

Soluții de Finanțare **AFIR**

Proiecte de energie verde pentru sectorul agroalimentar
www.restartenergy.ro

Despre **Restart Energy**

Fondată în 2015

Restart Energy este unul dintre cei mai importanți furnizori independenți de energie și soluții de eficiență energetică din România. Cu o experiență solidă în sectorul energetic și un portofoliu diversificat de proiecte, Restart Energy își propune să simplifice și să accelereze tranziția către surse de energie verde, oferind clienților acces la tehnologie modernă și consultanță specializată.

Cu o echipă de experți care îmbină cunoștințele tehnice cu înțelegerea profundă a proceselor de finanțare nerambursabilă, Restart Energy devine partenerul ideal pentru orice companie sau entitate care dorește să investească în energie curată, eficientă și profitabilă.



peste
9 ani
experiență



7
birouri
care oferă expertiză
locală pe piețele
deservite



200+
angajați și
colaboratori



peste
215
proiecte fotovoltaice
implementate cu succes



1 GWh
proiecte solare în curs de
dezvoltare



500 MWh
de energie regenerabilă
contractați sau gestionați



peste
1 miliard kWh
furnizați



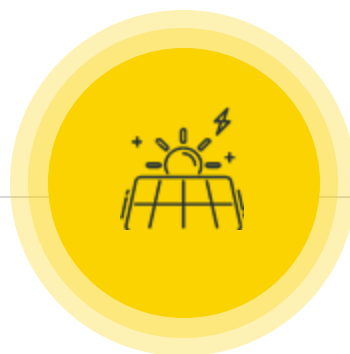
SOLUȚIILE noastre

Soluție “all inclusive” de reducere a costurilor facturilor, care presupune instalarea de panouri fotovoltaice pe acoperiș sau la sol, asigurându-i clientului consumul de energie.

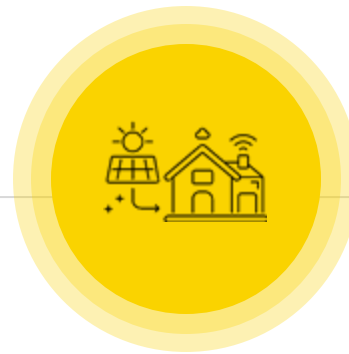
Beneficiezi de eficiență maximă, tehnologie de vârf și un parteneriat de încredere, pentru a-ți transforma afacerea într-un exemplu de sustenabilitate și profitabilitate.



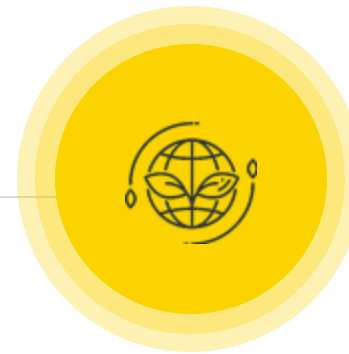
● CONSULTANȚĂ



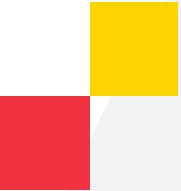
● PROIECTARE



● EXECUȚIE



● MENTENANȚĂ



SOLUȚIILE noastre

Reducerea costurilor și utilizarea eficientă a resurselor

Dezvoltarea proiectelor regenerabile: studii de fezabilitate, autorizare, proiectare, finanțare, construcție, exploatare și acces pe piață pentru proiectele proprii și ale clienților.

Soluții pentru consumatori

Furnizare de energie, servicii EPC de eficiență energetică pentru surse regenerabile de energie și cogenerare pe bază de gaz, finanțare și distribuție de produse, aprovizionare cu energie regenerabilă și soluții de raportare și reducere a emisiilor.

Soluții pentru producători

O&M, PPA, previziuni, dispecerizare, echilibrare, optimizarea veniturilor, gestionarea activelor și certificarea creditelor de carbon cu standardul de carbon RED

Scopul programului

- **Sprijinirea investițiilor în producerea energiei electrice** din surse regenerabile, solare și eoline, pentru autoconsumul întreprinderilor din cadrul sectorului agricol și industriei alimentare.
- **Reducerea costurilor** cu energia
- **Creșterea gradului de independență energetică** față de rețeaua electrică națională
- **Reducerea emisiilor de carbon** cu efect de seră și a schimbărilor climatice



Solicitanți eligibili AFIR

Intreprinderile din sectorul agricol – CAEN 01 –

Agricultura, vanatoare si servicii anexe (microintreprinderi, intreprinderi mici, mijlocii si intreprinderi mari, inclusiv PFA, II, IF1, precum si cooperativele agricole ori societatile cooperative agricole care detin active fizice de productie si/sau procesare produse agro-alimentare);

Intreprinderile din sectorul industriei alimentare

– **CAEN 10** – Industria alimentara si **CAEN 11** –

Fabricarea bauturilor (microintreprinderi, intreprinderi mici, mijlocii si intreprinderi mari, inclusiv PFA, II, IF), legal constituite si inregistrate la ONRC.

Organizatii/federatii de organizatii din domeniul

imbunatatirilor funciare (OUAI/FOUAI), constituite conform Legii nr. 138/2004 privind imbunatatirile funciare, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare.

ACTIVITĂȚI ELIGIBILE

Achizitionarea de instalatii/echipamente pentru construirea de capacitati noi de productie si/sau stocare a energiei electrice din surse regenerabile de energie eoliana si solara;

Constructii care fac obiectul proiectului de investitie pentru producerea de energie electrica din surse regenerabile (eoliana si solara);

Cheltuielile cu **montajul si punerea in functiune a instalatiilor/echipamentelor** pentru construirea de capacitati noi de productie si/sau stocare a energiei electrice din surse regenerabile de energie eoliana si solara.

Minimum 70% din productia de energie a centralei finantate trebuie sa fie consumata in cadrul societatii (autoconsum).

Proiectul poate include un sistem de stocare a energiei electrice, insa nu sunt eligibile acele proiecte care propun exclusiv investitii in capacitati de stocare, fara a integra si un sistem de productie a energiei din surse regenerabile.



Criterii de finanțare

Valoarea ajutorului de stat solicitat per MW instalat pentru energie solară este de **maximum:**

- 650.000 Euro/MW – pentru capacități instalate mai mici de 1 MW, inclusiv;
- 550.000 Euro/MW – pentru capacități instalate mai mari de 1 MW.

Un beneficiar poate depune mai multe proiecte, doar dacă investițiile vizează locuri de consum diferite, cu încadrarea **în limita sumei de 20.000.000 EUR pe beneficiar.**

Finanțarea se acordă în procent de **până la 100% din valoarea totală a cheltuielilor eligibile**, fiind bazată pe o procedură de ofertare concurențială.



Expertiză și servicii

Consultanță în accesarea fondurilor nerambursabile

- Analiză și identificare de oportunități de finanțare disponibile (fonduri europene, programe naționale).
- Pregătirea dosarului de finanțare și asistență pe tot parcursul procedurii de obținere a fondurilor.

Asistență tehnică și management de proiect

- Monitorizarea continuă a progresului proiectului.
- Coordonarea echipelor de execuție, supervizarea instalațiilor și testarea finală.
- Sprijin pentru obținerea avizelor, certificărilor și permiselor necesare.

Furnizarea de energie cu resurse energetice distribuite (EPC)

- Sisteme fotovoltaice (Racordate / Neracordate la rețea/ acoperiș sau sol)
- Stocare
- Pompe de caldură
- Linia de echipamente
- Cogenerare / CHP
- O & M

ESG

- Standardul RED Carbon certifică proiecte sustenabile în Europa și emite credite de carbon și atribute de energie regenerabilă prin intermediul platformei noastre concepută ca un sistem de operare dedicat sustenabilitatii companiilor și persoanelor fizice cu scopul de a-și măsura și îmbunătăți politica ESG.

An aerial photograph of a vast solar farm during the golden hour of sunset. The solar panels are arranged in neat, parallel rows, reflecting the warm light of the setting sun. The background features rolling agricultural fields and a distant shoreline under a vibrant orange and yellow sky.

Portofoliu de proiecte **Energie Solară**

Instalații fotovoltaice **ROOFTOP**

FLOREA GRUP

5 locații industriale, 2 hoteluri

Putere instalată - **1.74 MW**

Valoare investiție - 1.096.200 EUR

CO2 evitat în atmosferă - 631 tone/an

Economie realizată de client - 206.000

EUR/an

Panouri utilizate Longi 450 watt

Invertor Huawei

Structura K2 System



Instalații fotovoltaice

ROOFTOP

COTTONTEX

4 locații

Putere instalată - **1.14 MW**

Valoare investiție - 783.996 EUR

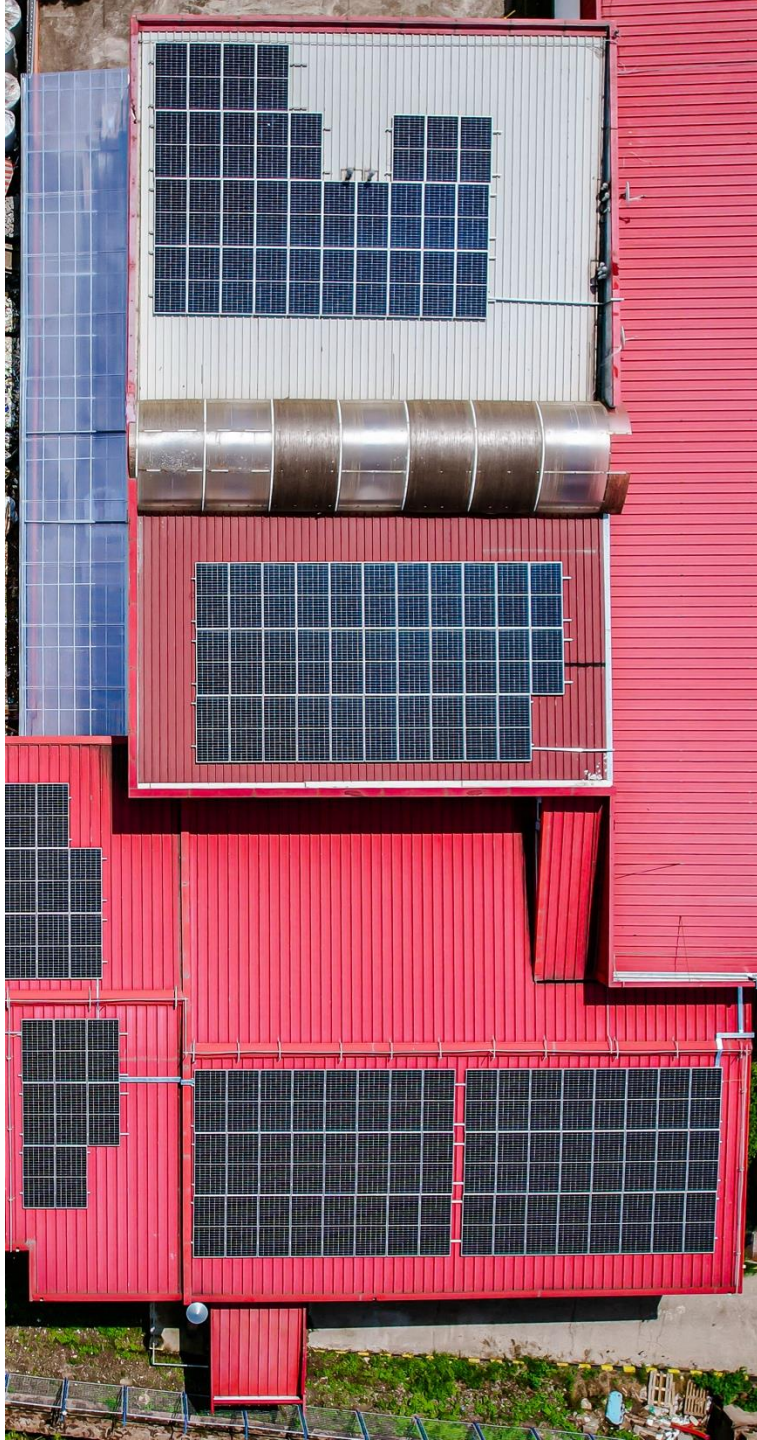
CO2 evitat în atmosferă - 370 tone/an

Economie realizată de client - 233.638 EUR/an

Panouri utilizate Trina Solar 450 watt

Invertor Huawei

Structura K2 System



Instalații fotovoltaice **ROOFTOP**

REKORD

2 locații

Putere instalată - **1.1 MW**

Valoare investiție - 837.143 EUR

CO2 evitat în atmosferă - 366 tone/an

Economie realizată de client - 207.100 EUR/an

Panouri utilizate Longi 455 watt & Trina Solar
450 watt

Invertor Huawei

Structura K2 System



Instalații fotovoltaice

LA SOL

TEHNO PROENERGY

1 locație

Putere instalată - **1 MW**

Valoare investiție - 944.055 EUR

CO2 evitat în atmosferă - 155 tone/an

Economie realizată de client - 186.200 EUR/an

Panouri utilizate Canadian Solar 555 watt

Invertor Huawei

Structura din aluminiu și oțel inox



Instalații fotovoltaice

LA SOL

COTNARI

1 locație

Putere instalată - **400 kW**

Valoare investiție - 338.083 EUR

CO2 evitat în atmosferă - 156 tone/an

Economie realizată de client - 99.000
EUR/an

Panouri utilizate JA Solar 465 watt

Invertor Huawei

Structura din aluminiu și oțel inox



Instalații fotovoltaice

LA SOL

KILLER
1 locație

Putere instalată – **451,8 kW**

Valoare investiție - 288.000 EUR

CO2 evitat în atmosferă - 155 tone/an

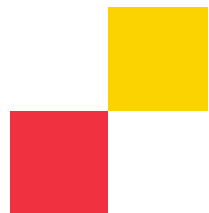
Economie realizată de client - 60.762 EUR/an

Panouri utilizate Trina Solar 450 watt

Invertor Huawei

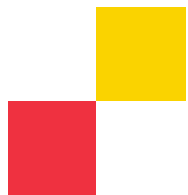
Structura din aluminiu și oțel inox





Peste 215 instalații fotovoltaice implementate cu succes în ultimii 2 ani





Companie **premiată**



Multumim.

www.restartenergy.ro

