

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

Codul proiectului: **CR 12 478 GM23**
 Denumire proiectului: **MIS - Modernizarea Iluminatului Stradal în comuna Pașcani, raionul Criuleni**
 Domeniul și măsura de intervenție: **1. Îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare locale**
 Măsura

Localitatea proiectului: s. Porumbeni și s. Pașcani, r-nul Criuleni
 Beneficiar: Primăria com. Pașcani, r-nul Criuleni
 Bugetul proiectului: 253.336,85 lei
 Suma finanțată din FNDRL: 250.580,47 lei
 Data semnării contractului de finanțare: 23.08.2023 007-CR12478-GM23
 Data transmiterii obiectului: 22.11.2023

Măsurarea indicatorilor efectivi de rezultat și produs

Indicator	Tip	Valoarea planificată	Metoda de măsurare a indicatorului	Data măsurării	Valoarea efectivă
- 218 corpurilor de iluminat stradal instalate;	Produs	- 218 corpurilor de iluminat stradal instalate;	1. Vizita de monitorizare post-implimentare din data de 05.12.2024 2. Analiza documentară a dosarului proiectului (Cererea de finanțare, documentația tehnică și financiar-contabilă a proiectului) 3. PAD aprobat prin decizia CL nr. 06/05 din 03.10.2024 4. Raport Anual al proiectului din data de 09.12.2024 5. Interviu cu Unitatea de Implementare (primar, contabil, secretar CL).	Vizita de monitorizare ex-post în teren din data de 05.12.2024	- 218 corpurilor de iluminat stradal instalate;
- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 2 712 locuitori; - 2 localități cu acces la rețeaua de iluminat stradal reabilitat;	Rezultat	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 2 712 locuitori; - 2 localități cu acces la rețeaua de iluminat stradal reabilitat;	1. Vizita de monitorizare post-implimentare din data de 05.12.2024 2. Analiza documentară a dosarului proiectului (Cererea de finanțare, documentația tehnică și financiar-contabilă a proiectului) 3. PAD aprobat prin decizia CL nr. 06/05 din 03.10.2024 4. Raport Anual al proiectului din data de 09.12.2024 5. Interviu cu Unitatea de Implementare (primar, contabil, secretar CL).	Vizita de monitorizare ex-post în teren din data de 05.12.2024	- Numărul de beneficiari finali al serviciului public: 2 712 locuitori; - 2 localități 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 pentru sistemul de iluminat public stradal. 2. Planificarea acțiunilor de asigurare a vizibilității proiectului prin elaborarea plăcuței informative, elaborate conform prevederilor Ghidului de identitate vizuală al ONDRL; 3. Planificarea acțiunilor de luare la evidența contabilă a bunului format de către primărie; 4. Planificarea acțiunilor de mentenanță a bunului format prin încheierea unui contracta de prestare servicii la necesitate 5. Planificarea acțiunilor de executare a condițiilor tehnice prin contractarea unui electrician, responsabil 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;	Bunul format în urma finanțării din mijloacele Fondului Național pentru Dezvoltare Regională și Locală, este gestionat de Primăria Comunei Pașcani. Pentru asigurarea continuității proiectului Primăria Comunei Pașcani a alocat 239 949,74 lei, conform contractului nr. 25 din 12 martie 2024 pentru servicii de reparare și întreținere a rețelei iluminatului public stradal. Pentru asigurarea continuității proiectului, conform contractului nr.56 din 18 octombrie 2024, Primăria Comunei Pașcani a alocat 85 490,00 lei pentru extinderea rețelei iluminatului public stradal din comună.

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>1. Pentru elaborarea panoului informativ post-monitorizare, APL a alocat 1015,44 lei;</p> <p>2. Pentru operaționalizarea investiției realizate din sursele FNDRL, beneficiarul final a alocat mijloace financiare din bugetul local în sumă de 300 mii lei, pentru reparația și întreținerea instalațiilor electrice;</p> <p>4. Pentru asigurarea lucrărilor de reparație și întreținere a bunurilor, administrația a contractat un specialist tehnic electrician, responsabil de sistemul de iluminat public stradal. Alte structuri noi nu vor fi create;</p> <p>5. Serviciile de mentenanță a iluminatului public stradal este delegat prin contract către operatorul economic SRL "GALICUS". Operatorul ,prin ordin intern desemnează specialistul electrician responsabil pentru executarea lucrurilor/serviciilor în corespundere cu fișa postului.</p>
Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produc efecte și după finalizare	<p>Modernizarea rețelelor existente cu 218 corpuri de iluminat, vor schimba, aspectul întregii regiuni, vor asigura o dezvoltare durabilă și sănătoasă a localității Pașcani. Vor fi optimizate cheltuielile publice, prin implementarea sistemelor ergo-eficiente sunt prevăzute sisteme și corpuri de iluminat LED, de calitate înaltă, cu un raport consum/luminozitate mare, cu termen de viață și rezistență îndelungată, ceea ce va contribui direct la maximizarea efectelor iluminatului, cu minimizarea resurselor;</p> <p>Beneficiari direcți 2712 de locuitorii ai comunei Pașcani, vor beneficia de un nivel superior al serviciilor publice, prin siguranța publică, reducerea accidentelor și a altor infracțiuni, săvârșite nocturn iar beneficiari îndirecți circa 1000 turiști, băștinași și rudele lor, vor admira priveliștea panoramică, precum și siguranța activităților nocturne.</p>	<p>Modernizarea corpurilor de iluminat și extinderea rețelei de iluminat public au adus beneficii sociale majore asupra comunității prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> -creșterea siguranței populației, -crearea condițiilor de drum mai sigure pentru pietoni și șoferi, -diminuarea efectelor negative asupra mediului : <p>1.Corpurile de iluminat de tip LED minimizează emisiile de căldură în atmosferă .</p> <p>2. S-au diminuat deversările ilegale a deșeurilor în zonele verzi și locuri neautorizate.</p> <ul style="list-style-type: none"> -creșterea satisfacției și a nivelului de încredere în rândul cetățenilor pentru administrația publică locală, - comuna Pașcani a devenit mai sigură și mai atractivă pentru unitățile economice, creând un mediu confortabil pentru afaceri, consumatori și contribuind la îmbunătățirea imaginii satului. <p>Beneficiile economice sunt :</p> <ul style="list-style-type: none"> - performanță energetică ridicată (corpurile de iluminat de tip LED au un consum redus de energie și pondere economiilor în factura de energie a unei localități poate ajunge la aproximativ 50%). - modernizarea sistemului de iluminat public eficientizează cheltuielile din bugetul local ,economiiile contribuie la creșterea gradului de acoperire a sistemului de iluminat public. De asemenea, ținând cont de faptul că durata de funcționare a corpurilor de iluminat LED este de 3 ori mai mare decât cea a lămpilor tradiționale, defectiunile sistemului s-au redus semnificativ. - o localitate modernă atrage familii tinere, care ulterior vor contribui la dezvoltarea comunității și respectiv vor contribui prin taxe și impozite la creșterea bugetului local.

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;

Serviciul evaluare ex-post și raportare

Data: 05.12.2024