

Anunț de intenție – selecție parteneri privați (IMM)

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare – INMA București (INMA) face publică intenția de a selecta **2 (doi) parteneri** din categoria IMM (inclusiv microîntreprinderi) pentru depunerea și implementarea în parteneriat a proiectului **AGROSAR – Conștientizare situațională avansată pentru monitorizarea de precizie a culturilor și răspuns la urgențe, utilizând UAV-uri și UGV-uri cu inteligență artificială**, în cadrul Programului Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021–2027 (PoCIDIF), Prioritatea 1, Obiectiv specific RSO1.1, Acțiunea 1.1, Măsura 1.1.2.

Nr. de înregistrare anunț: 1629/21.10.2026. Procedura se desfășoară conform Metodologiei de selecție a partenerilor privați de către organizațiile de cercetare care intenționează să depună proiecte în parteneriat în cadrul PoCIDIF și art. 34 din OUG 133/2021.

Organizator: INMA, Bd. Ion Ionescu de la Brad nr. 6, cod poștal 013813, Sector 1, București; CUI 2795310; director general: Vlăduț Nicolae Valentin; contact: secretariat@inma.ro, telefon 0212693255.

1.1 Apelul și documentele de referință

- Apel de proiecte: Apel 1 – PCIDIF/946/PCIDIF_P1/OP1/RSO1.1/PCIDIF_A1 (MDR), „Sprijin pentru Proiecte Tehnologice Inovative”. Termenul de închidere a apelului: 16.11.2026, ora 17:00 (Ordinul MIPE nr. 1582/14.10.2026).
- Ghidul solicitantului, aprobat prin Ordinul MIPE nr. 772/28.05.2026, cu modificările ulterioare.
- **Rezultat-sursă (TRL 4): rezultatele INMA din proiectul PED 380PED/2020 – agridronă hexarotor 4.0-MHRT pentru monitorizarea culturilor și tratamente fitosanitare de precizie („Tricopter hexarotor multifuncțional pentru mediul unei agriculturi de precizie”, 2020–2022; model de utilitate OSIM RO 202300023/29.03.2024 (modelul experimental inițial)).** Accesul și dreptul de utilizare în proiect sunt aceleași pentru ambii IMM selectați. Condițiile (domeniu și durată, redevență, drepturi asupra îmbunătățirilor) se stabilesc, identic și nediscriminatoriu pentru ambii IMM, în Acordul de parteneriat și în Planul de acțiune pentru transfer tehnologic după selecție și înainte de depunerea cererii de finanțare, în cadrul Art. 9 din modelul de Acord atașat anunțului. Regimul drepturilor de proprietate intelectuală din Art. 9 se aplică identic ambilor IMM.
- Atașate la anunț: Ghidul solicitantului, modelul de Acord de parteneriat (Anexa 7 la Ghid), formularul de propunere de colaborare, modelul de expresie de interes și modelul de declarație privind tehnologiile și drepturile aduse în proiect (toate la finalul anunțului), Metodologia de selecție, cu Declarația unică (Anexa 3), Declarația privind încadrarea în categoria IMM (Anexa 4) și Calculul pentru întreprinderi partenere sau legate (Anexa 5, doar dacă este cazul), Fișa de verificare administrativă (Anexa 1 la Metodologie) și Fișa de evaluare (Anexa 2 la Metodologie, adaptată: criteriul 2 are 10 + 10 + 20 de puncte).

1.2 Scopul și activitățile colaborării

- **Scopul proiectului:** dezvoltarea, transferul tehnologic și validarea în mediu operațional a unei platforme software-hardware duale UAV/UGV-AI, pentru monitorizarea de precizie a culturilor și răspunsul la urgențe, de la TRL 4 la TRL 9.
- **Domeniul și subdomeniul de specializare inteligentă (SNCISI):** Bioeconomie / 1.4 Agricultură 4.0.
- **Activități principale ale proiectului:** cercetare industrială, dezvoltare experimentală, informare și publicitate (obligatorii). Activități eligibile doar pentru IMM: investiție inițială pentru introducerea în producție (obligatorie) și cel puțin o activitate de inovare de produs sau de proces/organizațională.
- **Pachetul 1 (1 IMM):** integrare hardware-software a platformelor UAV și UGV, comunicații și telemetrie, cloud/IoT, interoperabilitate între vehicule autonome eterogene, diseminare și exploatare. Pachete de lucru: WP2, WP4, WP5 (conducere), contribuții la WP1, WP3, WP6–WP9.

- **Pachetul 2 (1 IMM):** percepție AI și fuziune de senzori, edge computing, digital twin, AutoML și raționament multimodal, arhitecturi hardware de calcul. Pachete de lucru: WP3 (conducere), contribuții la WP1, WP2, WP4–WP9.
- Un IMM depune propunere pentru un singur pachet.
- **Locația de implementare a activităților IMM:** regiunea București-Ilfov (MDR), la sediul sau la un punct de lucru al IMM din municipiul București (nu sunt acceptate locații din județul Ilfov); activitatea eligibilă trebuie să fie autorizată la locația respectivă sau IMM își asumă autorizarea în cazurile permise de Declarația unică. Dovada drepturilor asupra locației se depune la contractare.
- **Perioada de implementare:** 30 de luni, fără a depăși 31.12.2029.

1.3 Buget

- Valoarea totală eligibilă estimată a proiectului: **1.500.000 EUR**, din care INMA **800.000 EUR** (finanțare 100%).
- **Pachetul 1** – buget orientativ **400.000 EUR**; valoarea maximă nerambursabilă **241.278 EUR** pentru întreprindere mică sau microîntreprindere (223.808 EUR pentru întreprindere mijlocie); cofinanțarea proprie minimă **158.722 EUR** (176.192 EUR pentru IMM mijlocie), plus cheltuielile neeligibile.
- **Pachetul 2** – buget orientativ **300.000 EUR**; valoarea maximă nerambursabilă **183.604 EUR** pentru întreprindere mică sau microîntreprindere (170.773 EUR pentru întreprindere mijlocie); cofinanțarea proprie minimă **116.396 EUR** (129.227 EUR pentru IMM mijlocie), plus cheltuielile neeligibile.
- Ipoteze de calcul (Ghid, pct. 3.4 și 5.2.2; Schema de ajutor de stat, Ordinul MIPE nr. 3284/2023; Schema de minimis, Ordinul MIPE nr. 605/2024): valoarea maximă nerambursabilă este un plafon, calculat pe categorii de cheltuieli din structura orientativă de mai jos, cu intensitățile maxime ale ajutorului: (a) cercetare industrială 80% și dezvoltare experimentală 60% pentru întreprinderi mici/micro, respectiv 75% și 50% pentru întreprinderi mijlocii, în colaborare efectivă cu o organizație de cercetare (INMA suportă cel puțin 10% din costurile eligibile), la o structură de referință de 60% cercetare industrială și 40% dezvoltare experimentală, adică 72% (mici/micro) și 65% (mijlocii), aplicate personalului de implementare, echipamentelor de cercetare și inovare și deplasărilor; (b) 50% pentru activitățile de inovare de produs și de proces/organizațională, considerate la valoarea serviciilor specializate din structura bugetului, fără cele de informare și publicitate și de audit; (c) 90% (ajutor de minimis, în limita de 300.000 EUR din Ghid) pentru informare și publicitate, management/asistență tehnică (personalul din WP1 și WP9), audit și cheltuieli indirecte (generale de administrație); (d) 0% pentru investiția inițială (echipamente pentru introducerea în producție), fără ajutor regional în municipiul București. Plafonul nu poate fi depășit, indiferent de structura propunerii; intensitatea finală pe categorii se stabilește în Macheta financiară.
- Cofinanțarea proprie a IMM acoperă diferența față de intensitatea maximă a ajutorului (în funcție de categoria IMM, regiune și județ, potrivit Ghidului) și toate cheltuielile neeligibile aferente activităților sale.
- Reperele de calcul ale plafonului, Pachetul 1 (EUR): cercetare-dezvoltare 249.567 (personal de implementare 139.567, echipamente de cercetare și inovare 90.000, deplasări 20.000) la 72% / 65%; inovare 49.500 la 50%; minimis 40.933 la 90%; investiție inițială 60.000 la 0%.
- Reperele de calcul ale plafonului, Pachetul 2 (EUR): cercetare-dezvoltare 183.307 (personal de implementare 111.307, echipamente de cercetare și inovare 60.000, deplasări 12.000) la 72% / 65%; inovare 43.500 la 50%; minimis 33.193 la 90%; investiție inițială 40.000 la 0%.

Structura orientativă a bugetului pe pachete (EUR):

Categorie	Pachetul 1	Pachetul 2
Personal	151.565	121.304
Echipamente de cercetare și inovare	90.000	60.000
Echipamente pentru introducerea în producție (investiție inițială)	60.000	40.000
Deplasări	20.000	12.000
Subcontractare servicii specializate	57.500	50.000
Cheltuieli indirecte (15% din personalul de implementare, fără WP1 și WP9)	20.935	16.696
Total pachet (EUR)	400.000	300.000

1.4 Condiții minime de eligibilitate

IMM-ul trebuie să:

- fie microîntreprindere, întreprindere mică sau mijlocie, conform Regulamentului (UE) nr. 651/2014;
- aibă activitatea desfășurată în România și să nu fie întreprindere în dificultate în anul fiscal anterior depunerii cererii de finanțare și la semnarea contractului de finanțare;
- nu aibă datorii scadente neachitate (de la propunere până la semnarea contractului de finanțare) la bugetul de stat și bugetele locale și nici fapte înscrise în cazierul fiscal legate de fonduri europene sau publice;
- aibă autorizată activitatea eligibilă vizată la locația de implementare (sau să își asume autorizarea, în cazurile permise de Declarația unică);
- dețină capacitatea financiară de a asigura contribuția proprie și cheltuielile neeligibile;
- se încadreze într-unul dintre subdomeniile de specializare inteligentă ale SNCIS;
- nu fi demarat achiziții sau lucrări aferente proiectului înainte de depunerea propunerii de colaborare;
- nu fi beneficiat de finanțare publică în ultimii 5 ani pentru aceleași cheltuieli și activități și nu beneficieze de alte fonduri publice pentru aceleași activități eligibile;
- nu efectueze o relocare în sensul art. 66 din Regulamentul (UE) 2021/1060 și se angajeze că nu va face acest lucru în doi ani de la finalizarea investiției inițiale;
- nu se afle în situațiile de excludere și de conflict de interese din Declarația unică;
- facă dovada activității de cercetare (CAEN 7211, 7219 sau 7220 în statut sau dovezi ale activității de cercetare) cel târziu la contractare.

1.5 Criterii de selecție și punctaj

Criterii și punctaj (maximum 100 de puncte): 1. Relevanța și impactul propunerii – 40 (noutate 20, impact 20); 2. Calitatea și maturitatea propunerii – 40 (coerență și fezabilitate 10, capacitate de implementare 10, **capacitatea de preluare a tehnologiei – 20**); 3. Experiență anterioară, dezvoltare durabilă, egalitate de șanse și DNSH – 20 (experiență 10, principii orizontale 10).

Capacitatea de preluare a tehnologiei (20 de puncte). Se evaluează în ce măsură IMM-ul poate prelua rezultatele-sursă de la TRL 4 și le poate duce la TRL 9 până la finalul proiectului. IMM-ul prezintă, cu dovezi:

- echipa tehnică alocată, cu competențe relevante (CV-uri, roluri);
- infrastructura și echipamentele disponibile sau propuse pentru dezvoltare, testare și producție;
- experiența în dezvoltarea și lansarea pe piață a produselor sau serviciilor (TRL 6–9): proiecte, produse comercializate, clienți, referințe;

- planul de preluare: adaptare la procesele proprii, instruire, producție, certificare, comercializare, cu repere pe TRL 4 → 9;
- tehnologiile, componentele și drepturile pe care le aduce în proiect (titular, dovada dreptului de utilizare, eventuale restricții), declarate în formular. Ele nu pot restrânge accesul celorlalți parteneri la rezultatele proiectului.

Punctajul pe acest criteriu se acordă pe baza acestor dovezi, nu a declarațiilor fără acoperire; fără dovezi relevante, evaluatorii pot acorda 0 puncte.

Propunerile admise după verificarea administrativă și a eligibilității sunt evaluate cu grila din secțiunea 3 (maximum 100 de puncte), separat pentru fiecare pachet. Sunt admise pentru colaborare doar IMM-urile cu **peste 60 de puncte**, în ordinea descrescătoare a punctajului, în limita a 2 parteneri (câte unul pentru fiecare pachet). La egalitate pe ultimul loc, departajarea se face după punctajul la criteriul „Relevanță și impactul propunerii”, apoi după „Capacitatea de implementare”.

1.6 Depunerea propunerilor

- **Termen limită: 04.11.2026, ora 16:00** (10 zile lucrătoare de la publicarea din 21.10.2026, ora 12:00).
- Modalitate: e-mail la secretariat@inma.ro sau depunere la sediul INMA (Bd. Ion Ionescu de la Brad nr. 6, cod poștal 013813, Sector 1, București); persoană de contact Nitu Mihaela, telefon 0212693255, e-mail contracte@inma.ro. Fiecare propunere primește număr, dată și oră de înregistrare.
- Propunerea de colaborare se redactează în limba română, pe formularul standard, și se semnează olograf sau cu semnătură electronică extinsă de reprezentantul legal sau de un împuternicit (cu mandat special anexat).
- Documentele cerute sunt listate în secțiunea 2.
- **Publicare:** anunțul și documentele atașate sunt publicate pe pagina web a INMA, la adresa <https://inma.ro/anunt-de-intentie-selectie-parteneri-privati-imm/>, la 21.10.2026, ora 12:00.
- Clarificări: se pot solicita în scris până la **28.10.2026**, la secretariat@inma.ro; răspunsurile se publică pe aceeași pagină web, cel târziu la 29.10.2026.

1.7 Evaluare și rezultate

Verificarea și evaluarea încep în maximum 2 zile lucrătoare de la termenul limită (planificat: 05.11.2026) și durează maximum 10 zile lucrătoare (planificat: până la 06.11.2026). Rezultatele se publică pe pagina web a organizației și se comunică prin scrisori de acceptare sau respingere, cu punctajul obținut și o scurtă justificare pentru cele respinse, în maximum 3 zile de la finalizarea evaluării. Contestațiile se depun la secretariat@inma.ro sau la sediul INMA în 2 zile lucrătoare de la comunicarea rezultatului și se soluționează în maximum o zi lucrătoare.

După selecție, partenerii acceptați sunt invitați la sediul organizației pentru definitivarea și semnarea Acordului de parteneriat, document însoțitor al cererii de finanțare. Proiectul se depune în MySMIS2021 până la termenul apelului (16.11.2026, ora 17:00).

Reprezentant legal:

Data publicării:

Vlăduț Nicolae Valentin, director general INMA,

21.10.2026



2. Formular standard – Propunere de colaborare a IMM

IMM-ul depune formularul de mai jos împreună cu expresia de interes (model la finalul anunțului) și cu documentele din lista care urmează. Tot dosarul se redactează în limba română.

A. Date de identificare

Câmp	Se completează de IMM
Denumire, CUI, nr. ONRC	
Sediu social și locația de implementare	
Reprezentant legal / împuternicit	
Categoria IMM (micro / mică / mijlocie) și tipul întreprinderii (autonomă / parteneră / legată)	
Cod CAEN autorizat pentru activitatea eligibilă; CAEN de cercetare	
Persoană de contact (telefon, e-mail)	
Pachetul pentru care se depune propunerea (1 sau 2)	

B. Propunerea de colaborare

Câmp	Se completează de IMM
Rezumatul propunerii și gradul de noutate al produsului, serviciului sau procesului	
Activitățile propuse, corelate cu cele din anunț, și calendarul lor (fără a depăși 31.12.2029)	
Rezultate și impact (multiplicare, locuri de muncă noi, capacitate de inovare, vizibilitate)	
Resurse umane alocate și metodologia de implementare	
Capacitatea de preluare a tehnologiei de la TRL 4 la TRL 9: echipă, infrastructură, experiență TRL 6–9, plan de preluare	
Tehnologii, componente și drepturi aduse în proiect (titular, dovada dreptului de utilizare, restricții)	
Buget propus pe activități, categorii de cheltuieli și nivelul cofinanțării proprii (în limita valorilor din anunț)	
Sursa asigurării cofinanțării și a cheltuielilor neeligibile	
Experiență în contracte de CDI din ultimii 5 ani (număr, valoare, domeniu)	
Contribuția la dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse, accesibilitate, DNSH	
Încadrarea în subdomeniul SNCISI	

Documente de depus (minimum cerut de Metodologie)

- ☐ Expresia de interes
- ☐ Declarația unică, asumată de reprezentantul legal sau de împuternicit (model: Anexa 3 la Metodologie)
- ☐ Declarația privind încadrarea în categoria IMM, cu calculul pentru întreprinderi partenere sau legate, dacă este cazul (Anexele 4 și 5 la Metodologie)

- ☐ Extras de la Registrul Comerțului (certificat constatator detaliat ONRC sau echivalent)
- ☐ Situațiile financiare pe ultimii 2 ani, cu dovada depunerii la ANAF
- ☐ Certificatul de atestare fiscală pentru bugetul de stat și pentru bugetul local (sediul social și toate punctele de lucru)
- ☐ Certificatul de cazier fiscal
- ☐ Declarația privind tehnologiile și drepturile aduse în proiect
- ☐ Dovezi privind capacitatea de preluare a tehnologiei: CV-uri ale echipei tehnice, lista infrastructurii și a echipamentelor, referințe de produse sau proiecte (TRL 6–9)
- ☐ Mandat special / împuternicire, dacă documentele sunt semnate de un împuternicit

Anexa 5 la Metodologie (calculul pentru întreprinderi partenere sau legate) se depune doar dacă IMM-ul are astfel de legături.

3. Grila de evaluare (Anexa 2 la Metodologie, completată cu criteriul 2.3)

Grila are 100 de puncte; sunt admise doar propunerile cu peste 60 de puncte. Fiecare evaluator completează individual fișa, cu un comentariu la fiecare punctaj; punctajul final este media aritmetică a punctajelor evaluatorilor. Fișa individuală de evaluare (Anexa 2 la Metodologie, adaptată) este atașată anunțului.

Nr.	Criteriu	Punctaj maxim	Ce se evaluează
1	Relevanța și impactul propunerii de colaborare	40	
1.1	Gradul de noutate	20	Noutatea și inovarea produsului, serviciului sau procesului, la nivelul parteneriatului
1.2	Impactul propunerii	20	Multiplicarea rezultatelor, locuri de muncă noi, capacitate de inovare, vizibilitate
2	Calitatea și maturitatea propunerii de colaborare	40	
2.1	Coerența și fezabilitatea	10	Activitățile corelate cu cele din anunț și cu scopul proiectului, în limita 31.12.2029; resurse financiare repartizate adecvat; planificare realistă
2.2	Capacitatea de implementare	10	Metodologia, resursele umane alocate, eligibilitatea și dimensionarea bugetului, respectarea condițiilor de finanțare și cofinanțare
2.3	Capacitatea de preluare a tehnologiei (TRL 4 → TRL 9)	20	Echipă tehnică, infrastructură și echipamente, experiență în dezvoltarea și lansarea produselor (TRL 6–9), plan de preluare, tehnologii și drepturi aduse în proiect, toate dovedite
3	Experiență anterioară, dezvoltare durabilă, egalitate de șanse, DNSH	20	
3.1	Experiența IMM în activități de CD relevante	10	Contracte derulate în ultimii 5 ani, ca număr și valoare
3.2	Principii orizontale	10	Dezvoltare durabilă, egalitate de șanse și de gen, nediscriminare, accesibilitate pentru persoane cu dizabilități, DNSH și imunizare la schimbări climatice
	Total	100	Prag de admitere: peste 60 de puncte

Departajare (același punctaj pe ultimul loc selectabil): întâi punctajul la criteriul 1 (relevanță), apoi punctajul la criteriul 2.2 (capacitate).

Model – Expresia de interes (model pentru IMM)

Către: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare – INMA București (INMA), Bd. Ion Ionescu de la Brad nr. 6, cod poștal 013813, Sector 1, București, secretariat@inma.ro

Ref.: Anunț de intenție nr. 1629/21.10.2026 – selecția partenerilor privați (IMM) pentru proiectul AGROSAR, Apel 1 – MDR.

Subsemnatul/Subsemnata [nume, prenume], reprezentant legal / împuternicit al [denumirea IMM], CUI [], J[], exprim interesul societății de a participa ca partener în proiectul AGROSAR, **Pachetul [1 / 2]**, și depun propunerea de colaborare, formularul standard și documentele cerute în anunț. Declar că am luat cunoștință de anunț, de criteriile și de grila de evaluare, de Metodologie și de Ghidul solicitantului și că

accept condițiile acestora, inclusiv valorile maxime nerambursabile și obligația de a asigura cofinanțarea proprie și cheltuielile neeligibile.

Persoană de contact: [], telefon [], e-mail []. Adresa de e-mail de mai sus este folosită pentru comunicarea rezultatelor.

Data: _____ · Reprezentant legal / împuternicit: _____ (semnătură olografă sau electronică extinsă)

Model – Declarația privind tehnologiile și drepturile aduse în proiect

Către: INMA București. Ref.: Anunț de intenție nr. 1629/21.10.2026 – proiectul AGROSAR, Apel 1 – MDR.

IMM: [denumire, CUI] · Pachetul [1 / 2] · Reprezentant legal / împuternicit: [nume, funcție]

Nr.	Tehnologie / componentă / rezultat adus în proiect	Titular (și co-titulari)	Temeiul și dovada dreptului de utilizare (contract, licență, brevet / cerere, publicație)	Restricții (teritoriu, durată, exclusivitate, drepturi ale terților)	Sursa de finanțare a dezvoltării (inclusiv fonduri publice) și TRL actual	Rolul în proiect (WP)
1						
2						
3						
4						

Declar pe propria răspundere, cunoscând prevederile legale privind falsul în declarații, că:

tehnologiile, componentele și drepturile enumerate mai sus sunt corecte și complete, iar dovezile dreptului de utilizare vor fi puse la dispoziția comisiei la cerere;

ele nu restrâng accesul celorlalți parteneri ai proiectului la rezultatele proiectului și nu aduc drepturi ale terților incompatibile cu implementarea proiectului;

dacă propunerea nu aduce tehnologii sau drepturi proprii, se bifează: ☐ nu aduc tehnologii sau drepturi proprii în proiect.

Data: _____ · Reprezentant legal / împuternicit: _____ (semnătură olografă sau electronică extinsă)