

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

Codul proiectului:	S 12 268 DL
Denumire proiectului:	Instalarea rețelei de iluminare stradală în satul Borogani, raionul Leova
Domeniul și măsura de intervenție:	1. Îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare locale
Măsura	1.2 Instalarea iluminatului public
Localitatea proiectului:	s. Borogani, r-nul Leova
Beneficiar:	Primăria s. Borogani, r-nul Leova
Bugetul proiectului:	1.355.123,56 lei
Suma finanțată din FNDRL:	1.355.123,56 lei
Data semnării contractului de finanțare:	# 363-S12268DI-2022
Data transmiterii obiectului:	03.05.2023

Măsurarea indicatorilor efectivi de rezultat și produs

Indicator	Tip	Valoarea planificată	Metoda de măsurare a indicatorului	Data măsurării	Valoarea efectivă
-8.07 km de rețea de iluminat stradal, construit; - 239 corpuri de iluminat stradal, instalate; - 4 echipamente de măsurare a energiei electrice construite, - 4 panouri de distribuție, montate, - 2 piloni montați,	Produs	-8.07 km de rețea de iluminat stradal, construit; - 239 corpuri de iluminat stradal, instalate; - 4 echipamente de măsurare a energiei electrice construite, - 4 panouri de distribuție, montate, - 2 piloni montați,	1. Analiza documentară a dosarului proiectului: - Cererea de Finanțare; - Documente tehnico-financiare; - Proces-Verbal la RTL din 03.05.2023; - Act de formare costuri investitoriale nr. 101 din 10.08.2023; 2. Planul de asigurare durabilitate din 15.09.2023; - Decizia CL nr. 6/8 de aprobare a PAD din 15.09.2023; 3. Nota informativă cu acțiuni realizate, din data de 16.05.2024 și 06.06.2024 și nota informativă nr. 129-02/1-24 din 21.08.2025; - Contract de prestare servicii de mentenanță pentru perioada de 2 ani de la recepția la terminarea lucrărilor. Interviul cu beneficiarul final și unitatea de implementare formată din secretar CL, contabil primarie, primar); 4. Vizite în teren; 5. Sondaj cu beneficiarii finali;	Vizita de monitorizare ex-post în teren din data de 06.06.2024 Vizita de monitorizare ex-post din data de 21.08.2025	-8,07 km de rețea de iluminat stradal, construit; - 239 corpuri de iluminat stradal, instalate; - 4 echipamente de măsurare a energiei electrice construite, - 4 panouri de distribuție, montate, - 2 piloni montați,
-Acces îmbunătățit pentru 1500 beneficiari, la sistemul de iluminat stradal construit; - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal construit;	Rezultat	-Acces îmbunătățit pentru 1500 beneficiari, la sistemul de iluminat stradal construit; - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal construit;	1. Analiza documentară a dosarului proiectului: - Cererea de Finanțare; - Documente tehnico-financiare; - Proces-Verbal la RTL din 03.05.2023; - Act de formare costuri investitoriale nr. 101 din 10.08.2023; 2. Planul de asigurare durabilitate din 15.09.2023; - Decizia CL nr. 6/8 de aprobare a PAD din 15.09.2023; 3. Nota informativă cu acțiuni realizate, din data de 16.05.2024 și 06.06.2024 și nota informativă nr. 129-02/1-24 din 21.08.2025; - Contract de prestare servicii de mentenanță pentru perioada de 2 ani de la recepția la terminarea lucrărilor. Interviul cu beneficiarul final și unitatea de implementare formată din secretar CL, contabil primarie, primar); 4. Vizite în teren; 5. Sondaj cu beneficiarii finali;	Vizita de monitorizare ex-post în teren din data de 06.06.2024 Vizita de monitorizare ex-post din data de 21.08.2025	-Acces îmbunătățit pentru 1500 beneficiari, la sistemul de iluminat stradal construit; - 1 localitate cu acces la rețeaua de iluminat stradal construit;

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

Cerințe de sustenabilitate	Aspecte planificate	Aspecte efective
-----------------------------------	----------------------------	-------------------------

<p>Acțiunile întreprinse pentru asigurarea continuității proiectului</p>	<p>1.Executarea acțiunilor și condițiilor instituționale cu privire la constatarea costului investițional 2. Acțiuni de asigurare a vizibilității proiectului (panou informativ); 3.Activități de întreținere a sistemului de iluminat public. 4. Planificarea mijloacelor financiare în buget pentru gestionarea sistemului de iluminat public. 5 Elaborarea unui grafic privind managementul sistemului de iluminat public în vederea minimizării cheltuielilor.</p>	<p>In scopul asigurării mentenantei și sustenabilității investiției, APL Borogani a întreprins acțiuni precum: - Exploatarea rationala a instalațiilor de iluminare în perioada întunecată prin ajustarea graficului de iluminare în dependent de durata zilei; - Aprobarea prin Decizia Consiliului Local satesc Borogani a platii lunare pentru iluminat pentru fiecare gospodărie beneficiara, plata fiind stabilita în mod transparent și democratic, inclusive prin consultari publice. - Totodata, în cadrul apelului Satul European II, în perioada 2024-2025 a fost implementat proiectul de extindere a iluminatului stradal în satul Borogani prin intermediul caruia gradul de acoperire a străzilor cu iluminat public a crescut pînă la 75%.</p> <p>In scopul creșterii impactului social al proiectului prin micșorarea platilor pentru energie electrica consumata, în cadrul proiectelor "MA IMPLIC" finanțat de Elvetia și "Comunități Rezistente la schimbări climatice", etapa 2, finanțat de Suedia, au fost identificate resurse financiare pentru mai multe soluții de eficiență energetică: - instalarea unui sistem fotovoltaic cu o capacitate de 14kW pe acoperisurile Casei de Cultura și a Grădiniței -30 kW; - instalarea bateriilor de acumulare cu o capacitate de 25-30 kW la Casa de Cultura și racordarea acestora la contoarele gestionate de Primărie.</p>
<p>Resursele financiare și umane alocate pentru asigurarea continuității proiectului</p>	<p>1. Bunul format va fi gestionat de primărie. 2. Pentru instalarea și deservirea lămpilor LED va fi antrenată o echipă externă de specialiști tehnicieni., care va fi selectată prin licitație. Alocarea resurselor financiare suficiente pentru buna funcționare a sistemului din bugetul local al primăriei. 3. Din cadrul primăriei va fi selectat un specialist care va fi antrenat și instruit pentru a asigura buna funcționare a sistemului de iluminare stradală și remedierea problemelor apărute și punerea lor în funcțiune.</p>	<p>1. Investiția a fost înregistrată la balanța Primăriei care, în scopul asigurării funcționării sistemului de iluminat instalat, anual din bugetul local alocată mijloace financiare în suma de 44000 lei; 2. În baza Deciziei CL a fost aprobată taxa lunară pentru iluminat în suma de 20 lei pentru fiecare gospodărie beneficiară; 3. Totodata, sunt alocate suplimentar resurse financiare pentru achitarea lunară a consumului de energie, neacoperită de platile efectuate de beneficiari; 4. În baza documentației de atribuire în care perioada de garanție a lucrărilor efectuate este de 5 ani, mentenanța bunului este realizată de către antreprenor; 5. A fost desemnată o persoană responsabilă de programarea sistemului de iluminat stradal în dependența de durata zilei.</p>
<p>Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produc efecte și după finalizare</p>	<p>8072 m de sistem de iluminat public instalat în s. Borogani. 1500 de beneficiari care vor beneficia integral de ultima etapă de asigurare cu sistem de iluminat public stradal Grad de acoperire a străzilor cu iluminat public la 45 %;</p>	<p>Sistemul de iluminat public stradal în satul Borogani a contribuit semnificativ la reducerea accidentelor și criminalității pe timp de noapte și la îmbunătățirea calității și siguranței vieții și condițiilor de trai a locuitorilor comunității. Totodata, au fost reduse costurile aferente energiei electrice prin utilizarea tehnologiei de tip LED și a costurilor de întreținere și menținere a sistemului de iluminat.</p>
<p>Concluzii:</p>	<p>1. În urma implementării proiectului, au fost atinse obiectivele generale și specifice ale proiectului. 2. Grupul-țintă beneficiază direct de rezultatele proiectului. 3. Impactul asupra comunității și grupului țintă au fost atinse. 4. Bunul creat funcționează și este sustenabil. 5. Angajamentele asumate de asigurare durabilitate de către beneficiarul final sunt respectate. 6. Planul de acțiuni prezentat de beneficiar descrie activități de mentenanță a investiției proiectului, modalitatea de asigurare cu resursele proprii a proiectului după finalizarea lui.</p> <p>Concluzie: În urma finalizării perioadei de post-implementare și a vizitelor de monitorizare, se constată că beneficiarul final asigură în mod corespunzător durabilitatea investițiilor realizate din Fondul Național pentru Dezvoltare Regională și Locală, respectând angajamentele asumate. Proiectul și-a atins obiectivele propuse, are un impact real asupra grupurilor-țintă și contribuie la dezvoltarea comunității. Investițiile sunt funcționale, sustenabile și bine integrate în viața locală.</p>	
<p>Serviciul evaluare ex-post și raportare Data 21.08.2025</p>		