

**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL GIURGIU**  
**CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI FLOREȘTI-STOENEȘTI**  
**HOTĂRÂRE**  
**NR.54 din 18.11.2024**

pentru aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai  
proiectului de investiții  
„CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN  
COMUNA FLOREȘTI-STOENEȘTI, JUDEȚUL GIURGIU,,

**Consiliul Local al comunei Florești-Stoenești,**

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 8617/12.11.2024 întocmit de primarul comunei Florești-Stoenești;
- Raportul de specialitate nr. 8618/12.11.2024 întocmit de administratorul public al comunei Florești-Stoenești și de compartimentul Achiziții publice;
- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al comunei Florești-Stoenești, Județul Giurgiu;
- prevederile art. 129, alin. (1) și alin. (2), lit. b) pct. 4, lit. c), lit. d), alin. (6) lit.b) din OUG 57/2019 privind Codul administrativ, republicată cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile H.G. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Ghidul de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public aprobat prin Ordinul 2490 din 05 noiembrie 2024 pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.866/2021 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public - publicat la 22.07.2022;

În temeiul art. 196, alin. (1), lit. „a” din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

**HOTĂRĂȘTE**

**Art.1** Se aprobă participarea Comunei FLOREȘTI-STOENEȘTI, județul GIURGIU, la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public cu obiectivul de investiții „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA FLOREȘTI-STOENEȘTI, JUDEȚUL GIURGIU,,;

**Art.2** Se aprobă documentația tehnico-economică și indicatorii tehnico-economici conform anexei nr. 1 parte integrantă din prezenta hotărâre și devizul general conform anexei nr. 2 parte integrantă din prezenta hotărâre, a obiectivului de investiții „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA FLOREȘTI-STOENEȘTI, JUDEȚUL GIURGIU,,;

**Art. 3** Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare proprii aferente cheltuielilor eligibile ale proiectului, conform anexelor nr. 1 și nr. 2, parte integrantă din prezenta hotărâre;

**Art. 4** Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare aferente cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM;

**Art. 5 (1)**– Se aprobă contractarea finanțării prin Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public pentru investiția „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA FLOREȘTI-STOENEȘTI, JUDEȚUL GIURGIU,,;

(2)- Sursa de finanțare a investiției constă în fonduri nerambursabile prin Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public și bugetul local;

(3)- Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni va fi de 24 luni;

(4)- Finanțarea nerambursabilă pentru investiția sus menționată este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile;

**Art. 6** Se aprobă susținerea cheltuielilor neeligibile ale proiectului;

**Art. 7** Dl. Dumitru Constantin, Primarul U.A.T. FLOREȘTI-STOENEȘTI se nominalizează ca reprezentant legal al Comunei FLOREȘTI-STOENEȘTI în relația cu Administrația Fondului pentru Mediu, Autoritatea finanțatoare. De asemenea, se desemnează ca dl. Dumitru Constantin, în calitatea de reprezentant legal, să semneze toate documentele necesare întocmirii, aprobării și implementării proiectului de investiții „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA FLOREȘTI-STOENEȘTI, JUDEȚUL GIURGIU,,;

**Art. 8** Primarul comunei FLOREȘTI-STOENEȘTI, prin compartimentele de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri;

**Art. 9** Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevăzut de lege, primarului comunei, Instituției Prefectului Județului Giurgiu și se aduce la cunoștință publică prin afișare pe pagina de internet a primăriei.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
CRÎNGEA ȘTEFAN**


**Vizat pentru legalitate,  
SECRETAR GENERAL  
MATACHE ALEXANDRU**



**pentru aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului de investiții „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA FLOREȘTI-STOENESTI, JUDEȚUL GIURGIU,,**

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

**Indicatori tehnici:**

Obiectivul se referă la înlocuirea și completarea sistemului de iluminat public în intravilanul comunei FLOREȘTI-STOENESTI;

Modernizarea constă în achiziționarea a 249 corpuri de iluminat ce folosesc tehnologia LED și implementare sistem de telegestiune. Economia de energie rezultată prin realizarea acestui proiect este de: minimum 40.000. %.

**Indicatori economici:**

- Valoarea totală a investiției fără T.V.A.: 1,091,656.55 lei, din care lucrări de construcții - montaj (C+M) 348,600.00 lei
- Valoarea totală a investiției cu T.V.A.: 1,298,342.72 lei din care lucrări de construcții - montaj (C+M) 414,834.00 lei.

Din care:

**ELIGIBIL**

- Valoarea eligibilă a investiției fără T.V.A.: 836,895.00 lei, din care lucrări de construcții - montaj (C+M) 348,600.00 lei
- Valoarea eligibilă a investiției cu T.V.A.: 995,905.05 lei din care lucrări de construcții - montaj (C+M) 414,834.00 lei.

**NEELIGIBIL**

- Valoarea neeligibilă a investiției fără T.V.A.: 254,761.55 lei, din care lucrări de construcții - montaj (C+M) 0 lei
- Valoarea neeligibilă a investiției cu T.V.A.: 302,437.67 lei din care lucrări de construcții - montaj (C+M) 0 lei.

**Caracteristici sistem de iluminat modernizat fara sistem de telegestiune**

Denumire caracteristici	
Numar total aparate de iluminat noi (buc)	249
Nr ore iluminat / an	4150
Pin-puterea totala instalata a corpurilor de iluminat nou-montate - $P_{ne} + P_{be} \cdot \text{nr. de corpuri de iluminat existente}$ - (kW)	7.470
Cf- consumul final anual de energie in iluminat public (kWh/an)- $P_{in} \cdot 4150$	31,000.50

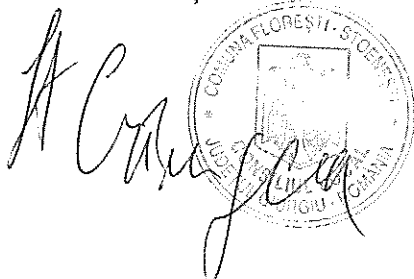
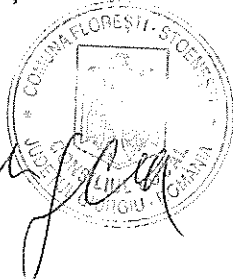
Reducerea consumului de energie (kWh/an) = $C_i - C_f$	20667.000
Een-Economia de energie-procentul rezultat din raportul consumului initial anual de energie (kWh/an) si consumul final anual de energie (kWh/an) rezultat in urma implementarii proiectului = $(C_i - C_f) / C_i \times 100$ (%)	40.000
fCO <sub>2</sub> -factorul de conversie (kg CO <sub>2</sub> /kWh)	0.265
Cantitatea de CO <sub>2</sub> redusa anual - (echivalent tone) CO <sub>2</sub> = $f_{CO_2} \cdot (C_i - C_f) / 1000$	5.477

**Caracteristici sistem de iluminat modernizat cu sistem de telegestiune**

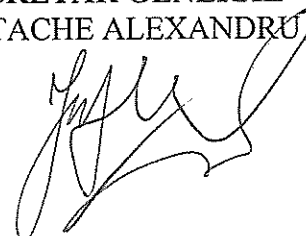
Denumire caracteristici	
Numar total aparate de iluminat noi (buc)	249
Nr ore iluminat / an	4,150
Ore de functionare in regim normal 100%	1,960
Ore de functionare in regim redus 80%	2190
Cf 1- consumul final anual de energie in iluminat public in consum normal 100% (kWh/an)-Pin*nr. ore de functionare in consum normal	14641.200
Cf 2- consumul final anual de energie in iluminat public in consum redus-80% (kWh/an)-Pin*nr. de ore de functionare in consum redus	13087.440
Cf- consumul final anual de energie in iluminat public (kWh/an)-Cf1+Cf2	27728.640

Reducerea consumului de energie (kWh/an) =Ci-Cf	23938.860
Een-Economia de energie-procentul rezultat din raportul consumului initial anual de energie (kWh/an) si consumul final anual de energie (kWh/an) rezultat in urma implementarii proiectului= (Ci-Cf)/Ci x 100 (%)	46.333
fCO <sub>2</sub> -factorul de conversie (kg CO <sub>2</sub> /kWh)	0.265
Cantitatea de CO <sub>2</sub> redusa anual - (echivalent tone) CO <sub>2</sub> =fCO <sub>2</sub> *(Ci-Cf)/1000	6.344

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
CRÎNGEA ȘTEFAN**

**SECRETAR GENERAL  
MATACHE ALEXANDRU**



**scenariul 1 recomandat**  
**DEVIZUL GENERAL**  
**al obiectivului de investitii**

**CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT  
PUBLIC IN COMUNA FLORESTI STOENESTI**

Nr. cap.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA) ron	TVA ron	Valoare
				cu TVA
				ron
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>				
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
<b>Total capitol 1</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii</b>				
<b>Total capitol 2</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica</b>				
3.1	<b>Studii</b>	<b>2,000.00</b>	<b>380.00</b>	<b>2,380.00</b>
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(Audit energetic)	2,000.00	380.00	2,380.00
3.2	<b>Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.3	<b>Expertizare tehnica</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.4	<b>Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.5	<b>Proiectare</b>	<b>42,000.00</b>	<b>7,980.00</b>	<b>49,980.00</b>
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	28,000.00	5,320.00	33,320.00
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	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	11,000.00	2,090.00	13,090.00
3.6	<b>Organizarea procedurilor de achizitie</b>	<b>15,000.00</b>	<b>2,850.00</b>	<b>17,850.00</b>
3.7	<b>Consultanta</b>	<b>40,000.00</b>	<b>7,600.00</b>	<b>47,600.00</b>
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	40,000.00	7,600.00	47,600.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	<b>Asistenta tehnica</b>	<b>13,000.00</b>	<b>2,470.00</b>	<b>15,470.00</b>

3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.1.1	Pe perioada de executie a lucrarilor	1,000.00	190.00	1,190.00
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	8,000.00	1,520.00	9,520.00
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	4,000.00	760.00	4,760.00
<b>Total capitol 3</b>		<b>112,000.00</b>	<b>21,280.00</b>	<b>133,280.00</b>
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza</b>				
4.1	Constructii si instalatii	348,600.00	66,234.00	414,834.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	410,850.00	78,061.50	488,911.50
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	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
<b>Total capitol 4</b>		<b>759,450.00</b>	<b>144,295.50</b>	<b>903,745.50</b>
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli</b>				
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	3,834.60	0.00	3,834.60
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare ( 0% * 1, 2, 3, 4 si 5.1)	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta I.S.C. pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii (0,5% * C+M)	1,743.00	0.00	1,743.00
5.2.3	Cota aferenta I.S.C. pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii (0,1% * C+M)	348.60	0.00	348.60
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C (0,5% * C+M)	1,743.00	0.00	1,743.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize si autorizatia de construire/ desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute (0% * 1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.5, 3.8, 4)	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	1,500.00	285.00	1,785.00
<b>Total capitol 5</b>		<b>5,334.60</b>	<b>285.00</b>	<b>5,619.60</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 6</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret</b>				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget [25% *{1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1} ]	214,112.50	40,681.38	254,793.88
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	759.45	144.30	903.75
<b>Total capitol 7</b>		<b>214,871.95</b>	<b>40,825.67</b>	<b>255,697.62</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>1,091,656.5</b>	<b>206,686.1</b>	<b>1,298,342.7</b>

		5	7	2
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		348,600.00	66,234.00	414,834.00

scenariul 1 recomandat

## DEVIZUL GENERAL CHELTUIELI ELIGIBILE al obiectivului de investitie

### CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA FLORESTI STOENESTI

Nr. cap.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA) ron	TVA ron	Valoare
				cu TVA ron
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>				
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
<b>Total capitol 1</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie</b>				
<b>Total capitol 2</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica</b>				
3.1	<b>Studii</b>	<b>2,000.00</b>	<b>380.00</b>	<b>2,380.00</b>
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(Audit energetic)	2,000.00	380.00	2,380.00
3.2	<b>Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
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	<b>Proiectare</b>	<b>42,000.00</b>	<b>7,980.00</b>	<b>49,980.00</b>
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	28,000.00	5,320.00	33,320.00
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	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	11,000.00	2,090.00	13,090.00
3.6	<b>Organizarea procedurilor de achizitie</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.7	<b>Consultanta</b>	<b>30,378.00</b>	<b>5,771.82</b>	<b>36,149.82</b>
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitie	30,378.00	5,771.82	36,149.82

3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	<b>Asistenta tehnica</b>	<b>1,567.00</b>	<b>297.73</b>	<b>1,864.73</b>
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.1.1	Pe perioada de executie a lucrarilor	1,000.00	190.00	1,190.00
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	567.00	107.73	674.73
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
<b>Total capitol 3</b>		<b>75,945.00</b>	<b>14,429.55</b>	<b>90,374.55</b>
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza</b>				
4.1	Constructii si instalatii	348,600.00	66,234.00	414,834.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	410,850.00	78,061.50	488,911.50
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	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
<b>Total capitol 4</b>		<b>759,450.00</b>	<b>144,295.50</b>	<b>903,745.50</b>
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli</b>				
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% * 1, 2, 3, 4 si 5.1)	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta I.S.C. pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii (0,5% * C+M)	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta I.S.C. pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii (0,1% * C+M)	0.00	0.00	0.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C (0,5% * C+M)	0.00	0.00	0.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize si autorizatia de construire/ desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute (0% * 1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.5, 3.8, 4)	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	1,500.00	285.00	1,785.00
<b>Total capitol 5</b>		<b>1,500.00</b>	<b>285.00</b>	<b>1,785.00</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 6</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret</b>				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget [25% *(1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)]	0.00	0.00	0.00
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 7</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>836,895.00</b>	<b>159,010.05</b>	<b>995,905.05</b>
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		<b>348,600.00</b>	<b>66,234.00</b>	<b>414,834.00</b>

scenariul 1 recomandat

## DEVIZUL GENERAL CHELTUIELI NEELIGIBILE al obiectivului de investitii

### CRESTERA EFICIENTEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA FLORESTI STOENESTI

Nr. cap.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA) ron	TVA ron	Valoare
				cu TVA ron
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>				
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
<b>Total capitol 1</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii</b>				
<b>Total capitol 2</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica</b>				
3.1	<b>Studii</b>	0.00	0.00	0.00
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(Audit energetic)	0.00	0.00	0.00
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	<b>Proiectare</b>	0.00	0.00	0.00
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	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	<b>Organizarea procedurilor de achizitie</b>	15,000.00	2,850.00	17,850.00
3.7	<b>Consultanta</b>	9,622.00	1,828.18	11,450.18
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	9,622.00	1,828.18	11,450.18

3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	11,433.00	2,172.27	13,605.27
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	7,433.00	1,412.27	8,845.27
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	4,000.00	760.00	4,760.00
<b>Total capitol 3</b>		<b>36,055.00</b>	<b>6,850.45</b>	<b>42,905.45</b>
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza</b>				
4.1	Constructii si instalatii	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 transport	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
<b>Total capitol 4</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli</b>				
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	3,834.60	0.00	3,834.60
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare ( 0% * 1, 2, 3, 4 si 5.1)	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta I.S.C. pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii (0,5% * C+M)	1,743.00	0.00	1,743.00
5.2.3	Cota aferenta I.S.C. pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii (0,1% * C+M)	348.60	0.00	348.60
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C (0,5% * C+M)	1,743.00	0.00	1,743.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize si autorizatia de construire/ desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute (0% * 1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.5, 3.8, 4)	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 5</b>		<b>3,834.60</b>	<b>0.00</b>	<b>3,834.60</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 6</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret</b>				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget [25% *(1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)]	214,112.50	40,681.38	254,793.88
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	759.45	144.30	903.75
<b>Total capitol 7</b>		<b>214,871.95</b>	<b>40,825.67</b>	<b>255,697.62</b>

<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>254,761.55</b>	<b>47,676.12</b>	<b>302,437.67</b>
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**DEFALCAREA CATEGORIILOR DE CHELTUIELI ELIGIBILE MENTIONATE LA ART. 12**

Nr crt	Cheltuieli eligibile	Valoare fără TVA	Valoare TVA	Valoare cu TVA
1.	Cheltuieli pentru elaborarea auditului energetic, proiectare si asistenta tehnica-6% din investitia de baza	45,567.00	8,657.73	54,224.73
2.	Consultanță - 4% din investiția de bază	30,378.00	5,771.82	36,149.82
	Total investiție de bază, din care:	759,450.00	144,295.50	903,745.50
3.1	Achizitionarea si montarea de corpuri de iluminat LED cu eficienta ridicata, puncte de aprindere, console, accesorii, conductoare conexiune, izolatoare, cleme, armaturi, pentru modernizarea sistemului de iluminat;	348,600.00	66,234.00	414,834.00
3.2	Achizitionarea si montarea de corpuri de iluminat LED cu eficienta ridicata, puncte de aprindere, cutii de distributie, cutii de trecere, linii electrice de joasa tensiune subterane sau aeriene, fundatii, stalpi, elemente de sustinere a liniilor, instalatii de legare la pamant, console, accesorii, conductoare, izolatoare, cleme, armaturi, echipamente comanda, automatizare si masurare utilizate pentru iluminatul public, pentru extinderea sistemului de iluminat;			
3.3	achizitionarea si instalarea sistemului de telegestiune	410,850.00	78,061.50	488,911.50
4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	1,500.00	285.00	1,785.00
	<b>Total</b>	<b>836,895.00</b>	<b>159,010.05</b>	<b>995,905.05</b>

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
CRÎNGEA ȘTEFAN**

**SECRETAR GENERAL  
MATACHE ALEXANDRU**