

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

Codul proiectului: **RS 12 185 GM23**  
Denumire proiectului: **Extinderea și eficientizarea iluminatului public în satul Mihăileni**  
Domeniul și măsura de intervenție: **1. Îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare locale**  
Măsura

Localitatea proiectului: s. Mihăileni, r-nul Rîșcani  
Beneficiar: Primăria s. Mihăileni, r-nul Rîșcani  
Bugetul proiectului: 209.692,04 lei  
Suma finanțată din FNDRL: 207.410,52 lei  
Data semnării contractului de finanțare: 29.08.2023 052-RS12185-GM23  
Data transmiterii obiectului: 15.12.2023

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: 3,6 km; - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: 59 un.; - Numărul instalațiilor și utilajelor montate: 1 panou de control, 1 panou electric;	Produs	- Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal: 3,6 km; - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: 59 un.; - Numărul instalațiilor și utilajelor montate: 1 panou de control, 1 panou electric;	1. Analiza documentară a dosarului: - Cererea de Finanțare; - Documentele tehnico-financiare; - Proces-Verbal la RTL din 15.12.2023; - Actul de formare a costurilor investitoriale nr. 49 din 06.03.2024; - Planul cu acțiuni de asigurare durabilitate a proiectului aprobat prin Decizia CL nr. 7/3 din 03.09.2024; - Raport anual post-implementare; 2. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului din data de 13.08.2025; 3. Interviu cu beneficiarul și unitatea de implementare a proiectului.	Vizita de monitorizare post-implementare din 13.08.2025	- Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal: 3,6 km; - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: 59 un.; - Numărul instalațiilor și utilajelor montate: 1 panou de control, 1 panou electric;
- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 4015 locuitori (2480 tineri și maturi, 875 persoane în etate, inclusiv persoane din familii vulnerabile și persoane cu dizabilități) dintre care 600 locuitori - beneficiari efectivi; - Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 11%; - Nivelul accidentelor rutiere și infrajeciunilor în timpul întunecos diminuat: de la 12 la 5 accidente/infrajeciuni; - Suprafața spațiilor publice acoperită cu iluminat stradal: 26000 m.p. - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal reabilitat;	Rezultat	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 4015 locuitori (2480 tineri și maturi, 875 persoane în etate, inclusiv persoane din familii vulnerabile și persoane cu dizabilități) dintre care 600 locuitori - beneficiari efectivi; - Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 11%; - Nivelul accidentelor rutiere și infrajeciunilor în timpul întunecos diminuat: de la 12 la 5 accidente/infrajeciuni; - Suprafața spațiilor publice acoperită cu iluminat stradal: 26000 m.p. - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal reabilitat;	1. Analiza documentară a dosarului: - Cererea de Finanțare; - Documentele tehnico-financiare; - Proces-Verbal la RTL din 15.12.2023; - Actul de formare a costurilor investitoriale nr. 49 din 06.03.2024; - Planul cu acțiuni de asigurare durabilitate a proiectului aprobat prin Decizia CL nr. 7/3 din 03.09.2024; - Raport anual post-implementare; 2. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului din data de 13.08.2025; 3. Interviu cu beneficiarul și unitatea de implementare a proiectului.	Vizita de monitorizare post-implementare din 13.08.2025	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 4015 locuitori (2480 tineri și maturi, 875 persoane în etate, inclusiv persoane din familii vulnerabile și persoane cu dizabilități) dintre care 600 locuitori - beneficiari efectivi; - Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 11%; - Nivelul accidentelor rutiere și infrajeciunilor în timpul întunecos diminuat: de la 12 la 5 accidente/infrajeciuni; - Suprafața spațiilor publice acoperită cu iluminat stradal: 26000 m.p. - 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	1. Planificarea acțiunilor cu privire la constatarea costului investițional al bunului format. 2. Planificarea acțiunilor de asigurare a vizibilității proiectului prin elaborarea plăcuței informative, conform prevederilor Ghidului de identitate vizuală al ONDRIL; 3. Planificarea acțiunilor de transmitere în gestiune a bunului format către instituția vizată, conform investiției; 4. Planificarea acțiunilor de mentenanță a bunului format; 5. Planificarea acțiunilor de executare a condițiilor tehnice cu desemnarea unei persoane responsabile de întreținerea și gestionarea bunului format; 6. Planificarea acțiunilor de executare a condițiilor financiare/de alocare a mijloacelor financiare din bugetul local, pentru întreținerea bunului format;	Conform raportului anual post-implementare prezentat de APL, pentru a asigura buna gestionare a bunului, Consiliul Local a adoptat decizia de preluare a bunurilor formate și a aprobat procedura de transmitere în gestiunea I.M. Mihaileni Service. Aceasta masura a stabilit clar responsabilitățile institutiilor implicate și a creat cadrul legal pentru administrarea durabila a echipamentelor și corpurilor de iluminat instalat. Evidenta și integritatea bunurilor este asigurata de catre primarie care monitorizeaza permanent starea corpurilor de iluminat, a cablurilor electrice și a altor instalatii prcum și supravegheaza utilizarea acestora conform destinației. Mentenanța periodică este realizată de către un electrician autorizat, angajat pentru a preveni defectările și a asigura funcționarea optima a iluminatului public. Totodata, primaria în colaborare cu I.M. Mihaileni elaboreaza rapoarte anuale de activitate care reflecta starea investiției, lucrările de intretinere efectuate și resursele financiare utilizate.

Resursele financiare și umane alocate pentru asigurarea continuității proiectului	<p>1. Planificarea anuală a mijloacelor financiare de către APL de nivel I, pentru asigurarea continuității proiectului;</p> <p>2. Contractarea de către beneficiarul final a unui specialist tehnic responsabil de mentenanța bunului format/;</p>	<p>- Mentenanța și funcționalitatea continuă a serviciului de iluminat public este asigurată de Primăria satului Mihaileni, cu implicarea electricianului angajat și a personalului de evidență contabilă și administrativă. Acesta realizează activități periodice de verificare, întreținere și curățare a corpurilor de iluminat pentru a menține integritatea și eficiența sistemului pe întreaga perioadă de funcționare.</p> <p>- Pentru întreținerea și funcționalitatea sistemului de iluminat, APL Mihaileni planifică anual mijloace financiare în suma de 200 mii lei în buget. În plus, pentru extinderea iluminatului pe sectoare noi, au fost alocate resurse financiare în suma de 800 mii lei din granturile obținute, lucrările urmând să fie finalizate în perioada 2024-2026.</p>
Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produs efecte și după finalizare	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Asigurarea cetățenilor a unui confort înalt, conform standardelor europene.</li> <li>- Reducerea riscului de accidente rutiere.</li> <li>- Reducerea numărului de agresiuni contra persoanelor.</li> <li>- Îmbunătățirea orientării în trafic.</li> <li>- Îmbunătățirea climatului social și cultural prin creșterea siguranței activităților pe durata nopții.</li> <li>- Schimbarea aspectului satului pe perioada nocturnă.</li> <li>- Creșterea lungimii de drum iluminate fiind drumurile secundare din fiecare sector.</li> <li>- Reducerea emisiilor de GES.</li> </ul>	<p>Implementarea proiectului a contribuit semnificativ la asigurarea accesului la servicii sociale calitative pentru întreaga comunitate. În total, 3729 de locuitori ai satului beneficiază de un sistem de iluminat public modernizat, sigur și eficient energetic. Dintre aceștia, aproximativ 1050 sunt copii și elevi care se bucură de iluminat adecvat în proximitatea școlilor și grădinițelor, ceea ce le permite deplasarea în siguranță în timpul serii. Totodată, aproximativ 450 de persoane cu dizabilități sau mobilitate redusă beneficiază de trasee iluminate corespunzător și semnalizate vizual, facilitând accesul sigur la instituțiile publice și la spațiile comune.</p> <p>În cadrul proiectului au fost instalate și modernizate 120 de corpuri de iluminat LED care au sporit eficiența energetică generând economii estimate între 30%-40% la consumul de energie față de sistemul anterior cu becuri convenționale.</p> <p>Prin urmare, rezultatele implementării proiectului au sporit nu doar siguranța și confortul locuitorilor, ci și incluziunea socială, oferind acces la servicii sociale și calitative tuturor categoriilor de populație, inclusiv persoanelor cu dificultăți de deplasare și dizabilități. Sistemul de iluminat modernizat contribuie astfel la creșterea calității vieții, reducerea riscurilor de accidente și eficientizarea consumului de resurse energetice în localitate.</p>

**Concluzii:**

1. Beneficiarul a prezentat Planul de acțiuni de durabilitate, aprobat prin decizia CL, în care sunt descrise activități de mentenanță a investiției proiectului, modalitatea de asigurare cu resurse proprii după finalizarea lui.
2. Conform prevederilor Contractului de finanțare, semnat de către Pârți, cap. VI, beneficiarul proiectului va asigura durabilitatea proiectului pe o perioadă de 3 ani, din momentul transmiterii costurilor investiționale.
3. Beneficiarul va asigura operaționalizarea investiției conform destinației, inclusiv acoperirea financiară a cheltuielilor aferente de operaționalizare a proiectului/bunului format.
4. Monitorizarea pe perioada post-implementare se realizează de către specialiștii serviciului de evaluare ex-post și raportare din cadrul ONDRL.
5. Obiectivele generale și specifice ale proiectului au fost atinse.
6. Bunul creat funcționează și este sustenabil.
7. Angajamentele asumate de asigurare durabilitate de către beneficiarul final sunt respectate.
8. Riscuri majore nu au fost identificate;

**Serviciul evaluare ex-post și raportare**

**13.08.2025**