Fişa Intervenţie FEADR nr. 1 + -

Denumirea intervenţiei	Investiţii in capacităţi de producere a energiei electrice din surse regenerabila pentru autoconsum
Codificarea intervenţiei	L803 - operațiuni legate de capacitățile de producție a energiei din surse regenerabile, inclusiv pe bază de bioproduse Intervenţia nu are o codificare suplimentară
Tipul de intervenţie	Investiţii ☒ de tip social / în interesul comunităţii / neproductive ◯ de tip competitiv / economic
Cooperare între GAL-uri	☐ Da ☒ Nu ☐ Transnaţională ☐ Alt tip de cooperare, conform art. 77 din Reg. (UE) 2021/2115 ☐ Inter-teritorială ☐ Proiecte de tip umbrela
Obiectiv specific	d.contribuirea la atenuarea schimbărilor climatice și la adaptarea la acestea, inclusiv prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și creșterea capacității de sechestrare a carbonului, precum și promovarea energiei durabile;
Nevoile la care răspunde intervenția	☒ Nevoia 1 ☒ Nevoia 2 ☐ Nevoia 3 ☐ Nevoia 4 ☐ Nevoia 5 ☐ Nevoia 6 ☐ Nevoia 7 ☐ Nevoia 8 ☐ Nevoia 9 ☐ Nevoia 10 ☐ Nevoia 11 ☐ Nevoia 12 ☒ Nevoia 13 ☐ Nevoia 14 ☐ Nevoia 15 ☐ Nevoia 16 ☐ Nevoia 17 ☐ Nevoia 18 ☐ Nevoia 19 ☐ Nevoia 20

1.Descrierea conținutului intervenției

Descrierea intervenției

Sprijinul financiar în cadrul prezentei intervenții este acordat pentru investiții destinate producției de energie electrică din sursele regenerabile de energie, cu sau fără instalații de stocare, contribuind la atingerea obiectivelor asumate de România în cadrul Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021 – 2030 (PNIESC), ale celor din cadrul Pactului verde european, precum și ale angajamentelor Uniunii de a pune în aplicare Acordul de la Paris și obiectivele de dezvoltare durabilă ale ONU.
Investițiile finanțate în cadrul acestei măsuri vor avea un impact pozitiv în ceea ce privește:
a) 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;
c) atingerea obiectivelor Uniunii Europene privind producția de energie din surse regenerabile prevăzute în Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile;
e) creșterea producției de energie electrică din surse regenerabile contribuind la obiectivele Pactului verde european ca strategie de creștere sustenabilă a Europei și combaterea schimbărilor climatice în concordanță cu angajamentele Uniunii de a pune în aplicare Acordul de la Paris și obiectivele de dezvoltare durabilă ale ONU;
g) atingerea obiectivului privind neutralitatea climatică, prevăzut în Regulamentul (UE) 2021/1119 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 iunie 2021 de stabilire a cadrului pentru atingerea neutralității climatice și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 401/2009 și (UE) 2018/1999 ("Legea europeană a climei"), referitor la asigurarea, până cel târziu în 2050 a unui echilibru la nivelul Uniunii între emisiile și absorbțiile de gaze cu efect de seră care sunt reglementate în dreptul Uniunii, astfel încât să se ajungă la zero emisii nete până la acea dată.

2.Definirea beneficiarilor eligibili, a acţiunilor eligibile, a cheltuielilor neeligibile, a criteriilor de eligibilitate specifice și a principiilor de selecţie

Beneficiari eligibili

+ - Autoritati publice locale

+ - Asociații de Dezvoltare Intercomunitară

Acțiuni eligibile

- achiziţionarea de instalații/echipamente pentru construirea de capacități noi de producție și/sau stocare a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară sub 1 MW inclusiv
- cheltuielile cu montajul și punerea în funcțiune a instalațiilor/echipamentelor pentru construirea de capacități noi de producție și/ sau stocare a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară.
- cheltuieli cu documentația tehnică, consultanță, taxe etc. în conformitate cu SF HG907.
- (Sunt orientative și vor fi detaliate in documentele de accesare ale intervenției - Ghidul Solicitantului)

Cheltuieli neeligibile

- Nu sunt eligibile proiectele de investitii care sunt propuse pentru a înlocui capacități mai vechi de producere a energiei electrice din

surse regenerabile de energie solară și eoliană, proiectele care sunt propuse pentru a extinde capacități existente de producere a energiei electrice din sursele regenerabile și nici proiectele care nu au prevăzut un autoconsum de minimum 70% din energia electrică produsă prin capacitatea nou instalată.
• Autoconsumul se referă la energia produsă, livrată și utilizată de către beneficiar exclusiv pentru activitatea autorității publice locale (APL) și care reprezintă minimum 70 % din producția pe un an al centralei regenerabile finanțate.
• Nu sunt eligibile proiectele care propun doar investiții în capacități de stocare a energiei electrice.
• cheltuieli aferente contribuției în natură;
• costurile pentru operarea obiectivelor de investiții;
• (Sunt orientative și vor fi detaliate in documentele de accesare ale intervenției - Ghidul Solicitantului)

Criterii de eligibilitate

• Toate proiectele vor demonstra contribuția la următorii indicatori:
• Indicatorul I.1 Capacitate operațională instalată de producerea energiei din surse regenerabile (MW)
• Indicatorul I.2 Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (Echivalent tone de CO2/an)
• Indicatorul I.3 Producția medie de energie electrică din surse regenerabile (MWh/an)
• Indicatorul I.4 Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh)
• Indicatorul I.5 Procentul din producția totală de energie din surse regenerabile estimat a fi folosit pentru consumul propriu (%)
• Indicatorul I.6 Factorul de capacitate al centralei (%)
• (Sunt orientative și vor fi detaliate in documentele de accesare ale intervenției - Ghidul Solicitantului)

Principii de selecție

• Cuantum finanțere solicitată pentru proiect din cheltuielile eligibile /(per) MW instalat de producție
• Procentul de autoconsum
• Proiectele care vizează și capacitate de stocare
• Gradul de acoperire a populației deservite (număr de locuitori uat/beneficiari indirecți)
• Complementaritatea cu alte investiții: proiecte care vin în completarea investițiilor finanțate prin fonduri europene 2007 - 2023, proiecte care vin în completarea investițiilor finanțate prin programe naționale.
• Atentie – Principiile de selectie vor fi detaliate in documentele de accesare ale interventiei;

3.Tipul și intensitatea sprijinului

Tipul sprijinului	☒ (a) rambursarea costurilor eligibile efectiv suportate de către beneficiar; ☐ (b) costuri unitare stabilite la nivel național pentru intervenții cu costuri similare; ☐ (c) sume forfetare, fără a depăși plafonul maxim stabilit la nivel național;
Rata sprijinului	Rata sprijinului este de 100%.
Alte informații relevante legate de acordarea sprijinului (dacă e cazul)	Beneficiarii pot solicita plata unui avans în conformitate cu prevederile naționale privind acordarea acestuia.
Valoarea sprijinului/ proiect (euro) - Cu încadrarea în valoarea max. de 200.000 euro	Valoare maximă - 50.000 euro. .Valoarea maximă a sprijinului va fi adaptată la sumele ramase disponibile pe intervenție
Intervenția face obiectul evaluării specifice a ajutorului de minimis.	◯ **DA** ⊗ **NU**

4.Informații suplimentare specifice tipului de intervenție

Demarcarea cu alte programe/alte tipuri de intervenții din PNS	☒ acțiunile sprijinite Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare ☒ obiectivele proiectelor Realizarea capacităților noi de producere energie electrică, cu sau fără stocare, din surse solare sub 1 MW inclusiv ☒ valoarea adăugată LEADER - Prin această măsură se urmărește finanțarea unui număr cât mai mare de unități administrativ-teritoriale din teritoriul GAL, astfel încât beneficiile sociale și economice, durabile și sustenabile pentru comunitate să aibă un impact cât mai mare. Efortul financiar și presiunea asupra bugetelor publice dată de nivelul ridicat al cheltuielilor administrative pentru utilități (energie în cazul de față) vor fi reduse prin scăderea costurilor aferente consumului de electricitate și astfel fondurile la dispoziția uat-urilor vor putea fi folosite la alte proiecte care să acopere alte nevoi comunitare.

Valoarea adăugată a intervenției adusă în teritoriul GAL	Beneficii sociale și economice durabile și sustenabile pentru comunitate.(efortul financiar al uat-urilor va fi redus prin reducerea consumului de electricitate si va putea fi redirecționat către alte proiecte comunitare).
Intervenția vizează operațiuni inovative în context local (L710)	⊗ **DA** ◯ **NU**

- Intervenția vizează utilizarea de materiale prietenoase cu mediul (ecologice sau reciclate) și de soluții inovative în construcția capacitaților de producere e energiei din SRE.
- Utilizarea aplicațiilor mobile în scopul interpretării datelor colectate.
- pe teritoriul GAL nu sunt implementate investiții similare