.CAPSUNILOR	GATEJESTI		27			27
TOTAL ORASUL BAILE GOVORA			FLUO 72W	LED 30W	LED 45W	LED 50W	TOTAL
			124	296	15	28	463

In prezent, avem o putere instalata de **31.557 kW** pe intregul sistem de iluminat al localitatii Baile Govora.



Tab.3: Putere instalata existenta pe zona studiata

Nr. Crt.	Tip lampi	Puterea nominala	Cantitate	Pierderi pe ballast	Putere instalata unitara	Putere instalata totala (audit)	Putere instalata totala (audit)	Consum anual calculat estimativ (4150 h)	Cheltuieli cu energia estimative
		(W)	(buc)	(W)	(W)	(W)	(KW)	(KWh)	(Lei FARA TVA)
1	FLUO	72	124	10	82	10,168.000	10.168	42,197.200	42,197.200
2	LED	60	296	1	61	18,056.000	18.056	74,932.400	74,932.400
3	LED	70	15	1	71	1,065.000	1.065	4,419.750	4,419.750
4	LED	80	28	1	81	2,268.000	2.268	9,412.200	9,412.200
Total putere instalata						31,557.000	31.557	130,961.550	130,961.550

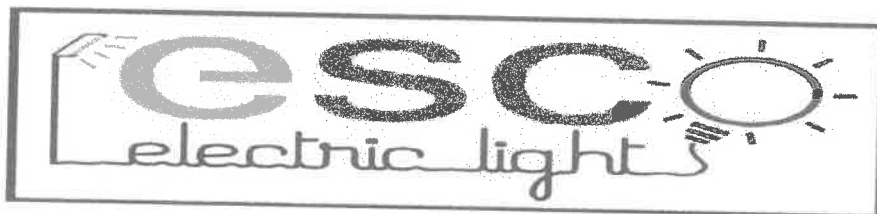
La data vizitei in teren s-a constatat ca sistemul de iluminat public existent este caracterizat in principal de urmatoarele:

- stare avansata de deteriorare, corpuri de iluminat public vechi, cu lampi deteriorate sau lipsa;
- exista o multitudine de tipuri de solutii (retele, stalpi, aparate de iluminat, culoare a luminii), chiar si pe aceeasi strada fapt ce conduce la un aspect dezordonat si neunitar;
- iluminatul stradal si pietonal este deficitar.

In prezent iluminatul public din localitatea Baile Govora nu se ridica la nivelul cerintelor standardului privind iluminatul cailor de circulatie SR EN 13201-2/2015.

Sistemul de iluminat public existent in localitatea Baile Govora a fost proiectat si realizat in conformitate cu prescriptiile Normativului republican PE 136/1998 (in vigoare inainte de anul 1990), la parametrii tehnico-functionali inferiori cerintelor de performanta agreat pe plan international.

Deoarece diferentele intre recomandari actuale CIE, standardizate in Romania prin SR EN 13201-2/2015 si sistemul de iluminat actual sunt esentiale, abordarea unor ample actiuni de modernizare a iluminatului public este absolut necesara. In perioada de dupa 1990 si pana in prezent, procesul de modernizare a iluminatului public a cunoscut o evolutie lenta si sporadica in cadrul contractelor incheiate de primarie pentru mentenanta si intretinerea in exploatare a sistemului de iluminat public existent.



Standardele de iluminat folosite in trecut pentru sistemul de iluminat public din localitatea Baile Govora au fost modificate si armonizate cu cerintele moderne ale iluminatului public, in unele zone nivelul de iluminare este mult mai mic decat ce prevad standardele si normativele actuale. Chiar si in situatia in care s-au achizitionat aparate de iluminat inchise, s-a optat (probabil din ratiuni financiare) pentru aparate de iluminat cu un grad scazut de protectie. Datorita unei intretineri necorespunzatoare (compartimentul optic nu este curatat periodic), acestea nu mai pot asigura un flux luminos care sa asigure un iluminat corespunzator.

Imbunatatirea sistemului de iluminat public poate crea cadrul de dezvoltare al unui ORAS modern, interventia asupra sistemului de iluminat public va avea ca rezultate:

- Cresterea gradului de confort al populatiei locale;
- Reducerea accidentelor rutiere;
- Cresterea gradului de siguranta al populatiei prin diminuarea si descurajarea infractionalitatii favorizate de intuneric;
- Sustinerea si stimularea dezvoltarii economice-sociale a localitatilor;
- Continuarea activitatii locuitorilor chiar si dupa apusul soarelui.

2.3. Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investitiei publice

Iluminatul public este esential pentru siguranta publica, reabilitarea si modernizarea iluminatului public trebuie sa asigure satisfacerea unor cerinte si nevoi de utilitate publica ale comunitatii locale, dupa cum urmeaza:

- Garantarea permanentei in functionarea iluminatului public;
- Asigurarea serviciului de iluminat public fara discriminare;
- Administrarea corecta si eficienta a bunurilor din proprietatea publica si a banilor publici;
- Optimizarea consumului de energie;
- Sustinerea si stimularea dezvoltarii economico-sociale a comunei;
- Ridicarea gradului de civilizatie, a confortului si a calitatii vietii;
- Imbunatatirea calitatii iluminatului public din localitatea Baile Govora.
- Dezvoltarea durabila a sistemului de iluminat public;



- Crearea unui mediu luminos conform normativelor si standardelor in vigoare si atractiv pentru locuitori si implicit cresterea gradului de atractivitate a zonei, fapt ce conduce la dezvoltarea comunei.

Din perspectiva securitatii comunitatii, efectul unui iluminat public inefficient este suprasolicitarul personalului disponibil insarcinat cu activitatea de preventie a faptelor antisociale, fie ele infractionale sau contraventionale. Iluminatul public poate conduce asadar la cresterea gradului de monitorizare activa sau pasiva a spatiilor publice din cadrul comunitatii, ajutand la prevenirea si combaterea infractiunilor si criminalitatii, sporind eficienta interventiilor operative in cazul unor amenintari la adresa integritatii persoanelor sau a bunurilor proprietate publica sau privata.

O importanta majora in realizarea unui iluminat adecvat il are calitatea aparatelor de iluminat, care influenteaza, parametrii luminotehnici ai solutiei ce urmeaza a fi implementata, in mod direct, precum si costurile ulterioare de exploatare a sistemului de iluminat.

Realizarea unui iluminat corespunzator determina in special, reducerea riscului de accidente rutiere, reducerea numarului de agresiuni contra persoanelor, imbunatatirea orientarii in trafic, imbunatatirea climatului social si cultural prin cresterea sigurantei activitatilor pe durata noptii. Administrarea eficienta a sistemului de iluminat public apare ca o necesitate pentru cresterea gradului de securitate de la nivelul comunitatii locale, impunandu-se ca resursele investitiei sa fie in acord cu gradul de uzura a sistemului, iar a sistemului sa fie proportionala cu evolutia ariei ce include spatiilor publice pe care trebuie sa le deserveasca.

3. Descrierea constructiei existente:

3.1. Particularitati ale amplasamentului:

a) Descrierea amplasamentului:

Amplasamentul lucrarilor se afla in ORASUL Baile Govora, in apropiere exista retele de joasa tensiune L.E.S. 0,4 kv, L.E.A. 0,4 kV pentru consumul general si iluminatul public cu conductoare tip clasice F-Al, conductoare torsadate tip TYIR, apartinand operatorului de distributie, in continuare se vor descrie delimitarile pentru fiecare localitate apartinatoare:



ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
PRIMĂRIA ORAȘULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr. 95,
245200, județul Vâlcea, ROMÂNIA
☎ 004 0250 770 460; ☎ 004 0250 770 800
C.U.I. 2541827



www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro

*** REDESCOPERĂ BĂILE GOVORA - OAZA TA DE LINIȘTE ȘI SĂNĂTATE! ***

Nr. 15676 / 07.11.2025

Aprobat,

Primar,
Mihai Mateescu

INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AIOBIECTIVULUI DE INVESTIȚII
"MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA,
JUDETUL VALCEA"

Faza: S.F.

AUTORITATE CONTRACTANTĂ:

ORASUL BAILE GOVORA

AMPLASAMENT:

ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA

INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI

Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA):

3.770.727,50 LEI din care:
2.999.998,33 LEI din bugetul alocat prin program
770.297,17 LEI cheltuieli neeligibile

din care construcții-montaj (C+M): 2.112.250,00 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: 483 buc;

Nr. corpuri (aparate) de iluminat controlate prin telegestiune: 483 buc;

Nr. de stâlpi noi echipați cu panouri fotovoltaice instalați prin proiect: 20 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 implemnetării proiectului	Valoarea indicatorului la finalul implementării proiectului (de output)
1	Scăderea consumului anual de energie primară în iluminat public (kwh/an)	130,961.55	97,491.80
2	Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echiv. tone de CO2)	34.70	25.84

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 25.56%;

Scăderea emisiilor de CO2 cu: minim 25.56%;

Economia de energie electrică suplimentară: minim 25.56%;

Consum actual în condiții normale de funcționare: 130,961.55kWh/an;

Consum rezultat din calculele lumino tehnice în urma implementării proiectului: 97,491.80kWh/an;

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 483 corpuri (aparate) de iluminat bazate pe tehnologie LED și se va extinde rețeaua aferentă sistemului de iluminat public prin montarea a 20 buc stalpi echipați cu panouri fotovoltaice, cu respectarea încadrării în clasele de iluminat a drumurilor/străzilor/zonelor aferente proiectului și implementarea unui sistem de telegestiune care va monitoriza, comanda și transmite date care permit obținerea de informații detaliate asupra rețelei de iluminat în vederea optimizării consumurilor de energie, a costurilor și funcționării acestora și care poate grupa funcțiuni de reglare a fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiție,

Soluția propusă presupune în special modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public stradal - rutier și/sau stradal - pietonal, prin înlocuirea și completarea corpurilor de iluminat existente pe stâlpii existenți (aferenți sistemului/rețelelor de distribuție a energiei electrice), care au un consum ridicat de energie electrică, cu corpuri (aparate) de iluminat bazate pe tehnologie LED, precum și instalarea unui sistem inteligent de management prin telegestiune (care va permite dimarea/reglajul prin variere al fluxului luminos al unei/unor surse de lumină) la nivelul sistemului de iluminat public vizat prin prezenta investiție.

Pentru toate corpurile (aparatele) de iluminat instalate prin proiect 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 existent, prin întreruperea alimentării cu energie electrică a corpurilor (aparater) de iluminat existente;
- demontarea corpurilor (aparater) de iluminat existente, împreună cu brațele de susținere și brățelele de prindere existente;
- montarea brațele de susținere și brățelele de prindere noi;
- montarea noilor corpuri (aparate) de iluminat, bazate pe tehnologie LED, împreună cu accesoriile aferente;
- realizarea conexiunilor pentru aparate de iluminat;
- realizare fundații pentru stâlpi;
- instalarea și echiparea stâlpilor:
 - pregătirea stâlpilor;
 - montarea stâlpilor;
 - montarea kitului fotovoltaic
 - realizare conexiuni în interiorul stâlpilor;
 - fixarea stâlpilor pe buloanele din fundație;
 - realizare conexiuni;
- montarea brațelor de susținere pe stâlpii noi, unde este cazul;
- montarea aparater de iluminat public pe stâlpii noi;
- instalarea sistemului de management prin telegestiune;
- configurare inițială sistem de telegestiune;
- testare, verificare și punere provizorie în funcțiune;
- punere în funcțiune și recepția lucrări.

Prin implementarea investiției se va realiza o economie a consumului de energie electrică de minim 25.56%, față de situația actuală. Pentru a obține această economie, se vor monta 483 corpuri (aparate) de iluminat bazate pe tehnologie LED și se va implementa un sistem de telegestiune la nivelul întregului sistem de iluminat public vizat prin prezenta investiție.

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

Aparatele de iluminat propuse tip AIL 1, AIL 2, AIL3, AIL4, AIL5 și AIL 6 vor îndeplini minim:

- carcasă din aluminiu turnat sub presiune;
- aparatul va fi integrat într-un sistem de control fără fir care permite controlul individual de la distanță;
- lentile din sticlă securizată sau policarbonat;
- Distribuția luminoasă de tip stradal care nu va fi influențată de apariția unor defectiuni asupra unora dintre LED-uri
- alimentare electrică: 230Vac $\pm 10\%$ / 50 Hz;
- grad de protecție compartiment accesorii electrice (minim) IP66;
- rezistență la impact (minim) IK09;
- clasă de izolație electrică: Clasa I sau II
- factor de putere: minimum 0,92;
- echipare cu sursă luminoasă tip LED de mare putere;
- temperatura de culoare $T_c = 4000K$;
- indicele de redare al culorilor $R_a \geq 70$;
- compartimentul accesoriilor electrice și compartimentul optic vor constitui incinte separte, pentru a evita pătrunderea prafului/murdărirea compartimentul optic în cazul în care se intervine în compartimentul accesorii electrice pentru efectuarea de remedieri;

- compartimentul optic trebuie să permită deschiderea sa pentru operații de mentenanță, chiar dacă prin intermediul unor unelte;
- compartimentul accesorii electrice va trebui să permită deschiderea sa pentru operații de mentenanță, chiar dacă prin intermediul unor unelte;
- prevăzut în interior cu protecție: la descărcări atmosferice: min 10kV; la scurtcircuit; la suprasarcină;
- durata de viață: 100.000 ore la $T_a=25^{\circ}\text{C}$, L80B10;
- aparatele vor avea certificare ENEC și ENEC+;
- aparatele vor avea aplicat marcaj CE în conformitate cu directivele europene în vigoare.

Sistemul de telegestiune va îndeplini minim:

- Sistemele de telegestiune ce urmează a fi montate prin proiect trebuie să îndeplinească următoarele cerințe minime:
- a) Să asigure instalarea, punerea în funcțiune/configurarea și gestionare a sistemului de iluminat la un cost redus și fără erori;
 - b) Să comute, să diminueze și să crească nivelul de iluminare în funcție de lumina ambientală, programe, programări, calendare sau semnale în timp real;
 - c) Să colecteze și să gestioneze datele privind consumul de energie cu o precizie ridicată pentru utilizator; sistemul va genera rapoarte automate privind consumul anual pentru tot proiectul;
 - d) Să identifice defecțiunile, anomaliile și alte defecțiuni ale aparatului de iluminat și ale alimentării cu energie electrică;
 - e) Să monitorizeze orele de funcționare, starea aparatelor de iluminat și a dispozitivelor electronice de control atât în scopuri de întreținere predictivă cât și pentru asigurarea respectării garanției; sistemul va genera un raport automat cu numărul de ore de funcționare pentru fiecare punct luminos, identificat GPS, o medie a orelor de funcționare, nivelul de dimming la momentul interogării, nivelul de dimming programat (la momentul interogării), energia totală consumată de aparat pe toată durata de funcționare, coordonatele GPS ale aparatului de iluminat, valoarea puterii consumate în momentul interogării (w), pe întreaga durată a proiectului;
 - f) Să existe posibilitatea integrării igis pentru diferite elementele identificabile (stâlpi, posturi de transformare, panourile electrice de distribuție, gaz, apă/canal, parcaje, etc.) cu posibilitatea de atribuire a informațiilor ce țin de mentenanța acestora dar și de inventarierea lor;

- g) să fie compatibil cu diferiți senzori (poluare, meteo, co2, temperatura, umiditate, ploaie, vânt, de mișcare, radar) realizați de producători distincți precum și cu alte dispozitive de control, comandă și măsură, să poată crea hărți termo și/sau de trafic;
- h) să aibă posibilitatea de configurare a mai multor grupuri de lucru (scenarii de funcționare) diferite: intersecții, treceri pietoni, parări, pietonal la care pot fi alocate oricare dintre aparatele de iluminat existente în sistemul de control/oricare din prizele de alimentare a iluminatului festiv, în funcție de aplicația deservită (iluminat stradal, iluminat parări, iluminat treceri de pietoni, iluminat festiv, etc). În caz de nevoie, aceste aparate de iluminat pot fi transferate într-un mod facil pe alte grupuri de lucru (scenarii de funcționare) sau de lungă durată, sărbători, etc.
- i) să pună la dispoziția AFM, cu titlu gratuit, un cont de observator în care se vor genera automat informații privind funcționalitatea sistemului și reducerea economiei de energie;
- j) să ofere posibilitatea AFM să genereze un raport actualizat, prin apăsarea unui buton din aplicație denumit „generează raport”;
- k) să colecteze date de la controlerile de puncte de lumină și să le furnizeze utilizatorului sau către software-uri terțe, cum ar fi sistemele de gestionare a activelor (AMS), sistemele de informații geografice (GIS);
- l) să furnizeze interfețe și/sau mecanisme pentru a interacționa cu o varietate de senzori și platforme inteligente pentru a ajusta nivelurile de lumină și pentru a oferi informații care să contribuie la îmbunătățirea serviciilor, confortului și siguranței;
- m) să ruleze aplicația web pe oricare browser, atât sub Windows Os dar și MAC OS, pe tableta sau telefon mobil, accesul fiind posibil de pe orice dispozitiv cu browser încorporat și cu internet activ .
- n) să reprezinte grafic fiecare dispozitiv de control/aparat de iluminat și starea acestuia, pe o hartă, în funcție de coordonatele GPS;
- o) în cazul lipsei de comunicație aparatele de iluminat vor funcționa normal, pe baza celei mai recente programări transmise;
- p) să fie scalabile pentru a gestiona un volum tot mai mare de date și un număr tot mai mare de dispozitive pentru a se potrivi creșterii pe viitor;
- q) pentru clasele de drum M5, M6, P5, P6 și P7 și pentru zonele de conflict (C0-C5) nu este obligatorie funcția de dimare; pentru clasele de drum M1-M6 și P1-P7 se poate aplica funcția CLO.

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.



ING. TERPU COSTIN

U



ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
PRIMĂRIA ORAȘULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr. 95,
245200, județul Vâlcea, ROMÂNIA
☎ 004 0250 770 460; ✉ 004 0250 770 800
C.U.I. 2541827

www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro



* BĂILE GOVORA - STATIUNE BALNEOCLIMATERICĂ DE INTERES NATIONAL *

Nr 15655/07.11.2025

Ady Publica
A A A

Referat

Cu privire la : aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora, a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, si Devizului General, privind proiectul „ **MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA** ”

Motivat de faptul ca acest obiectiv de investitii poate beneficia de finantare la „ PROGRAMUL PRIVIND CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ” , iar neincadrarea in termenul legal presupune pierderea finantarii , situatie care ar determina executia in intregime din fonduri proprii , cunoscut fiind faptul ca aceste obiectiv se afla in orasul Baile Govora :

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. (1) și alin. (2), art. 7, art. 10, art. 11, alin. (1) si alin. (2), din 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, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 2, alin. (2¹), lit. d) din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;

În temeiul prevederilor art. 42, alin. (1), lit. c) din Legea nr. 500/2002 privind Finanțele Publice, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind Finanțele Publice Locale, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 129, alin. (4), lit. d) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, se propune aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, a Devizului General, privind proiectul „**MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA**”

PRIMAR ,
MATEESCU MIHAI





ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
PRIMĂRIA ORAȘULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr. 95,
245200, județul Vâlcea, ROMÂNIA
☎ 004 0250 770 460; ☎ 004 0250 770 800
C.U.I. 2541827

www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro



* BĂILE GOVORA - STATIONE BALNEOCLIMATERICĂ DE INTERES NATIONAL *

Nr 10655/02.11.2024

Cal. Recorda

Referat

Cu privire la : aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora, a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, si Devizului General, privind proiectul „ **MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA** ”

Motivat de faptul ca acest obiectiv de investitii poate beneficia de finantare la „ PROGRAMUL PRIVIND CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ” , iar neincadrarea in termenul legal presupune pierderea finantarii , situatie care ar determina executia in intregime din fonduri proprii , cunoscut fiind faptul ca aceste obiectiv se afla in orasul Baile Govora :

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. (1) și alin. (2), art. 7, art. 10, art. 11, alin. (1) si alin. (2), din 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, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 2, alin. (2¹), lit. d) din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;

În temeiul prevederilor art. 42, alin. (1), lit. c) din Legea nr. 500/2002 privind Finanțele Publice, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind Finanțele Publice Locale, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 129, alin. (4), lit. d) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, se propune aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, a Devizului General, privind proiectul „**MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA**”

PRIMAR ,
MATEESCU MIHAI





ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
PRIMĂRIA ORAȘULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr. 95,
245200, județul Vâlcea, ROMÂNIA

☎ 004 0250 770 460; ☎ 004 0250 770 800

C.U.I. 2541827

www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro



* BĂILE GOVORA - STATIUNE BALNEOCLIMATERICĂ DE INTERES NAȚIONAL *

Nr. 15647/07-11-2025

Aprobat,
Primar
Mihai Mateescu

Referat de specialitate

Cu privire la : aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora, a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, si Devizului General, privind proiectul „ **MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA** ”

Motivat de faptul ca acest obiectiv de investitii poate beneficia de finantare la „ PROGRAMUL PRIVIND CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ” , iar neincadrarea in termenul legal presupune pierderea finantarii , situatie care ar determina executia in intregime din fonduri proprii , cunoscut fiind faptul ca aceste obiectiv se afla in orasul Baile Govora :

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. (1) și alin. (2), art. 7, art. 10, art. 11, alin. (1) si alin. (2), din 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, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 2, alin. (2¹), lit. d) din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;

În temeiul prevederilor art. 42, alin. (1), lit. c) din Legea nr. 500/2002 privind Finanțele Publice, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind Finanțele Publice Locale, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 129, alin. (4), lit. d) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, se propune aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, a Devizului General, privind proiectul „**MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA**”

Întocmit,
Arhitect șef
Terpu Nicolae Cosmin



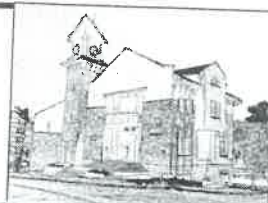
ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
PRIMĂRIA ORAȘULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr. 95,
245200, județul Vâlcea, ROMÂNIA

☎ 004 0250 770 460; ☎ 004 0250 770 800

C.U.I. 2541827

www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro



* BĂILE GOVORA - STATIUNE BALNEOCLIMATERICĂ DE INTERES NAȚIONAL *

Nr. 15647 / 07.11.2024.

Aprobat,

Primar

Mihai Mateescu



Referat de specialitate

Cu privire la : aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora, a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, și Devizului General, privind proiectul „ **MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA** ”

Motivat de faptul ca acest obiectiv de investitii poate beneficia de finantare la „ PROGRAMUL PRIVIND CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ” , iar neincadrarea in termenul legal presupune pierderea finantarii , situatie care ar determina executia in intregime din fonduri proprii , cunoscut fiind faptul ca aceste obiectiv se afla in orasul Baile Govora :

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. (1) și alin. (2), art. 7, art. 10, art. 11, alin. (1) și alin. (2), din 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, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 2, alin. (2¹), lit. d) din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;

În temeiul prevederilor art. 42, alin. (1), lit. c) din Legea nr. 500/2002 privind Finanțele Publice, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind Finanțele Publice Locale, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 129, alin. (4), lit. d) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, se propune aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al orașului Băile Govora a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, a Devizului General, privind proiectul „**MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA , JUD. VALCEA**”

Întocmit,
Arhitect șef
Terpu Nicolae Cosmin



**ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI BĂILE
GOVORA**



Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr.95,
245200, județul Vâlcea, ROMÂNIA
☎ 004 0250 770 460; ✉ 004 0250 770 800
C.U.I. 2541827

www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro

★ BĂILE GOVORA – STATIONE BALNEOCLIMATERICĂ DE INTERES NATIONAL ★

Nr.15771/11.11.2024

RAPORT DE LEGALITATE

**privind participarea Orașului Băile Govora, Județul Vâlcea la “Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public” și aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai proiectului
“MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA”**

Am constatat că sunt îndeplinite condițiile de fond și de formă ale proiectului de hotărâre, respectiv :

S-au respectat normele de tehnică legislativă pentru elaborarea proiectului de hotărâre, respectiv prevederile Legii nr.24/2000, cu modificările și completările ulterioare.

Proiectul de hotărâre este însoțit de referatul de specialitate .

Fiind îndeplinite și procedurile prevăzute de Legea nr.52/2003, privind transparenta decizională în administrația publică cu privire la aprobarea actelor cu caracter normativ, cu modificările și completările ulterioare

Luând în discuție Referatul de aprobare nr.15645/07.11.2024, al cărui semnatar este Primarul orașului, prin care se propune inițierea unui proiect de hotărâre privind aprobarea participării UAT Băile Govora, la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în vederea contractării finanțării pentru proiectul ” MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA ”, precum și aprobarea asigurării și susținerii din bugetul local al UAT Băile Govora, a contribuției financiare aferente cheltuielilor implementării proiectului care nu sunt finanțate de Administrația Fondului pentru Mediu;
Văzând Raportul nr.15647 din data de 07.11.2024, întocmit de compartimentul de specialitate ;

Având în vedere că prin Ordinul nr. 1947 din 13 iulie 2022 pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.

1866/2021 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, a fost aprobat Ghidul de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, iar procedura de organizare a sesiunii de depunere a dosarelor de finanțare în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public urmează să fie aprobată prin Dispoziția Președintelui Administrației Fondului pentru Mediu, scopul Programului fiind reprezentat de îmbunătățirea calității mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin utilizarea unor corpuri de iluminat cu surse LED care să determine o eficiență energetică ridicată și poluare luminoasă minimă;

Ținând seama de faptul că urmează deschiderea sesiunii de finanțare în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, finanțarea urmând a fi acordată în procent de maximum 100% din cheltuielile eligibile ale unui obiectiv de investiție și în limita sumelor ce pot fi acordate pentru fiecare categorie a unității administrativ-teritoriale, iar printre documentele ce urmează a constitui dosarul de finanțare, se regăsește și hotărârea Consiliului Local privind participarea la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, care va conține: acordul privind participarea la Program, aprobarea devizului general pentru proiectul respectiv, aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, precum și acordul privind asigurarea și susținerea contribuției financiare aferente cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de Administrația Fondului pentru Mediu;

În baza art.129, alin.(2), lit.b), art.139, alin.(3), lit.a) și art.196 alin.(1), lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Ținând seama de prevederile art. 43, alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare, respectiv prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică locală;

Analizând proiectul de hotărâre nr.60/15.644/07.11.2024, inițiat de către primarul orașului Băile Govora, am constatat că sunt îndeplinite condițiile de fond și de formă ale proiectului fiind motivat în fapt și în drept.

Ținând cont de cele expuse mai sus, și de prevederile art.243, alin.1, lit.a) din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, avizez pozitiv / favorabil pentru legalitate proiectul de hotărâre în forma prezentată de inițiator și propun adoptarea lui în cadrul ședinței de consiliu local.

Secretarul general al orașului
Jr.Butoeru Maria-Iuliana