

Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea instalațiilor autonome (stand-alone) de stocare în baterii a energiei electrice, cu finanțare din fondul pentru modernizare - **Apel nelansat**

Finanțator:

Ministerul Energiei

Program de finanțare:

Fondul pentru Modernizare

Obiectivul general:

Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi instalații autonome (stand-alone) de stocare în baterii a energiei electrice, în scopul reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și asigurării securității și stabilității Sistemului Electroenergetic Național

Investițiile finanțate în cadrul acestui apel de proiecte vor contribui la realizarea următoarelor obiective:

- creșterea capacității de stocare a energiei electrice, prin înmagazinarea surplusului de energie produsă în perioadele de gol de sarcină
- creșterea adecvanței și flexibilității SEN prin utilizarea de noi instalații de stocare a energiei electrice, având în vedere capacitatea bateriilor de a participa la furnizarea serviciilor de sistem pentru reglajul frecvenței (servicii de echilibrare) și anume: rezerva de restabilire a frecvenței cu cele două forme ale sale, rezerva de restabilire cu activare automată și rezerva de restabilire a frecvenței cu activare manuală, precum și rezerva de înlocuire
- creșterea gradului de integrare în SEN a surselor regenerabile de energie și, pe cale de consecință, creșterea ponderii energiei electrice regenerabile în totalul consumului de energie primară, ca efect rezultat al investițiilor în instalații de stocare a energiei electrice
- integrarea producției de energie electrică din surse regenerabile contribuie la atingerea obiectivelor Pactului verde european ca strategie de creștere sustenabilă a Europei și combaterea schimbărilor climatice în concordanță cu angajamentele Uniunii Europene de a pune în aplicare Acordul de la Paris și obiectivele de dezvoltare durabilă ale ONU
- decongestionarea SEN prin utilizarea de noi instalații de stocare a energiei electrice; o economie mai eficientă din punctul de vedere al utilizării surselor și resurselor de energie electrică, mai ecologică și mai competitivă, conducând la dezvoltarea durabilă care se bazează, printre altele, pe un nivel înalt de protecție și pe îmbunătățirea calității mediului
- atingerea implicită a obiectivelor Uniunii Europene privind producția de energie electrică din surse regenerabile
- reducerea emisiilor de carbon în atmosferă generate de sectorul energetic prin înlocuirea unei părți din cantitatea de combustibili fosili consumați în fiecare an - cărbune, gaz natural
- implementarea programelor cheie stabilite
- atingerea obiectivelor din PNIESC privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie
- atingerea obiectivului privind neutralitatea climatică gaze cu efect de seră care sunt reglementate în dreptul

Uniunii, astfel încât să se ajungă la zero emisii nete până la acea dată

Solicitanți eligibili și condiții de eligibilitate:

- Operatorii economici de tipul societăților (microîntreprinderi, întreprinderi mici și mijlocii, dar și întreprinderi mari (inclusiv întreprinderi nou înființate)
- Întreprinderile nou-înființate este necesar să aibă capitalul social subscris vărsat în condițiile legii în valoare de minimum 100.000 lei
- Solicitanții vor avea înscrise în actul constitutiv activități privind producerea și comercializarea de energie electrică, corespunzătoare diviziunii 35: "Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat" din clasificarea codurilor CAEN, Rev. 3 sau echivalent
- O întreprindere poate depune unul sau mai multe proiecte. Valoarea ajutorului de stat solicitat nu poate depăși 15.000.000 euro per întreprindere, indiferent de numărul de proiecte depuse
- Solicitanții pot depune proiecte numai individual. Sunt excluse parteneriatele

Activități eligibile:

- Achiziționarea de instalații/echipamente noi pentru construirea de instalații autonome (stand-alone) de stocare în baterii a energiei electrice
- Realizarea de construcții care fac obiectul proiectului de stocare în baterii a energiei electrice

Acțiuni finanțabile:

- proiecte care au ca obiectiv dezvoltarea de noi instalații autonome (stand-alone) de stocare în baterii a energiei electrice, conectate la linii de transport sau de distribuție a energiei electrice, indiferent de nivelurile de tensiune

Bugetul total al apelului:

- 150.000.000 euro
- în cazul în care bugetul schemei de ajutor de stat nu se consumă integral după prezentul apel, Ministerul Energiei va organiza o nouă procedură de ofertare concurențială pentru suma rămasă neutilizată, până la epuizarea bugetului alocat

Valoarea maximă a finanțării din Fondul de modernizare:

- intensitatea maximă a ajutorului de stat acordat din bugetul Fondului pentru modernizare nu poate să depășească 100% din costurile eligibile ale proiectului
- ajutorul de stat se acordă în lei sub forma rambursării cheltuielilor eligibile efectuate și nu poate depăși 100% din cheltuielile eligibile ale proiectului și 15.000.000 euro per întreprindere, indiferent de numărul de proiecte depuse
- ajutorul de stat solicitat este de maximum 69.000 euro/MWh de stocare instalat
- beneficiarul trebuie să aducă o contribuție financiară pentru diferența până la valoarea totală a costurilor proiectului, fie din surse proprii, fie din surse atrase, sub o formă care să nu facă obiectul niciunui alt ajutor de stat pentru aceleași cheltuieli eligibile

Cumulul ajutorului de stat:

- Pentru același beneficiar și aceleași cheltuieli eligibile, ajutorul de stat acordat nu se poate cumula cu niciun alt ajutor de stat acordat, inclusiv de minimis

Termen de consultare publică:

- Se va derula în urma publicării pe site-ul Ministerului Energiei a unui anunț dedicat care va cuprinde toate detaliile aferente derulării apelului

Informații suplimentare se pot găsi [aici](#)