

**Raport final  
al proiectului finanțat din sursele FNDRL**

Codul proiectului: **SG 22 252 GM23**  
 Denumire proiectului: **Independență energetică și educație verde**  
 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. Mărinești com. Singerei Noi, r-nul Singerei**  
 Beneficiar: **Primăria com. Singerei Noi, r-nul Singerei**  
 Bugetul proiectului: **380.568,00 lei**  
 Suma finanțată din FNDRL: **376.800,00 lei**  
 Data semnării contractului de finanțare: **02.08.2023 153-SG22252-GM23**  
 Data transmiterii obiectului: **29.11.2023**

Măsurarea indicatorilor efectivi de rezultat și produs

Indicator	Tip	Valoarea planificată	Metoda de măsurare a indicatorului	Data măsurării	Valoarea efectivă
- 1 edificiu, în incinta căruia sunt amplasate 2 instituții publice (gimnaziu, grădinița de copii), echipat cu centrală fotovoltaică cu puterea de 25,2 kW; - 45 panouri fotovoltaice cu puterea de 560 W, instalate;	Produs	- 1 edificiu, în incinta căruia sunt amplasate 2 instituții publice (gimnaziu, grădinița de copii), echipat cu centrală fotovoltaică cu puterea de 25,2 kW; - 45 panouri fotovoltaice cu puterea de 560 W, instalate;	1. Analiza documentară a dosarului: - Cererea de Finanțare; - Documentele tehnico-financiare; - Actul de formare a costurilor investitoriale, Nr.303 din 18.03.2024; - Planul cu acțiuni de asigurare durabilitate a proiectului, aprobat prin Decizia nr. 2/8 din 26.03.2024; - Nota informativă cu privire la acțiunile post-implementare, din 01.08.2025. 2. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului din data de 19.03.2025; 3. Interviu cu beneficiarul și unitatea de implementare a proiectului.	Vizită de monitorizare post-implementare din data 20.01.2026	- 1 edificiu, în incinta căruia sunt amplasate 2 instituții publice (gimnaziu, grădinița de copii), echipat cu centrală fotovoltaică cu puterea de 25,2 kW; - 45 panouri fotovoltaice cu puterea de 560 W, instalate;
- Numărul de beneficiari direcți: 322 copii, 34 angajați	Rezultat	- Numărul de beneficiari direcți: 322 copii, 34 angajați	1. Analiza documentară a dosarului: - Cererea de Finanțare; - Documentele tehnico-financiare; - Actul de formare a costurilor investitoriale, Nr.303 din 18.03.2024; - Planul cu acțiuni de asigurare durabilitate a proiectului, aprobat prin Decizia nr. 2/8 din 26.03.2024; - Nota informativă cu privire la acțiunile post-implementare, din 01.08.2025. 2. Vizita de monitorizare post-implementare a proiectului din data de 19.03.2025; 3. Interviu cu beneficiarul și unitatea de implementare a proiectului.	Vizită de monitorizare post-implementare din data 20.01.2026	- Numărul de beneficiari direcți: 322 copii, 34 angajați

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

Cerințe de sustenabilitate	Aspecte planificate	Aspecte efectiv
Acțiunile întreprinse pentru asigurarea continuității proiectului	1. Planificarea acțiunilor cu privire la constatarea costului investițional 2. Planificarea acțiunilor de asigurare a vizibilității proiectului prin elaborarea și apăsarea plăcuței informative, elaborate conform prevederilor Ghidului de identitate vizuală al ONDRL; 3. Planificarea acțiunilor de transmitere în gestiunea a bunului format către instituția vizată, conform investiției; 4. Planificarea acțiunilor de mentenanță a bunului format; 5. Planificarea acțiunilor de executare a condițiilor tehnice (Desemnarea unei persoane responsabile 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;	- Sunt implementate acțiuni de asigurare a vizibilității proiectului prin instalarea unui panou informativ la edificiul investiției; - Primăria Comunei Singerei Noi este responsabilă de gestiunea investiției, care asigură resursele și măsurile necesare pentru asigurarea funcționării centralei fotovoltaice. Fiind angajat un electrician în acest sens, fondul de salarizare în acest sens constituind 34 mii lei. - Pentru a asigura durabilitatea proiectului, APL a planificat un buget anual de 37.000 lei pentru gestionarea și mentenanța centralei fotovoltaice. - Conform relatărilor APL, Centrala fotovoltaică nu este încă operațională din cauza unor modificări legislative recente, care impun ca avizul de racordare emis de ANRE să corespundă exact capacității instalate, spre deosebire de etapa de aplicare a proiectului, când se permitea o capacitate general admisă. APL ajustează documentația conform noilor reglementări și a alocat 93.551,42 lei pentru finalizarea procesului și asigurarea funcționării centralei într-un termen restrâns.

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. Desemnarea de către beneficiarul final a unui responsabil/ muncitor auxiliar/ specialist tehnic /pentru mentenanța bunului format;	1. Pentru elaborarea panoului informativ post-monitorizare, APL a planificat 2 mii lei; 2. Pentru operaționalizarea investiției realizate din sursele FNDRL, beneficiarul final a alocat mijloace financiare din bugetul local în sumă de 93551,42 lei; 3. Investiția creată va fi întreținută de către primărie. La necesitate vor fi alocate mijloace financiare pentru întreținerea proiectului în stare funcțională; 4. Pentru asigurarea lucrărilor de reparație și întreținere a bunurilor, APL a angajat un electrician. Alte structuri noi nu vor fi create;
Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produse efecte și după finalizare	Se echepează un edificiu ce găzduiește gimnaziul și grădinița din localitate cu o centrală fotovoltaică de 25,2 kW, formată din 45 de panouri de 560 W fiecare. Beneficiarii direcți sunt 322 de copii și 34 de angajați ai celor două instituții publice.	Conform relatărilor APL, Centrala fotovoltaică nu este încă operațională din cauza unor modificări legislative recente, care impun ca avizul de racordare emis de ANRE să corespundă exact capacității instalate, spre deosebire de etapa de aplicare a proiectului, când se permitea o capacitate general admisă. APL ajustează documentația conform noilor reglementări și a alocat 93.551,42 lei pentru finalizarea procesului și asigurarea funcționării centralei într-un termen restrâns.  După punerea în funcțiune a centralei, centrala fotovoltaică destinată alimentării cu energie electrică a Grădiniței și Gimnaziului din satul Mărinești, va contribui la independența energetică a acestor instituții. Proiectul va produce peste 30,0 mii kWh anual și va genera economii de cca 80,0 mii lei pentru resursele energetice, sprijinind tranziția la energie regenerabilă.  Beneficiar direcți ai proiectului sunt 356 de persoane din satul Mărinești, dintre care 322 de copii (cu vârste între 3 și 15 ani) și 34 de angajați ai grădiniței și gimnaziului.  -La momentul vizitei post-implementare efectuate la data de 20.01.2026, impactul proiectului nu a fost atins, ca urmare a neracordării sistemului fotovoltaic la rețeaua electrică, ceea ce împiedică punerea în funcțiune a sistemului, utilizarea efectivă a energiei produse și atingerea indicatorilor de performanță prevăzuți în cererea de finanțare și documentația tehnică.

Proiectul se află în prezent în proces de operaționalizare de către APL, care întreprinde măsurile necesare pentru conformarea documentației tehnice și racordarea efectivă a centralei la rețea.

**Concluzii:**

Se va monitoriza în progres operaționalizarea proiectului, iar de la APL vor fi solicitate informații actualizate privind stadiul operaționalizării.

După caz va fi dispusă o vizită suplimentară de monitorizare în teren.

**Concluzii ca urmare a vizitei finale:**

1. Raportul post-implementare a fost prezentat de către beneficiar, în conformitate cu prevederile contractului de finanțare și cerințele de raportare ale Fondului Național pentru Dezvoltare Regională și Locală.
2. Sistemul fotovoltaic nu este racordat la rețeaua electrică din motivul modificării legislației în vigoare. Aceste modificări au generat un șir de activități suplimentare pentru ajustarea documentației tehnice elaborate la etapa depunerii Cererii de finanțare.
3. APL a inițiat procesul de ajustare a documentației tehnice, în aceste condiții racordarea este planificată pentru anul 2026.
4. Autoritatea Publică Locală a fost notificată verbal cu privire la obligația de a informa oficial ONDRL asupra finalizării procedurii de racordare a sistemului fotovoltaic la rețeaua electrică și a punerii acestuia în funcțiune. În lipsa unei informări oficiale și a confirmării racordării și funcționalității sistemului, va fi constatată neasigurarea durabilității proiectului, cu consecințele prevăzute în contractul de finanțare.

**Direcția evaluare ex-post și raportare**  
20.01.2026