

# FONDUL DE MODERNIZARE

Srijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din **surse regenerabile**



# OBIECTIVUL



Obiectivul principal este producție majorată a energiei electrice din surse regenerabile prin instalarea de noi capacități de producere a energiei din surse regenerabile, contribuind la atingerea obiectivelor asumate de România în cadrul FM, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei .

# BUGETUL

Bugetul total estimat al schemei de sprijin multianuale este echivalentul în lei a sumei de **550.000.000 euro** din Fondul pentru Modernizare, după cum urmează:

Acțiune	Buget(euro)
Realizarea capacităților noi de producere energie din surse regenerabile de energie eoliană, solară, hidro, geotermală, biomasă, sau biogaz.	<b>550.000.000</b>
Pentru energie eoliană	100.000.000
Pentru energie solară	200.000.000
Pentru energie hidro	100.000.000
Pentru energie geotermală	50.000.000
Pentru biomasă, biogaz	100.000.000

- Pentru proiectele finanțate prin procedura de ofertare concurențială pentru sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei produsă din surse regenerabile intensitatea ajutorului de stat acordat din bugetul FM este de **100% din costurile eligibile**.
- Diferența până la valoarea totală a proiectului se acoperă de către beneficiar. Acesta trebuie să aducă o contribuție financiară pentru diferența până la totalul costurilor eligibile fie din resurse proprii, fie din surse atrase, sub o formă care să nu facă obiectul niciunui ajutor public.
- Costurile de operare nu sunt eligibile.

# VALOAREA MAXIMA PE PROIECT



Valoarea ajutorului de stat **nu poate depăși 20 milioane euro** pe întreprindere, pe proiect de investiții. După acordarea ajutorului de stat prin semnarea contractului de finanțare, furnizorul ajutorului de stat va asigura respectarea prevederilor cadrului legal.

## SOLICITANȚII ELIGIBILI

- Societățile (microîntreprinderi, întreprinderi mici, mijlocii și întreprinderi mari, inclusiv întreprinderi nou înființate), precum și regiile autonome, legal constituite și înregistrate la ONRC în România;
- Sunt legal constituiți și înregistrați la ONRC din Romania;
- Solicitantul își desfășoară activitatea în sectorul producerii de energie electrică;

## SOLICITANȚII **NE**ELIGIBILI

- Sucursalele, agențiile, reprezentanțele societăților sau alte dezmembrăminte fără personalitate juridică;
- Se afla în incapacitate de plată/în stare de insolvență;
- În stare de faliment, lichidare;
- nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în România;
- este declarat într-o situație gravă de încălcare a prevederilor legislației privind achizițiile publice și/sau a obligațiilor asumate printr-un contract/acord de finanțare din fonduri publice;

# Eligibilitatea proiectului

- Proiectul se încadrează în categoriile de acțiuni finanțabile menționate în cadrul Programul-cheie 1;
- Valoarea ajutorului de stat solicitat per MW instalat este de maximum;
- Proiectul este implementat pe teritoriul României;
- Perioada de implementare a proiectului se încadrează în perioada de eligibilitate a cheltuielilor, respectiv între data la care solicitantul depune oferta pentru finanțare la ME și data de finalizare a investiției;
- Valoarea ajutorului de stat solicitat nu depășește 20 milioane EUR pe întreprindere, pe proiect de investiții;
- Proiectul a fost aprobat de către solicitant în condițiile legislației aplicabile;
- Activitatea economică identificată prin codul CAEN pentru care se solicită finanțarea este eligibilă;

# PLAFOANE MAXIME



Pentru evitarea riscurilor unor practici neconcurențiale (înțelegeri de cartel), valoarea ajutorului de solicitat pe MW instalat se va încadra în următoarele plafoane maxime:

Energie eoliană	> 650.000	Euro/MW
Energie solară	> 425.000	Euro/MW
Energie hidro	> 1.805.000	Euro/MW
Energie geotermală	> 1.690.000	Euro/MW
Energie din biomasă și biogaz	> 1.692.000	Euro/MW

## ACTIVITATI FINANTABILE

- Achiziționarea de instalații/echipamente pentru construirea de capacități noi de producție a energiei electrice din surse regenerabile de energie eoliană, solară, hidro, geotermală, biomasă sau biogaz.
- Construcții care fac obiectul proiectului de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie eoliană, solară, hidro, geotermală, biomasă, sau biogaz.

## CHELTUIELI INDICATIVE

Categorii cheltuieli	Subcategorii cheltuieli
Cheltuieli pentru amenajarea terenului	Cheltuieli pentru amenajarea terenului
	Cheltuieli cu amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică	Cheltuieli cu plata diriginților de șantier
	Cheltuieli pentru construcții și instalații
Cheltuieli pentru investiția de bază	Cheltuieli cu dotările (utilaje, echipamente cu și fără montaj, dotări)
	Cheltuieli cu active necorporale
Cheltuieli cu organizarea de șantier	Cheltuieli pentru lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier
	Cheltuieli conexe organizării de șantier
Cheltuieli diverse și neprevăzute	Cheltuieli diverse și neprevăzute
	Cheltuieli pentru pregătirea personalului de exploatare
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar	Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste

# CHELTUIELILE NEELIGIBILE



- ✓ Cheltuieli aferente contribuției în natură;
- ✓ Cheltuielile cu amortizarea;
- ✓ Cheltuielile aferente obținerii terenurilor;
- ✓ Cheltuielile aferente achiziției sub forma leasingului;
- ✓ Cheltuieli cu achiziția imobilelor deja construite;
- ✓ Cheltuieli cu închirierea, altele decât cele prevăzute la cheltuielile generale de administrație;
- ✓ Cheltuieli cu achiziția de mijloace de transport;
- ✓ Cheltuieli generale de administrație;
- ✓ Taxa pe valoarea adăugată;
- ✓ Dobânda debitoare cu excepția celor referitoare la granturi acordate sub forma unei subvenții pentru dobândă sau pentru comisioane de garantare;
- ✓ Cheltuieli pentru comisioane, cote, taxe;
- ✓ Alte comisioane aferente creditelor;
- ✓ Achiziția de echipamente second-hand;
- ✓ Amenzi, penalități, cheltuieli de judecată și arbitraj;
- ✓ Costurile pentru operarea obiectivelor de investiții;
- ✓ Cheltuielile efectuate pentru obiective de investiții executate în regie proprie;
- ✓ Cheltuielile cu branșamentul (conectarea la stația de transformare);
- ✓ Cheltuielile efectuate pentru obiective de investiții executate în regie proprie;
- ✓ Cheltuielile cu branșamentul (conectarea la stația de transformare);
- ✓ Cheltuielile cu lucrările pregătitoare, cum ar fi obținerea avizelor și autorizațiilor, realizarea studiilor de fezabilitate;
- ✓ Alte cheltuieli cu caracter general (ex. publicitate, informare, audit financiar, managementul proiectului);

# Studiul de fezabilitate

Solicitanții finanțării trebuie să aibă în vedere ca Studiul de fezabilitate și alte documente justificative să cuprindă următoarele **cerințe tehnice minime** care trebuie îndeplinite de echipamentele incluse în proiecte, în funcție de specificul proiectului (eolian/ solar/ hidro/ geotermal/ biomas/ biogaz):

## 1. Pentru panouri fotovoltaice:

### a. Eficiența panourilor trebuie să fie:

- > 19% pentru panouri monocristaline din siliciu;
- > 18% pentru panouri policristaline din siliciu;
- > 12% pentru panouri subțiri sau semitransparente.

### b. Condiții standard de testare (STC):

- radiație solară 1000 W/m<sup>2</sup>;
- masa aerului AM 1,5;
- temperatura celulei 25°C.

## 2. Invertoare:

- Eficiență europeană: > 97%.

## 3. Turbine eoliene:

- Să respecte IEC/SR EN 61400
- Clasificarea în funcție de vânt să se potrivească cu datele istorice ale vântului din zona instalării.

## 4. Centrale pe biomasă sau biogaz:

- Să folosească, ca sursă de energie primară/combustibil, resturi generate de activități agricole, vegetale și/sau animale.

## 5. Centrale hidroelectrice:

- Să nu fie instalate pe cursuri de apă situate în zone protejate.
- Să fie dimensionate în așa fel încât să poată funcționa la puterea instalată netă indiferent de modificarea debitului de apă, pentru a putea asigura servicii de sistem și pentru a evita provocarea de dezechilibre negative.





SUCCES



Alina Anton  
Manager Companie  
alina@ariaunited.com  
+40722.773.779

*Suntem alături de dvs. pentru a  
obține finanțarea dorită și a  
implementa cu succes proiectul  
câștigat.*

*Vom fi partenerul dvs. de încredere  
până la final și ne vom asigura că veți  
dori să obțineți și alte finanțări  
alături de noi!*