Universitatea
Ştefan cel Mare
Suceava

HOTĂRÂRE DE APROBARE A PROIECTULUI, A CHELTUIELILOR LEGATE DE PROIECT, DE APROBARE A ACORDULUI DE PARTENERIAT

PROIECT „ANVELOPA-DX – Sistem aerian și portabil de diagnoză digitală a anvelopei și a interiorului clădirilor existente pentru renovarea energetică"
Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021–2027 finanțează, prin Măsura 1.1.2
Apel de proiecte PCIDIF/947/PCIDIF_P1/OP1/RSO1.1/PCIDIF_A1– Proiecte tehnologice inovative, regiuni mai puțin dezvoltate (Măsura 1.1.2)

HOTĂRÂREA NR. 128 din data 14.10.2026

Art. 1. Se aprobă proiectul **„ANVELOPA-DX – Sistem aerian și portabil de diagnoză digitală a anvelopei și a interiorului clădirilor existente pentru renovarea energetică"** în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului Creştere Inteligentă, Digitalizare şi Instrumente Financiare 2021–2027, Prioritatea 1, Obiectivul specific a(i), Acțiunea 1.1, Măsura 1.1.2, apelul de proiecte PCIDIF/947/PCIDIF_P1/OP1/RSO1.1/PCIDIF_A1 – Sprijin pentru proiecte tehnologice inovative din regiunile mai puțin dezvoltate (LDR).

Art. 2. Se aprobă Acordul de parteneriat dintre **3B CONSTRUCTION PROJECT S.R.L.** – lider de parteneriat şi **Universitatea „Ștefan cel Mare" din Suceava** – partener, în vederea depunerii proiectului.

Art. 3. Se aprobă valoarea totală a proiectului „ANVELOPA-DX", în cuantum de **8.949.305,01** lei (inclusiv TVA), din care **2.615.443,76** lei (inclusiv TVA) reprezintă valoarea care revine Universității „Ștefan cel Mare" din Suceava (partener), iar **6.333.861,25** lei (inclusiv TVA) reprezintă valoarea care revine **3B CONSTRUCTION PROJECT S.R.L.** (lider de parteneriat). Valoarea eligibilă a proiectului este de **8.531.566,21 lei**, din care **2.615.443,76** lei revine Universității „Ștefan cel Mare" din Suceava, finanțată în proporție de 100% din asistență financiară nerambursabilă.

Art. 4. Se aprobă contribuția proprie în proiect a Universității „Ștefan cel Mare" din Suceava: cheltuielile eligibile ce îi revin sunt finanțate în proporție de 100% din fonduri nerambursabile, astfel încât contribuția la cofinanțarea cheltuielilor eligibile este de 0% (0 lei); cheltuielile neeligibile aferente USV care îi revin sunt estimate la 0 lei și, dacă apar, se vor asigura din venituri proprii ale Universității.

Art. 5. Sumele reprezentând cheltuieli conexe activităților USV din cadrul proiectului ce pot apărea pe durata implementării proiectului „ANVELOPA-DX", pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din venituri proprii ale Universității.

Art. 6. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării activităţilor Universităţii în proiect, în condiţiile decontării sau rambursării ulterioare a cheltuielilor din fonduri europene.

Art. 7. Se desemnează conf. univ. dr. ing. Nicoleta Cristina Găitan ca director de proiect din partea Universităţii, inclusiv cu atribuţii de coordonare tehnică şi ştiinţifică a activităţilor Universităţii şi de semnare a rapoartelor tehnice.

Art. 8. Se împuterniceşte ***dl. ing. Ştefan Bodoga*** să semneze toate actele necesare şi contractul de finanţare în numele partneriatului format din Lider de parteneriat 3B CONSTRUCTION PROJECT ***S.R.L.*** şi Partener Universitatea „Ştefan cel Mare" din Suceava.

Prezenta hotărâre a fost adoptată astăzi, 14.10.2026

Preşedintele Consiliului de Administraţie,
Ordonator de credite,
Prof. univ. dr. Gabriela PRELIPCEAN

Avizat,
Consilier Juridic Oana BOICU POSAŞTIUC

ACORD DE PARTENERIAT

nr. **[...] / [data]** 24294 din 14.10.2026

pentru realizarea proiectului **„ANVELOPA-DX – Sistem aerian și portabil de diagnoză digitală a anvelopei și a interiorului clădirilor existente pentru renovarea energetică"**

Art. 1. Părțile

1. **3B CONSTRUCTION PROJECT S.R.L.**, cu sediul în str. Hlincea nr. 18, bl. 994, sc. E, et. 2, ap. 1, Iași, cod fiscal 36910830, înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J2017000057220, reprezentată prin dr. ing. Ștefan Bodoga, administrator, având calitatea de **Lider de parteneriat (Partener 1)**,

2. **Universitatea „Ștefan cel Mare" din Suceava**, cu sediul în str. Universității nr. 13, Suceava, cod fiscal **4244423**, organizație de cercetare de drept public, reprezentată prin Prof. univ. dr. Gabriela Prelipcean, Ordonator de credite, având calitatea de **Partener 2**,

au convenit următoarele:

Art. 2. Obiectul

(1) Obiectul acestui parteneriat este de a stabili drepturile și obligațiile părților, contribuția financiară proprie a fiecărei părți la bugetul proiectului, precum și responsabilitățile ce le revin în implementarea activităților aferente proiectului „ANVELOPA-DX – Sistem aerian și portabil de diagnoză digitală a anvelopei și a interiorului clădirilor existente pentru renovarea energetică", care este depus în cadrul Programului Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare, Prioritatea 1, Acțiunea 1.1, Măsura 1.1.2, apelul de proiecte PCIDIF/947/PCIDIF_P1/OP1/RSO1.1/PCIDIF_A1 – Sprijin pentru proiecte tehnologice inovative din regiunile mai puțin dezvoltate (LDR), precum și pe perioada de durabilitate și de valabilitate a contractului de finanțare.

(2) Prezentul acord se constituie anexă la cererea de finanțare și la contractul de finanțare. **Devizul general** (Anexa 1 la prezentul acord), care cuprinde activitățile și costurile aferente pe fiecare partener, corelat cu capitolul „Bugetul proiectului" din cererea de finanțare, face parte integrantă din acord.

(3) Proiectul are o durată de implementare de 24 de luni și urmărește aducerea tehnologiei de la TRL 4 la TRL 9 și introducerea pe piață, de către Liderul de parteneriat, a unui serviciu nou de diagnoză digitală a clădirilor existente.

Art. 3. Roluri și responsabilități în implementarea proiectului

(1) Rolurile și responsabilitățile sunt descrise în tabelul de mai jos și corespund prevederilor din cererea de finanțare. Valorile sunt valori eligibile, în lei.

Lider de parteneriat (Partener 1) – 3B CONSTRUCTION PROJECT S.R.L.

Coordonează proiectul; realizează **cercetarea industrială** (A1), **serviciile de inovare** (A3), **investiția inițială pentru introducerea în producție** (A4), informarea și publicitatea (A5) și managementul proiectului (A6); este beneficiarul transferului tehnologic și introduce serviciul pe piață; formulează cerințele, pune la dispoziție clădirile pilot, arhiva de documentații și datele de referință pentru validare; depune cererea de brevet în cotitularitate.

Cod	Activitate / subactivitate	Valoare eligibilă (lei)
A1.1	Specificarea cerințelor de date ale documentațiilor reglementate (audit energetic Mc 001-2022, DALI, expertiză tehnică) și a claselor de elemente pentru fațade și interior	310.320,57
A1.2	Constituirea bazei de cunoaștere tipologice pentru anvelopă și interior: serii constructive, alcătuiri pe straturi, proprietăți termice	553.843,26
A1.3	Campanii de măsurători de referință in situ pe clădiri pilot: relevee, termografie, flux termic (ISO 9869), etanșeitate (EN ISO 9972); campaniile termografice cantitative în cele două ferestre de iarnă (L1–L5 și L13–L17, pentru start în noiembrie 2027)	694.923,72
A1.4	Metode de inferență a alcătuirii și a transmitanței termice, cu cuantificarea și propagarea incertitudinii	687.770,31
A1.5	Protocoale de captare aeriană (exterior) și portabilă/zbor de interior pentru diagnoza energetică	429.818,10
A1.6	Validarea componentelor în mediu relevant, pe clădirile pilot ale 3B, și pregătirea transferului	512.297,04
A3.1	Consultanță în transfer tehnologic și protecția proprietății intelectuale; depunerea cererii de brevet	127.452,50
A3.2	Formare profesională pentru introducerea tehnologiei: certificare piloți UAS (inclusiv categoria specifică, zboruri de noapte), operare LiDAR/SLAM, termografie cantitativă	127.452,50
A3.3	Servicii de testare, calibrare și certificare a preciziei sistemului (laborator terț)	229.414,50
A3.4	Studiu de piață și validarea modelului de serviciu și a politicii de preț	152.943,00
A3.5	Consultanță pentru calificarea sistemului complet și integrarea în fluxul de producție al 3B	229.414,50
A3.6	Servicii de sprijinire a inovării: cloud, stocare și bănci de date	101.962,00
A3.7	Validare independentă a sistemului demonstrat în mediu operațional	152.943,00
A4.1	Achiziția echipamentelor și licențelor pentru introducerea în producție	332.350,00
A5.1	Informare și publicitate privind proiectul	61.177,20
A6.1	Management de proiect: servicii externe și echipa de management (achiziții, financiar)	641.928,50
A6.2	Audit financiar al proiectului	40.784,80
A6.3	Taxe, abonamente, autorizații necesare implementării (înregistrări UAS, autorizație de operare în categoria specifică pentru zboruri de noapte în zonă urbană, asigurări)	50.981,00
Indirecte	Cheltuieli indirecte – 15% din costurile directe cu personalul de implementare	478.345,95
	Total Lider de parteneriat	**5.916.122,45**

Partener 2 – Universitatea „Ștefan cel Mare" din Suceava

Deținătorul tehnologiei de pornire; realizează **dezvoltarea experimentală** (A2): adaptarea platformei aeriene, modelele de percepție, fuziunea datelor, modelul BIM energetic, prototipul integrat demonstrat în mediu relevant și operațional, diseminarea științifică; participă pentru colaborare efectivă la toate activitățile la care este invitat, derulate de liderul de parteneriat; transferă cunoștințele prin co-dezvoltare și instruire; operează infrastructura de cercetare în regim de acces deschis.

Cod	Activitate / subactivitate	Valoare eligibilă (lei)
A2.1	Adaptarea platformei aeriene USV și integrarea senzorilor profesionali (LiDAR, termografie, GNSS RTK, calcul la bord)	485.350,30
A2.2	Modele de percepție pentru elementele de fațadă și de interior; antrenare pe setul de referință	463.437,88
A2.3	Fuziunea datelor aeriene și SLAM de interior într-un model unic; agentul de unificare și control al preciziei	765.659,75
A2.4	Generarea modelului BIM (IFC) cu informații energetice, cu marcarea valorilor măsurate / inferate	153.375,00
A2.5	Prototipul integrat: demonstrare în mediu relevant (TRL 6) și în mediul operațional al 3B (TRL 7)	515.691,25
A2.6	Diseminare științifică: minimum 3 publicații; cerere de brevet (în colaborare cu 3B)	93.892,08
Indirecte	Cheltuieli indirecte – 15% din costurile directe cu personalul de implementare	138.037,50
	Total Partener 2	**2.615.443,76**

(2) **Colaborarea efectivă.** Părțile declară că proiectul se realizează în colaborare efectivă, în sensul Ghidului solicitantului și al Cadrului pentru ajutoarele de stat pentru cercetare, dezvoltare și inovare: au definit de comun acord domeniul de aplicare al proiectului, contribuie amândouă la punerea lui în aplicare, pe baza diviziunii muncii de mai sus, și împart riscurile și rezultatele, conform art. 9. Partenerul 2 suportă **30,66%** din costurile eligibile ale proiectului (minimum 10% necesar). Relația dintre părți nu constituie cercetare contractuală și nici furnizare de servicii de cercetare.

Contribuția la cofinanțarea cheltuielilor totale ale proiectului

(3) Partenerii vor asigura contribuția la cofinanțarea cheltuielilor totale ale proiectului așa cum este precizat în cererea de finanțare și în prezentul acord.

Organizația	Contribuția la totalul cheltuielilor eligibile	Contribuția la totalul cheltuielilor neeligibile	Contribuția la valoarea totală a proiectului
Lider de parteneriat – 3B CONSTRUCTION PROJECT S.R.L.	884.762 lei (10,37% din eligibil total; 14,96% din eligibilul propriu)	417.739 lei (TVA recuperabilă) (100% din neeligibil)	1.302.501 lei (14,55%)
Partener 2 – USV	0 lei (0%) – finanțare 100%	0 lei (0%)	0 lei (0%)
Total	**884.762 lei**	**417.739 lei**	**1.302.501 lei**

Valoarea totală a proiectului: **8.949.305 lei** (inclusiv TVA), din care eligibilă **8.531.566 lei** și nerambursabilă **7.646.804 lei**. Valoarea totală a Liderului: 6.333.861 lei; a Partenerului 2: 2.615.444 lei.

Plățile

(4) Responsabilitățile privind derularea fluxurilor financiare se realizează în conformitate cu prevederile OUG nr. 133/2021 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2021–2027 și ale Normelor metodologice aprobate prin HG nr. 829/2022, astfel:

a) pentru decontarea cheltuielilor, Partenerul 2 depune la Liderul de parteneriat o cerere de rambursare / plată pentru cheltuielile efectuate conform acordului și toate documentele justificative, inclusiv dosarul

achizițiilor publice derulate, cu cel puțin **10 zile lucrătoare** înaintea termenului de depunere stabilit în graficul cererilor;

b) Liderul de parteneriat este responsabil cu depunerea cererilor de prefinanțare / rambursare / plată către autoritatea de management, iar autoritatea de management virează, după efectuarea verificărilor necesare, valoarea cheltuielilor nerambursabile în conturile Liderului / Partenerului care le-au efectuat, în concordanță cu valoarea activităților proprii asumate la art. 3 alin. (1);

c) Partenerul 2, instituție publică, își cuprinde în bugetul propriu sumele pentru creditele de angajament și creditele bugetare, în limita sumei necesare finanțării activităților proprii din proiect;

d) Liderul de parteneriat nu reține și nu condiționează sumele cuvenite Partenerului 2; orice sumă primită de Lider în numele Partenerului 2 se transferă în termen de 5 zile lucrătoare.

Art. 4. Perioada de valabilitate a acordului de parteneriat

Perioada de valabilitate a acordului începe la data semnării prezentului acord și încetează la data la care contractul de finanțare aferent proiectului își încetează valabilitatea (incluzând perioada de durabilitate). Prelungirea perioadei de valabilitate a contractului de finanțare conduce automat la extinderea perioadei de valabilitate a prezentului acord. Dacă cererea de finanțare este respinsă, acordul încetează de drept la data comunicării respingerii, cu excepția art. 10 (confidențialitate), care rămâne valabil 3 ani.

Art. 5. Drepturile și obligațiile Liderului de parteneriat (Partener 1)

A. Drepturile Liderului de parteneriat

1. Liderul de parteneriat are dreptul să solicite Partenerului furnizarea oricăror informații și documente legate de proiect, în scopul elaborării rapoartelor de progres, a cererilor de rambursare / plată sau al verificării respectării normelor în vigoare privind atribuirea contractelor de achiziție.

B. Obligațiile Liderului de parteneriat

1. Liderul de parteneriat va semna cererea de finanțare și contractul de finanțare.

2. Liderul de parteneriat va consulta Partenerul cu regularitate, îl va informa despre progresul în implementarea proiectului și îi va furniza copii ale rapoartelor de progres și financiare.

3. Propunerile pentru modificări importante ale proiectului (activități, buget, indicatori, echipă) trebuie convenite cu Partenerul înaintea solicitării aprobării de către autoritatea de management.

4. Liderul de parteneriat este responsabil cu transmiterea către AM PoCIDIF / OIC a cererilor de rambursare / plată, împreună cu documentele justificative, rapoartele de progres etc., conform prevederilor contractuale și procedurale.

5. Liderul de parteneriat are obligația îndosarierii și păstrării tuturor documentelor proiectului în original, precum și a copiilor documentelor Partenerului, inclusiv a documentelor contabile, în vederea asigurării unei piste de audit adecvate. Toate documentele vor fi păstrate până la închiderea oficială a Programului sau până la expirarea perioadei de durabilitate a proiectului, oricare intervine ultima.

6. În cazul în care autoritățile cu competențe în gestionarea fondurilor europene constată neîndeplinirea sau îndeplinirea parțială a indicatorilor de rezultat / obiectivelor proiectului, în conformitate cu art. 6 din OUG nr. 66/2011, în funcție de gradul de realizare a indicatorilor aferenți activităților proprii, Liderul de parteneriat și Partenerul răspund proporțional sau în solidar pentru reducerile aplicate din sumele solicitate la rambursare / plată.

7. În cazul unui prejudiciu, Liderul de parteneriat răspunde solidar cu Partenerul din vina căruia a fost cauzat prejudiciul.

8. În cazul rezilierii / revocării contractului de finanțare, Liderul de parteneriat și Partenerul răspund în solidar pentru restituirea sumelor acordate pentru proiect.

9. Liderul de parteneriat este responsabil pentru neregulile identificate în cadrul proiectului aferente cheltuielilor proprii, conform notificărilor și titlurilor de creanță emise pe numele său de AM PoCIDIF / OIC.

10. Liderul de parteneriat asigură contribuția proprie la cheltuielile eligibile, plata cheltuielilor neeligibile proprii și resursele financiare pentru implementarea activităților proprii până la rambursare.

11. Liderul de parteneriat introduce serviciul rezultat pe piață și îl menține în exploatare pe perioada de durabilitate, cu echipamentele și personalul de cercetare angajat în proiect.

Art. 6. Drepturile și obligațiile Partenerului

A. Drepturile Partenerului

1. Cheltuielile angajate de Partenerul 2 sunt eligibile în același fel ca și cheltuielile angajate de Liderul de parteneriat, corespunzător activităților proprii din proiect. Partenerul are dreptul, prin transfer de către AM PoCIDIF / OIC, la fondurile obținute din procesul de rambursare / plată pentru cheltuielile angajate de acesta, care au fost certificate ca eligibile.

2. Partenerul are dreptul să fie consultat cu regularitate de Liderul de parteneriat, să fie informat despre progresul în implementarea proiectului și să i se furnizeze copii ale rapoartelor de progres și financiare.

3. Partenerul are dreptul să fie consultat de Liderul de parteneriat în privința propunerilor pentru modificări importante ale proiectului, înaintea solicitării aprobării de către AM PoCIDIF / OIC.

4. Partenerul are dreptul să publice rezultatele științifice ale proiectului.

B. Obligațiile Partenerului

1. Partenerul are obligația de a respecta prevederile legislației naționale și comunitare în vigoare în domeniul achizițiilor publice, ajutorului de stat, egalității de șanse, dezvoltării durabile, informării și publicității în implementarea activităților proprii.

2. Partenerul este obligat să pună la dispoziția Liderului de parteneriat documentațiile de atribuire elaborate în cadrul procedurilor de atribuire a contractelor de achiziție publică, spre verificare.

3. Partenerul este obligat să transmită copii conforme cu originalul după documentațiile complete de atribuire, în scopul elaborării cererilor de rambursare.

4. Partenerul este obligat să transmită copii conforme cu originalul după documentele justificative, în scopul elaborării cererilor de rambursare / plată.

5. Partenerul este obligat să pună la dispoziția AM PoCIDIF / OIC sau oricărui alt organism național sau european abilitat de lege documentele și / sau informațiile necesare pentru verificarea modului de utilizare a finanțării nerambursabile, la cerere și în termen de maximum 5 zile lucrătoare, și să asigure condițiile pentru efectuarea verificărilor la fața locului.

6. În vederea efectuării verificărilor din partea AM PoCIDIF / OIC, Partenerul are obligația să acorde dreptul de acces la locurile și spațiile unde se implementează proiectul, inclusiv la sistemele informatice care au legătură directă cu proiectul, și să pună la dispoziție documentele solicitate privind gestiunea tehnică și financiară a proiectului, atât pe suport de hârtie, cât și în format electronic.

7. Partenerul este obligat să furnizeze Liderului de parteneriat orice informații sau documente privind implementarea proiectului, în scopul elaborării rapoartelor de progres, în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la solicitare.

8. În cazul în care autoritățile constată neîndeplinirea sau îndeplinirea parțială a indicatorilor de rezultat / obiectivelor proiectului, în conformitate cu art. 6 din OUG nr. 66/2011, în funcție de gradul de realizare a indicatorilor aferenți activităților proprii, partenerii răspund proporțional sau în solidar pentru reducerile aplicate din sumele solicitate la rambursare / plată.

9. Partenerul are obligația de a restitui AM PoCIDIF / OIC orice sumă ce constituie plată nedatorată / sume necuvenite plătite în cadrul contractului de finanțare, în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii notificării.

10. Partenerul este obligat să țină o evidență contabilă distinctă a proiectului, utilizând conturi analitice dedicate, și să mențină separarea contabilă a activităților economice de cele neeconomice.

11. Partenerul este obligat să pună la dispoziția auditorului financiar independent toate documentele și / sau informațiile solicitate și să asigure condițiile pentru verificarea cheltuielilor.

12. Partenerul păstrează toate documentele originale, inclusiv documentele contabile, privind activitățile și cheltuielile eligibile, cel puțin 5 ani după expirarea perioadei de valabilitate a contractului de finanțare.

13. În cazul unui prejudiciu, Partenerul din vina căruia a fost cauzat prejudiciul răspunde solidar cu Liderul de proiect.

14. Pentru neregulile identificate în cadrul proiectului, notificările și titlurile de creanță se emit pe numele Liderului / Partenerului care a efectuat cheltuielile afectate de nereguli, conform legislației în vigoare.

15. Partenerul pe numele căruia a fost emis titlul de creanță are obligația restituirii sumelor cuprinse în acesta și asigurarea din resurse proprii a contravalorii acestora.

16. În cazul rezilierii / revocării contractului de finanțare, Liderul de parteneriat și Partenerul răspund în solidar pentru restituirea sumelor acordate pentru proiect.

17. Partenerul asigură personalul de cercetare din echipa USV la nivelul de implicare din cererea de finanțare; înlocuirea unui membru al echipei se face cu o persoană având calificare cel puțin echivalentă.

18. Partenerul organizează infrastructura de cercetare achiziționată în proiect în regim de acces deschis, pe baza unui regulament publicat, în condiții transparente și nediscriminatorii, la prețul pieței sau la un preț care reflectă costurile.

Art. 7. Achiziții publice

(1) Achizițiile în cadrul proiectului vor fi făcute de membrii parteneriatului, cu respectarea legislației în vigoare, a condițiilor din contractul de finanțare și a instrucțiunilor emise de AM PoCIDIF / OIC și / sau de alte organisme abilitate: Partenerul 2, ca autoritate contractantă, aplică Legea nr. 98/2016.

(2) Serviciile de inovare (activitatea A3) se achiziționează de Liderul de parteneriat de la terți independenți, la prețul pieței; Partenerul 2 nu prestează servicii remunerate pentru Liderul de parteneriat în cadrul proiectului.

Art. 8. Proprietatea

(1) Părțile au obligația să mențină proprietatea bunurilor achiziționate pe o perioadă de cel puțin 5 ani de la data efectuării plății finale / de dare în exploatare și să asigure exploatarea și întreținerea în această perioadă. Bunurile achiziționate de fiecare parte (Anexa 1) rămân în proprietatea acesteia.

(2) Înainte de sfârșitul proiectului, părțile vor conveni asupra modului de acordare a dreptului de utilizare a echipamentelor și bunurilor care au făcut obiectul proiectului; copii ale eventualelor titluri vor fi atașate raportului final. Părțile au obligația de a asigura funcționarea tuturor bunurilor și echipamentelor care au

făcut obiectul finanțărilor nerambursabile, la locul de desfășurare a proiectului și exclusiv în scopul pentru care au fost achiziționate, să le folosească conform scopului destinat și să nu le vândă sau să le înstrăineze, sub orice formă, pe o perioadă de 5 ani de la efectuarea plății finale. Părțile respectă prevederile contractului de finanțare cu privire la ipotecarea bunurilor.

Art. 9. Proprietatea intelectuală

(1) În vederea realizării proiectului, părțile identifică, încadrează și stabilesc drepturile asupra tipurilor de proprietate intelectuală (PI), după cum urmează:

Tip	Identificare și regim
a) PI preexistentă – Partenerul 2	Platforma aeriană cu percepție multimodală și arhitectură cognitivă agentică; publicația Găitan, N.C.; Batinaș, B.I.; Ursu, C., AI 2025, 6, 272; cererea de brevet „Sistem inteligent și metodă pentru asistarea misiunilor de căutare și salvare cu vehicule aeriene fără pilot", inventatori Găitan, N.C.; Batinaș, B.I.; Ursu, C.; know-how-ul echipei. Rămâne proprietatea Partenerului 2.
a) PI preexistentă – Liderul de parteneriat	Arhiva de relevee, expertize, audituri și documentații pe clădiri existente; regulile de inferență din proba de concept a Liderului; cunoașterea seriilor constructive. Rămâne proprietatea Liderului.
b) PI rezultată din proiect, care face parte din obiectivele acestuia	Metodele de inferență, modelele de percepție antrenate, metoda de fuziune, modelul BIM energetic și setul de proprietăți de proveniență, catalogul tipologic, prototipul integrat, invenția care face obiectul cererii de brevet din proiect.
c) PI rezultată din proiect, care nu face parte din obiectivele acestuia	Aparține părții care a generat-o; cealaltă parte are drept de utilizare în scopuri de cercetare.

(2) În cadrul și pentru realizarea proiectului, fiecare partener are acces și are dreptul de a folosi, în scopuri de cercetare, drepturile de PI prevăzute la alin. (1) lit. b), create de celălalt partener, precum și PI preexistentă prevăzută la alin. (1) lit. a), necesară pentru a folosi PI de la lit. b), cu respectarea prevederilor legale în vigoare. Accesul în scop de cercetare pe durata proiectului este gratuit.

(3) Drepturile de PI rezultate din activitățile proiectului care fac parte din obiectivele acestuia se stabilesc între parteneri: orice DPI care rezultă din proiect, precum și drepturile de acces aferente, sunt repartizate între parteneri într-un mod care reflectă în mod adecvat pachetele de lucru, contribuțiile și interesele acestora, astfel:

- rezultatele produse integral în activitatea A1 aparțin Liderului de parteneriat; rezultatele produse integral în activitatea A2 aparțin Partenerului 2; rezultatele produse în comun (în special invenția din cererea de brevet) aparțin în cotitularitate, în cote egale – **50% Lider / 50% Partener 2** –, dacă părțile nu convin altfel, în scris;
- cererea de brevet din proiect se depune în cotitularitate, cu cheltuielile de protecție suportate de Liderul de parteneriat din activitatea A3.1; inventatorii se stabilesc după contribuția creativă reală;
- rezultatele care nu dau naștere la DPI pot fi difuzate la scară largă

(4) Regimul de mai sus asigură că Liderul de parteneriat nu primește, prin intermediul Partenerului 2, niciun avantaj la un preț inferior pieței și, prin urmare, nu există ajutor de stat indirect.

Art. 10. Confidențialitate

(1) Părțile semnatare ale prezentului acord convin să păstreze în strictă confidențialitate informațiile primite în cadrul și pe parcursul implementării proiectului și sunt de acord să prevină orice utilizare sau divulgare

neautorizată a unor astfel de informații. Părțile înțeleg să utilizeze informațiile confidențiale doar în scopul de a-și îndeplini obligațiile din prezentul acord.

(2) Fiecare parte asigură semnarea de acorduri de confidențialitate de către personalul propriu și de către prestatorii care au acces la informații confidențiale. Prelucrarea datelor cu caracter personal (inclusiv imaginile de interior captate) se face conform Regulamentului (UE) 2016/679, cu anonimizarea datelor înainte de publicare.

Art. 11. Coordonarea și guvernanța proiectului

(1) Se constituie un **Comitet de coordonare**, format din managerul de proiect, coordonatorul cercetării industriale (Lider) și responsabilul științific al Partenerului 2 (conf. dr. ing. Nicoleta Cristina Găitan), care se întrunește lunar și ori de câte ori este nevoie.

(2) Comitetul aprobă planurile de lucru trimestriale, urmărește indicatorii de etapă, analizează riscurile și propune modificările proiectului; deciziile se iau prin consens; în caz de dezacord, decide Liderul de parteneriat, cu consemnarea poziției Partenerului 2.

Art. 12. Publicarea rezultatelor și accesul deschis

(1) Părțile se angajează să realizeze împreună minimum 3 publicații (indicatorul RCR08) și să depună cererea de brevet (indicatorul RCR06) în perioada de implementare.

(2) Orice publicație sau prezentare care descrie elemente potențial brevetabile se transmite celeilalte părți

(3) Publicațiile menționează finanțarea prin PoCIDIF și ambele părți, conform contribuției autorilor.

Art. 13. Modificarea parteneriatului și forța majoră

(1) Retragerea unei părți din proiect este posibilă numai în condițiile prevăzute de contractul de finanțare și cu aprobarea AM PoCIDIF / OIC; partea care se retrage transmite celeilalte părți toate rezultatele și documentele proiectului și răspunde pentru prejudiciile cauzate prin retragerea nejustificată. Înlocuirea Partenerului 2 se face numai cu o organizație de cercetare care îndeplinește condițiile de eligibilitate.

(2) Forța majoră exonerează de răspundere partea care o invocă, cu notificarea celeilalte părți în 5 zile de la apariție și luarea măsurilor de limitare a efectelor.

Art. 15. Legea aplicabilă

(1) Prezentul acord este guvernat de legea română și se interpretează în conformitate cu aceasta.

(2) Pe durata prezentului acord, părțile vor avea dreptul să convină în scris asupra modificării anumitor clauze, prin act adițional. Orice modificare a prezentului acord va fi valabilă numai atunci când este convenită de toate părțile. Acordul se revizuiește, dacă este cazul, în urma finalizării procesului de evaluare tehnică și financiară.

Art. 16. Dispoziții finale

(1) Toate posibilele dispute rezultate din prezentul acord sau în legătură cu el, pe care părțile nu le pot soluționa pe cale amiabilă, vor fi soluționate de instanțele competente.

(2) Anexa 1 – Devizul general pe parteneri și activități face parte integrantă din prezentul acord.

Întocmit într-un exemplar, în limba română, semnat electronic de părți.

	Numele, prenumele și funcția reprezentantului legal	**Semnătura**
Lider de parteneriat (Partener 1)	Dr. ing. Ștefan Bodoga, administrator	

Anexa 1 la Acordul de parteneriat – Devizul general pe parteneri și activități

Valori în lei. Devizul este corelat cu capitolul „Bugetul proiectului" din cererea de finanțare și cu Anexa 16 (Tabel corelare buget – activități).

Partener	Subact.	Eligibil	Nerambursabil	Contribuție proprie	TVA neeligibilă	Total cu TVA
3B	A1.1	310.320,57	248.256,46	62.064,11	0,00	310.320,57
3B	A1.2	553.843,26	443.074,61	110.768,65	0,00	553.843,26
3B	A1.3	694.923,72	555.938,98	138.984,74	0,00	694.923,72
3B	A1.4	687.770,31	550.216,25	137.554,06	0,00	687.770,31
3B	A1.5	429.818,10	343.854,48	85.963,62	0,00	429.818,10
3B	A1.6	512.297,04	409.837,63	102.459,41	0,00	512.297,04
3B	A3.1	127.452,50	127.452,50	0,00	26.765,03	154.217,52
3B	A3.2	127.452,50	127.452,50	0,00	26.765,03	154.217,52
3B	A3.3	229.414,50	229.414,50	0,00	48.177,04	277.591,54
3B	A3.4	152.943,00	152.943,00	0,00	32.118,03	185.061,03
3B	A3.5	229.414,50	229.414,50	0,00	48.177,04	277.591,54
3B	A3.6	101.962,00	101.962,00	0,00	21.412,02	123.374,02
3B	A3.7	152.943,00	152.943,00	0,00	32.118,03	185.061,03
3B	A4.1	332.350,00	212.704,00	119.646,00	69.793,50	402.143,50
3B	A5.1	61.177,20	55.059,48	6.117,72	12.847,21	74.024,41
3B	A6.1	641.928,50	577.735,65	64.192,85	91.001,09	732.929,58
3B	A6.2	40.784,80	36.706,32	4.078,48	8.564,81	49.349,61
3B	A6.3	50.981,00	45.882,90	5.098,10	0,00	50.981,00
3B	Indirecte	478.345,95	430.511,35	47.834,60	0,00	478.345,95
3B	**Total**	**5.916.122,45**	**5.031.360,11**	**884.762,34**	**417.738,83**	**6.333.861,25**
USV	A2.1	485.350,30	485.350,30	0,00	0,00	485.350,30
USV	A2.2	463.437,88	463.437,88	0,00	0,00	463.437,88
USV	A2.3	765.659,75	765.659,75	0,00	0,00	765.659,75
USV	A2.4	153.375,00	153.375,00	0,00	0,00	153.375,00
USV	A2.5	515.691,25	515.691,25	0,00	0,00	515.691,25
USV	A2.6	93.892,08	93.892,08	0,00	0,00	93.892,08
USV	Indirecte	138.037,50	138.037,50	0,00	0,00	138.037,50
USV	**Total**	**2.615.443,76**	**2.615.443,76**	**0**	**0**	**2.615.443,76**
TOTAL		**8.531.566,21**	**7.646.803,87**	**884.762,34**	**417.738,83**	**8.949.305,01**

TVA neeligibilă a Liderului de parteneriat este recuperabilă. La Partenerul 2, TVA aferentă achizițiilor este eligibilă și inclusă în valoarea eligibilă.

	Numele, prenumele și funcția reprezentantului legal	Semnătura
3B CONSTRUCTION PROJECT S.R.L.		
Partener 2 **Universitatea „Ștefan cel Mare" din Suceava**	Prof. univ. dr. Gabriela Prelipcean, Ordonator de credite	