

PNRR – Pilonul I. / Componenta C6. Energie

Măsura de investiții - Investiția I5 – Asigurarea eficienței energetice în sectorul industrial

„Sprijinirea investițiilor în modernizare, monitorizarea și eficientizarea consumului de energie la nivelul operatorilor economici în vederea asigurării eficienței energetice în sectorul

Obiectiv principal	Creșterea eficienței energetice, care va avea ca impact reducerea consumului de energie și a emisiilor GES și reducerea intensității energetice, contribuind la atingerea obiectivelor asumate de România în cadrul PNRR – Componenta C6. Energie, măsura de investiții I5 Asigurarea eficienței energetice în sectorul industrial
Alocare financiară	62.000.000 euro
Depunere proiecte	Sesiune depunere proiecte: Data și oră începere depunere de proiecte: 30.06.2022, ora 10,00 Data și oră închidere depunere de proiecte: 31.08.2022, ora 17,00
Ajutor financiar nerambursabil	Valoarea maximă a ajutorului de stat este 1.200.000 euro pe întreprindere, reprezentând 30% din costurile eligibile. Intensitatea va fi majorată cu 20% în cazul ajutoarelor acordate microintreprinderilor și întreprinderilor mici , și cu 10% în cazul ajutoarelor acordate întreprinderilor mijlocii . <ul style="list-style-type: none"> • Pentru investițiile situate în zone asistate care îndeplinesc condițiile prevăzute la articolul 107 alineatul (3) litera (a) din TFUE, intensitatea ajutorului va fi majorată cu 15% • Pentru investițiile situate în zone asistate care îndeplinesc condițiile prevăzute la articolul 107 alineatul (3) litera (c) din TFUE, intensitatea ajutorului va fi majorată cu 5%, conform Orientările privind ajutoarele de stat regionale (2021/C 153/01), Harta ajutoarelor regionale pentru România (1 ianuarie 2022 - 31 decembrie 2027) publicată pe pagina electronică a Ministerului Energiei, secțiunea dedicată PNRR, I5. <i>*Finanțarea este eligibilă pentru un singur proiect (definit ca o singură intervenție și/sau pachet de intervenții) la nivelul unei întreprinderi, indiferent de numărul de sucursale/puncte de lucru/filiale pentru care aplică.</i>
Durata implementare	Perioada de implementare a măsurii de investiții I5 - Asigurarea eficienței energetice în sectorul industrial nu va depăși 31.12.2025.
Solicitanți eligibili	Operatori economici - microintreprinderi, întreprinderi mici și mijlocii, dar și întreprinderi mari, entități cu personalitate juridică înregistrate în România și care activează în conformitate cu legislația națională în domeniu, pe teritoriul României, respectând condiția înregistrării la ONRC
Activități finanțabile	Implementarea unui număr de sisteme dedicate modernizării, monitorizării echipamentelor și eficientizării consumului de energie la nivelul operatorilor economici, ce vor include, în mod obligatoriu, instalarea unui sistem de management al energiei EMS care va asigura, la nivelul operatorului economic, cel puțin o contorizare generală a consumului de energie, va realiza statistici asupra consumului, va înregistra și analiza datele centralizate, va livra un raport periodic asupra acestor date și va eficientiza consumul de energie în timp real. Fiecare cerere de finanțare va cuprinde în mod obligatoriu cel puțin una din următoarele acțiuni: <ol style="list-style-type: none"> a. înlocuirea echipamentelor la nivelul operatorilor economici, re tehnologizarea și modernizarea sistemelor de producție, b. implementarea unor măsuri de recuperare a pierderilor de energie termică din procesele tehnologice, c. sisteme de telegestiune, d. sisteme privind identificarea vârfurilor de consum și eliberarea graduală de energie și planificare a acesteia, e. achiziția de platforme digitale de centralizare a datelor de consum/reducerea consumului/monitorizarea indicatorilor pe întreg ansamblul activității, la nivelul operatorilor, digitalizare și transfer date la distanță, diferite de EMS, f. alte pachete de măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice prin investiții în echipamente eficiente, la nivelul operatorului economic cu impact major în reducerea consumului de energie, a emisiilor GES și a intensității energetice, încadrate în segmentul eficienței energetice în industrie, cu respectarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative” (2021/C58/01), excluzând activitățile legate de combustibili fosili.

<p>Cheltuieli eligibile</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Instalații/echipamente specifice pentru întreprinderi din industrie, în scopul obținerii de economii de energie primară, pe baza auditului și bilanțului energetic (de exemplu: motoare, transformatoare, compresoare de aer, pompe, instalații/echipamente/sisteme de ventilație, sisteme de încălzire/răcire, boilere, arzătoare, schimbătoare de căldură, convertoare de frecvență, baterii de condensatoare, sisteme integrate de management al consumului de energie și altele). • Construcții aferente procesului industrial care face obiectul proiectului de eficiență energetică (dar numai investiții aferente echipamentelor/instalațiilor modernizate) <p>Activități generale eligibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Costurile cu asistență tehnică din partea proiectantului pe perioada de execuție a lucrărilor - Costurile cu dirigenție de șantier - Cheltuieli pentru investiția de bază: Construcții și instalații, Achiziție utilaje, echipamente tehnologice și funcționale, Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - Informare și publicitate <p>NOTA: Costurile eligibile sunt costurile suplimentare de investiții necesare atingerii unui nivel mai ridicat de eficiență energetică. Acestea sunt determinate după cum urmează: (a) în cazul în care costurile investiției în eficiența energetică pot fi identificate ca investiție separată în costurile totale de investiții, aceste costuri legate de eficiența energetică constituie costurile eligibile; (b) în toate celelalte cazuri, costurile investiției în eficiența energetică sunt identificate prin raportare la o investiție similară, a cărei eficiență energetică este mai redusă și care ar fi fost realizată în mod credibil în absența ajutorului. Diferența dintre costurile aferente celor două investiții permite identificarea costurilor legate de eficiența energetică și constituie costurile eligibile.</p>												
<p>Indicatori obligatorii</p>	<p>Toate proiectele vor demonstra contribuția la indicatorul de rezultat și la ținta prevăzută în PNRR:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th>Indicatori obligatorii la nivel de proiect</th> <th>Unitate de măsură</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Indicatorul I.1</td> <td>Economii în consumul anual de energie primară¹ -30%</td> <td>MWh /an</td> </tr> <tr> <td>Indicatorul I.2</td> <td>Reducerea gazelor cu efect de seră, directe și indirecte: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră-30%</td> <td>Echivalent tone de CO2/an</td> </tr> <tr> <td>Indicatorul I.3</td> <td>Reducerea intensității energetice-30%</td> <td>TEP/ an</td> </tr> </tbody> </table>	ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură	Indicatorul I.1	Economii în consumul anual de energie primară ¹ -30%	MWh /an	Indicatorul I.2	Reducerea gazelor cu efect de seră, directe și indirecte: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră-30%	Echivalent tone de CO2/an	Indicatorul I.3	Reducerea intensității energetice-30%	TEP/ an
ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură											
Indicatorul I.1	Economii în consumul anual de energie primară ¹ -30%	MWh /an											
Indicatorul I.2	Reducerea gazelor cu efect de seră, directe și indirecte: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră-30%	Echivalent tone de CO2/an											
Indicatorul I.3	Reducerea intensității energetice-30%	TEP/ an											
<p>Condiții de eligibilitate</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Solicitantul demonstrează capacitatea financiară pentru implementarea proiectului printr-o cifră de afaceri înregistrată în ultimii doi ani fiscali sau ultimul an fiscal după caz, în corespondență cu anul constituirii: <ul style="list-style-type: none"> ○ în valoare minim egală cu valoarea grantului solicitat, pentru întreprinderile mijlocii și mari societățile comerciale, ○ în proporție de 50% din valoare grantului solicitat, pentru aplicanții din categoria microîntreprinderilor și întreprinderilor mici. <p>Dacă solicitantul nu îndeplinește criteriul privind cifra de afaceri, trebuie să dovedească accesul la o linie de credit valabilă pe durata de implementare a proiectului sau scrisoare de confort angajantă emisă de o instituție bancară</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solicitantul nu este întreprindere în dificultate 												

¹ Indicator comun conform Anexei privind lista indicatorilor comuni din Regulamentul delegat (UE) 2021/2106 al Comisiei din 28 septembrie 2021 de completare a Regulamentului (UE) 2021/214 al Parlamentului European și al Consiliului de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență prin stabilirea indicatorilor comuni și a elementelor detaliate ale tabloului de bord privind redresarea și reziliența

Grila de evaluare tehnico-economică a ofertelor

Criterii de evaluare	Punctaj
1. Reducerea consumului de energie (R_CE)(%) (TEP)	30
➤ $30\% < R_{CE} \leq 40\%$	5
➤ $40\% < R_{CE} \leq 55\%$	10
➤ $55\% < R_{CE} < 70\%$	20
➤ $R_{CE} \geq 70\%$	30
2. Reducerea GES (R_GES) (%) (t_(CO_2)	30
➤ $30\% < R_{GES} \leq 40\%$	5
➤ $40\% < R_{GES} \leq 55\%$	10
➤ $55\% < R_{GES} < 70\%$	20
➤ $R_{GES} \geq 70\%$	30
3. Intensitate energetică (cantitatea de energie utilizată pe unitatea de produs/servicii/unitate monetară) I_E (%)	40
➤ $30\% < R_{(I_Eu)} \leq 40\%$	2
➤ $40\% < R_{(I_Eu)} \leq 45\%$	5
➤ $50\% < R_{(I_Eu)} \leq 55\%$	10
➤ $60\% < R_{(I_Eu)} \leq 60\%$	15
➤ $70\% < R_{(I_Eu)} < 70\%$	20
➤ $80\% < R_{(I_Eu)} < 70\%$	25
➤ $90\% < R_{(I_Eu)} < 70\%$	30
➤ $100\% < R_{(I_Eu)} < 70\%$	35
➤ $R_{(I_Eu)} \geq 100\%$	40
TOTAL punctaj (criteriile de la 1 la 3)	100