 **FONDUL PENTRU MODERNIZARE**  

Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică.

TITLU: S.C. BANAT MELON S.R.L. anunță demararea proiectului **„Înființarea unui sistem de producere a energiei electrice pentru autoconsum, în cadrul SC BANAT MELON SRL”**, finanțat prin Fondul pentru Modernizare

INTRODUCERE:

**S.C. BANAT MELON S.R.L.** anunță începerea implementării proiectului „**Înființarea unui sistem de producere a energiei electrice pentru autoconsum, în cadrul SC BANAT MELON SRL**”, cofinanțat prin Fondul pentru Modernizare, gestionat de Ministerul Energiei. Proiectul are ca obiectiv principal creșterea capacității de producere a energiei din surse regenerabile pentru autoconsum și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

**DETALII PROIECT:**

Beneficiar: **S.C. BANAT MELON S.R.L.**

Cod Unic de Înregistrare: 19707453

Cod CAEN principal: 1061

Cod CAEN activitate proiect: 3511

Cod proiect: FFSFMSES011011353700649

Cod apel: PFM/169/PFM\_P1/NA/P1\_OS1/FM\_1.1

Titlu apel: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru autoconsum pentru întreprinderi din sectorul agricol și industria alimentară

Obiectiv general: Creșterea capacității de producere a energiei din surse regenerabile pentru a reduce dependența de energia convențională și pentru a contribui la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră

Locație: Vizejdia, jud. Timiș, nr. 357C, cod poștal 307252

Capacitate instalată: 0,142 MW (142 kWp)

Capacitate de stocare: 28,4 kWh

Producție estimată: 159,67 MWh/an

Procent autoconsum: 100%

Reducere emisii CO₂: 97,706 t/an

Durată implementare: 21 luni

**DESCRIERE PROIECT:**

Proiectul vizează instalarea unui sistem fotovoltaic de 142 kWp în patru zone pe acoperișurile clădirilor existente, care va acoperi 99,98% din consumul actual de energie al companiei. De asemenea, proiectul include o componentă de stocare a energiei electrice de 28,4 kWh, care va asigura funcționarea în regim de prosumator. Investiția va conduce la scăderea costurilor cu energia și la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

**FINANȚARE:**

Valoare totală a proiectului: 682.245 lei (137.292 EUR)

Valoare eligibilă: 501.331,49 lei (100.758 EUR)

Finanțare nerambursabilă: 350.929,06 lei (70.530 EUR)

Cofinanțare: 66.647 EUR

**Acest proiect este cofinanțat prin Fondul pentru Modernizare, gestionat de Ministerul Energiei, în conformitate cu Regulamentul (UE) 2018/1999 privind guvernanța uniunii energetice și a acțiunilor climatice.**

A black background with blue text

Description automatically generated

CONTACT:

* Funcția: Administrator
* Nume: PASCA
* Prenume: MARIUS-CALIN
* Telefon: 0721083817
* E-mail: moaracronpan@yahoo.ro