

## **Creșterea competitivității IMM-urilor (din regiunea N-V) din domeniile robotică și nanotehnologii (PRNV/2023/131C/1) (conform ghidului consultativ)**

### **1. Cine poate cere finanțare (ajutor financiar public nerambursabil / AFN)**

Societăți comerciale constituite în baza legii 31/1990, care îndeplinesc următoarele condiții:

- Au sediul social pe teritoriul regiunii de dezvoltare Nord-Vest.
- Au statut de microîntreprindere, întreprindere mică sau întreprindere mijlocie (de la depunerea cererii de finanțare și până la data contractării).
- Sunt înființate cel târziu în data de 3 ianuarie 2022.
- Au înregistrat profit din exploatare anul anterior depunerii cererii de finanțare.
- Au avut activitate permanentă (nesuspendată) în anul depunerii cererii de finanțare.
- Au înscris/(-e) în actul constitutiv și autorizat (la data depunerii cererii de finanțare și la locul de implementare al proiectului, cu excepția situației în care, la locul de implementare urmează să fie înființat sediu/punct de lucru în urma implementării proiectului **sau ca urmare a faptului că cererea de finanțare presupune activarea într-un nou domeniu de activitate — "clasa CAEN" — ca urmare a realizării investiției**) codul CAEN pentru care solicită AFN.
- Au cel puțin 3 salariați atât, în medie, în anul anterior depunerii cererii de finanțare, precum și în toată perioada până la contractare, **iar, la data contractării, cei 3 salariați sunt cu normă întreagă, pe perioadă nedeterminată.**

### **2. Pentru ce se poate cere AFN**

#### **2.1. Activități (coduri CAEN)**

Prin acest apel de proiecte se finanțează investiții numai în domeniile de activitate.

Domeniul 1 – MATERIALE NOI

- Materiale și bunuri inovative bazate pe/utilizând materiale avansate, compozite, biomateriale (de ex. biofilm, bioplast, etc.), inclusiv materiale obținute din reciclare noi acoperiri funcționale, nanomateriale, materiale multifuncționale, care ar putea sprijini noi activități economice, noi produse în special în domeniile: hârtie, plastic, ambalare, prelucrarea metalului.
- Caracterizarea și modelarea proprietăților fizice ale materialelor necesare senzorilor integrați din microsistemele electronice inteligente
- Dezvoltarea de materiale noi pentru printare 3D cu aplicații în domeniul construcțiilor și al mașinilor și echipamentelor.

Domeniul II.2 – TEHNOLOGII DE PRODUCȚIE AVANSATE

- Mașini, utilaje, echipamente inovative în domeniile robotică, mecatronică, automatizări, sisteme de producție și procesare avansate (advanced manufacturing and processing), prototipare rapidă/fabricare aditivă (additive manufacturing/ rapid prototyping).

[Cele mai mari șanse de a obține AFN sunt pentru activitățile cu cod CAEN din diviziunile: 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 31, 32, 33.](#)

O investiție poate viza una sau mai multe activități cu cod CAEN diferit, dacă totalitatea acestora este aferentă aceleiași activități / aceluiași flux de producție.

#### **2.2. Tipuri de investiție**

În cadrul prezentului apel de proiecte se acordă sprijin pentru investiții în:

- Achiziția de echipamente, tehnologii, utilaje inovative, precum și investiții în spațiile de producție/prestare servicii aferente.
- Investiții în tehnici avansate de producție - investiții în active corporale și necorporale în legătură cu modernizarea industrială pentru sectoarele de specializare inteligentă, design industrial, inclusiv inovare bazată pe design, customizare de masă (imprimare 3D, manufacturare digitală directă), activități de marketing.
- Suport în achiziționarea de către IMM-uri a unor brevete, licențe sau soluții tehnice ne-brevetate.
- Valorificarea de către IMM-uri a rezultatelor cercetării.
- Valorificarea unor rezultate de cercetare (inițiativa de continuare a acțiunii Research Valorization Programme – dezvoltată în cadrul acțiunii cu Banca Mondială "Supporting catching up regions in Romania".
- Proiectul propus în cererea de finanțare trebuie să cuprindă, în mod obligatoriu, investiții în active corporale, cum sunt:

- Lucrări de construire, extindere, modernizare (semnificativă) a spațiilor de producție/ prestare de servicii, inclusiv a utilităților generale aferente (alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze naturale, agent termic, energie electrică, PSI).  
 - Achiziționarea de echipamente tehnologice, utilaje, instalații de lucru, mobilier, echipamente informatice, birotică, de natura mijloacelor fixe, respectiv care se regăsesc în Subgrupa 2.1. „Echipamente tehnologice (masini, utilaje și instalații de lucru)”, Subgrupa 2.2. „Aparate și instalații de măsurare, control și reglare”, Clasa 2.3.6. "Utilaje și instalații de transportat și ridicat", sau Grupa 3 „Mobilier, aparatura birotică, sisteme de protecție a valorilor umane și materiale și alte active corporale” din Hotărârea Guvernului nr. 2139/ 2004 pentru aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe, cu modificările și completările ulterioare și care se încadrează în limita valorică aferentă mijloacelor fixe, stabilită prin reglementările legale în vigoare la data depunerii cererii de finanțare.

- Achiziționarea de instalații/ echipamente specifice în scopul obținerii unei economii de energie, precum și sisteme care utilizează surse regenerabile (alternative) de energie pentru eficientizarea activităților pentru care a solicitat finanțare. *Surse regenerabile (alternative) de energie: energia solară (utilizată la producerea de căldură sau la furnizarea de energie electrică prin sisteme fotovoltaice); energia eoliană; hidroenergia; biomasa (biodiesel, bioetanol, biogaz); energia geotermală.*

Lucrările de modernizare (inclusiv reconversia unui imobil) pot fi considerate eligibile doar în măsura în care sunt justificate ca fiind necesare și intrinsec legate de realizarea unei investiții inițiale, nereprezentând reparații minore ale obiectivelor de investiție.

Activele necorporale achiziționate prin proiect nu trebuie să depășească 20% din valoarea eligibilă a activelor corporale achiziționate prin proiect.

### 2.3. Cheltuieli finanțate

Conform [Anexa 5](#), în principal, cheltuieli cu execuția de lucrări de construcție și/sau cu achiziția de echipamente și dotări.

## 3. Valori ale proiectului

### 3.1. Limitele în care trebuie să se încadreze valoarea totală a proiectului

Nu este cazul.

### 3.2. Procente de AFN din total cheltuieli eligibile

Categoria IMM	Județul	Procente de AFN din total cheltuieli eligibile
Microîntreprinderi și întreprinderi mici	BN, MM, SM și SJ	70
	BH și CJ	60
Întreprinderi mijlocii	BN, MM, SM și SJ	60
	BH și CJ	50

### 3.3. Limite ale valorii AFN

Valoarea AFN trebuie să se încadreze între 200.000 și 1.500.000 euro / proiect și este de tip ajutor de stat și minimis.

### 3.4. Alocarea financiară

Este de 46.714.503,60 euro.

(În cadrul acestei alocări estimăm că vor fi finanțate aproximativ 62 de proiecte, la o valoare AFN medie / proiect de circa 750.000 euro.)

## 4. Perioade de depunere a proiectelor - estimată

Iulie-Noiembrie 2023.

## 5. Punctaj/criterii de selecție a proiectelor pentru finanțare

Conform [Anexa 4](#). "Praguri de excelență" succesive: 90 puncte, după care 80 puncte și, apoi, 70 puncte (din maxim 100).

Solicitanții care nu au venituri din export și se internaționalizează prin proiect au șanse mai mari de a obține AFN.

## 6. Alte detalii importante

- În etapa de contractare, solicitantul trebuie să dovedească capacitatea de a asigura contribuția financiară proprie în 15 zile calendaristice (calculat de la data primirii solicitării de la AM PR NV), prin extras de cont bancar (curent, de depozit),linie/contract de credit emise de instituție de credit sau scrisoare de confort.

- Proiectele cu execuție de lucrări de construcție trebuie să conțină devizul general (HG907/2016) și certificat de urbanism sau autorizație de construcție.
- Locul depunerii: MySMIS.
- Locul de implementare trebuie să fie pe teritoriul regiunii de dezvoltare Nord-Vest.
- Investiția se poate realiza în mai multe locuri de implementare, cu condiția ca în fiecare loc de implementare să se deruleze o etapă diferită a aceluiași flux tehnologic al activității/activităților finanțate.
- Perioada de implementare este de 36 de luni, pentru proiectele cu execuție de lucrări de construcție și de 24 de luni, pentru proiectele fără execuție de lucrări de construcție (cu o prelungire maximă de până la dublul acestei perioade, fără a depăși 31.12.2029).
- Perioada de durabilitate a proiectului (de menținere după plata finală) este de 36 de luni.
- Nu sunt eligibile proiectele care propun exclusiv:
  - Lucrări de construcție fără obligația autorizării.
  - Investiții în active necorporale.
  - Lucrări de modernizare.
  - Suport pentru activitatea de internaționalizare (inclusiv prin soluții de ambalare, de marketing etc.).
  - Activități de certificare/recertificare produse/servicii/procese/sisteme de management al calității.
- Nu sunt eligibile proiectele care:
  - Includ investiții demarate (i.e. a fost începută execuția lucrărilor de construcții sau a fost dată o comandă fermă de bunuri) înainte de depunerea cererii de finanțare.
  - Prevăd instalarea/reabilitarea/înlocuirea/modernizarea sistemelor de încălzire pe bază de combustibili fosili **și nici a celor pe bază de biomasă**.
- Este posibil să existe un prag de supraacceptare la evaluarea a proiectelor în limita a 170% din alocarea financiară.

## 7. Sursă oficială

<https://regionordvest.ro/>

## 8. Procente și/sau valori maxime eligibile pentru cheltuieli de consultanță și proiectare (eventual pe etape).

Consultanța în elaborare și implementare proiect de proiect e eligibilă în limita a 20% din totalul cheltuielilor eligibile.

**ATENȚIE: Proiectele se selectează pe principiul (odios): "PRIMUL VENIT = PRIMUL SERVIT!"** deghizat sub denumirea de: "prag de excelență" (în realitate fiind un prag de incompetență al autorității finanțatoare). *Adică: proiectele care depășesc un anumit punctaj minim (stabilit pentru o anumită perioadă) sunt selectate la finanțare în ordinea depunerii. Dacă alocarea financiară este mai mică decât proiectele depuse în acea perioadă (proiectele care depășesc punctajul minim al acelei perioade, deci), atunci vor fi finanțate doar primele proiecte depuse în acea perioadă, indiferent de ordinea punctajului tuturor proiectelor depuse, în limita alocării financiare disponibile. Cu alte cuvinte, "pragul de excelență" nu ține cont de calitatea proiectelor (atât de "excelent" este acest prag), ci doar de viteza de reacție a operatorului care introduce proiectul, fapt foarte confortabil doar pentru cei care evaluează proiectele (pentru că nu mai au de evaluat toate proiectele care obțin cel puțin punctajul denumit "prag de excelență", ci doar câteva: primele dintre acestea până se epuizează bugetul), dar, desigur, profund neproductiv pentru tot ecosistemul socio-economic căruia i se adresează finanțarea nerambursabilă; astfel, beneficiarii și consultanții nu mai sunt interesați de calitatea proiectelor, ci de obținerea doar a unei calități minime a proiectelor (obținerea doar a punctajului denumit "prag de excelență") și de a introduce cât mai repede proiectul în sistem (macheta electronică) — dacă se poate, în câteva minute sau secunde chiar (generându-se și blocaje, paradoxuri, suspiciuni și chiar scandaluri), iar economia nu beneficiază de finanțarea celor mai bune proiecte (cele cu punctaj mai mare), ci a celor care, cu noroc sau cu sprijin incorect, au fost introduse online mai înainte de unele mai bune (care ar fi / au obținut un punctaj mai mare).*