Anexa nr. 2.3.1

Raport final
al proiectului finanțat din sursele FNDRL

Codul proiectului: **CS 12 634 GM23**
Denumire proiectului: **Asigurarea securității comunității prin reabilitarea iluminatului public stradal în satul Zaim**
Domeniul și măsura de intervenție: **1. Îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare locale**
Măsura 1.2 Instalarea iluminatului public

Localitatea proiectului: s. Zaim, r-nul Căușeni
Beneficiar: Primăria com. Zaim, r-nul Căușeni
Bugetul proiectului: 190.564,96 lei
Suma finanțată din FNDRL: 188.491,55 lei
Data semnării contractului de finanțare: 24.08.2023 060–CS12634-GM23
Data transmiterii obiectului: 23.02.2024

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: 2030m ; - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: 135 un.(reabilitare - 104 un., extindere - 31 un.);	Produs	- Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal: 2030m ; - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: 135 un.(reabilitare - 104 un., extindere - 31 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). 3. Act de formare costuri investitionale; 4. Plan de durabilitate aprobat prin decizia CL nr. 3/2 din 23.04.2024; 5. Nota informativa cu actiuni de durabilitate APL; 6. Raport anual cu actiuni de durabiliate APL; 7. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului, din data de 12.02.2025; 8. Vizita de monitorizare ex-post (finală) a proiectului din data de 23.04.2026;	Vizita de monitorizare ex-post implementare din data de 23.04.2026	- Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal: 2030m ; - Numărul corpurilor de iluminat stradal instalate: 135 un.(reabilitare - 104 un., extindere - 31 un.);
- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 4 550 locuitori; - Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 45% (de la 40% la 85%); - 1 localitate cu acces la rețeua de iluminat stradal reabilitat;	Rezultat	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 4 550 locuitori; - Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 45% (de la 40% la 85%); - 1 localitate cu acces la rețeua 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). 3. Act de formare costuri investitionale; 4. Plan de durabilitate aprobat prin decizia CL nr. 3/2 din 23.04.2024; 5. Nota informativa cu actiuni de durabilitate APL; 6. Raport anual cu actiuni de durabiliate APL; 7. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului, din data de 12.02.2025; 8. Vizita de monitorizare ex-post (finală) a proiectului din data de 23.04.2026;	Vizita de monitorizare ex-post implementare din data de 23.04.2026	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 4 550 locuitori; - Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 45% (de la 40% la 85%); - 1 localitate cu acces la rețeua de iluminat stradal reabilitat;

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

Cerințe de sustenabilitate	Aspecte planificate	Aspecte efectiv
Acțiunile întreprinse pentru asigurarea continuității proiectului	1. Planicarea acțiunilor cu privire la constatarea costului investițional a investiției / sistemul de iluminat public stradal. 2. Planificarea acțiunilor de asigurare a vizibilității proiectului prin elaborarea plăcuței informative, conform prevederilor Ghidului de identitate vizuală al ONDRL; 3. Planificarea acțiunilor de luare la evidenta contabilă a bunului format de catre primărie; 4. Planificarea acțiunilor de mentenanță a bunului format prin încheierea unui contract de prestare servicii . 5. Planficarea acțiunilor de executare a condițiilor tehnice prin contractarea unui electrician, responsabil de întreținerea și gestionarea bunului format; 6. Planficarea acțiunilor de executare a condițiilor financiare/de alocare a mijloacelor financiare din bugetul local, pentru întreținerea bunului format;	Investiția /Sistemul de iluminat public stradal/ creata prin proiectul ”Asigurarea securității comunității prin reabilitarea iluminatului public stradal în satul Zaim” , cu sursa de finantare din FNDRL, a fost luată la evidentă contabila de catre primaria comunei Zaim în baza Actului de transmitere a costurilor investiționale. Administrarea, exploatarea și întreținerea integrală a iluminatului public stradal este gestionată și asigurată de primărie, cu angajarea companiei specializate pentru mentenanță prin contract de servicii. Primaria comunei Zaim a incheiat un contract de prestare servicii cu un specialist tehnic, electrician, pentru deservirea retelei de iluminat public stradal. Economiile create din modernizarea sistemului de iluminat prublic stradal sunt utilizate pentru extinderea sistemului si in alte sectoare ale comunei. Pentru anul de gestiune 2024, la compartimentul iluminat public au fost alocate de catre primărie din bugetul local mijloace financiare in suma de 375, 6 mii lei, inclusiv pentru achitarea consumului de energie electrică. Primăria comunei Zaim pentru întreținerea, modernizare și extinderea iluminatului public stradal în anul 2025 a cheltuit din buget 144,4 mii lei, iar în semestrul 1a anului 2026, primaria a investit deja 80,0 mii lei.

Resursele financiare și umane alocate pentru asigurarea continuității proiectului	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. 3. Planificarea mijloacelor financiare pentru asigurarea masurilor de vizibilitate si de durabilitate a proiectului.	După finalizarea proiectului buna funcționalitatea va fi asigurată prin intermediul politicii locale de identificare a surselor pentru întreținerea obiectului, la necesitate. Structura care asigură funcționalitatea și activitatea iluminatului public este Primăria comunei Zaim ce are în statutul de personal electrician, în al cărui fișă de post intră deservirea și întreținerea instalației iluminatului public. Primăria comunei Zaim își ia angajamentul și în continuare să modernizeze și să extindă iluminatul public stradal. Deasemenea își va îndrepta forțele pentru a implementa politici de utilizare a energiei regenerabile, astfel generând economii în bugetul local și fiind independent energetic. Utilizarea corpurilor LED are un consum redus, flux de lumină înalt, grad de protecție a componentei optice și electrice optim, iar garanția 5 ani și mai mult. Datorita termenului mare de garantie a valabilității corpurilor de tip LED , face durabila investitia in timp, iar primăria iar primăria poate face investitii in extinderea sistemului de iluminat public stradal pentru alte sectoare ale localității Zaim.
Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produc efecte și după finalizare	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 4 550 locuitori; - Ponderea acoperirii cu iluminat stradal a localității: 45% (de la 40% la 85%); - 1 localitate cu acces asigurat la rețeua de iluminat stradal reabilitat;	Locuitorii comunei Zaim se bucură de rezultatele proiectului, mai ales pe timp de noapte, deplasîndu-se in siguranță. Sistemul de iluminat public stradal a fost reabilitat pe o lungime de 6240 metri liniari, cu instalarea a 104 corpuri LED de 30 W și extinderea pe circa 2000 metri liniari de iluminat public cu instalarea a 31 corpuri LED de 50 W. Astfel, localitatea a devenit mai sigura pentru pietoni, dar si pentru conducători auto, după reabilitarea și modernizarea iluminatului public, fiind traversată de drumul național R26 pe o lungime de circa 5,3 km. Deasemenea și bicicliștii, care sunt numeroși în localitate se pot deplasa în siguranță fiind vizibili pentru șoferii de autovehicule. Investițiile în proiectul dat vor permite redresarea condițiilor de mediu, îmbunătățirea siguranței comunitare, securizarea tuturor clădirilor/instituțiilor publice din localitate: Primăria, IP IÎ Liceul Teoretic „Alexei Mateevici”, Grădinița de copii „Andrieș”, Centrul de Sănătate Zaim, Casă de Cultură, o bibliotecă publică, o bibliotecă pentru copii, biblioteca școlii, biserica, muzeul „Alexei Mateevici”, Casa de spiritualitate românească a sudului Basarabiei, Asociația de consum, filiala poștei Moldovei, Fanfara Mixtă „Valentin Luchianov” și trupa de majorete care reprezintă țara la Festivaluri Internaționale, Astfel se va asigura siguranța comunitară pe teritoriul satului ce ar influența nemijlocit la scăderea numărului de accidente rutiere și infracțiuni în orele de timp fără lumină naturală. Îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare va face comuna Zaim mult mai atractivă pentru investitori și cetățeni creând premize ca populația să nu emigreze și să dezvolte economic și social propria comună.

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. La ziua de azi iluminatul reabilitat și extins funcționează integral.
Angajamentele asumate de asigurare durabilitate de către beneficiarul final sunt respectate.
Riscuri majore nu au fost identificate;

Concluzii ca urmare a vizitei finale:

Urmare a vizitei de monitorizare ex-post, sistemul de iluminat prublic stradal extins este funcțiuonal si nu sunt obiectii la calitatea lucrărilor realizate.
Economiile create in urma intervențiilor de extindere a sistemului de iluminat stradal sunt orientate catre modernizarea si extinderea sistemului de iluminat pentru toata comuna Zaim, raionul Căușeni.
Gradul de acoperire a străzilor și a spațiilor publice cu iluminat stradal a crescut de la 45 % la 85 %, gratie investițiilor alocate/realizate din sursele FNDRL.
Lungimea iluminatului public a fost reabilitat /extins cu 2000 metri liniari, astfel constituind in prezent - 6240 metri liniari.
Au fost schimbate/instalate 104 corpuri de iluminat de tip LED de 30 W și 31 de corpuri de iluminat de tip LED de 50 W.
Toate acestea crează economii semnificative pentru primaria comunei Zaim, gestionând acest sistem de iluminat public prin contractarea unui electrician, prin prestarea serviciilor de mentenanta.
Economiile create prin realizarea intervențiilor din sursele FNDRL, sunt orientate pentru dezvoltarea si modernizarea sistemului de iluminat public stradal pe alte sectoare ale comunei Zaim.

După reabilitarea și modernizarea iluminatului public, comunitatea se simte în siguranță, dar și bicicliștii care sunt numeroși în localitate se deplasează în siguranță fiind vizibili pentru șoferii de autovehicule.

Direcția evaluare ex-post și raportare

23.04.2026