

Mecanismul Financiar Norvegian 2014-2021

COMUNICAT DE PRESĂ

Proiectul „CEMACON green energy farm” (Nr. de inregistrare proiect 2021/311632)

Cluj-Napoca, 28/09/2023

CEMACON S.A., cu sediul în Municipiul Cluj-Napoca, strada Calea Turzii 178K, anunță finalizarea implementării cu succes a proiectului „*CEMACON green energy farm*”, proiect cu numărul 2021/311632 cofinanțat în cadrul “Programului pentru energie în România”, prin Innovation Norway în calitate de operator de program.

Proiectul s-a desfășurat pe o perioadă de 14 luni și a avut o valoare totală de **1.052.857 Euro**, din care asistența financiară nerambursabilă a fost de **472.999 Euro**.

Proiectul a apărut din nevoia de a produce energie electrică din surse regenerabile pentru a fi acoperit consumul de energie electrică pe timpul zilei de la nivelul fabricii de blocuri ceramice – CEMACON S.A., sat Recea, județul Sălaj.

În urma implementării proiectului a fost construită o centrală electrică fotovoltaică cu o putere de aproximativ 1.000,92 kWp, prin montarea unui sistem de 2.176 module fotovoltaice cu tehnologie monocristalină pe acoperișul fabricii.

Principalele rezultate vizate de proiect fac referire la:

- reducerea emisiilor cu efect de seră cu 299 tone CO₂/an
- o energie produsă disponibilă pentru consum, medie anuală: 976 MWh
- o putere totală instalată de aproximativ 1 MWh
- costuri optimizate cu energia electrică în valoare de: 82,960 Euro/an
- 5 angajați instruiți în proiect pentru asigurarea funcționării optime și creșterea gradului de conștientizare cu privire la Energiile Regenerabile

“Programul pentru Energie în România” este un program al cărui obiectiv este reprezentat de “energie cu mai puține emisii de carbon și siguranță sporită a furnizării de energie”. Programul face parte din granturile SEE și Norvegiene 2014-2021. Granturile SEE și Norvegiene au ca obiectiv reducerea disparităților economice și sociale din Spațiul Economic European (SEE) și consolidarea relațiilor bilaterale între statele donatoare (Norvegia, Islanda și Liechtenstein) și statele beneficiare.

CEMACON este liderul pieței de blocuri ceramice din Transilvania, cel mai mare producător de blocuri ceramice cu capital românesc și operează trei fabrici mari de cărămidă (două în județul Sălaj și una în județul Bihor), una de buiandrug și o fabrică de cărămizi aparente. CEMACON este listată la Bursa de Valori București, iar acționarul principalul este Pavăl Holding – cea mai mare companie antreprenorială românească după cifra de afaceri. (<https://ro.linkedin.com/company/cemacon>)

Proiect finanțat cu sprijinul granturilor acordate prin mecanismul financiar Norvegian 2014-2021, în cadrul „**Programului pentru energie în România**”.

Detalii suplimentare puteți obține de la:

Tudor Diacenco

Project Manager

Tel: +40 747 284 255

E-mail: tudor.diacenco@cemacon.ro

Norway Financial Mechanism 2014-2021

PRESS RELEASE

„CEMACON Green Energy Farm” Project (Project registration number 2021/311632)

Cluj-Napoca, 28/09/2023

Cemaccon S.A. headquartered in Cluj-Napoca, 178K Calea Turzii Street, announces the successful completion of „*CEMACON Green Energy Farm*” project, project registration number 2021/311632, cofinanced under the "Energy Program in Romania", through Innovation Norway as a program operator.

The project took place over a period of 14 months and had a total value of 1,052,857 Euros, out of which the non-refundable financial assistance was 472,999 Euros.

The project was implemented from the need to produce electricity from renewable sources in order to cover the electricity consumption during the day at the level of the ceramic block factory - CEMACON S.A., Recea village, Sălaj county.

Following the implementation of the project, a photovoltaic power plant with a power of approximately 1,000,92 kWp was built, by mounting a system of 2.176 photovoltaic modules with monocrystalline technology on the roof of the factory.

The main results targeted by the project refer to:

- Reducing the greenhouse emissions by 299 tons of CO2 per year;
- A produced energy available for consumption of 976 MWh, annual average;
- A total installed power of approximately 1 MWh;
- Optimized energy costs of 82,960 Euros per year;
- Personnel trained within the project in order to ensure optimum operation and an increase in awareness regarding renewable energies: 5 employees.

"Energy programme in Romania" is meant for "energy with less carbon emissions and increased security of energy supply". The program is part of the EEA and Norwegian grants 2014-2021. The EEA and Norwegian grants aim to reduce economic and social disparities in the European Economic Area (EEA) and strengthen bilateral relations between donor states (Norway, Iceland and Liechtenstein) and beneficiary states.

The objective of the “Energy Programme in Romania” is “energy with less carbon emissions and more safety in energy supply”. The programme is part of the EEA and Norway grants 2014-2021. EEA and Norway grants intend to reduce the economic and social disparities in the Economic European Area and to strengthen the bilateral relations between the donor states (Norway, Island and Liechtenstein) and the beneficiary states.

CEMACON is the leader of the ceramic block market in Transylvania, the largest producer of ceramic blocks with Romanian capital and operates three large brick factories (two in Sălaj county and one in Bihor county), one for lintels and one factory for exposed bricks. CEMACON is listed on the Bucharest Stock Exchange, and the main shareholder is Pavăl Holding – the largest Romanian entrepreneurial company by turnover. (<https://ro.linkedin.com/company/cemacon>)

Supported by the Norway Grants 2014-2021, in the frame of the “**Energy Programme Romania**”.

For additional details, please contact:

Tudor Diacenco

Project Manager

Tel: +40 747 284 255

E-mail: tudor.diacenco@cemacon.ro