Anexa nr. 2.3.1

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

Codul proiectului:	**C 12 80 DL**
Denumire proiectului:	**Renovarea rețelei de iluminat public din comuna Florițoaia Veche, raionul Ungheni**
Domeniul și măsura de intervenție:	**1. Îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare locale**
Măsura	1.2 Instalarea iluminatului public
Localitatea proiectului:	s. Florițoaia Veche, r-nul Ungheni
Beneficiar:	Primăria com. Florițoaia Veche, r-nul Ungheni
Bugetul proiectului:	2 682 029,30 lei
Suma finanțată din FNDRL:	2 652 847,97 lei
Data semnării contractului de finanțare:	# 487-C12080DL-2022
Data transmiterii obiectului:	17.05.2023

Măsurarea indicatorilor efectivi de rezultat și produs

Indicator	Tip	Valoarea planificată	Metoda de măsurare a indicatorului	Data măsurării	Valoarea efectivă
- 17,048 km de rețea de iluminat stradal, construit; - 493 corpuri de iluminat stradal, instalate; - 51 piloni electrici pentru rețea de iluminat stradal instalați; - 3 localități cu acces la rețeua de iluminat stradal construit (Florițoaia Veche, Grozasca și Florițoaia Nouă);	Produs	- 17,048 km de rețea de iluminat stradal, construit; - 493 corpuri de iluminat stradal, instalate; - 51 piloni electrici pentru rețea de iluminat stradal instalați; - 3 localități cu acces la rețeua de iluminat stradal construit (Florițoaia Veche, Grozasca și Florițoaia Nouă);	1. Vizita în teren; 2. Analiza documentară a dosarului proiectului: -Cererea de Finanțare; - Planul de asigurare durabilitate aprobat prin DCL nr. 2/3 din 29.04.2024; - Nota informativa cu acțiuni realizate, din data de 16.05.2024; 3. Interviul cu beneficiarul final și unitatea de implementare; 4. Raport Final din data 16.07.2026 elaborat de APL	Vizita de monitorizare post-implementare din data de 16.07.2026	- 11,948 km de rețea de iluminat stradal, construit; - 423 corpuri de iluminat stradal, instalate; - 43 piloni electrici pentru rețea de iluminat stradal instalați; - 3 localități cu acces la rețeua de iluminat stradal construit (Florițoaia Veche, Grozasca și Florițoaia Nouă);
-Acces îmbunătățit pentru 1273 beneficiari, la sistemul de iluminat stradal construit;	Rezultat	-Acces îmbunătățit pentru 1273 beneficiari, la sistemul de iluminat stradal construit;	1. Vizita în teren; 2. Analiza documentară a dosarului proiectului: -Cererea de Finanțare; - Planul de asigurare durabilitate aprobat prin DCL nr. 2/3 din 29.04.2024; - Nota informativa cu acțiuni realizate, din data de 16.05.2024; 3. Interviul cu beneficiarul final și unitatea de implementare; 4. Raport Final din data 16.07.2026 elaborat de APL	Vizita de monitorizare post-implementare din data de 16.07.2026	-Acces îmbunătățit pentru 1273 beneficiari, la sistemul de iluminat stradal construit;

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

Cerințe de sustenabilitate	Aspecte planificate	Aspecte efectiv
Acțiunile întreprinse pentru asigurarea continuității proiectului	Acțiuni planificate conform prevederilor Cererii de Finanțare, cap. 4.3 și a PAD aprobat prin DCL nr. 2/3 din 29.04.2024.	1.Executarea acțiunilor și condițiilor instituționale cu privire la constatarea costului investițional 2. Acțiuni de asigurare a vizibilității proiectului prin instalare panou informativ; 3.Activități de întreținere a sistemului de iluminat public. 4. Planificarea mijloacelor financiare în buget pentru gestionarea sistemului de iluminat public; 5. Extinderea rețelei de iluminat public stradal, APL Florițoaia Veche a depus proiect la Programul Național Satul European ediția 2.
Resursele financiare și umane alocate pentru asigurarea continuității proiectului	1. Resurse financiare prevăzute în bugetul local pentru achitarea consum a energiei electrice, cca 9 mii lei/lună . 2. Resurse pentru instalare panou informativ. 3. Resurse financiare alocate în vederea elaborării documentației tehnice pentru extinderea iluminatului. 4. APL va asigura întreținerea și dezvoltarea continuă a serviciului de iluminat public.	-Sunt desemnate 2 persoane/electricieni, care asigură monitorizarea și mentenanța serviciului de iluminat pubblic. -Estimativ 68 mii lei anual sunt planificate pentru achitarea iluminatului public. -Au fost instalate materiale de identitate vizuală, panou informativ. -Este depus proiect de extindere a sistemului de iluminat public, se planifică în perspectivă crearea unui parc fotovoltaic ce va asigura cu energie electrică sistemul de iluminat public.
Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produc efecte și după finalizare	-Reabilitată o rețea de iluminat cu o lungime de aproximativ 12 km, instalați 43 de piloni și 423 de corpuri de iluminat stradal. -Gradul de acoperire cu iluminat stradal în comuna noastră s-a extins, constituind 70%. -Economii la buget privind iluminatul stradal și creșterea siguranței pietonilor și a vehiculelor pe timp de noapte.	-Economii de pînă la 30% la bugetul local pentru achitarea energiei destinată iluminatului public. -Gradul de acoperire cu iluminat stradal în comuna noastră s-a extins, constituind 70%. -3 localități cu acces la rețeua de iluminat stradal construit. -Acces îmbunătățit pentru 1273 beneficiari, la sistemul de iluminat stradal construit.

Concluzii:

	1.Elaborarea prezentului raport are la bază constatările şi datele colectate în cadrul vizitei de monitorizare efectuate în teritoriu la data de 16.07.2026 2.Autoritatea publică locală (APL) a prezentat Raportul Final, elaborat conform cerinţelor metodologice aplicabile proiectelor finanţate din Fondul Naţional pentru Dezvoltare Regională şi Locală. 3.Vizibilitatea proiectului este asigurată prin instalarea plăcuţei informative permanente, amplasată într-un loc vizibil şi accesibil publicului. 4. Sistemul de iluminat public din localitatea Floriţoaia Veche, realizat în cadrul proiectului, se află într-o stare tehnică satisfăcătoare, este funcţional şi exploatat conform destinaţiei. Reţeaua electrică, corpurile de iluminat, elementele de susţinere şi echipamentele de comandă funcţionează în parametrii tehnici proiectaţi, asigurând iluminarea sectoarelor de drum şi a spaţiilor publice incluse în investiţie. În perioada de monitorizare nu au fost constatate defecţiuni majore care să afecteze continuitatea serviciului de iluminat public. 5. Administrarea, exploatarea şi întreţinerea sistemului de iluminat public sunt asigurate de Autoritatea Publică Locală, care monitorizează permanent funcţionarea instalaţiilor şi organizează intervenţiile necesare pentru menţinerea acestora în stare optimă de exploatare. Lucrările de mentenanţă preventivă şi corectivă sunt realizate prin contractarea unui electrician autorizat, responsabil de verificarea periodică a reţelei, înlocuirea corpurilor de iluminat defecte, remedierea avariilor şi asigurarea respectării normelor de securitate electrică. Resursele financiare necesare pentru consumul de energie electrică, mentenanţă şi procurarea consumabilelor sunt planificate şi alocate anual din bugetul local. 6. În vederea asigurării continuităţii investiţiei şi extinderii gradului de acoperire cu iluminat public, Autoritatea Publică Locală a implementat şi alte proiecte finanţate din programe investiţionale naţionale şi externe. Prin aceste investiţii complementare au fost extinse reţelele de iluminat, instalate corpuri suplimentare de iluminat şi modernizate anumite sectoare ale infrastructurii electrice, contribuind la creşterea eficienţei energetice şi la dezvoltarea infrastructurii publice a localităţii. 7. Impactul proiectului. Implementarea proiectului de iluminat stradal a avut un impact pozitiv semnificativ asupra comunităţii din Floriţoaia Veche, prin creşterea gradului de siguranţă şi confort al populaţiei pe timp de noapte. Iluminarea străzilor şi a spaţiilor publice a îmbunătăţit condiţiile de circulaţie pentru pietoni şi autovehicule, a redus riscul producerii accidentelor şi a contribuit la diminuarea vulnerabilităţii faţă de acte de vandalism şi infracţionalitate. Totodată, investiţia a îmbunătăţit aspectul urbanistic al localităţii, a sporit accesibilitatea către instituţiile publice şi obiectivele sociale şi a contribuit la creşterea calităţii vieţii locuitorilor. 8. Pe întreaga perioadă de asigurare a durabilităţii investiţiei au fost respectate integral toate exigenţele tehnice, administrative şi obligaţiile asumate prin contractul de finanţare. Autoritatea Publică Locală continuă să asigure exploatarea, monitorizarea şi întreţinerea sistemului de iluminat public, în conformitate cu Planul de durabilitate şi prevederile legislaţiei în vigoare.	
Direcţia evaluare ex-post şi raportare		
Data 16.07.2026		