

**Raport de monitorizare ex-post  
a proiectului finanțat din FNDRL**

Codul proiectului: **ST 12 11 GM23**  
 Denumire proiectului: **Instalarea iluminatului public în sat. Negrești, r.Strășeni**  
 Domeniul și măsura de intervenție: **1. Îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare locale**  
 Măsura

Localitatea proiectului: s. Negrești, r-nul Strășeni  
 Beneficiar: Primăria s. Negrești, r-nul Strășeni  
 Bugetul proiectului: 226.089,25 lei  
 Suma finanțată din FNDRL: 223.629,33 lei  
 Data semnării contractului de finanțare: 27.07.2023 023-ST12011-GM23  
 Data transmiterii obiectului: 27.11.2023

Măsurarea indicatorilor efectivi de rezultat și produs

Indicator	Tip	Valoarea planificată	Metoda de măsurare a indicatorului	Data măsurării	Valoarea efectivă
- Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal: 3,45 km - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: aproximativ 53 un.;	Produs	- Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal: 3,45 km - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: aproximativ 53 un.;	1. Monitorizarea de birou/Analiza documentară (Cererea de finanțare, documentația tehnică și financiar-contabilă a proiectului)/ 2. Interviu cu Unitatea de Implementare (primar, contabil, secretar CL).	Vizita de monitorizare post-implementare din data de 22.01.2025	- Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal: 3,45 km - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: aproximativ 53 un.;
- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 1306 locuitori/instituțiile publice de menire social-culturală, peste 320 gospodării țărănești și 25 agenți economici; Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 30% (total necesar 12 000 m, existent 3 600 m); - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal reabilitat;	Rezultat	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 1306 locuitori/instituțiile publice de menire social-culturală, peste 320 gospodării țărănești și 25 agenți economici; Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 30% (total necesar 12 000 m, existent 3 600 m); - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal reabilitat;	1. Monitorizarea de birou/Analiza documentară (Cererea de finanțare, documentația tehnică și financiar-contabilă a proiectului)/ 2. Interviu cu Unitatea de Implementare (primar, contabil, secretar CL).	Vizita de monitorizare post-implementare din data de 22.01.2025	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 1306 locuitori/instituțiile publice de menire social-culturală, peste 320 gospodării țărănești și 25 agenți economici; Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 30% (total necesar 12 000 m, existent 3 600 m); - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal reabilitat;

1. Verificarea respectării cerințelor de sustenabilitate (durabilitate și continuitatea proiectului)

Cerințe de sustenabilitate	Aspecte planificate	Aspecte efective
Acțiunile întreprinse pentru asigurarea continuității proiectului	<ol style="list-style-type: none"> <li>Planificarea acțiunilor cu privire la constatarea costului investițional pentru sistemul de iluminat public stradal.</li> <li>Planificarea acțiunilor de asigurare a vizibilității proiectului prin elaborarea plăcuței informative, elaborate conform prevederilor Ghidului de identitate vizuală al ONDRL;</li> <li>Planificarea acțiunilor de luare la evidenta contabilă a bunului format de către primărie;</li> <li>Planificarea acțiunilor de mentenanță a bunului format prin încheierea unui contracta de prestare servicii la necesitate</li> <li>Planificarea acțiunilor de executare a condițiilor tehnice prin contractarea unui electrician, responsabil de întreținerea și gestionarea bunului format;</li> <li>Planificarea acțiunilor de executare a condițiilor financiare/de alocare a mijloacelor financiare din bugetul local, pentru întreținerea bunului format;</li> </ol>	Primăria satului Negrești a întreprins o serie de acțiuni pentru a se asigura că sistemul de iluminat public funcționează optim și răspunde necesităților comunității. Printre acțiunile esențiale s-a numărat defrișarea crengilor din apropierea corpurilor de iluminat. Această intervenție a fost necesară pentru a permite o răspândire uniformă a luminii și pentru a preveni obstrucționarea corpurilor de iluminat, asigurând astfel o vizibilitate sporită pe timp de noapte. În plus, Primăria a extins iluminatul public pe artere secundare, aducând astfel lumină și în zonele mai puțin frecventate, dar esențiale pentru locuitori. Aceste măsuri au contribuit la o mai bună siguranță și accesibilitate în sat, îndeplinind obiectivul de a crește calitatea serviciilor publice oferite comunității.

<p>Resursele financiare și umane alocate pentru asigurarea continuității proiectului</p>	<p>1. Planificarea anuală a mijloacelor financiare de către APL de nivel I, pentru asigurarea continuității proiectului;  2. Contractarea de către beneficiarul final a unui specialist tehnic responsabil de mentenanța bunului format/;</p>	<p>Pentru a asigura continuitatea și buna funcționare a sistemului de iluminat public, Primăria Negrești a alocat o sumă de aproximativ 20.000 de lei. Această sumă a fost utilizată pentru lucrările de întreținere, care au inclus în special defrișarea vegetației ce putea obstructiona lumina, precum și extinderea rețelei de iluminat pe străzile secundare ale localității. Resursele alocate demonstrează angajamentul administrației locale de a oferi un serviciu public eficient și de a răspunde nevoilor cetățenilor prin îmbunătățirea continuă a infrastructurii publice.</p> <p>Bunul reprezentat de sistemul de iluminat public stradal a rămas în gestiunea Primăriei Negrești. Localitatea nu dispune de o întreprindere comunală locală care să preia în administrare acest serviciu, așa că Primăria și-a asumat integral responsabilitatea gestionării și întreținerii acestuia. Prin rămânerea în gestiunea Primăriei, sistemul de iluminat poate fi monitorizat și administrat îndeaproape, permițând autorităților locale să ia decizii rapide în ceea ce privește necesitățile de mentenanță și extindere, în funcție de condițiile și prioritățile locale.</p> <p>Responsabilitatea gestionării și mentenanței sistemului de iluminat public este asumată de personalul auxiliar din cadrul Primăriei Negrești, sub supravegherea directă a primarului. În absența unei întreprinderi comunale, personalul auxiliar are sarcina de a monitoriza funcționarea rețelei de iluminat și de a efectua lucrări minore de întreținere. Pentru intervenții specializate, cum ar fi ajustarea tehnică, reglarea sau reparațiile complexe, Primăria are opțiunea de a contracta o întreprindere specializată în servicii electrice, în baza unui contract de prestări servicii. Acest mod de organizare asigură flexibilitatea intervențiilor și permite accesarea expertizei tehnice necesare pentru mentenanța adecvată a sistemului.</p> <p>Pentru a susține costurile cu energia electrică necesară iluminatului public, Primăria Negrești a prevăzut un buget anual de aproximativ 150.000 de lei. Această sumă acoperă plata consumului de energie electrică necesar pentru funcționarea corpurilor de iluminat, precum și costurile asociate gestionării și administrării sistemului de iluminat. Prin alocarea acestui buget, Primăria își propune să asigure o funcționare continuă și eficientă a sistemului, oferind astfel locuitorilor condiții de siguranță și confort pe parcursul întregii perioade întunecate a zilei.</p> <p>Pentru a menține sistemul de iluminat public într-o stare optimă de funcționare, Primăria Negrești a alocat un buget de aproximativ 30.000 de lei anual, destinat mentenanței. Această sumă este destinată serviciilor de întreținere periodică, reparațiilor necesare și ajustărilor tehnice ale corpurilor de iluminat. Bugetul permite angajarea unor specialiști atunci când sunt necesare lucrări mai complexe, asigurând astfel o mentenanță adecvată și prevenind apariția unor deficiențe majore în rețeaua de iluminat.</p>
--	---	---

<p>Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produc efecte și după finalizare</p>	<p>Gradul de acoperire a strazilor și spațiilor publice cu sistem de iluminat stradal -90%; 2400 de beneficiari finali ai serviciului public de iluminat.</p> <p>Spațiile publice din Negrești au beneficia de o extindere a sistemului de iluminat public, astfel încât aproximativ 90 % din acestea sunt iluminate: parcuri, piețe și alte zone de întâlnire pentru comunitate, unde iluminarea adecvată este esențială pentru siguranța și confortul locuitorilor. Extinderea rețelei de iluminat în aceste spații publice contribuie la crearea unui mediu mai sigur și la facilitarea accesului locuitorilor pe timp de seară.</p>	<p>Implementarea acestui proiect de iluminat public urmărește în primul rând creșterea siguranței pietonilor și a participanților la trafic pe durata nopții. Prin asigurarea unei iluminări corespunzătoare a străzilor și a spațiilor publice, se reduce semnificativ riscul de accidente, iar cetățenii se simt mai protejați și mai confortabili atunci când circulă pe timp de seară. De asemenea, proiectul contribuie la îmbunătățirea aspectului general al localității, făcând din Negrești un loc mai atractiv atât pentru locuitori, cât și pentru vizitatori.</p> <p>Gradul de acoperire a străzilor din localitatea Negrești cu iluminat public este de aproximativ 80%. Această acoperire ridicată reflectă eforturile Primăriei de a asigura o iluminare adecvată în majoritatea zonelor publice și de circulație intensă, astfel încât siguranța locuitorilor să fie garantată. Spațiile publice sunt, de asemenea, bine acoperite, cu un procent de acoperire de aproximativ 90%, oferind un cadru sigur și accesibil pe timp de noapte.</p> <p>Spațiile publice din Negrești au beneficiat de o extindere a sistemului de iluminat public, astfel încât aproximativ 90% dintre aceste spații sunt acum iluminate. Aceasta include parcuri, piețe și alte zone de întâlnire pentru comunitate, unde iluminarea adecvată este esențială pentru siguranța și confortul locuitorilor. Extinderea rețelei de iluminat în aceste spații publice contribuie la crearea unui mediu mai sigur și la facilitarea accesului locuitorilor pe timp de seară.</p> <p>Ponderea generală a acoperirii cu iluminat stradal a localității Negrești este de 70%, ceea ce indică un nivel ridicat de acces la acest serviciu public. Prin acoperirea a 70% din străzi și spații publice, proiectul de iluminat stradal contribuie semnificativ la îmbunătățirea calității vieții și la creșterea siguranței în localitate. Beneficiarii direcți ai serviciului public de iluminat stradal sunt cei aproximativ 1.400 de locuitori ai satului Negrești. Pe lângă aceștia, sistemul de iluminat aduce beneficii și pentru vizitatorii localității, echipajele de urgență și alți participanți la trafic, sporind accesibilitatea și siguranța pe durata întregii zile. În acest mod, serviciul de iluminat contribuie la un impact pozitiv și la îmbunătățirea condițiilor de trai a cetățenilor și sporirea accesului la servicii publice de calitate.</p>
--	---	---

**Concluzii:**

În urma implementării proiectului, au fost atinse obiectivele generale și specifice ale proiectului. Produsele și rezultatele, impactul asupra comunității și grupului țintă au fost atinse. Bunul creat funcționează și este sustenabil.

Angajamentele asumate de asigurare durabilitate de către beneficiarul final sunt respectate.

Riscuri majore nu au fost identificate;

Proiectul a contribuit la o mai bună siguranță și accesibilitate în sat, îndeplinind obiectivul de a crește calitatea serviciilor publice oferite comunității.

Creșterea siguranței pentru cei aproximativ 1400 de locuitori și vizitatori, circa 300 de elevi, 120 de persoane în etate, 80 angajați în unitățile subordonate APL.

Reducerea riscului de accidente și criminalitate;

Facilitarea activităților sociale și economice prin îmbunătățirea infrastructurii publice;

Noile corpuri de iluminat , eficiente energetic , au redus factura de energie aproximativ 6,0 mii lei /lunar, ceea ce este benefic din considerentul crizei energetice din țara.

Impactul social:

- Creșterea siguranței publice;
- Îmbunătățirea calității vieții și a coeziunii comunitare;

Impactul economic:

- Reducerea cheltuielilor publice prin eficiența energetică;
- Creșterea valorii proprietăților și atragerea investițiilor locale;

Serviciul evaluare ex-post și raportare

Data: 22.01.2025