



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE PRIN INSTALAREA DE PANOURI FOTOVOLTAICE

Cod RUE: 73; Cod SMIS: 159745

S.C. UNILEMN D&G S.R.L., cu sediul în localitatea Culciu Mare nr. 247/A, județul Satu Mare, România și **Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene**, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, au semnat la data de 07.02.2023 contractul de finanțare nr. 1830/07.02.2023, în valoare totală de **2.652.077,74 lei**.

Scopul proiectului vizează atingerea următoarelor deziderate:

- Reducerea emisiilor de carbon în atmosfera rezultate din activitatea de producție energie - unitatea de producție energie instalată urmare a prezentului proiect investițional va utiliza resurse regenerabile, respectiv resursele solare, aspect ce va conduce la reducerea cantităților de combustibili fosili utilizați pentru producția energiei electrice necesare la nivelul unității de producție pentru operaționalizarea propriului flux tehnologic.

- Transformarea verde a întreprinderii prin introducerea unei politici eficiente din punct de vedere al utilizării resurselor energetice din surse ecologice fără a afecta productivitatea și activitatea curentă a întreprinderii;

- Contribuirea la atingerea obiectivelor UE privind producția de energie electrică din surse regenerabile în conformitate cu Directiva (UE)2018/2001;

- Susținerea atingerii obiectivelor Pactului Verde European prin promovarea unei dezvoltări industriale sustenabile centrata pe utilizarea resurselor regenerabile de energie;

- Creșterea gradului de neutralitate climatică a întreprinderii urmare a faptului că unitatea de producție energie electrică din surse solare va permite reducerea consumurilor de energie provenite din combustibili fosili. Reducerea amprentei de carbon a întreprinderii dat fiind faptul că se vizează asigurarea unei ponderi cât mai mari din consumul propriu existent și previzionat din surse regenerabile, respectiv surse solare.

Obiectivul general al proiectului este creșterea nivelului de utilizare al energiei provenite din surse regenerabile, respectiv din surse solare prin integrarea la nivelul fluxului tehnologic a unei unități de producție a energiei electrice din surse solare pentru asigurarea consumului propriu rezultat din activitatea productivă a întreprinderii.

Rezultate așteptate în urma implementării proiectului sunt:

- **Achiziție de active cu rol determinant în creșterea ponderii utilizării resurselor energetice regenerabile la nivelul fluxului de producție;**
- **Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră raportate la creșterea ponderii utilizării energiei provenite din surse regenerabile la nivelul conturului analizat.**

Proiectul, care primește finanțare din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 11 - Măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice și de stimulare a utilizării energiei din surse regenerabile, Obiectivul Specific 11.1 - Eficiență energetică și utilizarea energiei din surse regenerabile pentru consumul propriu al întreprinderilor, Acțiunea finanțată conform POIM prin Obiectivul Specific 11.1., va fi implementat în perioada 07.02.2023 - 31.12.2023, în Sat Cărășeu, Comuna Culciu, Nr. 441/B, județ Satu Mare și Sat Culciu Mare, Comuna Culciu, Nr. 247/A, județ Satu Mare.

Valoarea totală a proiectului este de **2.652.077,74 lei**, din care valoarea finanțării nerambursabile este de **1.165.463,32 lei**, după cum urmează: din Fondul de Coeziune - **990.643,82 lei** și Bugetul Național - **174.819,50 lei**.

Domeniul de activitate în care s-a realizat investiția este cel al tăierii și rindeluirii lemnului și cel al fabricării de mobilă, domenii delimitate conform legislației în vigoare prin Codul CAEN 1610 - Tăierea și rindeluirea lemnului și Codul CAEN 3190 - Fabricarea de mobilă n.c.a.

Proiect co-finanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020