Anexa nr. 2.3.1

Raport de monitorizare ex-post
a proiectului finanțat din FNDRL

Codul proiectului: **S 22 309 DL**
Denumire proiectului: **Construcția parcului fotovoltaic de 300W tip on-grid în satul Cîrnățeni, r- nul Căușeni**
Domeniul și măsura de intervenție: **2. Construcția și renovarea infrastructurii sociale**
Măsura 2.2 Instalarea sistemelor de producere și furnizare a energiei folosind resurse regenerabile

Localitatea proiectului: s. Cîrnățeni, r-nul Căușeni
Beneficiar: Primăria s. Cîrnățeni, r-nul Căușeni
Bugetul proiectului: 5.862.072,77 lei
Suma finanțată din FNDRL: 5.000.000,00 lei
Data semnării contractului de finanțare: # 110-S22309DL-2022
Data transmiterii obiectului: 26.03.2024

Măsurarea indicatorilor efectivi de rezultat și produs

Indicator	Tip	Valoarea planificată	Metoda de măsurare a indicatorului	Data măsurării	Valoarea efectivă
- 1 parc fotovoltaic de 300 KW tip 0n-grid , construit; (Va deservi 4 instituții publice: primăria, întreprinderea municipală, oficiul poștal, care vor fi conectate la rețea asigurat de acest parc fotovoltaic)	Produs	- 1 parc fotovoltaic de 300 KW tip 0n-grid , construit; (Va deservi 4 instituții publice: primăria, întreprinderea municipală, oficiul poștal, care vor fi conectate la rețea asigurat de acest parc fotovoltaic)	1. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului din data de 25.02.2025; 2. Analiza documentară a dosarului: - Actul de formare a costurilor investitionale; - Planul cu actiuni de asigurare durabilitate a proiectului, aprobat prin Decizia consiliului local nr. 3/9 din 30.05.2024; - Cererea de Finanțare - Documentele tehnico-financiare. - Nota informativă cu privire la acțiunile post-implementare. 3. Interviu cu beneficiarul și unitatea de implementare a proiectului.	Vizita de monitorizare post-implementare din 25.02.2025.	- 1 parc fotovoltaic de 300 KW tip 0n-grid , construit; - Veniturile generate din energia produsă, direcționate către achitarea energiei electrice folosite de iluminat stradal și instituții publice, cît și pentru dezvoltarea de proiecte sociale locale.
Acces îmbunătățit pentru 2739 cetățeni, beneficiari direcți ai infrastructurii reabilitate; 4 instituții publice din localitate. - 2 locuri de muncă create. - 1 localitate beneficiară de infrastructura construită;	Rezultat	Acces îmbunătățit pentru 2739 cetățeni, beneficiari direcți ai infrastructurii reabilitate; 4 instituții publice din localitate. - 2 locuri de muncă create. - 1 localitate beneficiară de infrastructura construită;	1. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului din data de 25.02.2025; 2. Analiza documentară a dosarului: - Actul de formare a costurilor investitionale; - Planul cu actiuni de asigurare durabilitate a proiectului, aprobat prin Decizia consiliului local nr. 3/9 din 30.05.2024; - Cererea de Finanțare - Documentele tehnico-financiare. - Nota informativă cu privire la acțiunile post-implementare. 3. Interviu cu beneficiarul și unitatea de implementare a proiectului.	Vizita de monitorizare post-implementare din 25.02.2025.	Acces îmbunătățit pentru 2739 cetățeni, beneficiari direcți ai infrastructurii reabilitate; 4 instituții publice din localitate. - 2 locuri de muncă create. - 1 localitate beneficiară de infrastructura construită;

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. 2. Planificarea acțiunilor de asigurare a vizibilității proiectului prin elaborarea și aplasarea panoului informativ și/sau plăcuței informative, elaborate conform prevederilor Ghidului de identitate vizuală al ONDRL; 3. Planificarea acțiunilor de transmitere în gestiune a bunului format către instituția vizată , conform investiției; 4. Planificarea acțiunilor de mentenanță a parcului fotovoltaic creat; 5. Planficarea acțiunilor de executare a condițiilor tehnice, desemnarea responsabililor de mentenanța parcului fotovoltaic;	- Au fost executate acțiunile și condițiile instituționale cu privire la constatarea costului investițional, fiind preluată investiția de către beneficiar. - Sunt implementate acțiuni de asigurare a vizibilității proiectului prin instalarea unui panou informativ, cost 4.36 mii lei. - Mentenanța parcului fotovoltaic construit este asigurată de Primăria Cîrnățeni care a transmis gestiunea economică către Întreprinderea Municipală „Service Com Cîrnățeni”, decizia consiliului nr. 4/13 din 22.08.2024. - ÎM „Service Com Cîrnățeni” a încheiat la data de 02.01.2025 cu ÎS „Moldelectrica” contract de echilibrare a energiei regenerabile produse de parcul fotovoltaic și alte 2 contracte au fost semnate cu operatori de livrare a energiei electrice în a căror rețea este distribuită energia produsă. - Mijloacele financiare rezultate din producerea energiei regenerabile vor fi direcționate de către beneficiar la achitarea energiei electrice la serviciile publice esențiale și dezvoltarea de proiecte în localitatea Cîrnățeni. - Începînd cu 25.06.2024 parcul fotovoltaic a devenit operațional și pînă la data de 31.12.2024 acesta a generat energie electrică în sumă de cca 336.2 mii lei, dintre care cheltuielile de mentenanță au constituit cca 41.92 mii lei.

Resursele financiare și umane alocate pentru asigurarea continuității proiectului	-Vor fi planificate resurse pentru asigurarea vizibilității și instalarea unui panou informativ; - Asigurarea întreținerii și funcționalității parcului fotovoltaic creat de către Primăria Cîrnățeni care va delega gestiunea către Întreprinderea Municipală din localitate; - Veniturile generate din energia produsă vor fi direcționate inclusiv către întreținerea parcului fotovoltaic;	1. Pentru elaborarea panoului informativ post-monitorizare, APL a alocat 4.36 mii lei; 2. Parcul Fotovoltaic de 300 KW tip on grid este transmis în gestiune economică către ÎM ”Service Com-Cîrnățeni” 3. Pentru asigurarea lucrărilor de reparație și întreținere a bunurilor, administrația primăriei a desemnat un specialist responsabil imediat după transmiterea bunului in gestiune; 4. Mijloacele financiare rezultate din producerea energiei regenerabile vor fi direcționate de către beneficiar la achitarea energiei electrice la serviciile publice esențiale și dezvoltarea de proiecte în localitatea Cîrnățeni.
Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produc efecte și după finalizare	Un parc fotovoltaic de 300 KW tip on-grid construit în localitatea Cîrnățeni, care va produce energie electrică regenerabilă. Veniturile generate din energia produsă vor fi utilizate pentru acoperirea costurilor de iluminat stradal și a instituțiilor publice, precum și pentru dezvoltarea de proiecte sociale locale. Proiectul va îmbunătăți accesul la infrastructură pentru 2739 de locuitori.	Prin implementarea acestui proiect, Primăria Cîrnățeni produce energie verde, contribuind la reducerea costurilor pentru serviciile publice esențiale și instituțiile locale. Totodată, inițiativa generează resurse financiare pentru alte investiții comunitare, stimulează economia locală și îmbunătățește calitatea vieții pentru cei 2.739 de locuitori ai satului, facilitând dezvoltarea de noi proiecte.

Concluzii:

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 activitati de mentenanță a investitiei proiectului, modalitatea de asigurare cu resursele proprii a proiectului după finalizarea lui.

Serviciul evaluare ex-post și raportare
Data 25.02.2025