

**Raport de monitorizare ex-post implementare
al proiectului, cu sursa de finanțare din FNDRL**

Codul proiectului: **N 22 368 DL**
 Denumire proiectului: **Sursele regenerabile de energie pentru creștere economică durabilă în localitatea Șirăuți, raionul Briceni**
 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. Șirăuți, r-nul Briceni
 Beneficiar: Primăria s. Șirăuți, r-nul Briceni
 Bugetul proiectului: 2.058.699,99 lei
 Suma finanțată din FNDRL: 2.039.999,99 lei
 Data semnării contractului de finanțare: # 204-N22368DL-2022
 Data transmiterii obiectului: 25.01.2023

Măsurarea indicatorilor efectivi de rezultat și produs

Indicator	Tip	Valoarea planificată	Metoda de măsurare a indicatorului	Data măsurării	Valoarea efectivă
- 1 stație fotovoltaică cu capacitatea de 100 kw, instalată; - 3 instituții publice dotate cu echipament de producere a energiei regenerabile; (A fost construită o centrala-parc fotovoltaic pe teritoriul gimnaziului, dar vor să alimenteze 1 grădiniță, 1 gimnaziu și 1 CMF, aflate într-un singur sediu)	Produs	- 1 stație fotovoltaică cu capacitatea de 100 kw, instalată; - 3 instituții publice dotate cu echipament de producere a energiei regenerabile; (A fost construită o centrala-parc fotovoltaic pe teritoriul gimnaziului, dar vor să alimenteze 1 grădiniță, 1 gimnaziu și 1 CMF, aflate într-un singur sediu)	1. Vizita în teren; 2. Analiza documentară a dosarului proiectului: - Cererea de Finanțare; - Notă informativă cu privire la ținuturile întreprinse în perioada post-implementare; 3. Interviu cu beneficiarul final și unitatea de implementare formată din secretar CL, contabil, primar; 4. Sondaj cu beneficiarii finali; 5. Nota informativă prezentată de Primăria Șirăuți, nr. 674 din 26.12.2024, privind stadiul de operaționalizare a investiției. 6. Note informative prezentate de Primăria Șirăuți privind operaționalizarea investiției.	Vizita de monitorizare post-implementare în teren din data de 27.06.2024 Vizita de monitorizare ad-hoc în teren din data de 26.12.2024 Vizita de monitorizare post-implementare din data de 02.09.2025 Vizita de monitorizare post-implementare în teren din 19.11.2025	- 1 stație fotovoltaică cu capacitatea de 100 kw, instalată; - 3 instituții publice dotate cu echipament de producere a energiei regenerabile; (A fost construită o centrala-parc fotovoltaic pe teritoriul gimnaziului, dar vor să alimenteze 1 grădiniță, 1 gimnaziu și 1 CMF, aflate într-un singur sediu)
- Acces îmbunătățit pentru 2204 cetățeni, 3 instituții publice beneficiari direcți ai infrastructurii reabilite; - 1 localitate beneficiară de infrastructura construită;	Rezultat	- Acces îmbunătățit pentru 2204 cetățeni, 3 instituții publice beneficiari direcți ai infrastructurii reabilite; - 1 localitate beneficiară de infrastructura construită;	1. Vizita în teren; 2. Analiza documentară a dosarului proiectului: - Cererea de Finanțare; - Notă informativă cu privire la ținuturile întreprinse în perioada post-implementare; 3. Interviu cu beneficiarul final și unitatea de implementare formată din secretar CL, contabil, primar; 4. Sondaj cu beneficiarii finali; 5. Nota informativă prezentată de Primăria Șirăuți, nr. 674 din 26.12.2024, privind stadiul de operaționalizare a investiției. 6. Note informative prezentate de Primăria Șirăuți privind operaționalizarea investiției.	Vizita de monitorizare post-implementare în teren din data de 27.06.2024 Vizita de monitorizare ad-hoc în teren din data de 26.12.2024 Vizita de monitorizare post-implementare din data de 02.09.2025 Vizita de monitorizare post-implementare în teren din 19.11.2025	- Acces îmbunătățit pentru 2204 cetățeni, 3 instituții publice beneficiari direcți ai infrastructurii reabilite; - 1 localitate beneficiară de infrastructura construită;

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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Planificarea acțiunilor cu privire la constatarea costului investițional 2. Planificarea acțiunilor de asigurare a vizibilității proiectului prin elaborarea și plasarea 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 bunului format și dotat; 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); 7. Planificarea acțiunilor de executare a condițiilor integrate / de accesare de noi fonduri prin scrierea de noi idei de proiect, pentru dezvoltarea serviciului format/bunului creat), dacă este cazul; 	<p>-Executarea acțiunilor și condițiilor instituționale cu privire la constatarea costului investițional</p> <p>-Acțiuni de asigurare a vizibilității proiectului prin instalarea panou informativ;</p> <p>- Primăria Șirăuți este în proces de asigurare a operaționalizării proiectului, întreprinzând măsuri concrete pentru funcționarea acestuia. Pentru a înlătura lacunele depistate în proiectul inițial (ajustarea puterii generate conform limitelor per consumator), a fost elaborat un deviz de 296 563.44 lei pentru lucrările suplimentare, iar banii au fost alocați de către Consiliul Raional Briceni prin Decizia nr. 2/12 din 01.03.2024, direcționați către APL Șirăuți pentru asigurarea durabilității proiectului de dezvoltare locală „Stație fotovoltaică cu conectare către Gimnaziu și Grădinița de copii, s. Șirăuți”. Intervenția fiind necesară pentru divizarea puterii din 100 kW în 60 kW și 40 kW a fost necesară pentru a se adapta capacității de consum a instituțiilor beneficiare. În prezent, lucrările de operaționalizare sunt în desfășurare conform proiectului tehnic și contractului de antrepriză cu antreprenorii contractați de către primărie, finalizarea lucrărilor fiind estimată pentru august 2024.</p> <p>- După asigurarea funcționalității, primăria a garantat că v-a aproba planul de asigurare a durabilității proiectului în următoarea ședință a consiliului local.</p> <p>Acțiuni dispuse de durabilitate conform PAD aprobat la data de 27.09.2024:</p> <p>La data de 27 septembrie APL Șirăuți a aprobat PAD prin decizia CL nr. 5/8, care a fost remis în adresa ONDRL. Conform celor relatate în Plan Cheltuielile aferente implementării planului la stația fotovoltaică cu puterea instalată de 100 KW pe pământ situat în rml Briceni, s. Șirăuți, pentru anii 2024-2027, vor fi suportate din mijloacele bugetare aprobate ale APL Șirăuți.</p> <p>Pentru elaborarea panoului informativ permanent post-monitorizare al proiectului, APL a alocat 3000 lei.</p> <p>Primăria a desemnat un specialist pentru întreținerea și gestionarea sistemului fotovoltaic.</p> <p>Managerul de instituții vor fi responsabili de asigurarea mentenanței bynurilor și de creșterea atractivității acestor instituții beneficiare (gradinița și liceu).</p> <p>Acțiuni dispuse de durabilitate și operaționalizare investiție conform demersului primit de la Primăria Șirăuți, nr. 674 din 26.12.2024.</p> <p>La data de 26 decembrie 2024, Primăria Șirăuți a prezentat o notă informativă privind stadiul operaționalizării investiției. Conform angajamentelor anterioare, la data de 25 octombrie 2024, Primăria a recepționat lucrările de montare și racordare a centralei fotovoltaice cu o putere de 60 kW la instituția consumatoare (Gimnaziu), iar instalațiile montate au fost preluate prin actul de transmitere nr. 15 din 25.10.2024. În conformitate cu procedurile legale, la 29 octombrie 2024, Primăria Șirăuți a trimis către ANRE o solicitare pentru obținerea avizului de racordare a consumatorului (Gimnaziu) la centrala fotovoltaică. De asemenea, prin dispoziția primarului nr. 57 din 8 august 2024, a fost desemnată persoana responsabilă de gestionarea instalației electrice, iar la 24 iulie 2024 a fost încheiat un contract cu SRL „Conseloc” pentru deservirea instalațiilor electrice. În prezent, ANRE analizează solicitarea APL, iar după obținerea avizului de racordare, centrala fotovoltaică urmează a deveni operațională.</p> <p>Progresul de operaționalizare al investiției, conform vizitei de monitorizare din data de 02.09.2025.</p> <p>În urma vizitei de monitorizare din 02.09.2025 s-a constatat că investiția este în proces continuu de operaționalizare. Puterea parcului fotovoltaic de 100 kW a fost divizată în două sisteme: 60 kW pentru gimnaziu și 40 kW pentru grădiniță, fiind create două puncte separate de racordare. Pentru gimnaziu, avizul ANRE a fost obținut, iar Primăria se află în etapa de autorizare a contractului cu furnizorul de energie, după care sistemul de 60 kW va fi pus în funcțiune. Pentru grădiniță, documentația a fost depusă la ANRE, însă avizul de racordare nu a fost încă emis. Astfel, centrala de 60 kW are un proces avansat pentru a fi operațională, iar cea de 40 kW se află în faza de avizare. Etapele de operaționalizare se desfășoară separat, deoarece gimnaziul se află în gestiunea Direcției raionale de educație, iar grădinița este gestionată de Primăria Șirăuți.</p> <p>Progresul de operaționalizare al investiției, conform vizitei de monitorizare din data de 19.11.2025.</p> <p>Puterea parcului fotovoltaic de 100 kW a fost divizată în două sisteme: 60 kW pentru gimnaziu și 40 kW pentru grădiniță, fiind create două puncte separate de racordare. Pentru gimnaziu a fost obținut avizul ANRE, iar sistemul de 60 kW este complet funcțional, fapt constatat și în timpul vizitei de monitorizare.</p> <p>În ceea ce privește puterea de 40 kW destinată grădiniței, de menționat că în clădire își desfășoară activitatea atât grădinița, cât și Oficiul Medicilor de Familie, care utilizează un NLC comun, însă sunt finanțate din bugete diferite. În acest sens, este necesară divizarea de NLC. Prin Decizia Consiliului Raional Briceni nr. 6/39 din 11.11.2025 a fost alocată suma de 22.924,22 lei pentru executarea lucrărilor de delimitare și instalare a contorului electric la OMF Șirăuți. Ulterior realizării acestor lucrări, va fi actualizată solicitarea depusă către ANRE pentru obținerea avizului aferent puterii de 40 kW, iar după obținerea avizului, parcul fotovoltaic va deveni complet funcțional. Termenul estimat de operaționalizare completă a parcului fotovoltaic, este trimestrul I-II al anului 2026.</p>
--	---	--

Resursele financiare și umane alocate pentru asigurarea continuității proiectului	-Vor fi planificate resurse pentru asigurarea vizibilității și instalarea unui panou informativ. -APL va planifica resurse pentru întreținerea parcului fotovoltaic, va desemna persoane responsabile de integritatea acestuia.	- A fost elaborat un deviz de 296 563.44 lei pentru lucrările suplimentare, iar banii au fost alocați de către Consiliul Raional Briceni prin Decizia nr. 2/12 din 01.03.2024, direcționați către APL Șirăuți pentru asigurarea durabilității proiectului de dezvoltare locală „Stație fotovoltaică cu conectare către Gimnaziu și Grădinița de copii, s. Șirăuți”. Intervenția fiind necesară pentru divizarea puterii din 100 kW în 60 kW și 40 kW a fost necesară pentru a se adapta capacității de consum a instituțiilor beneficiare. În prezent, lucrările de operaționalizare sunt în desfășurare conform proiectului tehnic și contractului de antrepriză cu antreprenorii contractați de către primărie, finalizarea lucrărilor fiind estimată pentru august 2024. - Responsabil de gestionarea investiției și asigurarea bunei funcționări este APL Șirăuți. -În cotombrie 2024 Primăria Șirăuți a finalizat lucrările de divizare a puterii și pentru racordarea consumatorului final la centrala fotovoltaică, a expediat către ANRE solicitare pentru obținerea avizului de racordare care se află la stadia de examinare.
Rezultatele obținute prin proiect care au produs / produc efecte și după finalizare	Prin implementarea proiectului de energie regenerabilă în localitatea Șirăuți, se așteaptă obținerea unor rezultate semnificative. Stația fotovoltaică de 100 kW va alimenta gimnaziul, grădinița și CMF-ul, contribuind la reducerea emisiilor de CO2 și promovarea surselor de energie regenerabilă. Accesul îmbunătățit la energie curată va beneficia direct 2204 cetățeni și trei instituții publice.	Primăria Șirăuți este în proces de asigurare a operaționalizării proiectului de energie regenerabilă, întreprinzând măsuri concrete pentru funcționarea acestuia. Pentru a înlătura lacunele depistate în proiectul inițial, s-a elaborat un deviz de 296 563.44 lei pentru lucrările suplimentare necesare ajustării puterii generate conform limitelor per consumator. Consiliul Raional Briceni a alocat acești bani prin Decizia nr. 2/12 din 01.03.2024, direcționați către APL Șirăuți pentru asigurarea durabilității proiectului de dezvoltare locală. Intervenția necesară pentru divizarea puterii din 100 kW în 60 kW și 40 kW a fost necesară pentru a se adapta capacității de consum a instituțiilor beneficiare. În cotombrie 2024 Primăria Șirăuți a finalizat lucrările de divizare a puterii și pentru racordarea consumatorului final la centrala fotovoltaică, a expediat către ANRE solicitare pentru obținerea avizului de racordare care se află la stadia de examinare. Pentru gimnaziu a fost obținut avizul ANRE, iar sistemul de 60 kW este complet funcțional, fapt constatat și în timpul vizitei de monitorizare. În ceea ce privește puterea de 40 kW destinată grădiniței, de menționat că în clădire își desfășoară activitatea atât grădinița, cât și Oficiul Medicilor de Familie, care utilizează un NLC comun, însă sunt finanțate din bugete diferite. În acest sens, este necesară divizarea de NLC. Prin Decizia Consiliului Raional Briceni nr. 6/39 din 11.11.2025 a fost alocată suma de 22.924,22 lei pentru executarea lucrărilor de delimitare și instalare a contorului electric la OMF Șirăuți. Ulterior realizării acestor lucrări, va fi actualizată solicitarea depusă către ANRE pentru obținerea avizului aferent puterii de 40 kW, iar după obținerea avizului, parcul fotovoltaic va deveni complet funcțional. Termenul estimat de operaționalizare completă a parcului fotovoltaic, este trimestrul I-II al anului 2026.

Concluzii:

Pentru gimnaziu a fost obținut avizul ANRE, iar sistemul de 60 kW este complet funcțional, fapt constatat și în timpul vizitei de monitorizare. În ceea ce privește puterea de 40 kW destinată grădiniței, de menționat că în clădire își desfășoară activitatea atât grădinița, cât și Oficiul Medicilor de Familie, care utilizează un NLC comun, însă sunt finanțate din bugete diferite. În acest sens, este necesară divizarea de NLC. Prin Decizia Consiliului Raional Briceni nr. 6/39 din 11.11.2025 a fost alocată suma de 22.924,22 lei pentru executarea lucrărilor de delimitare și instalare a contorului electric la OMF Șirăuți. Ulterior realizării acestor lucrări, va fi actualizată solicitarea depusă către ANRE pentru obținerea avizului aferent puterii de 40 kW, iar după obținerea avizului, parcul fotovoltaic va deveni complet funcțional. Termenul estimat de operaționalizare completă a parcului fotovoltaic, este trimestrul I-II al anului 2026.

A se efectua o vizită finală de constatare a operaționalizării complete parcului fotovoltaic, pe parcursul anului 2026.

Serviciul evaluare ex-post și raportare

Data 19.11.2025