

**HOTĂRÂREA nr. 2  
din 23 ianuarie 2025**

**privind actualizarea proiectului „Înfățișare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj” în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului Regional Nord-Vest 2021-2027**

Consiliul județean, întrunit în ședință extraordinară;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 858 din 20.01.2025 al Președintelui Consiliului Județean;
- Raportul de specialitate comun nr. 860 din 20.01.2025 al Direcției economice și al Direcției investiții și programe publice;
- Solicitarea de clarificări nr. 2 AM PR NV referitoare la proiectul depus în cadrul Programului Regional Nord-Vest 2021-2027, Obiectiv de politică 1: O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale, Prioritatea 1: O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice, Obiectiv specific 1.3: Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive, Apel de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1;
- prevederile art. 44 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.173 alin. (1) lit. b) și alin.(3) lit.f) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu completările și modificările ulterioare;

În temeiul art.196 alin. (1) lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu completările și modificările ulterioare,

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1.** Se aprobă proiectul „*Înfățișare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj*” în vederea finanțării acestuia în cadrul *Programului Regional NV 2021-2027, Prioritatea 1: O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice, Obiectiv specific 1.3: Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive, apelul de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1*, prin crearea și dezvoltarea parcului de specializare inteligentă, realizarea infrastructurii aferente parcului de specializare inteligentă și asigurarea utilităților publice, inclusiv finanțarea acestuia.

**Art.2.** Se aprobă valoarea totală a proiectului „*Înfățișare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj*”, în cuantum de 38.613.313,63 lei (inclusiv TVA), din care 36.823.553,63 lei (inclusiv TVA) reprezintă cheltuieli eligibile proiect.

**Art.3.** Se aprobă contribuția proprie în proiect a Județului Sălaj, reprezentând achitarea tuturor cheltuielilor neeligibile ale proiectului, în valoare de 1.789.760,00 lei (inclusiv TVA), cât și contribuția de 49.36% din valoarea eligibilă a proiectului, în cuantum de 18.175.745,31 lei (inclusiv TVA), reprezentând cofinanțarea proiectului „*Înfățișare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj*”.

**Art.4.** Din bugetul județului se vor asigura sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pentru implementarea proiectului în condiții optime „*Înfățișare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj*”, precum și sumele reprezentând cheltuieli de mentenanță, întreținere pe întreaga perioadă de durabilitate a acestuia.

**Art.5.** Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/ decontării ulterioare a cheltuielilor.

**Art.6.** Se aprobă **Planul de dezvoltare al parcului de specializare inteligentă - „Înființare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj”**, conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.7.** Se împuternicește Președintele Consiliului Județean Sălaj să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare al proiectului.

**Art.8.** Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 103 din 07.08.2024 își încetează aplicabilitatea începând cu data prezentei.

**Art.9.** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează:

- Direcția juridică și administrație locală;
- Direcția economică;
- Direcția investiții și programe publice.

**PREȘEDINTE,**

**Dinu IANCU – SĂLĂJANU**

**Contrasemnează:**

**SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI,  
Cosmin - Radu VLAICU**

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### I. Titlul parcului de specializare inteligentă

**Inființare structură de sprijin a afacerilor în Județul Sălaj - PARC DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

### II. Domeniile specifice de *specializare inteligentă* în care activează *parcul de specializare inteligentă*

Domeniile de specializare inteligentă în care activează „**Parcul de Specializare Inteligentă Hereclean, județul Sălaj**” sunt stabilite conform Strategiei naționale de cercetare, inovare și specializare inteligentă 2022-2027, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 933/2022, și sau domeniile/prioritățile de specializare inteligentă identificate la nivel regional, enumerate în capitolul 5 subcapitolul OS 2.2 "Susținerea specializării inteligente la nivel de regiuni" din aceeași strategie.

Domeniile de specializare inteligentă în care activează „**Parcul de Specializare Inteligentă Hereclean, județul Sălaj**” sunt, de asemenea, exclusiv domenii de specializare inteligentă din Regiunea Nord-Vest.

Domeniile naționale/regionale de specializare inteligentă reprezintă o componentă cheie a **Strategiei Naționale de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2022-2027**; componentă a politicii europene de coeziune, specializarea inteligentă urmărește să stimuleze creșterea economică și crearea de locuri de muncă. **Specializările inteligente la nivel național/regional vizează preponderent (dar nu exclusiv) domenii intensive tehnologic (tehnologii ale viitorului) care au potențial de a produce efecte de antrenare în economie și societate.**

**Conform Strategiei Naționale de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2022-2027, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 933/2022, Regiunea de dezvoltare Nord-Vest va depăși până în anul 2030 statutul de inovator emergent printr-o economie tehnologic competitivă, prin companii care utilizează soluții digitale de vârf, prin acțiuni sustenabile, printr-un ecosistem colaborativ și prin susținerea inovatorilor și a inovării. Domeniile/prioritățile de specializare inteligentă identificate la nivel regional, enumerate în capitolul 5, subcapitolul OS 2.2 Susținerea specializării inteligente la nivel de regiuni din Strategia Națională de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2022-2027 sunt structurate pe trei piloni, astfel:**

#### **Pilon I - Inovare pentru sănătate și bunăstare, cu domeniile:**

1. Sănătate;
2. Agroalimentar;
3. Cosmetice și suplimente alimentare;

#### **Pilon II - Dezvoltarea sectoarelor emergente, cu domeniile:**

1. Tehnologii de producție avansate;
2. Materiale noi;

#### **Pilon III - Transformare digitală: Agenda digitală regională, cu domeniul:**

1. Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.

**Domeniile și tendințele de specializate sunt descrise în Strategia de Specializare Inteligentă 2021 - 2027 pentru Regiunea de dezvoltare Nord - Vest, după cum urmează:**

#### **Pilon I – INOVARE PENTRU SĂNĂTATE ȘI BUNĂSTARE**

Pilonul vizează inovarea în domenii economice în care există nu doar o tradiție la nivel regional, dar care utilizează resurse (naturale, umane) cu specific regional. Specializarea inteligentă în cazul acestui

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

pilon este strâns legată de nevoia de a sprijini acele sectoare care pot avea un impact semnificativ atât asupra economiei, cât și asupra sănătății și bunăstării unui mare număr de locuitori din regiune.

**Domeniile prioritare vizate – agroalimentar, cosmetice și suplimente alimentare, sănătate** – sunt caracterizate de existența unei mase critice de întreprinderi și angajați și/sau de o intensă activitate de cercetare-dezvoltare. Cele trei domenii au un impact direct asupra calității vieții populației și pot exploata aceleași tipuri de resurse naturale unice. Nișele de specializare în cele trei domenii pot fi exploatare în corelare, având astfel un impact mai mare asupra economiei regionale. De asemenea, inovarea, transformarea în aceste domenii poate fi sprijinită de prioritățile de specializare identificate sub pilonii II și III.

Provocarea comună a celor trei priorități din cadrul acestui pilon este schimbarea în orientările și comportamentul consumatorilor în strânsă legătură cu provocările globale actuale și competitivitatea industrială europeană. În vederea menținerii competitivității, inovarea este esențială, iar în sprijinul inovării este nevoie de eforturi susținute în activitatea de cercetare-dezvoltare. Cele mai importante tehnologii a căror utilizare poate conduce la inovare sunt biotehnologia și cea a informației și comunicațiilor.

### **Priorități:**

I.1 Domeniul AGROALIMENTAR

I.2 Domeniul COSMETICE ȘI SUPLIMENTE ALIMENTARE

I.3 Domeniul SĂNĂTATE

### **Pilon II – DEZVOLTAREA SECTOARELOR EMERGENTE**

Provocările globale și aspectele legate de competitivitatea industrială europeană în ceea ce privește dezvoltarea sectoarelor emergente se referă la dezvoltarea acelor produse inovative care satisfac nevoile și depășesc provocările societății în care trăim. Din acest punct de vedere, pilonul se referă la identificarea de tehnologii și noi materiale care nu afectează negativ (afectează puțin sau deloc) sănătatea populației, care susțin conceptul de sustenabilitate, reducere a poluării, eficientizare a sistemelor, utilizării resurselor și a materiilor prime și îmbunătățirea schimbărilor climatice.

Tranziția spre sustenabilitate va duce la identificarea de noi indicatori pentru dezvoltarea sustenabilă, îmbunătățirea managementului riscului pentru situațiile și evenimentele climatice extreme, combinarea observării pământului din spațiu cu avansările tehnologice în zona digitală, protejarea sănătății cetățenilor împotriva poluării etc. Soluții inovative sistemice pentru provocările societății și transformarea industrială vor fi găsite doar prin intermediul parteneriatelor, în special a celor intersectoriale, care vor duce la proiecte și pladorme pilot de testare, experimentale.

Pentru păstrarea și îmbunătățirea competitivității Europei în sectorul auto și pentru a răspunde provocărilor societății legate de mobilitate, calitatea aerului și sănătate, sunt necesare eforturi substanțiale de cercetare-inovare, axate pe dezvoltarea generațiilor următoare de vehicule cu emisii zero și emisii reduse, dar și a dezvoltării unor sisteme de transport „verzi”, sau chiar a vehiculelor autonome.

Pilonul vizează reconversia, transformarea inteligentă a unor domenii economice caracterizate de existența unei mase critice de firme și de angajați, dar care, datorită evoluției în domeniul tehnologic și a modificărilor de pe piețele de consum, riscă să devină necompetitive pe termen mediu și lung în cazul în care nu se adaptează la noile tendințe de dezvoltare și cerințe ale consumatorilor. Inovarea în aceste domenii trebuie să se bazeze pe rezultatele din activitatea de cercetare-dezvoltare prin utilizarea tehnologiilor noi.

Tehnologiile avansate și emergente sau tehnologiile generice esențiale (TGE) stau la baza inovării de bunuri și servicii, dar pot contribui inclusiv la dezvoltarea proceselor de producție. Prin utilizarea acestor tehnologii se poate crea valoare pe piață. În aceeași timp, utilizarea lor este necesară pentru creșterea productivității și menținerii competitivității întreprinderilor, pentru creșterea performanței în anumite sectoare.

**Pilonul înglobează două priorități de specializare inteligentă: materiale noi (avansate, compozite) și tehnologii avansate de producție.** Ambele domenii sunt emergente la nivel regional, se încadrează în tendințele europene și globale de dezvoltare și pot avea un efect multiplicator, influențând dezvoltarea mai multor sectoare, cu accent pe domeniile de specializare inteligentă aferente Pilonului I. Mai mult, pot contribui la obiectivele de creștere inteligentă și prin combinarea cu tehnologia de uz general - tehnologia digitală - aferentă Pilonului III din strategie. Ambele priorități se bazează și pot contribui la transformarea unor domenii, sectoare în care se poate observa o concentrare economică la nivel regional, însă care vor trebui să se alinieze la evoluțiile europene și globale. În aceeași timp, inovarea bazată pe utilizarea tehnologiilor noi contribuie la dezvoltarea economică sustenabilă.

**Priorități:**

II.1 Domeniul MATERIALE NOI

II.2 Domeniul TEHNOLOGII AVANSATE DE PRODUCȚIE

**Pilon III – TRANSFORMARE DIGITALĂ: Agenda digitală regională**

**Tehnologia digitală, în contextul Revoluției Industriale 4.0, este unul dintre cei mai importanți vectori ai dezvoltării și progresului la nivel global.** Având rol propulsor, această tehnologie de uz general, promovează creșterea și dezvoltarea tuturor industriilor cu care are legături, dar poate contribui inclusiv la creșterea calității vieții și la incluziunea socială a grupurilor defavorizate, marginalizate. Rolul acestor tehnologii în generarea creșterii economice și a productivității industriale, respectiv în inovare, este recunoscut atât la nivel global, cât și la nivel european. Sectorul TIC este caracterizat, în general, printr-un nivel ridicat de tehnologizare, management specializat și o piață extensivă.

Potențialul tehnologiilor și serviciilor digitale de a contribui la reducerea decalajelor de dezvoltare, la furnizarea unor soluții pentru rezolvarea provocărilor globale existente, dar și pentru creșterea competitivității industriale europene, trebuie valorificat și la nivel regional. Astfel, digitalizarea economiei și societății, sprijinită de un sector TIC dezvoltat și orientat către inovare, este necesară nu doar pentru a menține competitivitatea regională pe termen lung, dar și ca suport al inovării.

Implementarea tehnologiei 5G în regiune ar putea duce la creșterea competitivității produselor și serviciilor în perioada următoare și, totodată, la îmbunătățirea vieții comunităților, cu toate că introducerea acestei tehnologii va trebui precedată de o serie de analize cu privire la posibilele efecte nocive asupra sănătății populației. De asemenea, investițiile ulterioare în tehnologia 6G ar duce la recuperarea decalajului actual în dezvoltarea tehnologică față de vestul Europei.

În contextul pandemiei globale generată de virusul SARS-CoV-2 în anul 2020 statele lumii au fost forțate de împrejurări să accelereze procesul de digitalizare astfel că, în România, s-a înființat Autoritatea pentru Digitalizarea României ([www.adr.gov.ro](http://www.adr.gov.ro)), având rolul de a realiza și coordona implementarea strategiilor și a politicilor publice în domeniul transformării digitale și societății informaționale.

**Prioritate:**

**III.1 Domeniul TECHNOLOGIA INFORMAȚIEI ȘI COMUNICAȚIILOR**

În concordanță cu cele expuse anterior și, în vederea respectării cerințelor **Strategiei Naționale de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2022-2027 și a Strategiei de Specializare Inteligentă 2021 - 2027 pentru Regiunea de Dezvoltare Nord - Vest, domeniile de activitate în care activează**

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

„Parcul de specializare Inteligentă Hereclean”, conform codurilor CAEN, se vor încadra în următorul spectru:

CLASĂ COD CAEN	Descriere clasă CAEN	Direcții de specializare în producție opțiuni generale	Direcții de specializare în producție opțiuni strategice	Pilon/domenii specializare inteligentă RIS Nord Vest
1011	Prelucrarea și conservarea cărnii	X		Agroalimentar
1012	Prelucrarea și conservarea cărnii de pasăre	X		Agroalimentar
1013	Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre)	X		Agroalimentar
1032	Fabricarea sucurilor de fructe și legume	X		Agroalimentar
1039	Prelucrarea și conservarea fructelor și legumelor n.c.a.	X		Agroalimentar
1041	Fabricarea uleiurilor și grăsimilor	X		Agroalimentar
1042	Fabricarea margarinei și a altor produse comestibile similare	X		Agroalimentar
1051	Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor	X		Agroalimentar
1061	Fabricarea produselor de morărit	X		Agroalimentar
1062	Fabricarea amidonului și a produselor din amidon	X		Agroalimentar
1071	Fabricarea pâinii; fabricarea prajiturilor și a produselor proaspete de patiserie	X		Agroalimentar
1073	Fabricarea macaroanelor, taiteilor, cus-cus-ului și a altor produse făinoase similare	X		Agroalimentar
1081	Fabricare zahărului	X		Agroalimentar
1082	Fabricarea produselor din cacao, a ciocolate și a produselor zaharoase	X		Agroalimentar
1083	Prelucrarea ceaiului și cafelei	X		Agroalimentar
1084	Fabricarea condimentelor și ingredientelor	X		Agroalimentar
1085	Fabricarea de mâncăruri preparate	X		Agroalimentar
1086	Fabricarea preparatelor alimentare omogenizate și alimentelor dietetice	X		Agroalimentar
1089	Fabricarea altor produse alimentare n.c.a.	X		Agroalimentar
1320	Producția de țesături		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1330	Finisarea materialelor textile		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

1391	Fabricarea de metraje prin tricotare sau croșetare		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1392	Fabricarea de articole confecționate din textile (cu excepția îmbrăcăminte și lenjeriei de corp)		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1393	Fabricarea de covoare și mochete		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1394	Fabricarea de odgoane, frânghii, sfori și plase		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1395	Fabricarea de textile neșesute și articole din acestea, cu excepția confecțiilor de îmbrăcăminte		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1396	Fabricarea de articole tehnice și industriale din textile		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1399	Fabricarea altor articole textile n.c.a.		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1411	Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte din piele	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1412	Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte pentru lucru	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1413	Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjeria de corp)	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1414	Fabricarea de articole de lenjerie de corp	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1419	Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte și accesorii n.c.a.	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1420	Fabricarea articolelor din blană	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1431	Fabricarea prin tricotare sau croșetare a ciorapilor și articolelor de galanterie	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

1439	Fabricarea prin tricotare sau croșetare a altor articole de îmbrăcăminte	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1511	Tăbăcirea și finisarea pieilor; prepararea și vopsirea blănurilor	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1512	Fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie și a articolelor de harnașament	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1520	Fabricarea încălțămintei	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1610	Tăierea și rindeluirea lemnului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1621	Fabricarea de furnire și a panourilor de lemn	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1622	Fabricarea parchetului asamblat în panouri	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie, pentru construcții	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1624	Fabricarea ambalajelor din lemn	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și din alte materiale vegetale împletite	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1711	Fabricarea celulozei	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1712	Fabricarea hârtiei și cartonului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1721	Fabricarea hârtiei și cartonului ondulat și a ambalajelor din hârtie și carton	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1722	Fabricarea produselor de uz gospodăresc și sanitar, din hârtie sau carton	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată



**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

1723	Fabricarea articolelor de papetărie	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1724	Fabricarea tapetului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
1729	Fabricarea altor articole din hârtie și carton n.c.a.	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2011	Fabricarea gazelor industriale		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2012	Fabricarea coloranților și a pigmentilor		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2013	Fabricarea altor produse chimice anorganice, de bază		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2014	Fabricarea altor produse chimice organice, de bază		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2015	Fabricarea îngrășămintelor și produselor azotoase		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2016	Fabricarea materialelor plastice în forme primare		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2017	Fabricarea cauciucului sintetic în forme primare		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2020	Fabricarea pesticidelor și a altor produse agrochimice	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2030	Fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice și masticurilor	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2041	Fabricarea săpunurilor, detergenților și a produselor de întreținere		X	Cosmetice și suplimentare alimentare
2042	Fabricarea parfumurilor și a produselor cosmetice (de toaletă)		X	Cosmetice și suplimentare alimentare

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

2052	Fabricarea cleiurilor		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2053	Fabricarea uleiurilor esențiale		X	Cosmetice și suplimentare alimentare
2059	Fabricarea altor produse chimice n.c.a.		X	Cosmetice și suplimentare alimentare
2120	Fabricarea preparatelor farmaceutice		X	Cosmetice și suplimentare alimentare
2211	Fabricarea anvelopelor și a camerelor de aer; reșaparea și refacerea anvelopelor	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2219	Fabricarea altor produse din cauciuc	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2221	Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2222	Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2223	Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2229	Fabricarea altor produse din material plastic	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2311	Fabricarea sticlei plate	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2312	Prelucrarea și fasonarea sticlei plate	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2313	Fabricarea articolelor din sticlă	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2314	Fabricarea fibrelor din sticlă	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

2319	Fabricarea de sticlărie tehnică	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2320	Fabricarea de produse refractare	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2331	Fabricarea plăcilor și dalelor din ceramică	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2332	Fabricarea caramizilor, tiglelor și a altor produse pentru construcții, din argila arsă	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2341	Fabricarea articolelor ceramice pentru uz gospodăresc și ornamental	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2342	Fabricarea de obiecte sanitare din ceramică	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2343	Fabricarea izolatoarelor și pieselor izolante din ceramică	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2344	Fabricarea altor produse tehnice din ceramică	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2349	Fabricarea altor produse ceramice n.c.a.	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2351	Fabricarea cimentului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2352	Fabricarea varului și ipsosului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2361	Fabricarea produselor din beton pentru construcții	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2362	Fabricarea produselor din ipsos pentru construcții	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2363	Fabricarea betonului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

2364	Fabricarea mortarului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2365	Fabricarea produselor din azbociment	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2369	Fabricarea altor articole din beton, ciment și ipsos	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2370	Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2391	Fabricarea de produse abrazive	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2441	Producția metalelor prețioase	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2442	Metalurgia aluminiului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2443	Producția plumbului, zincului și cositorului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2444	Metalurgia cuprului	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2445	Producția altor metale neferoase	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2453	Turnarea metalelor neferoase ușoare	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2454	Turnarea altor metale neferoase	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2511	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

2512	Fabricarea de uși și ferestre din metal	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2521	Producția de radiatoare și cazane pentru încălzire centrală	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2529	Producția de rezervoare, cisterne și containere metalice	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2530	Producția generatoarelor de aburi (cu excepția cazanelor pentru încălzire centrală)	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2550	Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2561	Tratarea și acoperirea metalelor	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2562	Operațiuni de mecanică generală	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2571	Fabricarea produselor de tăiat	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2572	Fabricarea artcoalelor de feronerie	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2573	Fabricarea uneltelor	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2591	Fabricarea de recipiente, containere și alte produse similare din oțel	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2592	Fabricarea ambalajelor ușoare din metal	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2593	Fabricarea articolelor din fire metalice; fabricarea de lanțuri și arcuri	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2594	Fabricarea de șuruburi, buloane și alte articole filetate; fabricarea de nituri și șaibe	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

2599	Fabricarea altor articole din metal n.c.a.	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată
2611	Fabricarea subansamblurilor electronice (module)		X	Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
2612	Fabricarea altor componente electronice		X	Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
2620	Fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice		X	Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
2630	Fabricarea echipamentelor de comunicații		X	Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
2640	Fabricarea produselor electronice de larg consum		X	Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
2651	Fabricarea de instrumente și dispozitive pentru măsură, verificare, control, navigație		X	Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
2652	Producția de ceasuri		X	Tehnologii de producție avansată
2660	Fabricarea de echipamente pentru radiologie, electrodiagnostic și electroterapie		X	Sănătate/ Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

2670	Fabricarea de instrumente optice și echipamente fotografice		X	Tehnologii de producție avansată
2680	Fabricarea suporturilor magnetice și optice destinate înregistrărilor		X	Tehnologii de producție avansată
2711	Fabricarea motoarelor, generatoarelor și transformatoarelor electrice și a aparatelor de distribuție și control a electricității		X	Tehnologii de producție avansată
2712	Fabricarea aparatelor de control și distribuție a electricității		X	Tehnologii de producție avansată
2720	Fabricarea de acumulatori și baterii		X	Tehnologii de producție avansată
2731	Fabricarea de cabluri cu fibră optică		X	Tehnologii de producție avansată
2732	Fabricarea altor fire și cabluri electrice și electrocasnice		X	Tehnologii de producție avansată
2733	Fabricarea dispozitivelor de conexiune pentru fire și cabluri electrice și electronice		X	Tehnologii de producție avansată
2740	Fabricarea de echipamente electrice de iluminat		X	Tehnologii de producție avansată
2751	Fabricarea de aparate electrocasnice		X	Tehnologii de producție avansată
2752	Fabricarea de echipamente casnice neelectrice		X	Tehnologii de producție avansată
2790	Fabricarea altor echipamente electrice		X	Tehnologii de producție avansată
2811	Fabricarea de motoare și turbine (cu excepția celor pentru avioane, autovehicule și motocicletele)		X	Tehnologii de producție avansată
2812	Fabricarea de motoare hidraulice		X	Tehnologii de producție avansată
2813	Fabricarea de pompe și compresoare		X	Tehnologii de producție avansată
2814	Fabricarea de articole de robinetărie		X	Tehnologii de producție avansată
2815	Fabricarea lagărelor, angrenajelor, cutiilor de viteză și a elementelor mecanice de transmisie		X	Tehnologii de producție avansată
2821	Fabricarea cuptoarelor, furnalelor și arzătoarelor		X	Tehnologii de producție avansată
2822	Fabricarea echipamentelor de ridicat și manipulat		X	Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

2823	Fabricarea mașinilor și echipamentelor de birou (exclusiv fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice)		X	Tehnologii de producție avansată
2824	Fabricarea mașinilor-unelte portabile acționate electric		X	Tehnologii de producție avansată
2825	Fabricarea echipamentelor de ventilație și frigorifice, exclusiv a echipamentelor de uz casnic		X	Tehnologii de producție avansată
2829	Fabricarea altor mașini și utilaje de utilizare generală n.c.a.		X	Tehnologii de producție avansată
2830	Fabricarea mașinilor și utilajelor pentru agricultură și exploatarea forestieră		X	Tehnologii de producție avansată
2841	Fabricarea utilajelor și a mașinilor-unelte pentru prelucrarea metalului		X	Tehnologii de producție avansată
2849	Fabricarea altor mașini-unelte n.c.a.		X	Tehnologii de producție avansată
2891	Fabricarea utilajelor pentru metalurgie		X	Tehnologii de producție avansată
2892	Fabricarea utilajelor pentru extracție și construcții		X	Tehnologii de producție avansată
2893	Fabricarea utilajelor pentru prelucrarea produselor alimentare, băuturilor și tutunului		X	Tehnologii de producție avansată
2894	Fabricarea utilajelor pentru industria textilă, a îmbrăcămintei și a pielăriei		X	Tehnologii de producție avansată
2895	Fabricarea utilajelor pentru industria hârtiei și cartonului		X	Tehnologii de producție avansată
2896	Fabricarea utilajelor pentru prelucrarea maselor plastice și a cauciucului		X	Tehnologii de producție avansată
2899	Fabricarea altor mașini și utilaje specifice n.c.a.		X	Tehnologii de producție avansată
2910	Fabricarea autovehiculelor de transport rutier		X	Tehnologii de producție avansată
2920	Producția de caroserii pentru autovehicule; fabricarea de remorci și semiremorci		X	Tehnologii de producție avansată
2931	Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule		X	Tehnologii de producție avansată
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule		X	Tehnologii de producție avansată
3020	Fabricarea materialului rulant	X		Tehnologii de producție avansată



**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

3030	Fabricarea de aeronave și nave spațiale	X		Tehnologii de producție avansată
3091	Fabricarea de motociclete	X		Tehnologii de producție avansată
3092	Fabricarea de biciclete și de vehicule pentru invalizi	X		Tehnologii de producție avansată
3099	Fabricarea altor mijloace de transport n.c.a.	X		Tehnologii de producție avansată
3101	Fabricarea de mobilă pentru birouri și magazine	X		Tehnologii de producție avansată
3102	Fabricarea de mobilă pentru bucătării	X		Tehnologii de producție avansată
3103	Fabricarea de saltele și somiere	X		Tehnologii de producție avansată
3109	Fabricarea de mobilă n.c.a.	X		Tehnologii de producție avansată
3212	Fabricarea bijuteriilor și articolelor similare din metale și pietre prețioase	X		Tehnologii de producție avansată
3213	Fabricarea imitațiilor de bijuterii și articole similare	X		Tehnologii de producție avansată
3220	Fabricarea instrumentelor muzicale	X		Tehnologii de producție avansată
3230	Fabricarea articolelor pentru sport	X		Tehnologii de producție avansată
3240	Fabricarea jocurilor și jucăriilor	X		Tehnologii de producție avansată
3250	Producția de dispozitive, aparate și instrumente medicale și de laborator		X	Tehnologii de producție avansată
3291	Fabricarea măturilor și periilor	X		Tehnologii de producție avansată
3299	Fabricarea altor produse manufacturiere n.c.a.	X		Tehnologii de producție avansată
3320	Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale	X		Tehnologii de producție avansată
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	X		Tehnologii de producție avansată
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	X		Tehnologii de producție avansată
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	X		Tehnologii de producție avansată

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

3812	Colectarea deșeurilor periculoase	X		Tehnologii de producție avansată
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase	X		Tehnologii de producție avansată
3822	Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase	X		Tehnologii de producție avansată
3831	Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor	X		Tehnologii de producție avansată
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	X		Tehnologii de producție avansată
3900	Activități și servicii de decontaminare	X		Tehnologii de producție avansată
5221	Activități de servicii anexe pentru transporturi terestre	X		Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
5222	Activități de servicii anexe transportului pe apă	X		Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
5223	Activități de servicii anexe transporturilor aeriene	X		Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
5229	Alte activități anexe transporturilor	X		Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
5530	Parcuri pentru rulote, campinguri și tabere	X		Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
5590	Alte servicii de cazare	X		Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
6201	Activități de realizare a sorului la comandă (software orientat client)	X		Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
7111	Activități de arhitectură	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERCLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

7112	Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
7120	Activități de testare și analize tehnice	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
7410	Activități de design specializat	X		Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
7721	Activități de închiriere și leasing cu bunuri recreaționale și echipament sportiv	X		Sănătate
8510	Învățământ preșcolar	X		Sănătate
8621	Activități de asistență medicală generală	X		Sănătate
8622	Activități de asistență medicală specializată	X		Sănătate
8690	Alte activități referitoare la sănătatea umană Investițiile care vizează această clasă sunt eligibile doar dacă sunt implementate într-o stațiune balneoclimaterică.	X		Sănătate
8710	Activități ale centrelor de îngrijire medicală	X		Sănătate
9311	Activități ale bazelor sportive	X		Sănătate
9312	Activități ale cluburilor sportive	X		Sănătate
9313	Activități ale centrelor de fitness	X		Sănătate
9319	Alte activități sportive	X		Sănătate
9321	Bâlciuri și parcuri de distracții		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

9329	Alte activități recreative și distractive n.c.a.		X	Materiale noi/ Tehnologii de producție avansată/ Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.
------	--	--	---	--

*Notă: În vederea finanțării dezvoltării parcului de specializare inteligentă, se intenționează depunerea proiectului dedicat în cadrul apelurilor dedicate din Programul Regional Nord-Vest 2021 - 2027.*

Spectrul de mai sus este în concordanță cu **Ghidul solicitantului - Sprijinirea dezvoltării parcurilor de specializare inteligentă, în Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest** (Apel de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1) și reprezintă **domeniile eligibile conform clasificării CAEN, cuprinzând toate activitățile economice prevăzute a se desfășura pe amplasamentul parcului de specializare inteligentă.**

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**III. Obiective generale și specifice ale proiectului de investiție în vederea creării/dezvoltării/modernizării parcului**

Obiectivele au în vedere dezvoltarea ecosistemului antreprenorial local/regional prin asigurarea complementarității proiectului cu alte inițiative existente la nivel local/regional, inclusiv cu inițierea unor colaborări naționale, interregionale, regionale cu clustere, organizații de cercetare publice sau private.

Obiectivul general al proiectului de investiție îl constituie *crearea parcului de specializare inteligentă în vederea dezvoltării unui ecosistem economic bazat pe un puternic parteneriat între administrațiile publice, mediul privat și cel de cercetare-inovare, prin susținerea investițiilor în activități economice cu valoare adăugate mare, bazate pe tehnologii avansate, cu efecte directe și pozitive asupra dezvoltării durabile a economiei locale și regionale și creșterii gradului de competitivitate economică.*

**Obiectivele specifice ale proiectului de investiției sunt următoarele:**

- crearea și operaționalizarea unui parc de specializare inteligentă, respectiv a infrastructurii necesare pentru investitori, până în 2028;
- atragerea a minim 5 investiții bazate pe activități economice cu valoare adăugată mare și crearea de noi locuri de muncă până în 2030 pentru dinamizarea mediului economic local
- la nivelul UAT Hereclean și a zonelor învecinate pe care le polarizează;
- Dezvoltarea ecosistemului de economie inovativă județeană și regională prin potențarea resurselor de inovare ale societății de administrare a parcului de specializare inteligentă, prin intermediul a cel puțin 4 parteneriate active în care sectorul privat și cel de cercetare-inovare pot colabora pentru crearea de produse și servicii noi, adaptate unor nevoi specializate, conferindu-le competitivitate economică pe plan național și internațional până în 2030;

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**IV. Plan de realizare a obiectivului general și a obiectivelor specifice**

În format tabelar, sunt redate mai jos termenele de realizare, indicatorii de monitorizare a obiectivelor cum ar fi: indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat, stabiliți în funcție de specificul parcului de specializare inteligentă. Acestea sunt corelate cu activitățile proiectului dedicat dezvoltării parcului de specializare inteligentă ce va fi depus în cadrul Apelului de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1.

Obiectiv general/specific	OBIECTIV GENERAL
Obiectiv general	<i>crearea parcului de specializare inteligentă în vederea dezvoltării unui ecosistem economic bazat pe un puternic parteneriat între administrațiile publice, mediul privat și cel de cercetare-inovare, prin susținerea investițiilor în activități economice cu valoare adăugate mare, bazate pe tehnologii avansate, cu efecte directe și pozitive asupra dezvoltării durabile a economiei locale și regionale și creșterii gradului de competitivitate economică.</i>
Activități pentru realizare obiectiv	Detaliate mai jos - corelate cu activitățile proiectului dedicat dezvoltării parcului de specializare inteligentă ce va fi depus în cadrul Apelului de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1
Termen de realizare	Detaliate mai jos - corelate cu activitățile proiectului dedicat dezvoltării parcului de specializare inteligentă ce va fi depus în cadrul Apelului de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1 - Parc finalizat (infrastructură de acces și utilități) până în 2027
Indicator de monitorizare financiar	KPI: milioane Euro în realizare infrastructură de bază a Parcului Țintă: <b>Investiție de în realizarea infrastructurii de bază a Parcului, din care ajutor financiar nerambursabil din PRNV</b> (indicatorul financiar nu a fost specificat cu precizie la nivel de cifră absolută, întrucât acesta va fi stabilit exact la nivelul proiectului tehnic și la momentul execuției)
Indicator de monitorizare socio-economic și de impact	KPI: <b>locuri de muncă în sectoare/domenii de specializare inteligentă până în 2030</b> Țintă: 20 noi locuri de muncă în județ în sectoare de specializare inteligentă până în 2030 (indicatorul de monitorizare socio-economică și de impact relevă efectul indirect la nivelul întregului ecosistem economic - județ)
Indicator de monitorizare rezultat	KPI: <b>nr. infrastructuri parc specializare inteligentă finalizate până în 2027/ nr. parcuri specializare inteligentă operaționale până în 2030</b> Țintă: 1 Infrastructură de parc de specializare inteligentă finalizată până în 2027 în Hereclean 1 parc de specializare inteligentă operațional (inclusiv investiții IMM-uri finalizate) în Hereclean până în 2030
Obiectiv Specific	<b>atragerea a minim 5 investiții bazate pe activități economice cu valoare adăugată mare și crearea de noi locuri de muncă până în 2030;</b>
Activități pentru realizare obiectiv	Detaliate mai jos - corelate cu activitățile proiectului dedicat dezvoltării parcului de specializare inteligentă ce va fi depus în cadrul Apelului de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1 Activități specifice strategiei de marketing Activități de selecție a IMM-uri și populare a parcului de specializare inteligentă
Termen de realizare	Detaliate mai jos - corelate cu activitățile proiectului dedicat dezvoltării parcului de specializare inteligentă ce va fi depus în cadrul Apelului de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1 - 5 investiții atrase și finalizate  KPI: milioane Euro în realizare infrastructură a rezidenților parcului
Indicator de monitorizare financiar	Țintă: <b>Investiție de cca. 7 milioane de Euro în realizarea infrastructurii (echipamente, dotări, costuri servicii inovare etc) rezidenților, din care ajutor financiar nerambursabil din PRNV cel puțin 11 milioane de Euro - reprezentând 150% din ajutorul financiar nerambursabil aferent prezentului apel</b>

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

Obiectiv general/specific	OBIECTIV GENERAL
Indicator de monitorizare socio-economic și de impact	KPI: locuri de muncă în sectoare/domenii de specializare inteligentă până în 2030 Țintă: 20 noi locuri de muncă în județ în sectoare de specializare inteligentă până în 2030
Indicator de monitorizare rezultat	KPI: nr. investiții rezidenți parc specializare inteligentă finalizate până în 2030/ nr. Parcuri specializare inteligentă full operaționale până în 2030 5 investiții în infrastructură privată de specializare inteligentă finalizată până în 2030 1 parc de specializare inteligentă operațional (inclusiv investiții IMM-uri finalizate) până în 2030,
Obiectiv Specific	<i>Dezvoltarea ecosistemului de economie inovativă județeană și regională prin potențarea resurselor de inovare ale societății de administrare, prin intermediul a cel puțin 4 parteneriate active în care sectorul privat și cel de cercetare-inovare pot colabora pentru crearea de produse și servicii noi, adaptate unor nevoi specializate, conferindu-le competitivitate economică pe plan național și internațional până în 2030;</i>
Activități pentru realizare obiectiv	Detaliate mai jos - corelate cu activitățile proiectului dedicat dezvoltării parcului de specializare inteligentă ce va fi depus în cadrul Apelului de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1 Activități specifice operării parcului de specializare inteligentă - Încheierea de parteneriate cu diverși actori din sfera domeniului cercetare-dezvoltare și inovare (minimum 4 parteneriate până în 2030)
Termen de realizare	Detaliate mai jos - corelate cu activitățile proiectului dedicat dezvoltării parcului de specializare inteligentă ce va fi depus în cadrul Apelului de proiecte nr. PRNV/2023/132.A.1/1 -4 parteneriate realizate până în 2030
Indicator de monitorizare financiar	N/A
Indicator de monitorizare socio-economic și de impact	KPI: Nr. de produse și/sau servicii inovative generate ca urmare a implementării proiectului ca urmare a cooperării dintre sectorul privat și cel de cercetare și dezvoltare la nivelul Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean până în 2035 Țintă: <b>minimum 5</b>
Indicator de monitorizare rezultat	KPI: Nr. parteneriate active între rezidenți și cel de cercetare și dezvoltare realizate până în 2030 Țintă: <b>minimum 4</b> 4 parteneriate active între rezidenți și cel de cercetare și dezvoltare realizate până în 2030

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

Nr. crt.	Activitate	Sub-activitate	Durată (estimări)	Indicator de rezultat
<b>I. Activități aferente creării și operaționalizării infrastructurii parcului de specializare inteligentă</b>				
<b>Activități derulate înainte de depunerea cererii de finanțare PRNV (Programul Regional Nord Vest 2021-2027)</b>				
1.	Activități de pregătire a proiectului	1.1 Contractarea și elaborarea PUZ și studiului de fezabilitate;  1.2 Elaborarea și depunerea cererii de finanțare și a documentelor aferente în vederea obținerii finanțării nerambursabile  1.3 Evaluarea proiectului și semnarea contractului de finanțare	Octombrie 2023 – Ianuarie 2025  august 2024 - Octombrie 2024 august 2024 – febr 2025	1.1 Documentație tehnico-economică - studiu de fezabilitate  1.2 Dosarul cererii de finanțare  1.3 Contractul de finanțare
<b>II. Activități derulate ulterior depunerii cererii de finanțare PRNV (Programul Regional Nord Vest 2021-2027) destinate finalizării infrastructurii de bază a parcului</b>				
2.	Pregătirea documentațiilor de atribuire, derularea procedurilor de achiziție publică și semnarea contractelor aferente cu operatorii economici desemnați	2.1 Pregătirea documentației de atribuire, derularea procedurilor de achiziție publică și semnarea contractului - proiectare + execuție lucrări de infrastructură aferente PSI  2.2 Pregătirea documentației de atribuire, derularea procedurilor de achiziție publică și semnarea contractului de servicii de supervizare a lucrărilor/dirigenție de șantier  2.3 Pregătirea documentației de atribuire, derularea procedurilor de achiziție publică și semnarea contractului - servicii de management de proiect  2.4 Pregătirea documentației de atribuire, derularea procedurilor de achiziție publică și semnarea contractului - servicii de audit financiar  2.5 Pregătirea documentației de atribuire, derularea procedurilor de achiziție publică și semnarea contractului - servicii de informare și publicitate  2.6 Verificarea tehnică de calitate	Febr 2025 - Aug 2025 <b>6 luni</b>  Febr 2025 - Mai 2025 <b>3 luni</b>  Febr 2025 – Mai 2025  Febr 2025 - Mai 2025  Febr 2025 - Mai 2025  Ian –Noi 2025	2.1 Dosarul achiziției și contractul aferent - proiectare + execuție lucrări de infrastructură aferente PSI, contract semnat 2.2 Dosarul achiziției și contractul aferent - - servicii de supervizare a lucrărilor/dirigenție de șantier, contract semnat  2.3 Dosarul achiziției și contractul aferent - servicii de management de proiect, contract semnat 2.4 Dosarul achiziției și contractul aferent - servicii de audit financiar, contract semnat 2.5 Dosarul achiziției și contractul aferent - servicii de informare și publicitate, contract semnat



**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Activitate</b>	<b>Sub-activitate</b>	<b>Durată (estimări)</b>	<b>Indicator de rezultat</b>
2.7	Derularea contractului - proiectare	Elaborarea proiectului tehnic (PT, DDE, DTAC), și obținerea autorizației de construire Transmiterea proiectului tehnic către AM PRNORDVEST în termen de 12 luni de la semnarea contractului de finanțare	Iunie 2024- Iunie 2026	Proiect tehnic și detalii de execuție/Autorizație de construire elaborat
2.8	Derularea contractului - servicii de supervizare a lucrărilor/dirigenție de șantier	Controlul calității și al cantității; Monitorizarea progresului, inclusiv organizarea unui sistem de arhivare și pregătirea de rapoarte; Controlul costurilor și administrarea contractuală a contractelor de lucrări; Efectuarea inspecțiilor necesare la recepții și pregătirea documentațiilor aferente; Emiterea certificatelor de plăți intermediare / certificatului de plată finală, la efectuarea recepției finale, asistență în vederea returnării și/sau reținerii garanției de bună execuție constituită de către antreprenor;	Mai 2025- Oct 2027	Certificate intermediare/finale de plată; Procese verbale de recepții parțiale/finale; Corespondență;
2.9	Derularea contractului - servicii de management de proiect	Managementul contractului de finanțare și menținerea legăturii cu autoritatea finanțatoare; Elaborare rapoarte de progres; Elaborare cereri de rambursare/plată, după caz;	Febr 2025- Oct 2027	Corespondență realizată; Rapoarte de progres depuse; Cereri de rambursare/ plată depuse
2.10	Derularea contractului - servicii de audit financiar	Activități specifice auditului financiar	Martie 2025-Oct 2027	Rapoarte de audit financiar elaborate
2.11	Derularea contractului - servicii de informare și publicitate	Execuție și montaj panou temporar/placă permanentă, comunicat de presă și alte elemente conform ghid	Martie 2025 -Dec 2027	Comunicat de presă realizate, Panou temporar/Placă permanentă realizate
2.12.	Derularea activității de execuție lucrări de infrastructură aferente PSI	Demararea și execuția lucrurilor pentru infrastructura parcului: organizare de șantier, rețele edilitare, infrastructură rutieră, iluminat public, amenajare peisagistică	Mai 2025- Oct 2027	Infrastructură de bază parc de specializare inteligentă realizat

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

Nr. crt.	Activitate	Sub-activitate	Durată (estimări)	Indicator de rezultat
<b>III. Activități aferente obținerii titlului de parc de specializare inteligentă</b>				
3.1	Elaborarea documentației obținerii avizului provizoriu de funcționare a parcului	Elaborarea planului de dezvoltare, inclusiv strategia de marketing și aprobarea acestuia prin HCl	Noie 2024 Dec 2024	Plan de dezvoltare elaborat
3.2	Depunere cerere și documentație aferentă obținerii avizului provizoriu de funcționare	N/A	Cf. Legislație în vigoare - <b>în termen de 6 luni de la semnare contract finanțare</b>	Aviz provizoriu de funcționare a parcului obținut
3.3	Elaborare documentație pentru obținerea titlului de parc de specializare inteligentă	3.1 Actualizarea strategiei de marketing pentru popularea parcului, după caz, și implementarea acesteia 3.2 Elaborarea regulamentului de organizare și funcționare a parcului 3.3 Elaborarea strategiei de dezvoltare a parcului 3.4. Elaborarea fișei de prezentare a parcului	oct 2027- oct 2028	3.1 Strategia de marketing actualizată 3.2 Regulament organizare și funcționare elaborat 3.3. Strategie de dezvoltare a parcului elaborată 3.4. Fișă de prezentare a parcului elaborată
3.4	Depunere cerere și documentație aferentă pentru obținerea titlului de parc de specializare inteligentă	N/A	Cf. Legislație în vigoare <b>oct 2028 – oct 2029 la 12 luni la finalizare lucrări</b>	Titlu parc specializare inteligentă obținut
<b>IV. Activități aferente operării parcului de specializare inteligentă</b>				
4.1	Activități de selecție a IMM-uri și populare a parcului de specializare inteligentă	4.1.1. Pregătirea și lansarea procedurilor de concesiune 4.1.2. Evaluarea și selecția IMM-urilor	4.1.1 debut <b>maximum 6 luni de la semnare contract</b> - termen debut Martie 2025  4.1.2. termen – <b>Dec 2025</b>	4.1.1. Procedură de selecție lansată în 2025 4.1.2. Minimum 5 contracte de concesiune semnate până în 2025
4.2	Activități specifice administrării PSI	Administrarea infrastructurii comune PSI prin asigurarea serviciilor de mentenanță și întreținere a infrastructurii comune	Toată durata de operare	

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

Nr. crt.	Activitate	Sub-activitate	Durăță (estimări)	Indicator de rezultat
4.3	Implementare strategie de marketing-	Selectarea și contactarea participanților Activități specifice publicității evenimentului Activități specifice organizării logistice a evenimentului Activități specifice organizării logistice în vederea participării la târguri/expoziții	Toată durată de operare	2 workshop-uri/an 1 participare la târguri și expoziții internaționale
4.4	Încheierea de parteneriate cu diverși actori din sfera domeniului cercetare-dezvoltare și inovare	Activități specifice căutării și selecției actorilor R&D	Toată durată de operare	Nr. Acorduri de parteneriat semnate
4.5	Oferirea de mijlocire servicii suport și servicii de inovare, transfer tehnologic	Activități specifice mijlocirii de suport și servicii de inovare, conform solicitărilor, inclusiv match-making cu instituții de cercetare	Toată durată de operare	Nr. activități de suport și de servicii de inovare realizate



**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE  
INTELENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

<b>IV. Activități aferente operării parcului de specializare inteligentă</b>								
4.1 Activități de selecție a IMM-uri și populare a parcului de specializare inteligentă								
4.2 Activități specifice administrării PSI								
4.3 Activități de marketing								
4.4 Încheierea de parteneriate cu diverși actori din sfera domeniului cercetare-dezvoltare și inovare								
4.5 Oferirea de suport și mijlocire servicii de inovare, transfer tehnologic								

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### V. Descrierea fondatorului/fondatorilor

Fondatorul Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean este UAT Județul Sălaj, identificat astfel:

**UAT JUDEȚUL SĂLAJ**, cu sediul în P-ța 1 Decembrie 1918 nr. 11, localitatea Zalău, județul Sălaj, cod poștal 4 5 0 0 11, codul fiscal 4 4 9 4 7 6 4, reprezentat prin **D i n u I a n c u - S ă l ă j a n u**, Președintele Consiliului Județean Sălaj.

Județul Sălaj beneficiază din punct de vedere economic de un context favorabil dezvoltării, ținând cont de resursele naturale de care dispune, de proximitatea geografică față de granița nord-vestică a României atât cu Ungaria (punct de conexiune cu teritoriul Schengen al Uniunii Europene), de faptul că este situat în centrul regiunii de dezvoltare Nord-Vest precum și de un sector secundar și terțiar în creștere și diversificare. Deși a reușit o tranziție relativ echilibrată către o economie centrată pe comerț și servicii și a reușit să creeze centre de producție relevante, dezvoltând afaceri cu capital local, dar și atragând investiții multinaționale de anvergură, Sălajul rămâne provocat de dependența de activitățile de producție cu valoare adăugată scăzută sau de capacitatea scăzută de a reține și atrage forță de muncă de înaltă calificare, care nu îi conferă premisele necesare unei dezvoltări competitive. Astfel, județul are nevoie de a sprijini dezvoltarea unor sectoare economice cu valoare adăugată ridicată, bazată pe cunoștințe, know how și capacitate de inovare, pentru a genera bunăstare, cu locuri de muncă bazate pe sectoare reziliente și competitive în plan național și internațional.

În acest sens, UAT Județul Sălaj își propune crearea unui sistem economic local de inovare, care să aibă impact în teritoriu la nivel regional, prin înființarea unui ansamblu de parcuri de specializare inteligentă, cu o distribuție echitabilă pe teritoriul județean (Hereclean, Șimleu Silvaniei, Cehu Silvaniei). Acest sistem va funcționa ca o „placă de bază” care va pune în comun resursele de inovare, va crea premisele pentru transfer tehnologic, va facilita accesul IMM-urilor locale și regionale la expertiză internațională (prin apartenența societății de administrare la cea mai mare asociație de parcuri științifice și tehnologice, prin parteneriatul cu centre universitare specializate), va crea contexte de matchmaking între actori locali, regionali și internaționali, construind soluții viabile de dezvoltare economică durabilă, ținând cont de atuurile zonei.

Astfel, crearea unui ecosistem de 3 parcuri de specializare inteligentă stabilește premisele necesare pentru dezvoltare locală în interesul comunității, prin favorizarea apariției unui ecosistem microindustrial competitiv, divers și consistent, cu locuri de muncă reziliente și generatoare de bunăstare, poziționând întreg județul ca o destinație de business în creștere, cu resurse adaptabile, care pot deveni soluții „tailor made” pentru capitalul național și internațional.

Pentru implementarea proiectului de creare și dezvoltare a Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean, UAT Județul Sălaj, ca fondator, a înființat SC Sylvania Park SRL (organizația ca urmează a administra parcul de specializare inteligentă). **Contribuția fondatorului este, după cum urmează:**

- Pune la dispoziție terenul proprietate în domeniul privată pe care va fi dezvoltat Parcul de Specializare Inteligentă;
- Depune diligențele necesare pentru depunerea cererii de finanțare din Programul Regional Nord Vest 2021-2027;
- Aprobă planul de dezvoltare al parcului de specializare inteligentă;
- Asigură co-finanțarea pentru realizarea investiției de bază pentru infrastructura parcului de specializare inteligentă (acces și utilități);
- Pregătește documentațiile de atribuire, derulează procedurile de achiziție publică și semnează contractelor aferente cu operatorii economici desemnați pentru activitățile de proiectare și execuție, management de proiect, audit financiar, dirigenție de șantier, informare și publicitate ș.a.;
- Cooperează cu societatea de administrare pentru elaborarea documentațiilor necesare și le înaintează pe acestea pentru obținerea Titului de parc de specializare inteligentă către MCID;
- Derulează procedura de selecție a IMM-urilor și populare a parcului de specializare

inteligentă, în colaborare cu SC Silvania Park SRL.

### PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

#### **VI. Descrierea organizației care administrează/urmează a administra parcul de specializare inteligentă (societatea de administrare/compartiment delegat)**

*Mai jos, sunt prezentate datele de identificare și informații relevante care dovedesc/susțin capacitatea de a administra și de a asigura buna funcționare a parcului de specializare inteligentă (strategia de administrare/management PSI, obiectivele pe termen scurt și lung, serviciile oferite, parteneriatele strategice, resursele umane implicate în activitatea de administrare).*

**SC Silvania Park SRL** - este persoană juridică română, având forma juridică de societate comercială. Societatea are ca acționar unic Județul Sălaj și este înregistrată la Registrul Comerțului cu numărul de ordine J31/314/2024 și cod unic de înregistrare 50111218.

#### **Descrierea organizației:**

Societatea “**SC Silvania Park SRL** a fost înființată în anul 2024 și are un capital social de 50.000 lei, divizat în 100 părți sociale cu o valoare nominală de 500 lei fiecare. Județul Sălaj este unicul acționar, deținând astfel 100% din capitalul social. Misiunea **SC Silvania Park SRL**, este de a facilita dezvoltarea economică a zonei, prin punerea la dispoziția operatorilor economici interesați a spațiilor existente și utilitățile aferente acestora.

Pornind de la misiunea societății și de la premisa actuală, autoritatea publică județeană, în calitate de unic acționar urmărește îndeplinirea obiectivelor specifice în domeniul parcurilor industriale, precum și obiectivele de natură economico – financiare.

#### **Structura societății:**

La nivelul S.C. **SC Silvania Park SRL** conducerea societății este asigurată de trei Administratori desemnați prin hotărâre a Consiliului Județean Sălaj, precum și un Cenzor și un Cenzor supleant, cu experiență în domeniul privat din regiune.

#### **Misiune. Viziune. Obiective pe termen scurt, mediu și lung.**

Misiunea **SC Silvania Park SRL** este atragerea de investitori și susținerea mediului de afaceri local, regional, prin punerea la dispoziția operatorilor economici interesați a spațiilor existente și utilitățile aferente acestora, iar ca rezultat direct crearea de noi locuri de muncă pe teritoriul Județului Sălaj.

Viziunea pentru perioada următoare este în strânsă legătură cu misiunea companiei, de a urmări realizarea obiectivelor pe care **SC Silvania Park SRL** și le-a propus. Viziunea realizabilă pe termen mediu și lung, conturează o companie puternică, ale cărei caracteristici sunt transparența, calitatea și performanța. Asigurarea unor servicii care să fie eficiente din punct de vedere calitativ și cantitativ, responsabile cu mediul înconjurător, decurge în condițiile unei reale și permanente preocupări pentru realizarea infrastructurilor de afaceri.

Principalele obiective și planuri de acțiune care stabilesc cadrul pentru direcția de implicare a SC Silvania Park SRL, în ceea ce privește dezvoltarea economică locală și regională sunt:

- 1) Stabilirea unor relații strategice cu partenerii interni și externi prin încurajarea și sprijinirea comunităților de afaceri și de dezvoltare prin care să atragem investiții în parcurile de specializare inteligentă în următoarea perioadă.
- 2) Permanentă monitorizare a situației economice locale pentru a putea avea o reacție rapidă la oportunitățile și eventualele amenințări care pot apărea în piață.
- 3) Crearea facilităților pentru a se realiza noi investiții.
- 4) Asigurarea ocupării unui grad cât mai mare spre maxim a parcurilor de

specializare inteligentă.

- 5) Adaptarea și extinderea infrastructurii parcurilor de specializare inteligentă.

#### **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECELAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

- 6) Asigurarea unui acces cât mai facil la infrastructura adaptată nevoilor și preferințelor potențialilor rezidenți.
- 7) Sprijinirea mediului de economic local, asdel încât să existe o comunitate de afaceri locală dinamică, diversă și prosperă.
- 8) Generarea de noi locuri de muncă.
- 9) Încurajarea și sprijinirea activităților inovative.
- 10) Colaborarea cu structurile guvernamentale și cu autoritățile publice locale în vederea elaborării unor strategii sustenabile pentru specializare inteligentă.
- 11) Colaborarea cu autoritățile publice locale pentru mijlocii relația resident-autoritate publică.

SC Sylvania Park SRL va manifesta o preocupare permanentă pentru realizarea cât mai eficientă a activităților și proceselor din cadrul organizației, astfel încât clienții să fie satisfăcuți de serviciile oferite. Prestarea unor servicii de calitate care să corespundă așteptărilor și necesităților comunității, prin atragerea în parcurile de specializare inteligentă a unui mediu de afaceri sănătos, reprezintă o componentă important în vederea asigurării unei economii sănătoase și prospere în Județul Sălaj.

De asemenea, SC Sylvania Park SRL și-a asumat cooperarea cu Camera de Comerț și Industrie a Județului Sălaj, datorită interesului comun pe care îl au cele două părți, și anume: atragerea de investiții directe în economia locală; creșterea numărului de locuri de muncă; crearea și dezvoltarea industriilor de înaltă tehnologie nepoluante; îmbunătățirea calității și creșterea competitivității produselor și serviciilor; simularea exporturilor cu valoare adăugată mare; atragerea de fonduri nerambursabile din surse naționale și comunitare; desfășurarea de activități în concordanță cu obiectivele de dezvoltare locală și regională.



**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE  
INTELEGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**VII. Informații privind terenul**

**1. Informații privind terenul și privind alocarea suprafețelor de teren din parcul de  
specializare inteligentă către rezidenți**

**A) Suprafața terenului (minimum 3 ha)**

Amplasamentul propus pentru realizarea obiectivului de investiție este format din trei imobile fără construcții existente, neîmprejmuite, identificate prin Cărțile Funciare nr. **51379 5 1 4 5 2**, **5 2 8 8 2 Hereclean**, domeniul privat al Județului Sălaj, având categoria de folosință: *arabil*. Amplasamentul este situat în vecinătatea DN 1F (E81), Cluj Napoca - Satu Mare. Drumul județean 110G asigură legătura carosabilă între Parcul Industrial Hereclean și DN 1 F (E81) aflat la aproximativ 2 km distanță.

Imobilele cu **numerele cadastrale 51379 51452, 52882 Hereclean** au o suprafață de **127.600 mp** - formă de trunchi de con, prezintă o topografie în pantă pe direcția NE-SV.

**B) Destinația terenului**

**Conform PUG Comuna Hereclean**, amplasamentul se află în extravilan, cu destinația de Zonă pentru unități industriale și depozite.

**PUZ-ul aflat în elaborare** pentru realizarea Parcului de specializare inteligentă Hereclean prevede încadrarea amplasamentului în cinci zone specifice pentru activități -**IN - zona unitati specializare inteligentă, nepoluante; Zona echipamente tehnice; Zona instituții publice, administrative; spațiu verde agreement; spațiu verde protecție – plantație înaltă**, cu următoarele prevederi propuse:

**Utilizări admise:** Spații pentru comerț - servicii, sănătate, cosmetice și suplimente alimentare, agroalimentar, materiale noi, tehnologii de producție avansate și Tehnologia Informației și Comunicațiilor; Activități manageriale, servicii colective și personale; Producție nepoluantă; Birouri; Prestări servicii.

**Utilizări admise cu condiționări:** se vor asigura zonele de protecție prevăzute prin norme

**Utilizări interzise:** funcțiuni comerciale și servicii profesionale care produc poluare; anexe pentru creșterea animalelor pentru producție, creșterea animalelor în zona; platforme de pre colectare a deșeurilor; orice lucrări de terasament care pot să provoace scurgerea apelor pe parcelele vecine sau care împiedică evacuarea și colectarea rapidă a apelor meteorice; orice alte activități care nu corepund statutului zonei;

**POT maxim = 50%**

**CUT volumetric max = maxim 1,26 mp**

**ADC/ mp teren**

**H max = 14 metri**

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE  
INTELENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

Se va nota faptul că activitățile economice relevate de Regulamentul Local de Urbanism ca fiind destinații admise, nu vor fi confundate cu domeniile de specializare inteligentă în care activează Parcul de Specializare Inteligentă și codurile CAEN ale rezidenților considerate admisibile. Motivul pentru cu care au fost listate în prezentul plan de dezvoltare este pentru a releva că activitățile admise din punct de vedere urbanistic le cuprind pe cele care vor fi admisibile ulterior constituirii Parcului de Specializare Inteligentă și nu vor exista impedimente de autorizare, întrucât regimul tehnico-economic al terenului va permite o astfel de dezvoltare.

**C) Terenul:**

Terenul studiat are suprafața de 127.600 mp și este situat parțial în extravilanul localității Hereclean. Imobilele fac parte din domeniul privat la Județului Sălaj conform Hotărârilor nr. 34/2023(CF 52882), nr. 38/2023(CF 51379) și nr. 10/2024(CF 51452) ale Consiliului Județean Sălaj. Terenul are categoria de folosință arabil, fiind încadrat în extravilan.

**D) Terenul are acces la:**

Terenul pe care se propune realizarea Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean: are acces direct la DN1F(E81). Amplasamentul este situat în vecinătatea DN 1F(E81), Cluj Napoca - Satu Mare. Drumul județean 110G asigură legătura carosabilă directă între Parcul Industrial Hereclean și DN 1 F(E81) aflat la aproximativ 2 km distanță. Prin urmare, terenul beneficiază de un acces facil la circulații existente.

**E) Caracteristicile suprafețelor de teren din cadrul parcului de  
specializare inteligentă**

Este propusă realizarea a 21 loturi destinate amplasării viitoarelor construcții ale parcului. Un alt lot va fi destinat amplasării echipamentelor tehnice pentru deservirea viitorilor utilizatori (stație epurare, posturi transformare, stații de pompare, puț apă, etc.). Cele 21 loturi concesionabile din interiorul Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean au suprafețe estimative cuprinse între aprox. 3000 și 5000 mp.

Lotizare propusă			
Nr. lot	Destinație	Suprafață(mp)	
Lot1	Lot edificare construcții	4405.46	
Lot2	Lot edificare construcții	5384.32	
Lot3	Lot edificare construcții	5685.78	
Lot4	Lot edificare construcții	4810.73	
Lot5	Lot edificare construcții	3749.05	
Lot7	Lot edificare construcții	7627.45	
Lot8	Lot edificare construcții	4865.57	
Lot9	Lot edificare construcții	4877.67	
Lot10	Lot edificare construcții	3039.35	
Lot11	Lot edificare construcții	3045.58	
Lot12	Lot edificare construcții	3540.36	
Lot13	Lot edificare construcții	8427.18	
Lot14	Lot edificare construcții	3833.29	
Lot15	Lot edificare construcții	4100.25	
Lot16	Lot edificare construcții	2988.07	
Lot17	Lot edificare construcții	3013.50	

**Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 2 din 23.01.2025  
privind actualizarea proiectului „Înființare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj” în vederea finanțării  
acestuia în cadrul Programului Regional Nord-Vest 2021-2027**

<b>Lot18</b>	<b>Lot edificare construcții</b>	<b>3181.86</b>	
<b>Lot19</b>	<b>Lot edificare construcții</b>	<b>3554.52</b>	
<b>Lot20</b>	<b>Lot edificare construcții</b>	<b>5457.87</b>	
<b>Lot21</b>	<b>Lot edificare construcții</b>	<b>3333.14</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>92.869,20</b>	

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**F) Planul de parcelare a terenului**

- S-au anexat la prezenta planul privind situația propusă de parcelare - identificând nr loturilor și suprafețele acestora.

Lotizare propusă			
Nr. lot	Destinație	Suprafață(mp)	
Lot1	Lot edificare construcții	4405.46	
Lot2	Lot edificare construcții	5384.32	
Lot3	Lot edificare construcții	5685.78	
Lot4	Lot edificare construcții	4810.73	
Lot5	Lot edificare construcții	3749.05	
Lot7	Lot edificare construcții	7627.45	
Lot8	Lot edificare construcții	4865.57	
Lot9	Lot edificare construcții	4877.67	
Lot10	Lot edificare construcții	3039.35	
Lot11	Lot edificare construcții	3045.58	
Lot12	Lot edificare construcții	3540.36	
Lot13	Lot edificare construcții	8427.18	
Lot14	Lot edificare construcții	3833.29	
Lot15	Lot edificare construcții	4100.25	
Lot16	Lot edificare construcții	2988.07	
Lot17	Lot edificare construcții	3013.50	
Lot18	Lot edificare construcții	3181.86	
Lot19	Lot edificare construcții	3554.52	
Lot20	Lot edificare construcții	5457.87	
Lot21	Lot edificare construcții	3333.14	
Lot22	Lot edificare construcții	3765.20	
Lot23	Lot Stația de epurare	2037.53	
Lot24	Lot Trafo	1106.32	
Lot25	Lot puț apă	1845.13	
Lot6	Lot nucleu administrativ	5019.97	
	Drumuri incinta, trotuare, Piste bicicletă Parcări	17.080	
	Spatii verzi	11.860	
TOTAL		127.600	

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### **G) Planul de concesiune/dare în administrare**

Prezenta documentație a fost elaborată în concordanță cu Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare - Secțiunea a 3-a Concesiunea bunurilor proprietate publică. În cazul unor omisiuni sau neconcordanțe sau neînțelegeri ale textului, primează textul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare - Secțiunea a 3-a Concesiunea bunurilor proprietate publică, inclusiv cu respectarea prevederilor OUG 112/2022. Totodată, precizăm că, concesiunile vor fi făcute cu condiție suspensivă, în baza obligației rezidentului de a obține finanțare pentru realizarea activităților economice în interiorul parcului de specializare inteligentă, de a realiza investiția și de a asigura co-finanțarea acesteia.

Condiția suspensivă va condiționa obligația de concesiune a terenului de selectarea la finanțare a rezidentului, de către autoritatea de management PRNV. Neîndeplinirea condiției suspensive (de ex. în situația în care rezidentul nu este selectat la finanțare în cadrul apelului Programului Regional Nord Vest 2021-2027- 132.A.2) inclusă în contractul de concesiune va determina lipsirea de efecte juridice a contractului de concesiune semnat. De asemenea, în perioada de implementare și durabilitate a proiectelor UAT Județul Sălaj în colaborare SC Sylvania Park SRL va asigura continuarea procedurii de selecție competitivă în limita sumelor rămase disponibile pentru acordarea de ajutoare financiare nerambursabile, cu respectarea prevederilor art. 38, alin. 3 din OUG 112/2022.

#### **I. Etapa de planificare, fundamentare și organizare a concesiunii**

##### **1. Elaborarea studiului de oportunitate și aprobarea acestuia prin ordin, hotărâre sau decizie, după caz.**

Studiul de oportunitate trebuie să cuprindă, în principal, următoarele elemente:

- a) descrierea și identificarea bunului care urmează să fie concesionat;
- b) motivele de ordin economic, financiar, social și de mediu, care justifică realizarea concesiunii;
- c) nivelul minim al redevenței;
- d) procedura utilizată pentru atribuirea contractului de concesiune de bunuri proprietate publică și justificarea alegerii procedurii;
- e) durata estimată a concesiunii;
- f) termenele previzibile pentru realizarea procedurii de concesiune;
- g) avizul obligatoriu al Administrației Naționale a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale și al Statului Major General privind încadrarea obiectului concesiunii în infrastructura sistemului național de apărare, după caz;
- h) avizul obligatoriu al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, în cazul în care obiectul concesiunii îl constituie bunuri situate în interiorul unei arii naturale protejate, respectiv al autorității teritoriale pentru protecția mediului competente, în cazul în care aria naturală protejată nu are structură de administrare/custode.

##### **2. Aprobarea concesiunii, pe baza studiului de oportunitate, prin hotărâre a Consiliului Județean.**

##### **3. Elaborarea caietului de sarcini, pe baza studiului de oportunitate.**

**(1)** Caietul de sarcini trebuie să cuprindă cel puțin următoarele elemente:

- a) informații generale privind obiectul concesiunii;
- b) condiții generale ale concesiunii;
- c) condițiile de valabilitate pe care trebuie să le îndeplinească ofertele;
- d) clauze referitoare la încetarea contractului de concesiune de bunuri proprietate publică.

completările ulterioare - partea a IV-a, titlul I, capitolul III secțiunea a 3-a "Concesionarea bunurilor proprietate publică".

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

**(2)** Elementele prevăzute la alin. (1) lit. a) includ cel puțin următoarele:

**a)** descrierea și identificarea bunului care urmează să fie concesionat;  
**b)** destinația bunurilor ce fac obiectul concesiunii;  
**c)** condițiile de exploatare a concesiunii și obiectivele de ordin economic, financiar, social și de mediu urmărite de către concedent privind exploatarea eficientă a bunurilor ce fac obiectul concesiunii;

**e)** criteriile privind selecția IMM-urilor, respectiv:

**e.1)** criteriile de eligibilitate:

- încadrarea codului CAEN în domeniile eligibile specifice de specializare inteligentă în care activează parcul de specializare inteligentă;
- valoarea cofinanțării pe care viitoarele IMM-uri rezidente o vor asigura în vederea implementării unor investiții cu caracter inovator în cadrul apelului de proiecte "132.A.2. Sprijinirea dezvoltării unor investiții inițiale ale unor IMM-uri în cadrul parcurilor de specializare inteligentă"

**e.2)** criteriile de departajare:

- prețul concesiunii;
- numărul locurilor de muncă create;
- încadrarea codului CAEN în funcție de direcțiile de specializare în producție - opțiuni generale sau opțiuni strategice.

**(3)** Elementele prevăzute la alin. (1) lit. b) includ cel puțin următoarele:

**a)** regimul bunurilor proprii, respectiv bunurile utilizate de concesionar în derularea concesiunii; **b)** obligațiile privind protecția mediului, stabilite conform legislației în vigoare;

**c)** obligativitatea asigurării exploatării în regim de continuitate și permanență;

**d)** interdicția subconcesionării bunului concesionat;

**e)** condițiile în care concesionarul poate închiria bunul concesionat pe durata concesiunii;

**f)** durata concesiunii;

**g)** redevența minimă și modul de calcul al acesteia;

**h)** natura și cuantumul garanțiilor solicitate de concedent;

**i)** condițiile speciale impuse de natura bunurilor ce fac obiectul concesiunii, cum sunt: protejarea secretului de stat, materiale cu regim special, condiții de siguranță în exploatare, condiții privind folosirea și conservarea patrimoniului sau cele privind protejarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural național, după caz, protecția mediului, protecția muncii, condiții impuse de acordurile și convențiile internaționale la care România este parte.

**4. Elaborarea documentației de atribuire și aprobarea acesteia prin ordin, hotărâre sau decizie, după caz.** Documentația de atribuire ca conține orice cerință, criteriu, regulă și alte informații necesare pentru a asigura ofertantului o informare completă, corectă și explicită cu privire la modul de aplicare a procedurii de atribuire.

Documentația de atribuire trebuie să cuprindă cel puțin următoarele elemente:

**a)** informații generale privind concedentul, precum: numele/denumirea, codul numeric personal/codul de identificare fiscală/altă formă de înregistrare, adresa/sediul, datele de contact, persoana de contact;

**b)** instrucțiuni privind organizarea și desfășurarea procedurii de concesionare;

**c)** caietul de sarcini;

**d)** instrucțiuni privind modul de elaborare și prezentare a ofertelor;

**e)** informații detaliate și complete privind criteriile de atribuire aplicate pentru stabilirea ofertei câștigătoare, precum și ponderea lor;

**Criteriile de atribuire** sunt următoarele:

**e.1)** cel mai mare nivel al redevenței;

**e.2)** capacitatea economico-financiară a ofertanților;

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

**e.3)** protecția mediului înconjurător;

**e.4)** condiții specifice impuse de natura bunului concesionat.

Ponderea fiecărui criteriu se va stabili în documentația de atribuire și va fi proporțională cu importanța acestuia apreciată din punctul de vedere al asigurării unei utilizări/exploatări raționale și eficiente economic a bunului concesionat. Ponderea fiecăruia dintre criteriile prevăzute mai sus este de până la 40%, iar suma acestora nu trebuie să depășească 100%.

Concedentul trebuie să țină seama de toate criteriile prevăzute în documentația de atribuire, potrivit ponderilor prevăzute.

**f)** instrucțiuni privind modul de utilizare a căilor de atac;

**g)** informații referitoare la clauzele contractuale obligatorii și conținutul contractului de concesiune.

Conținutul contractului de concesiune, drepturile și obligațiile concesionarului, drepturile și obligațiile concedentului, precum și condițiile privind încetarea contractului de concesiune vor respecta prevederile minime prevăzute în art. 324, art. 325, art. 326 și art. 327 din cadrul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare - Secțiunea a 3-a Concesionarea bunurilor proprietate publică.

**h)** precizarea cuantumului garanțiilor, dacă acestea sunt solicitate.

### 5. Numirea și activitatea comisiei de evaluare a ofertelor

**(1)** Comisia de evaluare va fi compusă dintr-un număr impar de membri, care nu poate fi mai mic de 5, iar fiecăruia dintre membrii comisiei de evaluare i se poate desemna un supleant. Componența comisiei de evaluare, membrii acesteia, precum și supleanții lor se stabilesc și sunt numiți prin ordin, hotărâre sau decizie, după caz.

**(2)** Membrii comisiei de evaluare sunt reprezentanți ai consiliilor județene, consiliilor locale, după caz, precum și ai structurilor teritoriale ale Agenției Naționale de Administrare Fiscală, numiți în acest scop. În cazul în care, pentru bunul care face obiectul concesionării este necesară parcurgerea procedurii de reglementare din punctul de vedere al protecției mediului, potrivit legislației în vigoare, comisia de evaluare poate include în componența sa și un reprezentant al autorității competente pentru protecția mediului.

**(3)** Președintele comisiei de evaluare și secretarul acesteia sunt numiți de concedent dintre reprezentanții acestuia în comisie.

**(4)** La ședințele comisiei de evaluare, președintele acesteia poate invita personalități recunoscute pentru experiența și competența lor în domenii care prezintă relevanță din perspectiva concesionării bunului proprietate publică, aceștia neavând calitatea de membri.

**(5)** Fiecare dintre membrii comisiei de evaluare beneficiază de câte un vot, mai puțin persoanele invitate care beneficiază de un vot consultativ.

Deciziile comisiei de evaluare se adoptă cu votul majorității membrilor.

**(6)** Membrii comisiei de evaluare, supleanții și invitații trebuie să respecte regulile privind conflictul de interese prevăzute la art. 321 din cadrul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare - Secțiunea a 3-a Concesionarea bunurilor proprietate publică.

Membrii comisiei de evaluare, supleanții și invitații sunt obligați să dea o declarație de compatibilitate, imparțialitate și confidențialitate pe propria răspundere, după termenul-limită de depunere a ofertelor, care se va păstra alături de dosarul concesiunii.

În caz de incompatibilitate, președintele comisiei de evaluare sesizează de îndată concedentul despre existența stării de incompatibilitate și va propune înlocuirea persoanei incompatibile, dintre membrii supleanți.

Supleanții participă la ședințele comisiei de evaluare numai în situația în care membrii acesteia se află în imposibilitate de participare datorită unui caz de incompatibilitate, caz fortuit sau forței majore.

**(7)** Atribuțiile comisiei de evaluare sunt:

**a)** analiza și selectarea ofertelor pe baza datelor, informațiilor și documentelor cuprinse în plicul exterior;

**b)** întocmirea listei cuprinzând ofertele admise și comunicarea acesteia;

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

- c) analizarea și evaluarea ofertelor;
  - d) întocmirea raportului de evaluare;
  - e) întocmirea proceselor-verbale;
  - f) desemnarea ofertei câștigătoare.
- (8)** de evaluare este legal întrunită numai în prezența tuturor membrilor.

Comisia de evaluare adoptă decizii în mod autonom, numai pe baza documentației de atribuire și în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Membrii comisiei de evaluare au obligația de a păstra confidențialitatea datelor, informațiilor și documentelor cuprinse în ofertele analizate.

### II. Etapa de derulare a procedurii de atribuire a contractului de concesiune

#### 1. Principiile care stau la baza atribuirii contractelor de concesiune

- a) transparența - punerea la dispoziție tuturor celor interesați a informațiilor referitoare la aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului de concesiune de bunuri proprietate publică;
- b) tratamentul egal - aplicarea, într-o manieră nediscriminatorie, de către autoritatea publică, a criteriilor de atribuire a contractului de concesiune de bunuri proprietate publică;
- c) proporționalitatea - orice măsură stabilită de autoritatea publică trebuie să fie necesară și corespunzătoare naturii contractului;
- d) nediscriminarea - aplicarea de către autoritatea publică a aceluiași reguli, indiferent de naționalitatea participanților la procedura de atribuire a contractului de concesiune de bunuri proprietate publică, potrivit condițiilor prevăzute în acordurile și convențiile la care România este parte;
- e) libera concurență - asigurarea de către autoritatea publică a condițiilor pentru ca orice participant la procedura de atribuire să aibă dreptul de a deveni concesionar în condițiile legii, ale convențiilor și acordurilor internaționale la care România este parte.

#### 2. Publicarea anunțului de atribuire

Anunțul de licitație se va publica în Monitorul Oficial, partea a VI-a, într-un cotidian de circulație națională și într-unul de circulație locală, pe pagina sa de internet ori prin alte medii ori canale publice de comunicații electronice, cu specificarea datei limită pentru depunerea ofertelor. Anunțul de licitație va cuprinde cel puțin următoarele elemente:

- a) informații generale privind cedentul, precum: denumirea, codul de identificare fiscală, adresa, datele de contact, persoana de contact;
- b) informații generale privind obiectul concesiunii, în special descrierea și identificarea bunului care urmează să fie concesionat;
- c) informații privind documentația de atribuire: modalitatea sau modalitățile prin care persoanele interesate pot intra în posesia unui exemplar al documentației de atribuire; denumirea și datele de contact ale serviciului/compartimentului din cadrul cedentului, de la care se poate obține un exemplar din documentația de atribuire; costul și condițiile de plată pentru obținerea documentației de atribuire, unde este cazul; data-limită pentru solicitarea clarificărilor;
- d) informații privind ofertele: data-limită de depunere a ofertelor; adresa la care trebuie depuse ofertele; numărul de exemplare în care trebuie depusă fiecare ofertă;
- e) data și locul la care se va desfășura ședința publică de deschidere a ofertelor;
- f) instanța competentă în soluționarea litigiilor apărute și termenele pentru sesizarea instanței;
- g) data transmiterii anunțului de licitație către instituțiile abilitate, în vederea publicării.

**Anunțul de licitație se va transmite spre publicare cu cel puțin 20 de zile calendaristice înainte de data limită de depunere a ofertelor.**

În situația în care ofertele nu pot fi elaborate decât după vizitarea amplasamentului sau după consultarea la fața locului a unor documente suplimentare pe care se bazează documentele



## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

concesiunii, perioada stabilită de concedent pentru depunerea ofertelor este mai mare decât perioada minimă prevăzută de prezenta secțiune pentru procedura de licitație utilizată și este stabilită astfel încât operatorii economici interesați să aibă posibilitatea reală și efectivă de a obține toate informațiile necesare pentru pregătirea corespunzătoare a ofertelor. Concedentul va organiza sesiunile de vizitare a amplasamentului sau de consultare la fața locului a documentelor suplimentare, separat pentru fiecare operator economic interesat.

### 3. Solicitarea și transmiterea documentației de atribuire

Operatorii economici interesați au dreptul de a solicita și de a obține documentația de atribuire, iar aceasta va fi pusă la dispoziția persoanei interesate cât mai repede posibil, într-o perioadă care nu trebuie să depășească 5 zile lucrătoare de la primirea unei solicitări din partea acesteia.

Modalități de obținere a documentației de atribuire de către persoanele interesate:

- a) asigurarea accesului direct, nerestricționat și deplin, prin mijloace electronice, la conținutul documentației de atribuire;
- b) punerea la dispoziția persoanei interesate care a înaintat o solicitare în acest sens a unui exemplar din documentația de atribuire, pe suport hârtie și/sau pe suport magnetic; în acest caz, poate fi stabilit un preț pentru obținerea documentației de atribuire, cu condiția ca acest preț să nu depășească costul multiplicării documentației, la care se poate adăuga, dacă este cazul, costul transmiterii acesteia.

**Notă:** Toate sistemele informatice și aplicațiile informatice utilizate vor respecta legislația națională în vigoare privind interoperabilitatea electronică și cea privind asigurarea unui nivel comun ridicat de securitate a rețelelor și sistemelor informatice.

### 4. Solicitarea de clarificări privind documentația de atribuire

Operatorii economici interesați pot solicita clarificări privind documentația de atribuire. Concedentul va răspunde, în mod clar, complet și fără ambiguități, la orice clarificare solicitată, într-o perioadă care nu trebuie să depășească 5 zile lucrătoare de la primirea unei astfel de solicitări; de asemenea, concedentul va transmite răspunsurile însoțite de întrebările aferente către toate persoanele interesate care au obținut documentația de atribuire, luând măsuri pentru a nu dezvălui identitatea celui care a solicitat clarificările respective.

Concedentul va transmite răspunsul la orice clarificare cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte de data-limită pentru depunerea ofertelor.

**Notă:** În cazul în care solicitarea de clarificare nu a fost transmisă în timp util, concedentul fiind în imposibilitatea de a respecta termenul prevăzut mai sus, acesta va răspunde la solicitarea de clarificare în măsura în care perioada necesară pentru elaborarea și transmiterea răspunsului face posibilă primirea acestuia de către persoanele interesate înainte de data-limită de depunere a ofertelor.

### 5. Reguli privind licitația

Procedura de licitație se poate desfășura numai dacă în urma publicării anunțului de licitație au fost depuse cel puțin două oferte valabile. În cazul în care în urma publicării anunțului de licitație nu au fost depuse cel puțin două oferte valabile, concedentul este obligat să anuleze procedura și să organizeze o nouă licitație, cu respectarea procedurii prevăzute anterior.

În cazul organizării unei noi licitații, procedura este valabilă în situația în care a fost depusă cel puțin o ofertă valabilă.

În cazul în care, în cadrul celei de-a doua proceduri de licitație publică nu se depune nicio ofertă valabilă, concedentul anulează procedura de licitație. Pentru cea de-a doua licitație va fi păstrată documentația de atribuire aprobată pentru prima licitație.

### 6. Reguli privind oferta

Ofertantul va elabora oferta în conformitate cu prevederile documentației de atribuire.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

Ofertele se vor redacta în limba română și se vor depune la sediul concedentului sau la locul precizat în anunțul de licitație, în două plicuri sigilate, unul exterior și unul interior, care se înregistrează de concedent, în ordinea primirii lor, în registrul Oferte, precizându-se data și ora.

Fiecare participant poate depune doar o singură ofertă. Ofertele vor fi depuse la adresa și până la data-limită pentru depunere, stabilite în anunțul procedurii. Riscurile legate de transmiterea ofertei, inclusiv forța majoră, cad în sarcina persoanei interesate. Oferta depusă la o altă adresă a concedentului decât cea stabilită sau după expirarea datei-limită pentru depunere se returnează nedeschisă.

**Pe plicul exterior** se va indica obiectul concesiunii pentru care este depusă oferta. Plicul exterior va trebui să conțină:

- a) o fișă cu informații privind ofertantul și o declarație de participare, semnată de ofertant, fără îngroșări, ștersături sau modificări;
- b) acte doveditoare privind calitățile și capacitățile ofertanților, conform solicitărilor concedentului;
- c) acte doveditoare privind intrarea în posesia caietului de sarcini.

**Pe plicul interior**, care conține oferta propriu-zisă, se înscriu numele sau denumirea ofertantului, precum și domiciliul sau sediul social al acestuia, după caz.

Oferta va fi depusă într-un număr de exemplare stabilit în anunțul de licitație. Fiecare exemplar al ofertei trebuie să fie semnat de către ofertant. Oferta are caracter obligatoriu, din punct de vedere al conținutului, pe toată perioada de valabilitate stabilită de concedent.

Conținutul ofertelor va rămâne confidențial până la data stabilită pentru deschiderea acestora, concedentul urmând a lua cunoștință de conținutul respectivelor oferte numai după această dată.

### 7. Evaluarea ofertelor și determinarea ofertei câștigătoare

- procedura va respecta prevederile art. 319 din cadrul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare - Secțiunea a 3-a Concesionarea bunurilor proprietate publică.

- 1) Oferta câștigătoare va fi stabilită pe baza criteriului/criteriilor de atribuire precizate în documentația de atribuire.
- 2) Pe parcursul aplicării procedurii de atribuire, concedentul poate solicita clarificări și, după caz, completări ale documentelor prezentate de ofertanți pentru demonstrarea conformității ofertei cu cerințele solicitate. Solicitarea de clarificări este propusă de către comisia de evaluare și se transmite de către concedent ofertanților în termen de 3 zile lucrătoare de la primirea propunerii comisiei de evaluare. Ofertanții trebuie să răspundă la solicitarea concedentului în termen de 3 zile lucrătoare de la primirea acesteia.
- 2) Concedentul nu are dreptul să prin clarificările ori completările solicitate să determine apariția unui avantaj în favoarea unui ofertant.
- 3) Plicurile sigilate se vor preda comisiei de evaluare în ziua fixată pentru deschiderea lor, prevăzută în anunțul de licitație.
- 4) După deschiderea plicurilor exterioare în ședință publică, comisia de evaluare elimină ofertele care nu conțin totalitatea documentelor și a datelor prevăzute la capitolul 4 - Reguli privind oferta. Pentru continuarea desfășurării procedurii de licitație este necesar ca după deschiderea plicurilor exterioare cel puțin două oferte să întrunească condițiile prevăzute la art. 316 alin. (4) din cadrul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare - Secțiunea a 3-a Concesionarea bunurilor proprietate publică.
- 5) După analiza conținutului plicului exterior, secretarul comisiei de evaluare întocmește procesul-verbal în care se va preciza rezultatul analizei.

(6) Deschiderea plicurilor interioare se face numai după semnarea procesului-verbal prevăzut anterior de către toți membrii comisiei de evaluare și de către ofertanți.

(7) Sunt considerate oferte valabile ofertele care îndeplinesc criteriile de valabilitate prevăzute în caietul de sarcini al concesiunii.

### PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

(8) În urma analizării ofertelor de către comisia de evaluare, pe baza criteriilor de valabilitate, secretarul acesteia întocmește un proces-verbal în care menționează ofertele valabile, ofertele care nu îndeplinesc criteriile de valabilitate și motivele excluderii acestora din urmă de la procedura de atribuire. Procesul-verbal se semnează de către toți membrii comisiei de evaluare.

(9) În baza procesului-verbal care îndeplinește condițiile prevăzute la mai sus, comisia de evaluare întocmește, în termen de o zi lucrătoare, un raport pe care îl transmite concedentului.

(9) În termen de 3 zile lucrătoare de la primirea raportului comisiei de evaluare, concedentul informează, în scris, cu confirmare de primire, ofertanții ale căror oferte au fost excluse, indicând motivele excluderii.

(10) Raportul prevăzut la alin. (8) se depune la dosarul concesiunii.

(11) Comisia de evaluare stabilește punctajul fiecărei oferte, ținând seama de ponderile prevăzute pentru criteriile de evaluare. Oferta câștigătoare este oferta care întrunește cel mai mare punctaj în urma aplicării criteriilor de atribuire.

(12) În cazul în care există punctaje egale între ofertanții clasati pe primul loc, departajarea acestora se va face în funcție de punctajul obținut pentru criteriul de atribuire care are ponderea cea mai mare, iar în cazul egalității în continuare, departajarea se va face în funcție de punctajul obținut pentru criteriul de atribuire care are ponderea cea mai mare după acesta.

(13) Pe baza evaluării ofertelor secretarul comisiei de evaluare întocmește procesul-verbal care trebuie semnat de toți membrii comisiei.

(14) În baza procesului-verbal care îndeplinește condițiile prevăzute la alin. (8), comisia de evaluare întocmește, în termen de o zi lucrătoare, un raport pe care îl transmite concedentului.

(15) Concedentul are obligația de a încheia contractul de concesiune de bunuri proprietate publică cu ofertantul a cărui ofertă a fost stabilită ca fiind câștigătoare.

#### 8. Publicarea anunțului de atribuire

- procedura va respecta prevederile art. 319 din cadrul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare - Secțiunea a 3-a Concesionarea bunurilor proprietate publică.

(1) Concedentul va publica anunțul de atribuire a contractului de concesiune în Monitorul Oficial al României, Partea a VI-a, în cel mult 20 de zile calendaristice de la finalizarea procedurii de atribuire a contractului de concesiune.

(2) Anunțul de atribuire trebuie să cuprindă cel puțin următoarele elemente:

a) informații generale privind concedentul, precum: denumirea, codul de identificare fiscală, adresa, datele de contact, persoana de contact;

b) informații cu privire la repetarea procedurii de licitație, dacă e cazul;

c) data publicării anunțului de licitație în Monitorul Oficial al României, Partea a VI-a;

d) criteriile utilizate pentru determinarea ofertei câștigătoare;

e) numărul ofertelor primite și al celor declarate valabile;

f) denumirea/numele și sediul/adresa ofertantului a cărui ofertă a fost declarată câștigătoare;

g) durata contractului;

h) nivelul redevenței;

i) instanța competentă în soluționarea litigiilor apărute și termenele pentru sesizarea instanței;

j) data informării ofertanților despre decizia de stabilire a ofertei câștigătoare;

k) data transmiterii anunțului de atribuire către instituțiile abilitate, în vederea publicării.

(3) Concedentul va informa ofertanții despre deciziile referitoare la atribuirea contractului de concesiune, în scris, cu confirmare de primire, nu mai târziu de 3 zile lucrătoare de la emiterea acestora.

(4) De asemenea, concedentul va informa ofertantul/ofertanții câștigător/câștigători cu privire

la acceptarea ofertei/ofertelor prezentate.

(5) În cadrul comunicării prevăzute la alin. (3), concedentul va informa ofertanții care au fost respinși sau a căror ofertă nu a fost declarată câștigătoare asupra motivelor ce au stat la baza deciziei respective.

## **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

### **9. Încheierea contractului de concesiune**

(1) Concedentul are obligația de a încheia contractul de concesiune de bunuri proprietate publică cu ofertantul a cărui ofertă a fost stabilită ca fiind câștigătoare.

(2) Concedentul va încheia contractul de concesiune de bunuri proprietate publică numai după împlinirea unui termen de 20 de zile calendaristice de la data informării ofertanților despre deciziile referitoare la atribuirea contractului de concesiune.

(3) Contractul de concesiune de bunuri proprietate publică se încheie în formă scrisă, sub sancțiunea nulității.

(4) Predarea-primirea bunului se face pe bază de proces- verbal.

### **10. Neîncheierea contractului de concesiune**

(1) Refuzul ofertantului declarat câștigător de a încheia contractul de concesiune de bunuri proprietate publică poate atrage după sine plata daunelor-interese.

(2) În cazul în care ofertantul declarat câștigător refuză încheierea contractului, procedura de atribuire se anulează, iar concedentul va relua procedura, în condițiile legii, studiul de oportunitate păstrându-și valabilitatea.

(3) Daunele-interese prevăzute la alin. (1) se stabilesc de către tribunalul în a cărui rază teritorială se află sediul concedentului, la cererea părții interesate, dacă părțile nu stabilesc altele.

(4) În cazul în care concedentul nu poate încheia contractul cu ofertantul declarat câștigător din cauza faptului că ofertantul în cauză se află într-o situație de forță majoră sau în imposibilitatea fortuită de a executa contractul, concedentul are dreptul să declare câștigătoare oferta clasată pe locul doi, în condițiile în care aceasta este admisibilă.

(5) În cazul în care, în situația prevăzută la alin. (4), nu există o ofertă clasată pe locul doi admisibilă, se aplică prevederile alin. (2).

### **III. Etapa postatribuire a contractului de concesiune, respectiv executarea și monitorizarea implementării acestuia**

#### **1. Evidența informațiilor cu privire la desfășurarea procedurilor de concesionare și la derularea contractelor de concesiune de bunuri proprietate publică**

(1) În scopul ținerii evidenței documentelor și informațiilor cu privire la desfășurarea procedurilor de concesionare și la derularea contractelor de concesiune de bunuri proprietate publică, concedentul întocmește și păstrează două registre:

a) registrul Oferte, care cuprinde date și informații referitoare la derularea procedurilor prealabile încheierii contractului de concesiune de bunuri proprietate publică; se precizează cel puțin datele și informațiile referitoare la propunerile de concesionare, studiul de oportunitate, la oferte, la procedura de atribuire aplicată;

b) registrul Contracte, care cuprinde date și informații referitoare la executarea contractului de concesiune de bunuri proprietate publică; se precizează cel puțin datele și informațiile referitoare la obiectul, durata contractului de concesiune de bunuri proprietate publică, termenele de plată a redevenței, obligațiile de mediu.

(2) Registrele prevăzute la alin. (1) se întocmesc și se păstrează la sediul concedentului.

(3) Concedentul are obligația de a întocmi dosarul concesiunii pentru fiecare contract atribuit.

(4) Dosarul concesiunii se păstrează de către concedent atât timp cât contractul de concesiune de bunuri proprietate publică produce efecte juridice, dar nu mai puțin de 5 ani de la data încheierii contractului respectiv.

(5) Dosarul concesiunii trebuie să cuprindă cel puțin următoarele elemente:

a) studiul de oportunitate al concesiunii;

b) hotărârea de aprobare a concesiunii;

- c) anunțurile prevăzute de prezenta secțiune referitoare la procedura de atribuire a contractului de concesiune de bunuri proprietate publică și dovada transmiterii acestora spre publicare;
- d) documentația de atribuire;
- e) nota justificativă privind alegerea procedurii de atribuire;

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

- f) denumirea/numele ofertantului/ofertanților a/ale căru/căror ofertă/oferte a/au fost declarată/ declarate câștigătoare și motivele care au stat la baza acestei decizii;
  - g) justificarea hotărârii de anulare a procedurii de atribuire, dacă este cazul;
  - h) contractul de concesiune de bunuri proprietate publică semnat.
- (6)** Dosarul concesiunii are caracter de document public.
- (7)** Accesul persoanelor la aceste informații se realizează în conformitate cu termenele și procedurile prevăzute de reglementările legale privind liberul acces la informațiile de interes public și nu poate fi restricționat decât în măsura în care aceste informații sunt clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuală, potrivit legii.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### H) Plan de populare a parcului de specializare inteligentă

*S-au avut în vedere analiza pieței, fiind luate în considerare aspecte precum: identificarea pieței-țintă/grupului-țintă căruia i se adresează parcul, a nevoilor specifice ale grupului-țintă, analiza și prognoza cererii pentru spații din parcul de specializare inteligentă, concurența existentă pe piață, etc.*

- (i) stadiul actual al pieței-țintă: identificare nevoi specifice, precum și factorii economici, politici, legislativi, tehnologici, sociali care au o influență directă asupra dinamicii sectorului/domeniului de activitate vizat; potențialul de creștere al pieței și metoda prin care a fost cuantificat acest potențial, precum și cota de piață vizată în acord cu capacitatea infrastructurii creată prin proiect și strategia de promovare care se va implementa;

#### A/ Descriere Context economic regional

Din punct de vedere al competitivității, Regiunea Nord-Vest se poziționează pe locul 246 din 268 regiuni europene, fiind a treia regiune competitivă la nivel național, după București-Ilfov și Vest, conform **Indicelui de Competitivitate Regională 2022**.

Între 2014-2018, **Produsul Intern Brut (PIB)** al Regiunii Nord-Vest s-a menținut pe pozițiile II, III și IV în ierarhia națională. Conform Eurostat, în anul 2018, regiunea a înregistrat o valoare a PIB-ului de 24.948 milioane Euro, reprezentând 12,19% din PIB- ul național.

Între 2019 - 2021, **Produsul Intern Brut (PIB)** al Regiunii Nord-Vest s-a menținut pe poziția a II-a în ierarhia națională, după Regiunea București - Ilfov. Conform Eurostat, Regiunea Nord-Vest a înregistrat următoarele valori ale PIB, respectiv: în anul 2019 - 27.394 milioane Euro, în anul 2020 - 29.948 milioane Euro, iar în anul 2020 - 27.311 milioane Euro.

Conform informațiilor prezentate în Strategia de Specializare Inteligentă 2021-2027, **Valoarea Adăugată Brută (VAB)** la nivelul regiunii Nord-Vest a reprezentat în anul 2017, 20,769 milioane de Euro, adică aproximativ 12,2% din valoarea înregistrată la nivel național. Conform datelor Eurostat, în 2017, VAB regională pentru **industrie** a reprezentat aproximativ **28,62%** din valoarea totală a acestui indicator la nivel regional. Pentru celelalte sectoare sunt înregistrate următoarele valori ale VAB: comerț (20,39%); servicii de administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public, învățământ, sănătate și asistență socială (13,96%); tranzacții imobiliare (9,76%); construcții (5,52%); agricultură (4,37%); informații și comunicații (6,54%); activități profesionale, științifice și tehnice (5,32%); activități culturale și spectacole (3,53%); intermediari financiare (1,98%). Economia regională se bazează în special pe sectorul serviciilor care a contribuit în 2017 cu 61,48% la formarea VAB.

*Regiunea Nord-Vest înregistrează cel mai mare număr de unități locale active din țară, exceptând București-Ilfov, în anul 2018 fiind active 88.026 unități locale, reprezentând 14,88% din numărul înregistrat la nivel național. În perioada 2014-2018, numărului unităților locale active a crescut cu 15% la nivelul Regiunii Nord-Vest, creșterea fiind datorată în mare politicilor de dezvoltare aplicate în domeniu. Sectoarele care au avut cea mai mare creștere sunt: Sănătate (+64%), Activități de spectacole, culturale și recreative (+55%), Învățământ (+54%), IT (+32%) și Transport și depozitare (+21%). Cele mai multe firme sunt înregistrate în comerț, industrie, transport și depozitare și construcții.*

În ceea ce privește **mărimea întreprinderilor**, în anul 2018, numărul microîntreprinderilor (0-

9 angajați) reprezintă 89,31% din totalul întreprinderilor active din regiune, întreprinderile mici (10-

49

[https://ec.europa.eu/regional\\_policy/assets/regional-competitiveness/index.html#/RO/RO11](https://ec.europa.eu/regional_policy/assets/regional-competitiveness/index.html#/RO/RO11)

[https://www.nord-vest.ro/wp-content/uploads/2020/09/RIS3NV-2021-2027\\_200914.pdf](https://www.nord-vest.ro/wp-content/uploads/2020/09/RIS3NV-2021-2027_200914.pdf)

[https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/nama\\_10r\\_2gdp/default/table?lang=en](https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/nama_10r_2gdp/default/table?lang=en)

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

angajați) reprezentau 8,94% din totalul întreprinderilor active, întreprinderile mijlocii (50-249 angajați) reprezentau 1,49%, iar cele mari aveau o pondere de doar 0,25%. Din perspectiva ponderii firmelor mari, cu o contribuție semnificativă la creșterea și dezvoltarea economică a regiunilor, din totalul național de 1.779 de firme mari, Regiunea Nord-Vest (203) ocupă locul al treilea după București-Ilfov (629) și Centru (233). În ierarhia regională, cele mai multe firme mari se află în județul Cluj (86) și în județul Bihor (49).

Ponderea IMM-urilor în total firme, la nivel regional, a rămas relativ constantă cu o ușoară scădere de 0,11 puncte procentuale în perioada analizată, reprezentând în anul 2018 99,75%, pondere similară cu cea înregistrată la nivel național (99,69%). În Regiunea Nord-vest numărul firmelor mari a crescut cu 19 (10.3%) în perioada 2014-2018.

Conform datelor furnizate de ONRC întreprinderile din regiune au generat, în anul 2018, **o cifră de afaceri** de 156.062 milioane de lei, reprezentând 10% din cifra de afaceri totală la nivel de țară și au asigurat locuri de muncă pentru 534.490 persoane (10,3% din total național).

În ultimul an pentru care există date disponibile (2016), ponderea firmelor inovatoare în Regiunea Nord-Vest a fost de 20,24% din numărul total al firmelor inovatoare înregistrate în România (2.925), cele mai multe asfel de firme fiind localizate în Regiunea București-Ilfov (714 firme inovatoare).

Situația comparativă arată că procentul firmelor inovatoare în regiune a înregistrat o scădere drastică de la 27% în perioada 2004-2010 la 12% în perioada 2010-2012, ajungând la un procent de 9,13% în perioada 2012-2014. Începând cu perioada 2014-2016 situația s-a ameliorat din punct de vedere al procentului firmelor inovatoare, ponderea acestora ajungând la 13,2%.

Ponderea întreprinderilor care au implementat inovații de produs a fluctuat, fiind 4% în 2006, 36% în 2012, 20% în 2014, ajungând în 2016 la 37,6%. Numărul întreprinderilor care au introdus inovații de proces a crescut constant în aceeași interval, de la 20% în perioada 2012-2014 la 25,9% în perioada 2014-2016.

În perioada 2012-2016 numărul întreprinderilor care au înregistrat inovație de produs și/sau proces a crescut, de la 154 la 274, cu toate acestea rămânând cu mult sub nivelul anului 2006 când au fost înregistrate 909 astfel de întreprinderi.

Firmele high-tech – caracterizate de derularea unor activități ingineresti de proiectare de produse, bazându-se pe existența unor secții sau a unor grupuri de ingineri (angajați STEM – știință, tehnică, inginerie și matematică) care proiectează produsele ce urmează să fie livrate - au cel mai mare potențial de inovare.

Majoritatea acestor firme din regiune sunt din domeniul software/IT, alături de design și producție, contribuind în special la dezvoltarea următoarelor sectoare: procese industriale și inginerie (automatizări), biotehnologii, farmaceutică și sănătate, electronice și

telecomunicații, programare web și IT, electronice și telecomunicații.

Numărul întreprinderilor nou create înregistrează o creștere în perioada analizată cu 26,25%, cele mai multe înmatriculări de persoane fizice și juridice având loc în anul 2018 (23.030 de înmatriculări). Cifrele, desigur, sunt puternic influențate de disponibilitatea unor surse de finanțare din bugetul național sau UE, destinate sprijinirii înființării unor firme noi/debutante. Majoritatea întreprinderilor active nou create s-au regăsit în mediul urban (69,5%), desfășurându-și activitatea preponderent în industrie (26%) și comerț (19,3%).

Regiunea Nord-Vest este plasată pe locul al cincilea luând în calcul valoarea exporturilor (după Regiunile Bucureș:-Ilfov, Vest, Sud Muntenia și Centru), în anul 2018. Cu toate acestea în ultimii ani

### **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

se remarcă o tendință de creștere a exporturilor la nivel regional, cele mai mari valori ale exporturilor fiind înregistrate în următoarele domenii și grupe de mărfuri: mașini, echipamente ("mașini, aparate și echipamente electrice"), mobilă ("mărfuri și produse diverse"), metal ("metale comune și ar:cole din acestea"). De asemenea în perioada 2014- 2018 cele mai mari creșteri s-au înregistrat în cazul exporturilor aferente diverselor instrumente ("Instrumente si aparate optice, fotografice, cinematografice, medico-chirurgicale; ceasuri; instrumente muzicale") – creștere de 1,7 ori, mijloacelor și materialelor de transport (114%) – creștere de 1,14 ori precum și a produselor din hârtie și articole din acestea – creștere de 100%.

#### ***B/Context economic județean***

Județul Sălaj este localizat strategic în centrul regiunii de dezvoltare Nord-Vest cu acces facil la granița cu Ungaria. Conform Indicelui de Atractivitate Regională (capacitatea relativă a unei regiuni de a se dezvolta și de a atrage investiții care să susțină dezvoltarea regională) Regiunea de Nord-Vest este cea mai atractivă dintre regiunile de dezvoltare după București-Ilfov.

Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest, regiune din care face parte și județul Sălaj, se bucură de doar 4,50% din investițiile străine din România. Dacă din perspectiva valorii absolute, investițiile străine directe în Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest au crescut în perioada 2004-2007 (1.035.000.000 Euro în anul 2004 și 1.907.000.000 euro în anul 2007), din perspectiva valorii relative, investițiile străine directe în Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest au înregistrat un trend negativ (6,90% în anul 2004 din totalul investițiilor din România și 4,50% în anul 2007 din totalul investițiilor din România).

Produsul intern brut al județului Sălaj era în anul 2023 de 63.500,00 Lei/locuitor, conform datelor Comisiei Naționale de Strategie și Prognoză. Ritmul de creștere al produsului intern brut fiind peste ritmul de creștere de la nivel național. Astfel, dacă PIB-ul din România a avut o evoluție de 129,2% puncte procentuale, PIB-ul județului Sălaj a înregistrat o evoluție de 131 procente.

Din punctul de vedere al produsului intern brut înregistrat la nivelul întregii unități administrativ teritoriale, județul Sălaj se situează pe poziția terță în cadrul regiunii de dezvoltare Nord-Vest. Astfel, în anul 2013 valoarea PIB / locuitor era de 5.500 EURO în județul Sălaj cu 700 EURO mai puțin decât valoarea PIB / locuitor în Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest (6.200), ocupând locul trei în cadrul Regiunii de dezvoltare Nord- Vest.

În anul 2022, în județul Sălaj erau înregistrate 5.259 întreprinderi, din care 4.691 erau microîntreprinderi, 471 întreprinderi mici, 85 întreprinderi mijlocii, 12 întreprinderi mari, totalizând un număr de 49.529 salariați. Din totalul acestora, 3.647 au ca domeniu de activitate serviciile, 7.381 comerțul, 5.166 construcții, 14.542 industrie, 2.146 transporturi, 2.317 turism, 1.627 agricultură, silvicultură și pescuit, 54 cercetare – dezvoltare, High-Tech.

Cât privește câștigul salarial nominal mediu net lunar în județul Sălaj, în anul 2022, acesta se situa la nivelul de 3.135 Lei, iar în anul 2021, în aceeași lună acesta se cifrează la 2.884 Lei.



<http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-tab>

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### ***C/ Contextul activității de cercetare-dezvoltare și inovare în Regiunea Nord-Vest***

În linie cu tendințele europene, conform Eurostat, România a investit 608,123 milioane euro în CD din fonduri private în anul 2018, cu 156,63% mai mult decât în 2011. Astfel, România se plasează aproape de media ponderii cheltuielilor din surse private în activitățile CD (59,95%) în UE în anul 2018, cu 59,34% din cheltuielile în CD provenind din mediul privat. **În intervalul 2013-2017, aproape 50% din cheltuielile CD din Regiunea Nord-Vest au fost înregistrate de organizațiile de învățământ superior, 29% de către sectorul privat și 23% de cel guvernamental.** La nivelul României, majoritatea cheltuielilor CD sunt realizate de către sectorul guvernamental, în proporție de aproape 40%, învățământul superior finanțând sub 15% din cheltuielile CD efectuate per total.

Evoluția cheltuielilor totale CD ca pondere din PIB în Regiunea Nord-Vest indică o alocare redusă pentru activitatea CD la nivel regional, cu o medie de 0,39% pe an din PIB-ul regional în perioada 2011-2015, în timp ce la nivel național media a fost de 0,45% din PIB, media europeană fiind de 2,01% din PIB, iar în 2016 și 2017 înregistrând chiar un declin, fiind de 0,25% din PIBR, în condițiile în care media europeană UE28 a fost de 2,12%.

În privința participării în proiecte de cercetare finanțate prin Programului Horizon 2020, în actuala perioadă de programare România s-a situat pe locul 17 din 28 în privința numărului de organizații și pe locul 20 din 28 în funcție de sumele atrase. Acestea se traduc într-un număr total de 1.327 organizații participante în calitate de parteneri în proiecte Horizon 2020 (1,02% din totalul organizațiilor participante la nivel UE), dintre care 187 IMM-uri, obținând o finanțare cumulată de 231,6 milioane euro (0,45% din valoarea totală atrasă de parteneri UE din Program).

Din totalul organizațiilor participante la nivel de țară, un număr de 146 au fost din Regiunea Nord-Vest (9,5% din valoarea națională), județul Cluj conducând detașat cu 127 parteneri. În ceea ce privește clasamentul organizațiilor din Regiunea Nord-Vest cu cele mai multe proiecte H2020, pe primul loc se situează Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca cu un număr de 24 proiecte, fiind urmată de Universitatea Babeș-Bolyai cu 15 proiecte și Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu cu 11 proiecte. În cazul ierarhiei privind cu sumele atrase, aceasta rămâne neschimbată, UTCN conducând cu o sumă totală de peste 5,2 milioane de euro, urmată de UBB cu 3,4 milioane și UMF cu 2.8 milioane euro.

La nivelul regiunilor europene, **analiza potențialului de inovare se regăsește în Tabloul de bord privind inovarea regională 2019, în care Regiunea Nord-Vest este listată pe ultimele locuri la nivel european, alături de toate celelalte regiuni ale României.** Cu un indice regional al inovării de 0,144 (valoare normalizată), reprezentând numai 31,1% raportat la media UE în 2011, respectiv 91,1 raportat la media națională, Regiunea Nord-Vest se situa în 2019 după regiunile București-Ilfov (54,1%) și Vest (34,3%), înregistrând o scădere accentuată a indicelui față de 2011, când regiunea atinge o pondere de 40,8%.

În Regiunea Nord-Vest se regăsesc **34 de unități publice de cercetare-dezvoltare**, din totalul celor 263 de la nivel național, respectiv:

- 1 institut național de cercetare-dezvoltare în coordonarea Ministerului Cercetării și Inovării;
- 5 filiale (din care 2 cu personalitate juridică) la care se adaugă 2 ateliere de cercetare ale unor institute naționale de cercetare-dezvoltare cu sediul în capitală;
- 5 institute (din care 3 cu personalitate juridică) și 1 centru de cercetare ale Academiei Române;

### PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

- 15 stațiuni de cercetare cu personalitate juridică ale Academiei de Științe Agricole și Silvicultură (ASA);
- 7 universități publice, care reunesc 15 institute de prestigiu, 5 stațiuni didactice de cercetare experimentale, peste 200 de centre de cercetare și peste 65 de laboratoare de cercetare;
- 6 unități sanitare publice localizate în Cluj-Napoca, cu activități de C&D în plan secundar;
- 2 filiale fără personalitate juridică ale Academiei de Științe Medicale, respectiv Tehnice.

În cadrul **unităților și instituțiilor de drept privat din regiune** sunt incluse **106 de** societăți comerciale/agenți economici cu activitate principală de cercetare-dezvoltare (Institutul de Cercetări Biologice Cluj-Napoca, deși are CAEN de C&D asociat, este institut public), 6 instituții de învățământ superior private (3 în Cluj-Napoca și 3 în Oradea, alături de Universitatea Sapientia, cu sediul secundar în regiune - în Cluj-Napoca), organizații non- guvernamentale cu activitate principală de C&D dar și întreprinderi care au activitate secundară de C&D.

Activitatea majorității agenților economici cu activitate de cercetare-dezvoltare din regiune (proporție de 73%) se subscie științelor naturale și ingineriei (78 de unități), urmată de cercetarea – dezvoltarea în științe sociale și umaniste (18 unități) și de cercetare - dezvoltare în biotehnologii (11 unități). Toate cele 107 de entități CD din Regiunea Nord-Vest sunt asimilate IMM-urilor, 88% având mai puțin de 10 angajați și doar 3 dintre ele având peste 50 de angajați.

Din analiza structurilor de cercetare și a activității unităților cu activitate de C&D din regiune în perioada 2014-2019, următoarele domenii principale raportează un grad ridicat de concentrare:

- **Agroalimentar, biodiversitate:** în acest domeniu activitatea de C&D este desfășurată cu precădere în cadrul a 38 de structuri de cercetare;
- **Bio și nano-tehnologii:** activitatea de cercetare se desfășoară în cadrul a 38 de structuri de cercetare;
- **Medicină/Sănătate:** 45 de structuri de cercetare, la care se adaugă 3 centre de cercetare și 8 laboratoare ale USAMV Cluj-Napoca cu specializarea Medicină veterinară;
- Tehnologia informațiilor și comunicațiilor (TIC) cu 31 de structuri de cercetare;
- **Mediu:** 25 de structuri de cercetare;
- Fizică, materiale și știința materialelor cu 20 structuri de cercetare;
- Mașini și echipamente, tehnologii avansate, 20 structuri de cercetare;
- Energie și eficiență energetică;
- Industrii creative (arte, media, design);
- Patrimoniul, istorie, religie.

Conform datelor INS, în anul 2018 în Regiunea Nord-Vest activau 3.484 de **salariați în unități cu activitate de CDI** (dintre care 67% cercetători) reprezentând 7,79% din numărul total al

angajaților din România în acest sector. Regiunea Nord-Vest se află pe locul 5 în ierarhia națională prin prisma acestui indicator.

În același an, se înregistrează 29,5 salariați din activitatea de CD raportat la 10.000 de persoane ocupate civile, regiunea ocupând locul 3 în ierarhia națională. La nivel NUTS 3, județul Cluj se află pe locul 6 în ierarhia națională (cu 90,5 salariați CDI/10.000 persoane ocupate civile), aspect ce poate fi corelat cu prezența centrului universitar Cluj-Napoca în județ.

Numărul salariaților din activitatea de CDI în echivalent normă întreagă din regiune era de 1.964 salariați în 2018 (reprezentând doar 6,1% din totalul național). Majoritatea covârșitoare se regăsesc în județul Cluj (92%), urmat de județul Bistrița-Năsăud (4%).

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

În 2018, numărul cercetătorilor din Regiunea Nord-Vest era de 2.334, reprezentând 8,5% din numărul cercetătorilor din România (în total 27.471 cercetători), regiunea plasându-se pe locul 4 în ierarhia națională după București-Ilfov (50,44% din cercetătorii din România), Nord- Est și Vest. În perioada 2014-2018 s-a înregistrat o creștere cu 18,96% a numărului de cercetători în regiune, numărul tehnicienilor și personalului asimilat rămânând practic constant.

Conform Eurostat, din totalul cercetătorilor la nivel regional (2.210 în anul 2017), cei mai mulți (70%) își desfășurau activitatea de cercetare-dezvoltare în sectorul învățământului superior (1.550) și 20% în sectorul public (461). Între 2015 și 2017 s-a înregistrat o scădere drastică cu 62% a numărului de cercetătorilor din sfera privată în Regiunea Nord-Vest (de la 459 la 174 cercetători), ponderea acestora de aproape 8% fiind mică comparativ cu media națională, aflată și ea în scădere (-17,7%) și mai ales cu cea europeană (42,3%). Cumulat, 77% dintre cercetătorii din regiune provin din sectorul public (gubernamental și învățământ superior public) și 23% din sectorul privat (întreprinderi și sfera civilă).

### ***D/Necesități/deficiențe ale sectorului CDI în Regiunea Nord-Vest***

- I. lipsa unui parc științific și tehnologic în regiune** - în sistemul de acreditare național nu se află niciun parc științific și tehnologic, structură complexă, considerată parte din entitățile de cercetare-dezvoltare-inovare;
- II. necesitatea creșterii investițiilor în sectorul CDI**, urmare a faptului că ponderea cheltuielilor din acest sector este scăzută, respectiv:
  - ponderea cheltuielilor cu CDI s-a diminuat de la 0,39% din PIBR în perioada 2011-2015 la 0,25% din PIBR între 2015 -2017, de 7 ori sub ținta asumată prin Strategia Europa 2020;
  - cheltuielile cu cercetarea-dezvoltarea-inovarea în Regiunea Nord-Vest au fost de 21,1 euro/locuitor în 2017 (locul 3 la nivel național), mult sub media națională (de 48 euro/loc) și cea a UE28 (de 268,6 euro/loc);
  - cheltuielile de CDI în mediul privat au reprezentat 35% din totalul cheltuielilor de CDI din regiune, situat sub media națională de 56% și mult sub cea europeană de 66% din total cheltuieli de CD;
- III. necesitatea creșterii resursei umane implicate în activitatea CDI, cu precădere în mediul privat** - doar 8% dintre cercetătorii din regiune provin din mediul privat (sub media națională de 17,7 % și mult sub media europeană de 42,3%), pe fondul unei scăderi drastice (cu 62%) între anii 2015 și 2017;
- IV. necesitatea creșterii capacității de inovare** - Regiunea NV se află în ultima categorie, inovatori modești, (cu 30% din media UE28), înregistrând un declin în perioada 2011- 2019;
- V. necesitatea creșterii competitivității regiunii, economia regională fiind încă slab dezvoltată și puțin competitivă, în context european și național** - în anul 2017 PIB/locuitor în Regiunea Nord-Vest a fost cu 12,26% sub media națională (locul 4 la nivel național, 56% din media UE). În anul 2016, Regiunea a contribuit cu 11,78% la formarea Valorii Adăugate Brute (VAB) totală produsă în România, respectiv cu 90.116,7 milioane de lei, ocupând locul 3 în ierarhia

națională; totodată, **nivelul investițiilor se situează sub media națională și sub media UE** - în anul 2016, formarea brută de capital fix în Regiunea Nord-Vest a reprezentat 13,85% (în scădere) din PIB și se traduce printr-un nivel al investițiilor sub media UE (care a fost în 2016 în jurul valorii de 19%) și sub media națională (de 15,95% în 2016).

#### **E/ Grup țintă**

##### **Grup țintă principal**

Parcul de specializare inteligentă Hereclean se adresează, cu precădere, operatorilor economici din județul Sălaj și din județele din proximitate, parte a regiunii de dezvoltare Nord-Vest, care activează în domeniile eligibile, conform clasificării CAEN, așa cum sunt prevăzute la cap. II.

*Operator economic reprezintă organizația ce poate fi o persoană fizică/juridică creată pentru a desfășura activități definite în baza Legii nr. 15/1990, a Legii nr. 31/1990 cu modificările ulterioare și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 44/2008.*

### **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN JUDEȚUL SĂLAJ**

Grupul țintă propriu-zis, ulterior selecției, va fi compus din maximum 22 rezidenți (22 loturi concesionabile) - și toți cei care vor beneficia direct de investiție - companiile rezidente, angajații acestora, potențiali parteneri.

##### **Grup țintă secundar**

Luând în considerare faptul că analiza se elaborează pe o perioadă de referință de 40 ani, poate fi identificat un grup țintă secundar, format din următoarele categorii de populație:

- elevii înrolați deja în învățământul primar/secundar/liceal/universitar ce vor fi beneficiari ai parteneriatelor încheiate între companiile rezidente, institutele de cercetare-dezvoltare și unitățile de învățământ;
- populația generală care va deveni beneficiarul final al produselor și serviciilor inovatoare dezvoltate în cadrul activității parcului de specializare inteligentă.

#### **F/ Concurență**

Conform informațiilor prezentate în Strategia de Specializare Inteligentă 2021-2027, **în sistemul de acreditare național nu se află niciun parc științific și tehnologic, structură complexă sau vreun parc de specializare inteligentă, considerată parte din entitățile de cercetare-dezvoltare-inovare, motiv pentru care considerăm că PSI Hereclean are un avantaj net.**

În regiune sunt operate numai parcuri industriale, acestea fiind entități care sunt reglementate de o legislație diferită și care se adresează altor categorii de agenți economici, principala diferență constând în faptul că spre deosebire de parcul industrial, parcul de specializare inteligentă trebuie să aibă încheiat, în mod obligatoriu, un parteneriat cu o unitate de cercetare-dezvoltare.

Astfel, scopul Parcului de specializare inteligentă Hereclean va fi de a transforma ideile inovative și tehnice în produse și servicii cu valoare adăugată ridicată care să aducă beneficii comunității și va funcționa ca o platformă prin care vor fi identificate și selectate tehnologii noi, astfel că agenții economici care se vor dezvolta în cadrul acestei platforme vor beneficia de facilități, servicii și de un mediu dinamic pentru cercetare. Parcul va realiza o politică de coeziune între cercetătorii științifici, și industrie, antreprenori, care lucrează pentru atât pentru obținerea de beneficii reciproce, cât și pentru societate, în general.

La nivelul Regiunii Nord-Vest, mai sunt cunoscute intenții de dezvoltare de parcuri de specializare inteligentă în județele Bihor, Bistrița, Cluj și Maramureș. **Avantajele competitive ale Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean sunt:**

- **Situarea în Hereclean, cu potențialul de a polariza forța de muncă din comunele și orașele învecinate, parte ale sistemului periurban creat în jurul acestuia;**
- **Dimensiunea adecvată a loturilor care permit affordability și investiții adaptate**

- ecosistemului local;
- **Potențial peisager și turistic atractiv pentru activitățile economice inovative sezoniere;**
- **Politica de preț a terenului - competitivă datorită situației UAT Hereclean;**

*Unitatea locală este o întreprindere sau o parte a acesteia (atelier, fabrică, depozit, birou, mină sau stație etc.) situată la o adresă identificabilă. În acest loc se desfășoară o activitate economică, pentru care - în afara unor cazuri excepționale – lucrează una sau mai multe persoane (cu normă întreagă sau parțială) pentru aceeași întreprindere.*

*Întreprinderea activă este entitatea care, din punct de vedere economic, este activă în perioada de observare, respectiv realizează bunuri sau servicii, înregistrează cheltuieli și întocmește bilanț contabil.*

### **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

La nivelul județului Sălaj, UAT Județul Sălaj alături SC Sylvania Park SRL își propune crearea unui sistem economic local de inovare, care să aibă impact în teritoriu și la nivel regional, **prin înființarea unui ansamblu de parcuri de specializare inteligentă, cu o distribuție echitabilă pe teritoriul județean (Hereclean, la care se adaugă Șimleu Silvaniei și Cehu Silvaniei).** Acest sistem va funcționa ca o „placă turnantă” care va pune în comun resursele de inovare, va crea premisele pentru transfer tehnologic, va facilita accesul IMM-urilor locale și regionale la expertiză internațională (prin apartenența societății de administrare la cea mai mare asociație de parcuri științifice și tehnologice, prin parteneriatul cu centre universitare specializate), va crea contexte de matchmaking între actori locali, regionali și internaționali, construind soluții viabile de dezvoltare economică durabilă, ținând cont de atu-urile zonei. **Abordarea de ecosistem permite Poziționarea Sălajului ca destinație de business și îi asigură competitivitate regională.**

Totodată, această abordare cooperativă care se bazează pe punerea în comun a resurselor de inovare asigură agregarea unui număr sporit de investiții posibile și, în același timp, dispersia efectelor în teritoriu, grație design-ului cu un număr mediu de loturi per parc care permite realizarea unor proiecte de talie diferită, destinată IMM-urilor cu potențial inovativ, de toate dimensiunile. Astfel, proiectele sunt competitive la nivel individual prin flexibilitate și se raportează la nevoia de a corela capacitatea locală de livrare cu potențialul de atragere de noi investiții intra-regionale prin demersuri de match-making între companii, favorizând crearea de lanțuri economice virtuozitate. Totodată, este contracarat potențialul de canibalizare prin soluții Tailor made pentru sectorul de specializare inteligentă local și regional.

#### **G/ Analiza și prognoza cererii**

Parcul de specializare inteligentă Hereclean propune spre închiriere/concesiune 21 loturi și se adresează, cu precădere, operatorilor economici din județul Sălaj și din județele din proximitate, parte a regiunii de dezvoltare Nord-Vest, care activează în domeniile eligibile, conform clasificării CAEN, așa cum sunt prevăzute la cap. II.

Astfel spus, cele 21 loturi realizate prin investiție se adresează cel puțin celor **5.259 agenți economici înregistrați, ceea ce înseamnă că cei 21 agenți economici beneficiari ai loturilor propuse prin proiect reprezintă 0,004% din totalul agenților economici eligibil.**

În acest sens, au fost depuse 14 scrisori de intenție de către următorii operatori economici:

1. SC IANUS SRL;
2. SC CONFORT LEMN SRL;
3. SCTOPSIM SRL;
4. SC UNIVERSAL SA ;
5. SC HORIZONT PROJECT 2D SRL;

6. SC IAZUL V&V SRL;
7. SC GRUP METAL TRADING SRL;
8. SC STC INVEST SRL;
9. SC TERA MOIAD SRL;
10. SC FERMELE ECOLOGICE SILVANIA SRL;
11. SC WEST CO IMPEX SRL;
12. SC ALUFIL SRL;
13. SC SILCAR PROD SRL;
14. SC AVRIL SRL.

### **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

În vederea prognozei cererii, au fost luați în considerare următorii markeri:

**i. Evoluția numărului de unități locale active, pe activități eligibile, conform clasificării CAEN expuse la cap. II, la nivelul Regiunii de dezvoltare Nord-Vest și județelor componente**

Regiune de dezvoltare/județ	Anul 2017	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020	Anul 2021
<b>Regiunea Nord-Vest</b>	83986	88026	90305	95489	100030
<b>Bihor</b>	19438	20150	20367	21449	22336
<b>Bistrița-Năsăud</b>	7127	7615	7923	8730	9066
<b>Cluj</b>	32806	34875	35769	37422	39521
<b>Maramureș</b>	11230	11564	11920	12776	13473
<b>Satu-Mare</b>	8044	8222	8396	8853	9197
<b>Sălaj</b>	5341	5600	5930	6259	6437

Analizând datele prezentate mai sus, se constată o creștere constantă, în ultimii 5 ani, a unităților locale active, atât la nivelul regiunii, cât și la nivelul județelor componente regiunii.

**ii. Datele istorice și prognoza privind evoluția valorii PIB la nivelul Regiunii de dezvoltare Nord-Vest și a județelor componente**

miliarde lei, prețuri curente

Regiune de dezvoltare/județ	Satu-Mare	Anul 2021	15.1	Anul 2022	17.5	Anul 2023
<b>Regiunea Nord-Vest</b>	<b>Sălaj</b>	146.7	9.9	173.1	11.7	192.8
<b>Bihor</b>		27.7		33.1		26.9
<b>Bistrița-Năsăud</b>		12.0		14.1		15.7
<b>Cluj</b>		61.8		72.5		81.0
<b>Maramureș</b>		20.2		24.2		26.8

**Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 2 din 23.01.2025  
privind actualizarea proiectului „Înființare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj” în vederea finanțării  
acestuia în cadrul Programului Regional Nord-Vest 2021-2027**

19.4	Anul 2024	Anul 2025	Anul 2026
12.9	213.1	231.4	249.0
	40.8	44.2	47.6
	17.4	18.9	20.4
	89.7	97.7	105.4
	29.6	32.0	34.4
	21.4	23.2	24.9
	14.2	15.3	16.4

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

Atât în ceea ce privește datele istorice prezentate, cât și privind prognozele realizate pentru perioada 2024-2026, se constată o creștere valorii produsului intern brut, la nivelul tuturor județelor din cadrul regiunii, și, implicit, la nivelul regiunii per total.

**iii. Evoluția numărului de întreprinderi inovatoare la nivelul Regiunii de dezvoltare Nord-Vest**

Regiune de dezvoltare/județ	Anul 2012	Anul 2014	Anul 2016	Anul 2018	Anul 2020
Regiunea Nord-Vest	593	401	592	940	386

\*Notă: Începând cu anul de ancheta 2016-2018, s-a modificat metodologia în conformitate cu noua ediție a manualului OSLO 2018. Până la anul de ancheta 2016-2018, noțiunea de întreprinderi inovatoare cuprindea: inovații de produs, proces, nefinalizate, abandonate, de organizare și de marketing. Începând cu anul de ancheta 2016-2018, noțiunea de întreprinderi inovatoare cuprinde: inovații de produs, proces de afaceri, nefinalizate, abandonate și activitatea de cercetare-dezvoltare. Inovarea organizațională și de marketing a fost inclusă în noțiunea de inovare a proceselor de afaceri.

**iv. Evoluția cheltuielilor totale din activitatea de cercetare-dezvoltare la nivelul Regiunii de dezvoltare Nord-Vest și a județelor componente**

mii lei, prețuri curente

Regiune de dezvoltare/județ	Anul 2017	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020	Anul 2021
Regiunea Nord-Vest	247611	250112	230218	267954	366394
Bihor	6192	2870	6843	5871	6175
Bistrița-Năsăud	13107	6561	4705	7530	12998
Cluj	224182	237547	213464	246651	294707
Maramureș	1582	632	1600	3018	48964
Satu-Mare	1201	1219	1470	2761	1847
Sălaj	1347	1283	2136	2123	1699

Se constată o evoluție crescătoare la nivelul Regiunii Nord-Vest, mai puțin în cazul anului 2019, când s-a înregistrat o scădere a cheltuielilor aferente activității de cercetare-dezvoltare, comparativ cu anul 2018.

**v. Evoluția numărului de salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare**

Regiune de dezvoltare/județ	Anul 2017	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020	Anul 2021
Regiunea Nord-Vest	2023	1964	2010	2348	2275
Bihor	52	24	22	22	22
Bistrița-Năsăud	164	74	58	128	67
Cluj	1758	1807	1860	2104	2034
Maramureș	8	22	26	36	110
Satu-Mare	19	16	20	33	22
Sălaj	22	21	24	25	20



## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

Conform datelor publicate de Institutul Național de Statistică, numărul de salariați din activitatea de cercetare - dezvoltare în județul Sălaj a înregistrat un trend liniar pe toată perioada de analiză, ceea ce demonstrează interesul constant al comunității locale pentru activitatea de cercetare dezvoltare.

Faptul că:

- PIB-ul regiunii, dar și cel al județului prezintă o evoluție crescătoare atât în ceea ce privește datele istorice, cât și în ceea ce privește prognozele viitoare - ceea ce demonstrează faptul că bunăstarea regiunii este în creștere;
- Unitățile locale active care își desfășoară activitatea în domeniile CAEN eligibile sunt, de asemenea, în creștere ca număr;
- Numărul de întreprinderi inovatoare, dar și cheltuielile și numărul de salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare prezintă o evoluție crescătoare, arată că, deși încă slab competitivă comparativ cu media europeană sau chiar cu cea națională pe alocuri, Regiunea Nord-Vest, inclusiv județul Sălaj, este o regiune în curs de dezvoltare și reprezintă un mediu de interes pentru dezvoltarea mediului de afaceri, ceea ce se va transpune într-o cerere reală pentru concesionarea loturilor din parcul de specializare inteligentă.

În același timp, se poate estima faptul că cererea va fi influențată în mod pozitiv și de următorii factori:

**I. Viitorii rezidenți vor beneficia de un context politic, economic și legislativ favorabil obținerii unor finanțări nerambursabile pentru dezvoltarea activităților de cercetare-dezvoltare și inovare**, susținerea inovării fiind unul din obiectivele centrale ale **politicii de coeziune** promovată de CE și susținută financiar din linia bugetară „Coeziune și valori” a cadrului financiar multianual 2021-2027. Primul obiectiv vizează direct specializarea inteligentă, urmând a fi finanțat cu minim 35% din fondurile alocate prin politica de Coeziune, la nivelul României.

Obiectivele specifice pe care le propune Obiectivul de politică 1 sunt:

1. *îmbunătățirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate;*
2. *potențarea beneficiilor digitalizării pentru cetățeni, companii și guverne;*
3. *sporirea creșterii și competitivității IMM-urilor;*
4. *dezvoltarea abilităților de specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat*

Concret, după crearea parcurilor de specializare inteligentă, în cadrul unui apel distinct, **IMM-urile rezidente ale parcurilor vor putea solicita sprijin financiar în vederea implementării unor investiții inițiale cu caracter inovator**. Apelul dedicat rezidenților IMM-uri din domenii de specializare inteligentă care vor avea încheiat un contract de concesiune, cu condiție suspensivă (pentru o parcelă de teren din interiorul unui parc) cu beneficiarii apelului sus-numit, și care vor aplica pentru dezvoltarea unor investiții inițiale în cadrul structurii parcului va fi derulat în baza ghidului “132.A.2. Sprijinirea dezvoltării unor investiții inițiale ale unor IMM-uri în cadrul parcurilor de specializare inteligentă”.

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

Societatea de administrare a parcului va încheia protocoale de colaborare cu una din cele 12 universități de “cercetări avansate și educație” din România și are în plan încheierea de parteneriate și cu alte unități de învățământ și institute de cercetare-dezvoltare astfel încât să devină o “platformă de întâlnire” a mediului privat/de afaceri și a mediului de cercetare-dezvoltare și inovare, în vederea dobândirii de cunoștințe noi și utilizării acestora în vederea obținerii unor produse/servicii inovatoare ce vor fi ulterior injectate în economia regiunii (și nu numai).

Totodată, au fost depuse scrisori suport și de către următoarele entități:

1. **Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj Napoca**, cu sediul în localitatea Cluj-Napoca;
2. **The European DIH in Transilvania** cu sediul in Cluj Napoca;
3. **Asociația Transilvania IT Cluster**, cu sediul în Cluj Napoca;
4. **Centrul de Cercetări Biologice Jibou**, cu sediul în Jibou.

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**(ii) strategia de marketing: obiectivele de marketing, strategiile de produs, preț, distribuție și promovare, dacă sunt bugetate cheltuieli pentru implementarea strategiei, plan de acțiuni de marketing.**

**Analiză context**

Sălajul se mândrește cu o bogată moștenire industrială, în special în sectoare legate de exploatarea resurselor naturale. Industriile cheie includ metalurgice, silvicultură și exploatare forestieră, și prelucrarea lemnului și producția de mobilă. Județul are o dinamică economică complexă, cu cifre aparent contradictorii care pot îndemna la prejudecăți sau analize superficiale.

Sectorul de cercetare, dezvoltare reprezintă în medie 1% din economia județului, cu o cifră de afaceri cumulată de doar 3,7 milioane lei, în timp ce industria și sectorul comercial sunt principalii contributory cu 40% și 25%. Cei mai mari angajatori (pe ramură) sunt domeniile *labor intensive* care permit și/ sau oferă calificarea la locul de muncă sau beneficiază de promoțiile învățământului dual: construcțiile metalice și producția de echipamente electrice, alimentația, textilele, fabricarea mobile.

Aproximativ două treimi din populația județului este aptă de muncă, cu o treime implicată în activități informale, în principal agricultură în zonele rurale. Navetismul, în special în jurul Municipiului Zalău, implică peste 15% din forța de muncă și contribuie pozitiv la dezvoltarea comunității.

**Premise de lucru**

Punctul forte și, în același timp, punctul slab al județului îl reprezintă forța de muncă. Pe de o parte avem o categorie minoritară de angajați cu experiență în străinătate, abilități competitive și disponibilitate la navetă. Pe de altă parte, salariu net mediu situat mult sub media națională, corelat cu lipsa forței de muncă cu calificări diversificate și îmbătrânirea populației face județul puțin atractiv pentru investiții din domeniile *labor intensive*. La asta se adaugă prezența unor jucători importanți și competitivi (metalurgie, anvelope, mobilier, prelucrarea lemnului, confecții metalice, echipamente electrice) în criză cronică de personal stabil, care recrutează deja din județe limitrofe și derulează programe ample de formare (uneori în parteneriat public-privat cu instituții academice sau de învățământ dual). Rata șomajului și migrația sezonieră întregesc tabloul unei piețe a muncii volatile.

În afara domeniilor performante identificate mai sus, remarcăm o sumă de sectoare economice slab competitive sau sub-dezvoltate, care, automat, nu sunt capabile să formeze și localizeze forță de muncă.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### Context strategic

În contextul provocărilor identificate mai sus, trebuie să ne asumăm că succesul general al parcurilor de specializare inteligentă, precum și succesul strategiilor de marketing corespondente ține de formarea unui ecosistem dinamic și sustenabil de inițiative, programe și politici publice. Parcurile au șansa de a crește vizibilitatea și credibilitatea județului, dar și de a dinamiza și profesionaliza piața muncii, sprijinind o tranziție de la avantajul competitiv (în declin) al muncii ieftine spre formare continuă și reziliență. Însă, necorelată la o viziune mai amplă, această inițiativă nu poate avea nici impactul, nici tracțiunea de a produce schimbări sistemice.

*PR Nord-Vest 2021-2027* este principalul instrument de finanțare din fonduri europene disponibil la nivel regional, cu o alocare financiară de 1,44 miliarde de euro. Procesul său de elaborare a urmărit corelarea cu documentele de planificare existente la nivel regional (Planul de Dezvoltare Regională Nord-Vest 2021-2027, Strategia de Specializare Inteligentă Nord-Vest RIS3, Strategia Regională de Mobilitate Urbană și Orașe Inteligente 2021-2027). La loc fruntaș între prioritățile și obiectivele PR Nord-Vest 2021-2027, ce vor ghida dezvoltarea regiunii și, implicit, a județului regăsim conceptul: *P1. O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice*. Obiectivele subsumate acestei viziuni includ:

- Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate
- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice
- Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive

*STRATEGIA DE DEZVOLTARE DURABILĂ A JUDEȚULUI SĂLAJ PERIOADA 2021-2027* detaliază această viziune propunând direcții de acțiune/măsuri necesare:

#### *1.1. Sprijinirea dezvoltării industriei locale competitive și facilitarea atragerii de investitori și domenii industriale de perspectivă*

Sprijinirea activităților de cercetare industrială și/ sau dezvoltare experimentală, derulate individual sau în colaborare;

Realizarea infrastructurii necesare... atragerii investitorilor din domeniul industriei (parcuri industriale);

Facilitarea inițiativelor colaborative între companiile locale, de tipul rețele, consorții de inovare, clustere la nivelul județului.

#### *1.2 Sprijinirea creșterii competitivității microîntreprinderilor și a IMM-urilor de la nivel județean*

Promovarea antreprenoriatului și facilitarea înființării, dezvoltării și operaționalizării. incubatoarelor și acceleratoarelor de afaceri, parcurilor tehnologice, inclusiv parcuri smart cu impact la nivel județean.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### **Viziune strategică**

În acest context amplu și plin de provocări, considerăm că strategia de marketing trebuie să fie modulară și agilă, scalabilă și *responsive* la indicile și capriciile unei piețe a serviciilor și muncii din ce în ce mai volatilă. De asemenea, este esențial ca strategia de marketing să fie redundantă, să completeze, nu să dubleze programele, acțiunile și politicile trecute în revistă anterior.

### **În esență, strategia de marketing are doi piloni:**

- crearea unui brand de destinație (de business) pentru Sălaj
- campanie efectivă de vânzări axată pe beneficiile mediului digital (care poate oferi flexibilitatea și nivelul de focalizare dorit)

***Marketingul de destinație nu este doar o strategie de promovare; este o abordare strategică care permite parcurilor de specializare inteligentă să își consolideze poziția pe piață, să atragă parteneri și investitori și să stimuleze inovația și creșterea. În contextul globalizării și al competiției intense, marketingul de destinație devine un instrument esențial pentru succesul și sustenabilitatea parcurilor industriale.***

### **1. Atragerea Investițiilor și Parteneriatelor Internaționale**

Prin marketingul de destinație, parcurile industriale pot atrage investitori și parteneri internaționali. Acest lucru este vital pentru dezvoltarea și creșterea parcurilor industriale.

### **2. Promovarea Inovației și Tehnologiei**

Marketingul de destinație permite parcurilor industriale să își promoveze competențele și expertiza în domenii inovatoare, cum ar fi biotehnologia, fintech, agricultura tech și energiile verzi. Acest lucru poate atrage companii și cercetători de top care sunt interesați de aceste domenii emergente.

### **3. Creșterea Vizibilității și Reputației**

Prin strategii de marketing bine gândite, parcurile industriale pot crește vizibilitatea și reputația lor la nivel național și internațional. Participarea la târguri și evenimente relevante, colaborarea cu universități și rețele internaționale și promovarea succeselor și inovațiilor pot contribui la construirea unei imagini pozitive.

### **4. Dezvoltarea Economiei Locale și Regionale**

Marketingul de destinație contribuie la dezvoltarea economiei locale și regionale prin atragerea de investiții, crearea de locuri de muncă și stimularea creșterii economice.

### **5. Adaptarea la Schimbările din Piață**

Parcurile industriale trebuie să fie flexibile și adaptabile la schimbările rapide din piață. Marketingul de destinație permite parcurilor să își promoveze abilitățile și serviciile în mod dinamic, răspunzând astfel la nevoile și tendințele emergente din industrie.

**O campanie de vânzări bazată pe mediul digital pentru parcurile industriale necesită o abordare strategică, focalizată și adaptabilă.** Prin combinarea acestor principii, parcurile industriale pot atrage și angaja clienți potențiali într-un mod eficient și eficace, promovând în același timp inovația și creșterea în domeniile lor de specializare.

Iată principiile cheie care ar trebui să ghideze o astfel de campanie:

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### 1. Înțelegerea Publicului-Țintă

Identificarea și înțelegerea nevoilor și dorințelor publicului-țintă este esențială. Aceasta include o cercetare de piață prealabilă care să facă analiza industriei, și să ofere informații vitale despre nevoile tehnologice și așteptările de la un parc de specializare inteligentă.

### 2. Mesajul Clar și Coerent

Crearea unui mesaj clar și coerent care să evidențieze avantajele și caracteristicile unice ale parcului industrial. Acest mesaj ar trebui să fie consecvent în toate canalele digitale.

### 3. Utilizarea Canalelor Digitale Potrivite

Alegerea canalelor digitale potrivite pentru a ajunge la publicul-țintă, fie că este vorba de rețele sociale, e-mail marketing, publicitate online sau marketing de conținut.

### 4. Conținut Personalizat și Valoros

Crearea de conținut personalizat și valoros care să răspundă nevoilor și intereselor specifice ale publicului-țintă. Acest lucru poate include studii de caz, articole de blog, videoclipuri și webinarii.

### 5. Optimizarea pentru Motoarele de Căutare (SEO)

Utilizarea tehnicilor SEO pentru a asigura că site-ul și conținutul sunt ușor de găsit în motoarele de căutare. Acest lucru include optimizarea cuvintelor cheie, link-building și optimizarea tehnică a site-ului.

### 6. Analiza și Monitorizarea

Implementarea unor instrumente de analiză și monitorizare pentru a urmări performanța campaniei. Acest lucru permite ajustarea și îmbunătățirea continuă a strategiei.

### 7. Integrarea cu Vânzările și Serviciile pentru Clienți

Asigurarea unei integrări strânse între echipa de marketing și echipele de vânzări și servicii pentru clienți pentru a asigura o experiență fluidă și coerentă pentru clienți.

### 8. Construirea Relațiilor și Angajamentul

Folosirea mediului digital pentru a construi și menține relații cu clienții potențiali și existenți. Acest lucru poate include comunicare regulată prin e-mail, rețele sociale și evenimente online.

### 9. Conformitatea cu Reglementările

Asigurarea că toate activitățile de marketing digital respectă reglementările legale și etice, inclusiv protecția datelor și confidențialitatea.

### 10. Flexibilitate și Adaptabilitate

Fiind pregătit să ajusteze și să adapteze campania în funcție de feedback, rezultate și schimbările din piață.

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**Plan de acțiuni**

Livrabile / tactici	Buget estimat (EURO, TVA inclus)	Cofinanțare prin terți	Obiective adresate	Canale	2025				2026				2027			
					Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
Cercetare de piață de profunzime calitativă și cantitativă	25000	poate	all	suport	■											
Contractare furnizori - publicitate și relații publice		nu		suport	■	■										
Dezvoltare, populare și mentenanță site	10000	nu	all	digital	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dezvoltare și populare canale de social media și comunicare directă (LinkedIn, Facebook, Instagram, YouTube, Telegram)	26000	nu	all	digital	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tururi cu presă și influenceri (incluzând internațional)	20000	da	OS1, OS3	relații publice			■		■							
Producție de conținut (multimedia, text, documentare foto video)	37000	da	all	conținut	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Participare la târguri și conferințe	18000	poate	OS1, OS3	relații publice	■			■	■			■	■			
Organizare de conferințe / ateliere / summituri	74000	da	OS1, OS3	relații publice			■		■		■		■			
Programe de rezidențe și internship-uri (incluzând internațional)	21000	da	OS3	relații publice		■				■						
Campanie de promovare și de amplificare în mediul online (ad display și performance marketing)	48000	da	all	digital	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Producție de materiale promoționale și de prezentare	12000	nu	all	relații publice	■	■			■	■			■			
Relații publice, management de criză	14000		OS2	relații publice		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>Buget multianual</b>	<b>305000</b>															

\*Bugetul multianual prezentat are doar rol informativ.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### Audiente

#### **Audiențe centrale (core audience)**

AC1 - patronatul și *upper managementul* IMM-urilor

- AC1.1 - localizați în Sălaj și județele de proximitate, interesați de consolidarea și diversificarea modelului de business.
- AC1.2 - localizați în Cluj și Bihor (județe cu creștere economică relevantă pentru modelul de dezvoltare), interesați de extindere / diversificare / relocare.
- AC1.3 - localizați în țară și / sau parte din formule asociative sau de colaborare internaționale. Focus pe companii în expansiune (în proces de atragere de capital prin listare la bursă, emisiuni de obligațiuni sau alte instrumente de finanțare).

AC2 - consultanți, traderi, brokeri

AC3 - forța de muncă calificată și potențial calificată din județ și regiune

#### **Amplificatori de mesaj**

AM1 - membri ai asociațiilor profesionale și patronale, clustere și alte structuri asociative

AM2 - presă economică și de specialitate

AM3 - influenceri din zona economică și de tehnologie

AM4 - antreprenori aspiranți și aflați la început de drum

AM5 - reprezentanți ai mediului academic și ai ecosistemului de investiții din străinătate

#### **Audiențe secundare**

AS1 - forță de muncă interesată de relocare

#### Obiective SMART

OS1 - 300 *qualified leads* (clienți potențiali cu un grad de interes real), considerând o rată de conversie de 10% cu focus pe audiențele AC1, AC2, AC3

OS2 - 3.000.0000 persoane - reach cumulată național folosind media generaliste cu focus pe audiența AS1

OS3 - 50.000 persoane din audiențe cheie reprezentând audiențele AM1, AM3, AM4, AM5

#### Networking și rețele internaționale

Succesul și credibilitatea parcurilor de specializare inteligentă țin și de afilierea și / sau comunicarea proactivă cu rețele internaționale, pentru vizibilitate, validare, transfer de know-how sau generarea de colaborări. Iată o listă de organizații relevante:

1. IASP (Asociația Internațională a Parcurilor Științifice și a Zonelor de Inovare): rețea globală a parcurilor științifice și a zonelor de inovare, iar alăturarea la aceasta poate oferi acces la o comunitate globală de părți interesate în ecosistemul de inovare.
2. REȚEAUA EUROPEANĂ DE CENTRE DE AFACERI ȘI INOVARE (EBN): rețea ce adună o varietate de actori ai inovării, inclusiv centre de inovare în afaceri, incubatoare și hub-uri de inovare din întreaga Europă.
3. ASOCIAȚIA EUROPEANĂ DE MANAGEMENT AL CERCETĂRII INDUSTRIALE (EIRMA): rețea care oferă o perspectivă europeană asupra problemelor globale de management al cercetării și dezvoltării și inovării.
4. REȚEAUA EUROPEANĂ A LABORATOARELOR VIEȚII (ENoLL): comunitate a Laboratoarelor Vieții, cu accent pe ecosistemele de inovare deschise, conduse de utilizatori.



### PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

5. ASOCIAȚIA PARCURILOR UNIVERSITARE DE CERCETARE (AURP): rețea globală de parcuri de cercetare și știință.
6. PARCURILE TEHNOLOGICE DIN SPANIA (APTE): rețea ce ar putea fi benefică dacă doriți să formați parteneriate cu parcurile tehnologice spaniole.
7. HUB-URILE EUROPENE DE INOVARE DIGITALĂ (EDIH): hub-uri / puncte unice de oprire care ajută companiile să devină mai competitive prin tehnologii digitale.
8. PLATFORMA EUROPEANĂ DE COLABORARE A CLUSTERELOR (ECPP): platformă care facilitează rețelele dintre clusteruri nu numai în Europa, ci și la nivel internațional.
9. CONSILIUL EUROPEAN AL ASOCIAȚIILOR DE CERCETARE INDUSTRIALĂ/ÎNTRINDERI (EIRMA): rețea care vizează abordarea aspectelor strategice ale cercetării industriale și dezvoltării tehnologice.
10. REȚEAUA GLOBALĂ DE INOVARE (GIN): rețea care vizează stimularea inovării și antreprenoriatului la nivel global.

În paralel, în vederea creșterii vizibilității și credibilității internaționale a parcurilor de specializare inteligentă, recomandăm, explorarea de oportunități de colaborare (rezidențe, stagii, conferințe, proiecte de cercetare colaborative) cu instituții academice cu specializări relevante:

1. Institute of Science and Technology Austria, Klosterneuburg
2. Universität für Künstlerische und Industrielle Gestaltung Linz, Linz
3. Wrocław University of Science and Technology - Wrocław
4. AGH University of Science and Technology - Kraków
5. Technische Universität Wien - Vienna
6. Technische Universität Graz - Graz
7. Norwegian University of Science and Technology - Trondheim
8. University of Stavanger - Stavanger
9. Technical University of Denmark
10. Eindhoven University of Technology

#### **Tactici (orientative)**

Menționăm că tacticile listate mai jos vor fi validate în baza cercetării de piață deja menționate și adaptate / declinate în funcție de inputul furnizorilor specializați contractați. Scopul acestei strategii este să ofere un cadru de lucru și să traseze indici de performanță

1. Campanie Digitală „Descoperă Țara Silvaniei”: Crearea unei campanii online care să prezinte oportunitățile de investiții în județ, inclusiv videoclipuri cu testimoniale de la investitori existenți și tururi virtuale ale locațiilor cheie.
2. Târguri Internaționale de profil: Participarea la târguri și expoziții internaționale pentru a prezenta oportunitățile de investiții, cu accent pe energie regenerabilă, turism și tehnologie.
3. Webinarii și Seminarii cu Experți: Organizarea de webinarii și seminarii cu experți în domeniile cheie, cum ar fi dezvoltarea durabilă și turismul, pentru a atrage și a informa potențialii investitori.
4. Platformă Online pentru Investitori: Dezvoltarea unei platforme online dedicate investitorilor, cu informații detaliate despre oportunitățile de investiții, ghiduri, studii de caz și suport personalizat.

### **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

5. Parteneriate cu Ambasadele și Camerele de Comerț: Colaborarea cu ambasadele și camerele de comerț pentru a promova județul în țările țintă și pentru a organiza evenimente de networking cu potențialii investitori.
6. Program de Vizite pentru Investitori: Crearea unui program special de vizite pentru investitorii interesați, cu tururi personalizate ale infrastructurii, întâlniri cu oficialii locali și prezentări ale proiectelor de succes.
7. Campanie de Storytelling "Poveștile Țării Silvaniei": Utilizarea storytelling-ului pentru a prezenta tradițiile, cultura și inovațiile din Țara Silvaniei, creând o legătură emoțională cu potențialii investitori.
8. Concursuri și Incentive pentru Start-up-uri: Organizarea de concursuri și oferirea de stimulente pentru start-up-urile care doresc să se stabilească în județ, promovând astfel inovația și antreprenoriatul în regiune.
9. Publicații și Rapoarte de Investiții: Crearea și distribuirea de publicații și rapoarte detaliate care să sublinieze avantajele investiționale ale județului, inclusiv analize SWOT și studii de piață.
10. Conferințe și forumuri-uri în bianuale: Organizarea unor evenimente pentru a demonstra oportunitățile de investiții, extindere sau relocare din Sălaj.
11. Parteneriate cu Universități și Incubatoare de Afaceri: Colaborarea cu universități și incubatoare de afaceri din Cluj și București pentru a promova Sălajul ca destinație atractivă pentru start-up-uri și inovație.
13. Campanii de PR și Media: Lansarea unor campanii de relații publice și media în Cluj și București pentru a crește vizibilitatea și atractivitatea ca destinație de afaceri.

**În cazul Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean, Activitățile ce vor fi dezvoltate vor beneficia de pe urma proximității față de Municipiul Zalău (3 km est) și de poziționarea la aproximativ 100 km de granița cu Ungaria și 80 km (est-nord-est) de Municipiul Cluj Napoca. Parcul va servi afacerile din comuna Hereclean și teritoriile din vecinătate ca furnizor de informații și know-how, oportunități de investiții și inovarea, mediere acces la forță de muncă specializată, precum și acces la piața de desfacere locală și regională.**

**Totodată, ținând cont de faptul că costurile cu factorii de producție, în primul rând legate de salarizare sunt relativ mici, precum și în condiția îmbunătățirii climatului de investiții general parcul de specializare inteligentă Hereclean va fi o destinație atractivă pentru investitorii străini care caută să integreze inovarea în activitatea lor. Acest lucru se referă în primul rând la domeniile cu o pondere sporită a costurilor cu forță de muncă pe unitate de produs, așa cum sunt industria textilă, industria ușoară (producerea îmbrăcăminte și încălțăminte), industria de prelucrare, etc.**

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### **2. Descrierea investițiilor/infrastructurii existente pe terenurile aferente parcului de specializare existente**

Amplasamentul propus pentru realizarea obiectivului de investiție este format din trei imobile fără construcții existente, neîmprejmuite, identificate prin Cărțile Funciare nr. **51379 51452, 52882 Hereclean**, domeniul privat al Județului Sălaj, având categoria de folosință: arabil. Amplasamentul este situat în vecinătatea DN 1F (E81), Cluj Napoca - Satu Mare. Drumul județean 110G asigură legătura carosabilă între Parcul Industrial Hereclean și DN 1 F (E81) aflat la aproximativ 2 km distanță.

Imobilele cu **numerele cadastrale 51379, 51452, 52882 Hereclean** au o suprafață de **127.600 mp** - formă de trunchi de con, prezintă o topografie în pantă pe direcția NE-SV.

Amplasamentul nu beneficiază de echipare edilitară. Există rețea aeriană de electricitate de 20Kv în proximitatea laturii sudice al acestuia. Branșarea la rețeaua electrică se va putea realiza printr-un punct de conexiune și un post de transformare.

În vederea realizării accesului pe amplasament se va urmări respectarea distanțelor de siguranță față de acesta și asigurarea coexistenței cu acesta.

Pe raza localității Hereclean încă nu există infrastructură de gaze naturale, există aprobat un proiect cu finanțare europeană pentru înființare la nivel de UAT Hereclean.

Rețelele de alimentare cu apă, canalizare menajeră și telecomunicații se află în zona locuibilă, la aproximativ 1,5 km vest de amplasament. În vederea alimentării cu apă se propune realizarea unui puț forat pentru captări subterane dar există și posibilitatea realizării unei extinderi din zona localității Hereclean.

### **3. Descrierea investițiilor/infrastructurii necesare pe terenurile aferente parcului de specializare existente**

*Mai jos, sunt menționate modalitatea și termenul de realizare.*

Scopul investiției îl reprezintă **asigurarea infrastructurii edilitare și de circulații** pentru înființarea unui parc de specializare inteligentă în localitatea Hereclean prin care să se stimuleze dezvoltarea economică a sectoarelor cu valoare adăugată crescută și stimularea creșterii afacerilor existente asigurând condițiile favorabile pentru investiții pe plan local și județean.

**Prin prezentul proiect se urmărește asigurarea echipării edilitare** a zonei cu rețelele de alimentare cu apă, canalizare, electricitate și telecomunicații, **împrejmuirea terenului și realizarea accesului carosabil** pentru dezvoltarea Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean. Realizarea construcțiilor nu face obiectul prezentului proiect, acestea fiind investiții care se vor implementa prin grija viitorilor rezidenți ai parcului, în funcție de necesitățile și profilul activităților fiecărei entități în parte.

În vederea realizării parcului de specializare inteligentă Hereclean sunt necesare următoarele categorii de **lucrări și intervenții în interiorul amplasamentului**:

- Parcelarea terenului rezultând loturi destinate edificării (21 loturi destinate concesiunii, plus un lot administrativ, un lot puț apă, lot stație de epurare și lot trafo, loturi destinate străzilor de incintă - operațiune cadastrală care se desfășoară conform propunerilor PUZ aflat în elaborare;
- Sistematizarea terenului în vederea asigurării suprafețelor cu planeitatea necesară în vederea edificării unor construcții de tip hală, de mari dimensiuni;

- Realizarea drumului de incintă, incluzând suprafețe carosabile și trotuare pietonale pe fiecare parte a sa și parcări pentru autoturisme și autocamioane;
- Extinderea infrastructurii edilitare (alimentare cu apă, canalizare menajeră - inclusiv SPAU, canalizare pluvială - inclusiv separator hidrocarburi, electricitate - inclusiv punct conexiune, transformator, iluminat stradal, telecomunicații)
- Amenajări exterioare - spații verzi

Prin implementarea propunerii sunt preconizate următoarele obiective măsurabile:

Număr loturi pentru concesionare: 21

Suprafață cumulată loturi pentru concesionare: 92.869,2 mp

Suprafață lot administrativ: 5.019,97 mp

Suprafață lot parcări: 900 mp cu următoare capacitate - 6 locuri  
parcare pentru mașini electrice prevăzute cu stații de încărcare

- 49 locuri parcare autoturisme

- 3 locuri parcare pentru persoane cu dizabilități

Lungime cumulată drumuri interior: 1372ml

Suprafață carosabilă cumulată: 11.606 mp

Lungime trotuare cumulată: 2474 ml(fara drum de acces)

Suprafață spații verzi: 11.860 mp;

Împrejmuire perimetrală a Parcului de Specializare Inteligentă pe o lungime de 1.500 ml.

**Rețele de utilități după cum urmează:**

- **alimentare cu apă** - rețea interioară cu o lungime de 1.649 ml.
- **canalizare menajeră** - rețea interioară cu o lungime de 1.533 ml.
- **canalizare pluvială** - rețea interioară cu o lungime de 1.752 ml
- **electricitate** - Alimentarea cu energie electrică a obiectivului se va face din rețeaua de medie tensiune a operatorului de rețea, printr-o instalație de alimentare nouă, conform soluției indicate de furnizorul de energie electrică, în proiectul faza “Studiu de soluție” ce se va întocmi la solicitarea beneficiarului.
- **iluminat public** - rețea interioară pe o lungime de aproximativ 3.000 metri;
- **telecomunicații** - rețea interioară cu o lungime de 1.900 ml

**Loturile destinate edificării**

Suprafața celor 21 loturi destinate concesionării către viitorii utilizatori ai PSI Hereclean va fi cuprinsă între 2988 mp și 8427 mp. Acestea vor fi sistematizate la o pantă a amplasamentului de maxim 1% pe direcția Nordest- Sudvest. Lucrările de sistematizare ale loturilor se vor realiza concomitent cu cele pentru sistematizarea circulațiilor din incinta PSI Hereclean pentru a optimiza utilizarea volumelor de pământ decopertate și cele pentru umpluturi.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### Circulațiile din incintă

Drumurile de incintă vor fi realizate corespunzător clasei tehnice III, cu o viteză de proiectare recomandată de 25Km/h, corespunzătoare unui sector de stradă urbană. Intersecțiile cu DJ110G se vor proiecta cu raze de racordare de minimum 18 metri astfel încât să faciliteze accesul autocamioanelor.

Semnalizarea orizontală și verticală se va executa conform SR1848-7/2015 și respectiv SR 1848-1/2011.

Marcajele rutiere (marginale) se vor executa cu vopsea cu microbule din sticlă, pe întreg traseul. De asemenea, pentru siguranța circulației rutiere în tipul execuției lucrărilor, executantul are obligația de a realiza semnalizarea provizorie a punctelor de lucru conform ”Normelor metodologice privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație în vederea executării de lucrări în zona drumurilor publice”, aprobate cu ord. M.I. și M.T. nr. 1112/411/2000.

### Împrejmuirea

Este propusă împrejmuirea terenului pe o lungime de 1500 ml reprezentând întregul perimetru exterior al PSI Hereclean. În zonele de acces/ieșire către DJ110G se vor amplasa porți de acces pentru controlul accesului în incinta parcului.

### Spații verzi

De-a lungul zonei exterioare parcului și în zona parcarii auto vor fi prevăzute zone verzi și plantații de arbori și arbuști: cu rol ambiental. Suprafața cumulată de spații verzi din incinta parcului, excluzând loturile destinate concesiunii este de 11860 mp. Punctual se va amplasa vegetație medie și joasă precum ienupărul (se va alege o specie locală) cât și plante ierboase și plante erbacee pentru a îmbunătăți mediul de incintă. Se vor evita plantele cu rădăcină care crește în adâncime întrucât în subteran sunt propuse rețele de utilități la adâncimi cuprinse între -1 metru și -0,5 metri față de cota terenului natural.

### Alimentarea cu apă

Conducta nou proiectată care va deservii Parcul de Specializare Inteligentă Hereclean, se va conecta la un puț forat, prevăzut a se realiza în zona de nord-est a parcului în lotul 25. Conducta de distribuție este dimensionată conform Np 133-2022 și P66-2006, se va realiza din PEHD PE100 Pn10 De110mm cu L= 1649 ml.

Viitoarea rețea de distribuție apă propusă în interiorul parcului de specializare inteligentă se va amplasa de-a lungul străzilor de incintă, pe sub circulația pietonală sau în zona verde adiacentă carosabilului. După realizarea fiecărei branșări la conducta existentă, se va monta câte o vană îngropată Dn100mm pentru închiderea inelului în cazul unor intervenții viitoare.

### Canalizarea menajeră

Lucrările prevăzute în prezentul proiect au ca scop realizarea rețelei de canalizare pentru zona parcului de specializare inteligentă Hereclean, pe o lungime de 1533 ml rețea gravitațională. Amplasarea rețelei de canalizare menajeră (840 ml) se va face pe sub circulația carosabilă propusă în interiorul parcului de specializare inteligentă.

**Din punct de vedere tehnologic**, lucrările prevăzute în prezentul proiect constă în colectarea apelor uzate menajere și tranzitarea acestora către stația de epurare, astfel:

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### Canalizarea pluvială

Se vor colecta apele pluviale de pe suprafețele carosabile proiectate prin intermediul unui sistem de canalizare îngropat. Sistemul de colectare ape pluviale a fost propus a fi realizat din tuburi Pvc SN 8, cu cămine de vizitare dispuse conform standardelor. Se va executa o rețea de canalizare cu o **lungime totală de 1752 m** cu diametrul **DN 315 mm**.

### Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică a obiectivului se va face din rețeaua de medie tensiune a operatorului de rețea, printr-o instalație de alimentare nouă, conform soluției indicate de furnizorul de energie electrică, în proiectul faza “Studiu de soluție” ce se va întocmi la solicitarea beneficiarului. Din posturile de transformare se vor alimenta BMPT-urile fiecărui loc de consum din cadrul obiectivului. Necesarul de energie electrică pentru fiecare BMPT, este standard, stabilit de către beneficiar.

Infrastructura electrică propusă pentru parcul de specializare inteligentă se va realiza îngropat de-a lungul străzilor de incintă propuse, urmând ca branșarea construcțiilor să se realizeze ulterior realizării acestora din traseul propus de-a lungul străzilor de incintă.

Pentru alimentarea de rezervă în cazul întreruperii alimentării de bază se va utiliza un grup electrogen diesel trifazat cu putere continuă 50 kVA care va alimenta tabloul electric al grupului de pompare pentru gospodăria de apă pentru hidranți.

Grupul electrogen aferent obiectivului se va amplasa în exterior pe o platformă de beton astfel încât să se asigure mentenanța acestuia. Grupul electrogen va fi de tip stand-by cu pornire automată în maxim 15 secunde, complet echipat și automatizat.

### Telecomunicațiile

Nu există rețea de telecomunicații în zona amplasamentului.

Pentru instalația de voce-date, s-au prevăzut pe întreaga suprafață a obiectivului trasee de microtuburi pentru fibra optică și cămine de tragere, astfel încât distribuitorii de servicii de voce-date și telecomunicații să poată accesa și implementa rapid și eficient rețelele lor, asigurând o conectivitate optimă și minimizând timpul și costurile necesare pentru instalare. Această infrastructură permite, de asemenea, flexibilitatea de a adăuga sau modifica serviciile în viitor fără a necesita lucrări majore de construcție.

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**VIII. Prezentarea parcului de specializare inteligentă**

- 1. Descrierea facilităților oferite pentru activitățile de funcționare/operationalizare și investiții în active corporale și necorporale pentru crearea/dezvoltarea/modernizarea parcurilor cu respectarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 112/2022**

Parcul de Specializare Inteligentă Hereclean dispune de 21 loturi concesionabile care au au suprafețe estimative cuprinse între 2988 mp și 8427 mp, astfel:

Lotizare propusă			
Nr. lot	Destinație	Suprafață(mp)	
Lot1	Lot edificare construcții	4405.46	
Lot2	Lot edificare construcții	5384.32	
Lot3	Lot edificare construcții	5685.78	
Lot4	Lot edificare construcții	4810.73	
Lot5	Lot edificare construcții	3749.05	
Lot7	Lot edificare construcții	7627.45	
Lot8	Lot edificare construcții	4865.57	
Lot9	Lot edificare construcții	4877.67	
Lot10	Lot edificare construcții	3039.35	
Lot11	Lot edificare construcții	3045.58	
Lot12	Lot edificare construcții	3540.36	
Lot13	Lot edificare construcții	8427.18	
Lot14	Lot edificare construcții	3833.29	
Lot15	Lot edificare construcții	4100.25	
Lot16	Lot edificare construcții	2988.07	
Lot17	Lot edificare construcții	3013.50	
Lot18	Lot edificare construcții	3181.86	
Lot19	Lot edificare construcții	3554.52	
Lot20	Lot edificare construcții	5457.87	
Lot21	Lot edificare construcții	3333.14	
<b>TOTAL</b>		<b>92.869,20</b>	

Facilitățile oferite pentru aceste terenuri vor include, ulterior realizării investiției de bază:

- acces nemijlocit rutier, piste de biciclete și pietonal pentru fiecare lot prin intermediul DJ110G;
- acces la alimentare cu apă și canalizare (inclusiv pluvială) pentru fiecare lot;
- acces la alimentare cu energie electrică pentru fiecare lot;
- iluminat public;
- acces la parcaje pentru autovehicule de mare tonaj și locuri de parcare pentru vizitatori;
- sistem suport de stingere a incendiilor - la nivel de Parc de Specializare Inteligentă
- rezervoare de apă;

Facilitățile oferite rezidenților pentru activitățile de funcționare/operationalizare și investiții în active corporale și necorporale pentru crearea **Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean** cu respectarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 112/2022 sunt, după cum urmează:

- deducerea de 100% a profitului repartizat pe surse de dezvoltare, conform prevederilor legale în vigoare, pentru determinarea profitului impozabil necesar calculului impozitului pe profit datorat de către cei care realizează investiții în cadrul parcului de specializare inteligentă. Pentru a beneficia de această facilitate fiscală investitorii trebuie să repartizeze profitul net realizat pe surse de dezvoltare pentru o perioadă de minimum cinci ani de la data primei repartizări;
- deducerea din profitul impozabil a unei cote de 100% din valoarea investițiilor realizate în parcul de specializare inteligentă, pentru agenții economici care au încheiate contracte de concesiune și/sau contracte de administrare și realizează investiții în clădiri și echipamente destinate activităților de specializare inteligentă, ținând seama de prevederile legale în vigoare privind clasificarea și duratele normate de funcționare a mijloacelor fixe. Deducerea se calculează în luna în care se realizează punerea în funcțiune a investiției, conform prevederilor **Legii nr. 15/1994** privind amortizarea capitalului imobilizat în active corporale și necorporale, republicată, cu modificările și completările ulterioare, numai din punct de vedere fiscal, prin înscrierea acesteia la sumele deductibile prevăzute în declarația de impunere. În situația în care se realizează pierdere fiscală, aceasta se recuperează din profiturile impozabile obținute în următorii 7 ani;
- scutirea de la plata impozitului pe clădire pentru categoriile de clădiri situate în parcurile de specializare inteligentă, cu respectarea prevederilor legale în materie de ajutor de stat și cu aprobarea consiliului local Hereclean;
- scutirea de la plata impozitului pe teren pentru categoriile de terenuri situate în parcurile de specializare inteligentă, cu respectarea prevederilor legale în materie de ajutor de stat și cu aprobarea consiliului local Hereclean.

**Prin HCL nr. 42 din 30.07.2024 a Consiliului Local Hereclean s-a aprobat acordarea de facilități prin scutirea la plata impozitelor și taxelor pe teren și clădiri deținute/utilizate în implementarea proiectului „Înființare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj”.**

Pentru realizarea investițiilor de către rezidenți în vederea operaționalizării activităților în Parcul de Specializare Inteligentă Hereclean, una dintre facilități include potențialul de a obține finanțare din Programul Regional Nord Vest 2021-2027 ajutor financiar nerambursabil (la care rata de co-finanțare a rezidenților va fi de 30% sau 40% în funcție de încadrarea în schema de ajutor de stat dedicată) dintr-un buget prerezervat în cadrul unui apel dedicat (reprezentând 150% din ajutorul financiar nerambursabil aferent prezentului proiect).

În ceea ce privește nevoile de inovare, fondatorul a încheiat un protocol de colaborare cu Camera de Comerț și Industrie Sălaj și intenționează să aibă acces la statutul de membru al IASP (Asociația Internațională a Parcurilor Științifice și a Zonelor de Inovare)-rețeaua globală a parcurilor științifice și a zonelor de inovare care îi va permite acces la această comunitate globală de părți interesate în ecosistemul de inovare, la resurse și oportunități de transfer de know-how de membrii IASP cu vechime de 1-2 decade de expertiză, la exemple de bună practică și la rețele de experți internaționali în inovare. Astfel, facilitățile oferite de Parcul Specializare



Inteligentă includ și acces la infrastructură și de inovare.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### **2. Descrierea activităților de cercetare, dezvoltare și inovare care pot fi desfășurate de către rezidenți, cu respectarea prevederilor art. 34 alin. (2) și (3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 112/2022, cu modificările și completările ulterioare, încadrarea în domeniile de specializare inteligentă, stabilite la nivel național și/sau regional**

Parcul de specializare inteligentă Hereclean își propune să joace un rol de platformă de incubare/accelerare, promovând dezvoltarea și creșterea unor companii de înaltă tehnologie, facilitând transferul de know-how universitar către companiile rezidente, încurajând dezvoltarea spinoff-urilor și stimulând dezvoltarea de produse și procese inovatoare.

**Activitățile rezidenților se vor realiza cu respectarea legislației în vigoare și vor cuprinde, după caz, următoarele:**

**1. Cercetarea fundamentală** - activitatea desfășurată, în principal, pentru a dobândi cunoștințe noi cu privire la fenomene și procese, precum și în vederea formulării și verificării de ipoteze, modele conceptuale și teorii.

**2. Cercetarea aplicativă** - activitatea destinată, în principal, utilizării cunoștințelor științifice pentru perfecționarea sau realizarea de noi produse, tehnologii și servicii.

**3. Dezvoltarea tehnologică** este formată din activitățile de inginerie a sistemelor și de inginerie tehnologică, prin care se realizează aplicarea și transferul rezultatelor cercetării către agenții economici, precum și în plan social, având ca scop introducerea și materializarea de noi tehnologii, produse, sisteme și servicii, precum și perfecționarea celor existente, și care cuprinde:

a) cercetarea precompetitivă, ca activitate orientată spre transformarea rezultatelor cercetării aplicative în planuri, scheme sau documentații pentru noi produse, procese ori servicii, incluzând fabricarea modelului experimental și a prototipului, care nu pot fi utilizate în scopuri comerciale;

b) cercetarea competitivă, ca activitate orientată spre transformarea rezultatelor cercetării precompetitive în produse, procese și servicii care pot răspunde, în mod direct, cererii pieței, incluzând și activitățile de inginerie a sistemelor, de inginerie și proiectare tehnologică.

**4. Inovare** - activitate orientată către generarea, asimilarea și valorificarea rezultatelor cercetării-dezvoltării în sfera economică și socială.

**5. Inovarea de produs** - introducerea în circuitul economic a unui produs nou sau cu unele caracteristici îmbunătățite în mod semnificativ, astfel încât să se ofere consumatorului servicii noi sau îmbunătățite.

**6. Inovarea tehnologică** - introducerea în circuitul economic a unui proces sau a unei tehnologii ori ameliorarea semnificativă a celor existente, inclusiv îmbunătățirea metodelor de gestiune și organizare a muncii.

**7. Transfer tehnologic** - ansamblul de activități desfășurate cu sau fără baza contractuală, pentru a disemina informații, a acorda consultanța, a transmite cunoștințe, a achiziționa utilaje și echipamente specifice, în scopul introducerii în circuitul economic a rezultatelor cercetării, transformate în produse comerciale și servicii.

**8. Valorificare** - procesul prin care rezultatele cercetării competitive ajung să fie utilizate, conform cerințelor activității industriale sau comerciale, în viața socială, economică și culturală.

**9. Diseminare** - transmiterea informațiilor, a experienței și a bunelor practici, precum și cooperarea pentru promovarea inovării, pentru sprijinirea celor care vor să-și creeze întreprinderi inovative și pentru sprijinirea proiectelor inovative.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

**În același timp, activitatea rezidenților va respecta Strategia de Specializare Inteligentă 2021-2027, activitatea rezidenților parcului de specializare inteligentă și va avea la bază următorii piloni:**  
**Pilon I - Inovare pentru sănătate și bunăstare, cu domeniile:**

1. Sănătate

Nișe de specializare:

- (i) Inovare de bunuri și servicii în oncologie, în special în domeniul tratamentelor personalizate cu produse noi (de ex. nutraceutice, fitochimice/fitoproduse), respectiv inovare în prevenție și tratament;
- (ii) Inovare în balneologie prin servicii și bunuri noi, utilizând resursele de apă cu efect curativ;
- (iii) Inovare în domenii de nișă, precum implantologie și transplantologie; nutriție/dietetică, podiatrie prin metode și produse noi utilizând tehnologii de generație nouă; respectiv în psihologie/psihiatrie (cu accent pe metode noi de tratament ca de ex. realitatea virtuală, interacțiune cu animale);
- (iv) În domeniul farmaceuticelor nișele vizează noi produse farmaceutice pentru afecțiuni frecvent întâlnite (de ex. medicamente hibride) în vederea reducerii efectelor secundare, precum și medicamente biosimilare sau biofarmaceutice, inclusiv fitochimice;
- (v) Nișă specială la nivel regional în acest domeniu o poate reprezenta substitutul de sânge pe bază de hemoglobină, fiind singurul proiect de CDI care ar putea conduce la o inovare disruptivă;
- (vi) Inovare în domeniul protezării auditive personalizate (există în implementare programe naționale de tratament al surdității prin proteze auditive implantabile);
- (vii) Robotică medicală (domeniu de vârf al roboticii, care poate duce la îmbunătățirea sistemului medical românesc și european, pe de-o parte, și la creșterea calității vieții pe de altă parte);
- (viii) Dispozitive medicale - sisteme stomice cu senzori inteligenți (folosirea de senzori inteligenți în scopul colectării de date din materiile colectate în pungile stomice);
- (ix) Infrastructuri de înaltă securitate biologică (BSL-3) bazate pe paradigma One Health (prevenția și controlul bolilor transmisibile reprezintă o prioritate globală, cu relevanță atât pentru sănătatea și bunăstarea animalelor cât și pentru sănătatea omului, toate transpuse până la urmă în impactul economic);
- (x) Diagnosticarea precoce și monitorizarea unor afecțiuni cu incidență ridicată la nivel local sau mondial cu ajutorul unor tehnici non-invazive;
- (xi) Diagnosticul la distanță prin scăderea dependenței a metodelor diagnostice actuale sau generarea de metode diagnostice noi (mai ales în contextul unei pandemii declarate);
- (xii) Generare de big data pentru realizarea de hărți privind mecanismele specifice patologiilor umane cu morbiditate și mortalitate extrem de ridicată și patologii funcționale;
- (xiii) Protocoale de medicină personalizată pentru tratament;
- (xiv) Nanotehnologii și nanometode pentru aplicații în diagnosticul și terapia țintită;
- (xv) Îmbătrânire activă și independentă;
- (xvi) Farmacogenomică și farmacotranscriptomică (evaluarea răspunsului la terapie prin modificări la nivelul genomului, specifice fiecărui pacient, inclusiv studii populaționale privind toleranța la combinații terapeutice);
- (xvii) Metode de prevenție (tehnologii, medicamente, vaccinuri) pentru limitarea efectelor distructive ale pandemiilor cauzate de virusuri patogene;
- (xviii) Biomateriale, bioimplante, printare 3D, reconstrucție de organ;
- (xix) Biosenzori pentru diagnostic;
- (xx) Telemedicină și modelare de programe informatice utilizând inteligența artificială;
- (xxi) Dezvoltarea de aparatură/mijloace medicale inovative;
- (xxii) Soluții de decontaminare/dezinfectie COVID prin servicii robotizate autonome (ca

răspuns urgent la măsurile de reorganizare socio-profesională necesară adaptării la noul Coronavirus);

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

- (xxiii) Somnologie (reducerea numărului de pacienți care suferă de tulburări de somn, a costurilor asociate tratării lor și a urmărilor lor);
- (xxiv) Ortopedie cranio-facială;
- (xxv) Robotică terapeutică în combinație cu inteligența artificială cu aplicații în zona autismului, asistării persoanelor cu handicap, protezelor și exoscheletelor active, asistării sociale a persoanelor în vârstă, dar și pentru robotizarea serviciilor din spitale;
- (xxvi) Bioinformatică cu focus pe oncologie;
- (xxvii) Dezvoltarea soluțiilor tehnice de telemedicină, utilizarea de big data, introducerea tehnologiilor IoT și asigurarea securității cibernetice;
- (xxviii) Inginerie biomedicală în vederea realizării de dispozitive medicale.

Inovarea trebuie susținută prin sprijinirea activității de cercetare în special în domeniile psihologie/ psihiatrie, radiologie și imagistică medicală, oncologie, dar și în nutriție/dietetică, farmaceutică, dermatologie, biotehnologii și microbiologie aplicată, biochimie și biologie moleculară, respectiv toxicologie.

### 2. Agroalimentar;

**Dezvoltarea inteligentă a acestui domeniu presupune inovare la nivel de produs (în special bunuri), ținând cont de cererea crescândă pentru alimente sigure și sănătoase, însă trebuie să țină cont în același timp de nevoia a proteja mediul înconjurător, de a reduce consumul de apă și energie utilizate în procesul de producție sau cantitățile de deșeuri rezultate din acesta.** Competitivitatea poate crește prin utilizarea unor ambalaje noi, respectiv utilizarea tehnologiei digitale în comercializare, distribuție, prelucrare.

Nișe de specializare

- (i) Producția de alimente sigure, sănătoase, accesibile și optimizate nutrițional, bazate pe soiuri și rase autohtone, respectiv pe tradiții culinare și pe aplicarea agriculturii de înaltă valoare naturală, a agriculturii de precizie și a agriculturii sustenabile, precum și pe noi metode de genetică veterinară și agricolă;
- (ii) Producția de alimente funcționale cu valoare adăugată ridicată ca și premisă a creșterii nivelului de trai al populației;
- (iii) Noi metode de marketing și comercializare a produselor locale reprezentative prin crearea de branduri regionale și asocierea producătorilor locali, promovarea lanțurilor valorice inovative și introducerea de noi modele de afaceri în agricultură;
- (iv) Adaptarea soiurilor de plante autohtone și a tehnologiilor agricole la schimbările climatice;
- (v) Utilizarea eficientă a resurselor și transformarea deșeurilor alimentare în resurse;

**Inovarea în vederea lansării pe piață a bunurilor noi trebuie însoțită de inovare de proces, respectiv de inovare de servicii.** Inovarea trebuie susținută prin sprijinirea activității de cercetare în domeniile chimie, agricultură, agronomie, silvicultură, știința animalelor crescute pentru lapte, știința alimentelor, ș.a.

### 3. Cosmetice și suplimente alimentare;

Activitatea în cadrul institutelor de cercetare-dezvoltare este intensă în acest domeniu, însă legătura dintre acestea și actorii de pe piață este mai slabă, neexistând entități de transfer tehnologic acreditate în aceste domenii. Colaborarea între firme și institute de cercetare se rezumă în special la efectuarea unor teste de laborator. Rezultatele activității de cercetare sunt dovedite prin existența unor serii de brevete obținute atât de către actorii publici din CD, cât și de către firmele din domeniu. Colaborarea între actorii din CD și cei de pe piață ar putea fi înlesnită prin crearea unui cluster în sistem quadruplu helix. Acesta, în ciuda potențialului de clusterizare existent, încă nu s-a înființat, deși au existat câteva inițiative în acest sens. Din perspectiva specializării inteligente, o transformare a domeniului ar putea aduce și o cooperare cross-sectorială, în special cu alte domenii prioritare, ca de ex. agroalimentar și sănătate, dar și cu

alte sectoare de ex. turismul de frumusețe sau industria wellness.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

Nișe de specializare

- (i) Producția de cosmetice și suplimente alimentare naturale (bio/organice) fără aditivi chimici dăunători sănătății, în special: dermato-cosmetice, nutraceutice, fitochimice/fitoproduse, produse cosmetice și suplimente alimentare care utilizează extracte naturale bazate pe resurse unice regionale, nutricometice;
- (ii) Producția de suplimente alimentare și extracte pentru domeniul sănătate (în special oncologie și implantologie);
- (iii) Introducerea de tehnologii inovative în farmacologie și cosmetică.

**Inovarea în vederea lansării pe piață a bunurilor noi trebuie însoțită de inovare de proces, respectiv de inovare de servicii.** Inovarea trebuie susținută prin sprijinirea activității de cercetare în domeniile chimie, biotehnologii și microbiologie aplicată, biochimie și biologie moleculară, știința plantelor și toxicologie, dermatologie.

**Pilon II - Dezvoltarea sectoarelor emergente, cu domeniile:**

### 1. Tehnologii de producție avansate

Nișe de specializare

- (i) 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).
- (ii) Mașini, utilaje și echipamente inovative de producere a energiei (electrice, termice), în special din surse regenerabile sau prin soluții mai puțin poluante.
- (iii) Mașini, utilaje, echipamente și soluții de eficientizare energetică.
- (iv) Mașini, utilaje, echipamente și soluții pentru transformarea deșeurilor în resurse

**Inovarea în vederea lansării pe piață a bunurilor noi trebuie însoțită în special de inovare de proces.** Inovarea în domeniu trebuie susținută prin sprijinirea activităților de CD și proiectare în inginerie mecanică, inginerii de producție avansate, inginerie electrică și electronică, inginerie biomedicală, inginerie industrială, robotică.

### 2. Materiale noi

Nișe de specializare:

- (i) Materiale și bunuri inovative bazate pe/utilizând materiale avansate, compozite, biomateriale (de ex. biofilm, bioplastice, 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. Materialele noi se pot utiliza în special în domeniile cu concentrare economică mare și în cele de specializare inteligentă, precum mobilă, domeniul agroalimentar, cosmetice și suplimente-alimentare, sănătate, tehnologii de producție, construcții;
- (ii) tehnologii și instrumente, inclusiv digitale, de circularitate pentru reducerea deșeurilor poluante;
- (iii) Materiale magnetice moi și dure (cu impact potențial ridicat în reducerea consumului de energie la nivel european și global);
- (iv) Caracterizarea și modelarea proprietăților fizice ale materialelor necesare senzorilor integrați din microsistemele electronice inteligente (pentru creșterea accesului mediului de afaceri la tehnologie nouă, creșterea interesului acestora pentru servicii de cercetare sau de transfer tehnologic, orientarea IMM-urilor către producție și inovare și creșterea valorii investițiilor în CDI);
- (v) Dezvoltarea de materiale noi pentru printare 3D cu aplicații în domeniul construcțiilor și al mașinilor și echipamentelor.

**Inovarea în vederea lansării pe piață a bunurilor noi trebuie însoțită în special de inovare**

**de proces.** Inovarea trebuie susținută prin sprijinirea activității de proiectare și cercetare în domeniile chimie, fizică, știința polimerilor, metalurgie și inginerie mecanică, nanoștiințe/nanotehnologii, știința materialelor.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

**Pilon III - Transformare digitală: Agenda digitală regională, cu domeniul:**

### **1. Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.**

- (i) Inovare la nivel de produs, în: internetul obiectelor/Internet of Things, sisteme cyber-fizice, securitate cibernetică și aplicații spațiale pentru utilizare civilă, cloud computing, gamification, sisteme inteligente, inteligență artificială, respectiv monede digitale și soluții FinTech, soluții de tip oraș inteligent/smart city (cu accent pe eficiență energetică), e-administrație/e-guvernare, e-sănătate, e-agricultură (inclusiv aplicații de telefonie mobilă, combinate sau nu cu wearables);
- (ii) Digitalizare energetică, cu precădere în domeniul energiei din surse alternative – energia fiind un domeniu prioritar la nivel european și național;
- (iii) Mobilitate autonomă și conectată (vehiculele autonome și comunicarea dintre acestea cu infrastructura au drept obiectiv major reducerea accidentelor, degrevarea operatorilor umani de sarcina condusului, reducerea poluării și oferirea unor condiții de trafic sigure și confortabile. Pe aceeași tehnologie se vor putea dezvolta sisteme autonome mobile folosite în procese industriale;
- (iv) Soluții și tehnologii pentru e-mobilitate (dezvoltarea de soluții și tehnologii care să susțină electrificarea și conectarea transportului, de toate tipurile, la orașul inteligent;
- (v) Tehnologii de comunicare verbală om-mașină folosind inteligența artificială și tehnologii de prelucrare a limbajului natural (este fundamental ca într-un sistem digital să se regăsească tehnologii de interfațare om-mașină, fie cu interpretarea automată a vocii, fie a textului);
- (vi) Arhitecturi integrate pentru procesarea avansată a datelor multimedia (text, voce, video) (dezvoltarea sistemelor actuale bazate pe inteligența artificială sunt condiționate de existența unor arhitecturi de procesare paralelă a datelor, capabile să execute în timp rezonabil modele de antrenare extrem de sofisticate bazate pe rețele neuronale și utilizând volume foarte mari de date);
- (vii) Senzori și circuite integrate pentru sisteme inteligente (pentru creșterea accesului mediului de afaceri la tehnologie nouă, creșterea interesului acestora pentru servicii de cercetare sau de transfer tehnologic, orientarea IMM-urilor către producție și inovare și creșterea valorii investițiilor în CDI);
- (viii) Fotonică și senzori nano-bio-fotonici inteligenți. Fotonica și nanotehnologiile sunt domenii tehnologice generice esențiale (TGE) care stau la baza pregătirii Generației 2050 și oferă soluții la provocările societății actuale;
- (ix) Metode Formale în Inginerie Software (utilizarea reprezentărilor matematice în specificarea, proiectarea și verificarea sistemelor software și hardware. Metodele formale pot contribui la sprijinirea cercetării în domenii precum tehnologia informației și comunicațiilor sau sănătate, cu accent pe dezvoltarea de sisteme cu design robust și nivel ridicat de fiabilitate);
- (x) Tehnologii cuantice, un domeniu emergent cu imens potențial impact, în special în domeniile informatic și de telecomunicații. De asemenea, există eforturi susținute de implementare a acestor tehnologii în industria chimică, industria de materiale noi, domeniul bancar și în industria de apărare;
- (xi) Robotica socială prin utilizarea inteligenței artificiale aplicată în zona roboticii non-industriale Inovare la nivelul serviciilor, modelelor de afaceri, de comercializare și marketing în ceea ce privește companiile a căror activitate rămâne outsourcing-ul. Sprijinirea activității de cercetare și dezvoltare în vederea inovării în special în următoarele domenii: telecomunicații, software engineering, matematică, inteligență artificială, știința calculatoarelor.

**Inovare la nivelul serviciilor, modelelor de afaceri, de comercializare și marketing în ceea**

ce privește companiile a căror activitate rămâne outsourcing-ul. Sprijinirea activității de cercetare și dezvoltare în vederea inovării în special în următoarele domenii: telecomunicații, software engineering, matematică, inteligență artificială, știința calculatoarelor.

### **PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

- 3. Descrierea activităților desfășurate în alte locații decât cea a parcului, în infrastructuri deținute de institutele naționale de cercetare-dezvoltare și/sau alte organizații de cercetare, în conformitate cu prevederile art. 34 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 112/2022, cu modificările și completările ulterioare**

Parte din activitățile Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean vor putea fi realizate și în alte locații, decât cea a Parcului, în infrastructuri deținute de institutele naționale de cercetare-dezvoltare și/sau alte organizații de cercetare. Aceste locații vor fi definite la momentul semnării contractelor de concesiune cu rezidenții și a finalizării parteneriatelor dedicate/match-made cu institutele de cercetare și dezvoltare care întreprind acțiuni de cercetare specifice activității rezidenților, la actualizarea planului de dezvoltare. Acestea vor putea institui de cercetare și dezvoltare naționale/internaționale, în funcție de necesitatea de inovare de serviciu/produs.

Având în vedere intenția de realizare a protocolului cu UTCN, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, una dintre cele 12 universități de “cercetări avansate și educație” din România, parte din activitățile de R&D desfășurate de rezidenții Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean vor fi la sediile/locațiilor structurilor de cercetare UTCN pe următoarele domenii:

- științe ingineresti - inginerie civilă și management, calculatoare și tehnologia informației, inginerie electrică, electronică și telecomunicații, inginerie industrială și management, ingineria materialelor, inginerie mecanică, mecatronică și robotică, ingineria sistemelor;
- domeniul matematică și științe ale naturii - chimie, biologie, matematică și informatică, fizică;
- domeniul științe umaniste și arte.

- 4. Descrierea activităților de producție de bunuri și/sau, după caz, de prestări servicii, activităților de marketing și desfacere, precum și altor categorii de activități necesare activităților de producție și servicii, care se pot desfășura numai dacă au la bază activitățile de inovare și/sau de cercetare aferente proiectului**

Activitățile de producție de bunuri și/sau prestări de servicii și implicit activitățile conexe - marketing, desfacere ș.a. care se vor putea desfășura în Parcul de Specializare Inteligentă - numai dacă au la bază activități de cercetare și/sau inovare sunt cele descrise pe larg la **capitolul II- domenii de specializare în care activează parcul de specializare inteligentă** și sunt structurate pe pilonii descriși de Strategia Regională de Specializare Inteligentă, astfel:

#### **Pilon I - Inovare pentru sănătate și bunăstare, cu domeniile:**

- 1.** Sănătate;
- 2.** Agroalimentar;
- 3.** Cosmetice și suplimente alimentare;

#### **Pilon II - Dezvoltarea sectoarelor emergente, cu domeniile:**

- 1.** Tehnologii de producție avansate;
- 2.** Materiale noi;

Pilon III - Transformare digitală: Agenda digitală regională, cu  
domeniul:

1. Tehnologia Informației și a Telecomunicațiilor.

La momentul semnării contractelor de concesiune cu rezidenții și finalizării parteneriatelor cu instituțiile de cercetare și dezvoltare, această secțiune va fi actualizată cu informații detaliate privind activitatea specifică rezidenților.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### 5. Obiective de dezvoltare pe termen scurt (2024-2027)

Obiectivele de dezvoltare pe termen scurt, mediu și lung au fost formulate ca obiective operaționale, măsurabile și sunt corelate cu obiectivele generale și specifice, activitățile și rezultatele scontate, descrise în capitolul IV- Plan de realizare a obiectivelor generale și specifice.

#### A. Obținerea finanțării din PRNV 2021-2027 până în 2025 pentru realizarea proiectului privind crearea infrastructurii de bază

**Indicator de realizare:** contract de finanțare semnat în 2025 cu un ajutor financiar nerambursabil de cca. 7,9 milioane de Euro

**Termen:** 2025

#### B. Finalizarea implementării proiectului privind crearea infrastructurii de bază până la finele anului 2027

**Indicator de realizare:** Investiție în infrastructură de bază - asigurare acces rutier, piste biciclete, pietonal, alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu energie electrică, pentru toate loturile destinate concesiunii din parc- finalizată prin proces verbal de recepție

**Termen:** 2027

#### C. Obținerea avizului provizoriu de funcționare a Parcului de Specialitate Inteligentă în termen de 6 luni de la semnarea contractului de finanțare din PRNV

**Indicator de realizare:** Aviz provizoriu de funcționare a Parcului de Specializare Inteligentă obținut **Termen:** 2025, la maximum 6 luni de la semnarea contract de finanțare PRNV 2021-2027

#### D. Semnarea a minimum 5 contracte de concesiune cu 5 rezidenți care activează în domenii de specializare inteligentă până la finalizarea implementării proiectului privind crearea infrastructurii de bază a Parcului de Specializare Inteligentă

**Indicator de realizare:** minimum 5 contracte de concesiune semnate **Termen:** 2027

### 6. Obiective de dezvoltare pe termen mediu (2027-2030)

#### E. Obținerea titlului de Parcul de Specialitate Inteligentă în termen de 6 luni de la semnarea contractului de finanțare din PRNV

**Indicator de realizare:** Titlu Parc de Specializare Inteligentă obținut de la MCID

**Termen:** 2028, la maximum 1 an de la finalizarea lucrărilor pentru realizarea infrastructurii de bază a Parcului de Specializare Inteligentă

#### F. Realizare a minimum 5 parteneriate cu instituții/societăți de cercetare și dezvoltare care să conlucreze cu rezidenții pentru realizarea de produse și/sau servicii inovative din domeniile de specializare inteligentă

**Indicator de realizare:** minimum 5 parteneriate cu instituții/societăți de cercetare și dezvoltare naționale/internaționale

**Termen:** 2027

#### G. Finalizarea a minimum 5 investiții ale rezidenților Parcului de Specializare Inteligentă și

**obținerea finanțării de către aceștia din PRNV, consumând integral bugetul prerezervat de 11.908.530,78 de Euro (reprezentând 150% din ajutorul financiar nerambursabil aferent prezentului apel)**

**Indicator de realizare:** minimum 5 investiții finalizate

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### 7. Obiective de dezvoltare pe termen lung (2030-2035)

**H. Sprijinirea activității rezidenților pentru crearea de produse și/sau servicii noi introduse în piața națională/internațională care să aibă impact la nivelul comunității locale prin locuri de muncă generate și volum de activitate economică cu valoare adăugată în creștere**

**Indicator de realizare:** Servicii de suport și administrare PSI oferit minimum 5 rezidenți anual **Termen:** toată perioada de operare

**Indicator de impact socio-economic:** minimum 20 locuri de muncă generate în domeniile de specializare inteligentă până în 2030

Volum de activitate economică - cu 100% mai mare (cifra de afaceri cumulată a companiilor din Parcul de Specializare Inteligentă) 2035 față de baseline 2030

### IX. Impactul asupra mediului

Fondatorii și administratorii parcului și autoritățile de management vor avea în vedere la selectarea proiectelor care vor fi implementate în parc respectarea prevederilor Comunicării Comisiei nr. 2021/ C 373/01 privind Orientările tehnice referitoare la imunizarea infrastructurii la schimbările climatice în perioada 2021-2027 și respectarea principiului de "a nu prejudicia în mod semnificativ", în sensul art. 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru de facilitare a investițiilor durabile, cu modificările și completările ulterioare.

Proiectul de realizare a infrastructurii de bază a Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean și proiectele selectate ce vor fi implementate de către rezidenți în parc nu prejudiciază în mod semnificativ pe durata întregului ciclu de viață a investiției nici unul dintre cele 6 obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentului (UE) 2020/852, respectiv:

- (a) *atenuarea schimbărilor climatice;*
- (b) *adaptarea la schimbările climatice;*
- (c) *utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;*
- (d) *tranziția către o economie circulară;*
- (e) *prevenirea și controlul poluării;*
- (f) *protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.*

a) *atenuarea schimbărilor climatice - s-a realizat o evaluare preliminară de fond din care a reieșit faptul că proiectele nu vor conduce la emisii semnificative de GES, asigurând eficiența energetică sporită a construcțiilor nou realizate de către rezidenți- vezi detalii evaluare de fond mai jos;*

b) *adaptarea la schimbările climatice -s-a realizat o evaluare preliminară de fond din care a reieșit faptul că proiectul nu va duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului viitor asupra persoanelor, naturii și activelor, întrucât infrastructura nou creată nu este într-o zonă expusă în mod semnificativ riscurilor generate de schimbarea climatică, totodată fiind luate măsuri pentru a preveni la maximum posibil efectele potențiale ale schimbărilor climatice prin investiții în infrastructură verde-albastră în interiorul Parcului de Specializare*



*Inteligentă Hereclean, un contributor semnificativ- vezi detalii evaluare de fond mai jos;*

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

- c) *utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine; nu este cazul -proiectul nu are efecte negative previzibile asupra utilizării durabile și protejării resurselor de apă și a celor marine, nepresupunând utilizarea acestor resurse și nici acțiuni cu impact asupra acestor resurse, luând în considerare atât efectele directe cât și pe cele indirecte, de pe parcursul duratei de viață a investițiilor;*
- d) *tranziția către o economie circulară; - s-a realizat o evaluare de fond din care a reieșit faptul că proiectele nu vor conduce la o creștere semnificativă a generării, incinerării sau eliminării deșeurilor, nu va duce la ineficiențe semnificative în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale și nici nu va crea prejudicii semnificative și pe termen lung mediului, în ceea ce privește economia circulară - întrucât proiectarea se va face având la baza respectarea standardului ISO 20887 privind eficiența utilizării resurselor, adaptabile, flexibile și demontabile pentru a permite reutilizarea și reciclarea, execuția se va face cu respectarea condițiilor necesare privind gestiunea deșeurilor nepericuloase din construcții (puține oricum, nefiind vorba de demolări)-vezi detalii evaluare de fond mai jos;*
- e) *prevenirea și controlul poluării; - nu este cazul- vor fi luate măsuri pentru a reduce zgomotul, praful și emisiile de poluați pe parcursul derulării lucrărilor de construire;*  
pe perioada de implementare nicio activitate nu determină emisii de poluanți, ci din contra, prin spațiile verzi create, inclusiv arbori plantați, se contribuie la retenția de CO2, operatorii care efectuează lucrările trebuie să se asigure că componentele și materialele de construcție utilizate în construcția de clădiri, care pot intra în contact cu ocupanții, emit mai puțin de 0,06 mg de formaldehidă pe m3 de material sau componentă și mai puțin de 0,001 mg de compuși organici volatili cancerigeni din categoriile 1A și 1B pe m3 de material sau componentă, în urma testării în conformitate cu CEN/TS 16516 și ISO 16000-3 sau cu alte condiții de testare standardizate și metode de determinare comparabile.]
- f) *protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor-nu este cazul - [Investiția nu contribuie sau aduce atingere acestui obiectiv de mediu, nefiind vizate arii protejate sau de biodiversitate.]*

Vă rugăm să indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	DA	NU	<i>durabile și protejării resurselor de apă și a celor marine, nepresupunând utilizarea acestor resurse și nici acțiuni cu impact asupra acestor resurse, luând în considerare atât efectele directe cât și pe cele indirecte, de pe parcursul duratei de viață a investițiilor]</i>
Atenuarea schimbărilor climatice	x		Economia circulară, inclusiv x prevenirea și reciclarea deșeurilor
Utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine <i>[Investiția nu are efecte negative previzibile asupra utilizării</i>		x	

Justificare

**EVALUARE DE FOND partea 2**

*[Investiția nu are efecte negative previzibile asupra utilizării durabile și protejării resurselor de apă și a celor marine, nepresupunând utilizarea acestor resurse și nici acțiuni cu impact asupra acestor resurse, luând în considerare atât efectele directe cât și pe cele indirecte, de pe parcursul duratei de viață a investițiilor]*

**EVALUARE DE FOND partea 2**

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

<p>Prevenirea și controlul poluării în aer, apă sau sol [Măsura nu va conduce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol din motiv că:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> vor fi luate măsuri pentru a reduce zgomotul, praful și emisiile de poluați pe parcursul derulării lucrărilor de modernizare/reabilitare/reconfigurare/extindere a spațiilor publice;</li> <li><input type="checkbox"/> pe perioada de implementare nicio activitate nu determină emisii de poluanți, ci din contra, prin spațiile verzi create, inclusiv arbori plantați, se contribuie la retenția de CO2,</li> <li><input type="checkbox"/> operatorii care efectuează lucrările au obligația de a se asigura că componentele și materialele de construcție utilizate la renovarea clădirii nu conțin azbest și nici substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, astfel cum au fost identificate pe baza listei substanțelor supuse autorizării prevăzute în anexa XIV la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006,</li> <li><input type="checkbox"/> operatorii care efectuează lucrările trebuie să se asigure că componentele și materialele de construcție utilizate în renovarea clădirii, care pot intra în contact cu ocupanții, emit mai puțin de 0,06 mg de formaldehidă pe m3 de material sau componentă și mai puțin de 0,001 mg de compuși organici volatili cancerigeni din categoriile 1A și 1B pe m3 de material sau componentă, în urma testării în conformitate cu CEN/TS 16516 și ISO 16000-3 sau cu alte condiții de testare standardizate și metode de determinare comparabile.]</li> </ul>	<p>x</p>	<p>[Măsura nu va conduce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol din motiv că:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> vor fi luate măsuri pentru a reduce zgomotul, praful și emisiile de poluați pe parcursul derulării lucrărilor de construire;</li> <li><input type="checkbox"/> pe perioada de implementare nicio activitate nu determină emisii de poluanți, ci din contra, prin spațiile verzi create, inclusiv arbori plantați, se contribuie la retenția de CO2,</li> <li><input type="checkbox"/> operatorii care efectuează lucrările au obligația de a se asigura că componentele și materialele de construcție utilizate la renovarea clădirii nu conțin azbest și nici substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, astfel cum au fost identificate pe baza listei substanțelor supuse autorizării prevăzute în anexa XIV la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006,</li> <li><input type="checkbox"/> operatorii care efectuează lucrările trebuie să se asigure că componentele și materialele de construcție utilizate în renovarea clădirii, care pot intra în contact cu ocupanții, emit mai puțin de 0,06 mg de formaldehidă pe m3 de material sau componentă și mai puțin de 0,001 mg de compuși organici volatili cancerigeni din categoriile 1A și 1B pe m3 de material sau componentă, în urma testării în conformitate cu CEN/TS 16516 și ISO 16000-3 sau cu alte condiții de testare standardizate și metode de determinare comparabile.]</li> </ul>
--	----------	--

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

<p>Protecția și restaurarea biodiversității și a ecosistemelor <i>[Investiția nu contribuie sau aduce atingere acestui obiectiv de mediu, nefiind vizate arii protejate sau de biodiversitate.]</i></p>	x	<p><i>[Investiția nu contribuie sau aduce atingere acestui obiectiv de mediu, nefiind vizate arii protejate sau de biodiversitate.]</i></p>
<p><i>Atenuarea schimbărilor climatice: Se așteaptă ca măsura să conducă la emisii semnificative de GES?</i> <i>[Investiția urmărește realizarea unui Parc de Specializare Inteligentă. Implementarea presupune următoarele etape:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizarea infrastructurii de bază</li> <li>• Realizarea investițiilor de către rezidenți</li> </ul> <p><i>Prin intermediul tuturor activităților se va urmări reducerea emisiilor de GHG, iar impactul general evaluat nu este semnificativ. Pentru construcții se vor respecta prevederile Directivei privind performanța energetică a clădirilor, urmând a fi construite clădiri cu consum energetic aproape zero (NZEB).]</i></p>	x	<p>Conform acordului provizoriu cu Parlamentul European, propunerea de revizuire a Regulamentului privind partajarea eforturilor (ESR) - care actualizează țintele statelor membre de reducere a emisiilor pentru 2030 în sectoare precum transporturile, clădirile, agricultura și deșeuri, România are în vedere reducerea emisiilor de GES cu 12,7% până în 2030, racordat la obiectivul European de -40%.</p> <p><b><u>Referitor la eficiența energetică a clădirilor: Proiectul nu are un impact semnificativ, ba chiar contribuie la obiectivul național de creștere a eficienței energetice pe an, stabilit în conformitate cu Directiva privind eficiența energetică (2012/27/UE) și cu contribuțiile la Acordul de la Paris privind schimbările climatice, stabilite la nivel național.</u></b></p> <p><b>Construcțiile realizate de rezidenți</b> se vor subsuma Ordinului 2818/2022 al MDLPA, pentru aprobarea reglementării tehnice "Ghid privind implementarea măsurilor de creștere a performanței energetice aplicabile clădirilor noi, în etapele de proiectare, execuție și recepție, exploatare și urmărire a comportării în timp pentru îndeplinirea cerințelor nZEB, Indicativ RTC 4 - 2022". Conform acestuia, clădirile NZEB sunt acele clădiri al căror consum de energie este aproape egal cu zero (nZEB) - clădire cu o performanță energetică foarte ridicată, la care consumul de energie pentru asigurarea performanței energetice este aproape egal cu zero sau este foarte scăzut și este acoperit astfel:</p> <p>a) în proporție de minimum 30%, cu energie din surse regenerabile, inclusiv cu energie din surse regenerabile produsă la fața locului sau în apropiere, pe o rază de 30 de km față de coordonatele GPS ale clădirii, începând cu anul 2021;</p> <p>b) proporțiile minime de energie din surse regenerabile, inclusiv cu energie din surse regenerabile produsă la fața locului sau în apropiere, pe o rază de 30 de km față de coordonatele GPS ale clădirii, pentru perioadele 2031-2040, 2041-2050 și după 2051, se stabilesc prin hotărâre a Guvernului.</p> <p><b>Construcțiile din Parcul de Specializare Inteligentă vor respecta următoarele:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• necesarul de energie primară (cu valori sub valoarea maximă impusă - zona climatică: 3 - 71 kWh/mp/an), la care se aplică o înăsprire a necesarului maxim impus - cu 20% suplimentar, deci maximum 56,8 kWh/mp.</li> <li>• emisii echivalente de dioxid de carbon (cu valori sub valorile maxim impuse - 8,8 kg/mp/an emisii CO2);</li> <li>• necesarul de energie din surse regenerabile (cu valori peste minimul legiferat - 30%).</li> </ul>

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

<p><i>Atenuarea schimbărilor climatice: Se așteaptă ca măsura să conducă la emisii semnificative de GES?</i></p>	<p>x</p>	<p><b>Referitor la reducerea emisiilor de GES din transporturi:</b> <b>Nu se preconizează că măsura va genera emisii semnificative de GES din transporturi, deoarece:</b> 1/prin proiect de realizează piste velo, iar amplasamentul se va conecta (prin investiții vizate de autoritățile competente și utilizând parțial infrastructură existentă) prin piste velo de alte amplasamente din zona, pentru acces utilizând metode alternative de transport din mediul urban și rural; 2/ Gradul de motorizare și necesarul de deplasări specific Parcurilor de Specializare Inteligentă nu este unul ridicat;</p>
<p>Adaptarea la schimbările climatice. Se preconizează că măsura va duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului viitor preconizat asupra măsurii în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor?</p>	<p>x</p>	<p><b>Nu se preconizează că măsura va duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului viitor asupra persoanelor, naturii și activelor, deoarece:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Au fost evaluate condițiile climatice actuale și tendințele viitoare cu referire la riscurile de inundații-<b>amplasamentul propus pentru realizarea Parcului de Specializare Inteligentă nu se regăsește într-o zonă inundabilă și nu propune realizarea de parcări subterane.</b> Totodată, Județul Sălaj, în mod specific microclimatul zonei Zalăului, care se caracterizează printr-o frecvență medie a precipitațiilor atmosferice, nu este o zonă pentru care s-au emis previziuni viitoare a perioadelor marcate de lipsă acută de precipitații. Având în vedere că o parte a amplasamentului este destinat amenajărilor peisagere pe teren natural, nemineralizat, suprafața capilară de preluare a apelor meteorice este sporită, existând un risc redus inclusiv de bălțire/inundare pe teritoriul amplasamentului din cauza cantităților mari de precipitații. Plantațiile dense de asemenea controlează procesul de absorbție a apelor meteorice în stratul freatic.</li> <li>- <b>Proiectele vor propune realizarea de ample spații verzi, plantații dese - care prin modul în care acționează asupra teritoriului reduc expunerea fațadelor la intemperii și vânt.</b></li> <li>- <b>Procedura de achiziție a activității de proiectare și execuție va impune prezentarea planului de gestionare a deșeurilor, iar ofertanții vor fi considerați eligibili, doar în cazul deținerii unei certificări recunoscute de management de mediu precum EMAS/ISO1400:1 sau echivalent.</b></li> </ul>

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

<p>Tranziția către o economie circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora: Se preconizează că măsura:</p> <p>(i) va duce la o creștere semnificativă a generării, a incinerării sau a eliminării deșeurilor, cu excepția incinerării deșeurilor periculoase nereciclabile sau</p> <p>(ii) va duce la ineficiențe semnificative în utilizarea directă sau indirectă a oricăror resurse naturale în orice etapă a ciclului său de viață, care nu sunt reduse la minimum prin măsuri adecvate sau</p> <p>(iii) va cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului în ceea ce privește economia circulară?</p>		x	<p><b>Gestiunea deșeurilor, utilizarea resurselor naturale, protecția mediului în tranziția către economia circulară:</b></p> <p><b>Nu se preconizează că proiectele vor duce la o creștere semnificativă a generării, incinerării sau eliminării deșeurilor, nu va duce la ineficiențe semnificative în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale și nici nu va crea prejudicii semnificative și pe termen lung mediului, în ceea ce privește economia circulară, deoarece:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Lucrările de construire a investițiilor rezidenților vor presupune edificarea de noi construcții, fără a fi generate resturi din demolări, în vreme ce deșeurile rezultate din construcții vor fi gestionate cu respectarea legislației în vigoare, constructorii fiind obligați prin documentația de atribuire să prezinte certificarea ISO 14000:1 și contractul cu operatorul de salubritate- pentru gestionarea corespunzătoare a deșeurilor;</b></li> <li>- Documentațiile de atribuire a activității de proiectare și execuție, <b>vor impune obligativitatea respectării Protocolul UE de gestionare a deșeurilor din construcții și demolări, Planului Național de Gestionare a Deșeurilor și a Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor, și obligativitatea de a realiza proiectul având în vedere nevoia respectării standardului ISO 20887 privind eficiența utilizării resurselor</b>, adaptabile, flexibile și demontabile pentru a permite reutilizarea și reciclarea;</li> <li>- Raportat la echipamentele destinate producției de energie din surse regenerabile (panouri solare, pompe) incluse în proiecte, fișele tehnice ale acestora vor impune un grad sporit de durabilitate și fiabilitate, ținând cont de asemenea de nevoia de a asigura condiții de reciclare conforme cu legislația în vigoare;</li> <li>- <b>În cazul în care vor rezulta deșeuri nepericuloase din construcții</b> (cu excepția materialelor naturale definite în categoria 17 05 04 - pământ și pietriș altele decât cele vizate la rubrica 17 05 03 din lista europeană a deșeurilor stabilită prin Decizia 2000/532/CE a Comisiei], transpusă în HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare, <b>constructorul va avea obligația de a le pregăti pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale;</b></li> <li>- <b>Raportat la perioada operării, proiectele vor crea infrastructura necesară colectării separate prin realizarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor</b> selectând eficiente și eficiente deșeurile la sursă, pentru a facilita trimiterea fracțiunilor separate, în vederea pregătirii pentru reutilizare sau reciclare.</li> </ul>
---	--	---	--

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### ***XI. Efecte sociale și economice preconizate***

Prin realizarea Parcului de Specializare Inteligentă Hereclean, se țintește susținerea valorificării rezultatelor cercetării-dezvoltării-inovării și punerea acestora în producție, pentru introducerea lor în economie, și stimularea creării de noi locuri de muncă în vederea valorificării potențialului uman local și/ sau regional.

Analiza impactului economic de mai jos ia în considerare beneficiile economice directe, cât și efectele indirecte și induse, în timp ce impactul social ia în considerare o perspectivă multidimensională, luând în considerare beneficiile pentru companii, cercetători, studenți și regiune.

Parcul de Specializare Inteligentă Hereclean va fi văzut ca un motor de creștere prin acces la transfer tehnologic, cooperare cu învățământul superior, inovare și antreprenoriat. Altfel spus, PSI își propune să devină o instituție a cărei misiune este axată pe dezvoltarea socială și economică a regiunii și a sistemului rural local, pe baza a două abordări pe care își propune să le îmbine într-un întreg:

(1) activitățile PSI care includ acomodarea afacerilor inovatoare și (2) învățământul superior puternic orientat spre pregătirea pentru practica profesională.

Pe lângă stimularea dezvoltării economice regionale, PSI va contribui la îmbunătățirea calității vieții în regiune prin crearea de locuri de muncă cu valoare adăugată mai bine plătite, prin pregătirea unei forțe de muncă specializată, calificată, rezilientă în interiorul companiilor rezidente și alături de parteneri, precum și la stimularea cercetării și inovării. Aceste aspecte sunt strâns legate de creșterea economică și socială pe termen lung într-o regiune.

Toate aceste activități au efecte semnificative asupra județului în întregime în ceea ce privește dezvoltarea economică, atât în ceea ce privește generarea de activitate economică, cât și în crearea de locuri de muncă. Astfel, va rezulta generarea de producție locală, și în consecință, o injecție de venituri în zonă, urmare a cheltuielilor companiilor din PSI și ale studenților proveniți din afara zonei de influență.

#### **Impact economic**

Valoarea economică a fost împărțită în trei categorii principale: (1) impact direct, (2) impact economic indirect și (3) efecte induse.

#### **(1) Impact direct**

Activitatea companiilor din PSI, inclusiv activitatea PSI, vor solicita servicii din mai multe sectoare sau subindustrii și, prin urmare, orice șoc al cererii și/sau al ofertei dat industriei implică impacturi industriale și interindustriale. Creșterea veniturilor regiunii din vânzările aferente cheltuielilor firmelor sunt asociate în mod direct activității PSI și reprezintă efecte directe. Un alt efect direct poate fi asociat creșterii vânzărilor companiilor ca urmare a plasării pe piață a produselor/serviciilor rezultate din activitatea de inovare.

#### **(2) Impact indirect**

Efectele indirecte sunt distribuite în general între diverse sectoare economice și sunt legate de faptul că firmele, la rândul lor, trebuie să cumpere inputuri de la alte firme situate în regiune, care, la rândul lor, vor trebui să cumpere inputuri de la alte firme și așa mai departe, altfel spus, se va crea o ciclicitate din faptul că cererea va genera cerere.

## PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ

### (3) Efecte induse

În cele din urmă, efectele induse sunt generate atunci când sunt cheltuite încasările (venituri crescute, cum ar fi salariile angajaților) din cheltuielile directe și indirecte. Acest lucru generează un consum suplimentar, cheltuieli de intrare ale firmelor și așa mai departe, generând în cele din urmă o creștere a valorii adăugate a producției și locuri de muncă în economia gazdă. Prin urmare, creșterea finală a venitului în economia gazdă este în general mai mare decât creșterea inițială generată de cheltuielile firmelor și studenților.

### Impact social

În vederea cuantificării impactului social, acesta a fost împărțit în trei categorii principale: (1) pentru companii, (2) pentru cercetători și studenți și (3) pentru regiune.

#### (1) Pentru companii

În primul rând, **impactul social creat pentru companii** poate fi evaluat prin accesul la o forță de muncă calificată care are acces la servicii și inovare, dinamică. Totodată, numărul de spin-off și start-up-uri/după caz, dezvoltarea de noi produse și procese și furnizarea de servicii speciale și răspândirea cunoștințelor către întreprinderile neutilizatoare, care nu fac parte din PSI. Atât valoarea socială a locurilor de muncă create, cât și investiția în cercetare și dezvoltare reprezintă impact social pozitiv, atât local, cât și regional.

#### (2) Pentru cercetători și studenți

**Impactul social creat pentru cercetători și studenți ia în considerare următorii factori:**

(I) Cercetători - valoarea publicațiilor științifice - în acest sens, pot fi luate în considerare salariile cercetătorilor și timpul petrecut în cercetare;

Pentru oamenii de știință și cercetători, unul dintre principalele beneficii ale lucrului în cadrul unei infrastructuri de cercetare, fie pentru cercetare aplicată, fie pentru cercetare fundamentală, este posibilitatea de a accesa noi date experimentale, de a contribui la crearea de noi cunoștințe și, în cele din urmă, de a publica lucrări științifice.

(II) Studenți - reducerea ratei viitoare a șomajului, respectiv un salariu viitor mai mare.

#### (3) Pentru regiune

În al treilea rând, beneficiile sociale pentru regiune sunt considerate având la bază teoria că decizia de locație a firmei se bazează pe maximizarea profiturilor. Caracteristicile locale înlocuiesc funcția de producție, astfel încât firmele vor decide să se afle în regiuni care le stimulează productivitatea. Altfel spus, PSI va fi populat fie de companii exterioare județului, fie de companii locale, dar în ambele cazuri va fi folosită producția locală, ceea ce va aduce beneficiu atât companiilor, care vor tinde către maximizarea profitului, cât și județului prin crearea/menținerea locurilor de muncă și creșterea salariilor.

Totodată, un alt efect social asociat regiunii este reprezentat de faptul că populația regiunii (și nu numai) va deveni beneficiarul final al produselor și serviciilor inovatoare dezvoltate în cadrul activității parcului de specializare inteligentă.



**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

**XII. Riscuri preconizate și măsuri de prevenire**

În tabelul de mai jos, au fost identificate și evaluate riscurile, identificate și stabilite răspunsurile la risc în vederea micșorării posibilității de apariție a riscurilor, cât și diminuarea consecințelor produse, ca urmare a materializării riscurilor. În acest sens, s-a realizat o analiză prealabilă a tuturor expunerilor la risc, a riscurilor care pot afecta obiectivul parcului de specializare inteligentă, care vizează implementarea proiectelor de specializare inteligentă, care încurajează dezvoltarea inovațiilor pentru atingerea obiectivelor stabilite prin strategiile naționale și regionale de specializare inteligentă. Analiza cuprinde inclusiv informații cu privire la definirea nivelului de toleranță la risc/ nivelului acceptabil de expunere la risc, evaluarea probabilității ca riscul să se materializeze, stabilirea impactului și expunerea la risc etc. și aceasta va avea la bază obiectivele (generale și specifice) precum și activitățile care contribuie la atingerea obiectivelor.

Nr. crt.	Riscul identificat	Probabilitate	Impact	Grad de expunere la risc	Măsurile de atenuare a riscului
1.	Întârzierea achizițiilor publice datorită lipsei de interes a potențialilor ofertanți, nedepunerea unor oferte admisibile/ conforme sau apariția contestațiilor la procedurile derulate	Medie	Ridicat	MR	Planificarea riguroasă a procedurilor de achiziție în concordanță cu un „drum critic” setat de autoritatea contractanta prin echipa de implementare a proiectului. Asigurarea publicității adecvate a lansării procedurilor de achiziții publice prin diferite instrumente și asigurarea unei perioade rezonabile pentru pregătirea ofertelor, adresarea de clarificări autorității contractante/transmiterea de răspunsuri. Elaborarea documentațiilor de achiziție publică conform legislației în vigoare, în mod clar și explicit astfel încât cerințele autorității contractante să fie înțelese de potențialii ofertanți. Elaborarea de caiete de sarcini clare și fără ambiguități. Derularea procedurilor de achiziție publică, în special în faza de evaluare a ofertelor, cu maximă atenție și obiectivitate.
2.	Întârzieri în implementarea contractelor de furnizarea/ servicii /lucrări datorită incapacității Furnizorului/ Prestatorului/ Antreprenorului de a respecta graficul agreed la semnarea contractului.	Scăzută	Ridicat	SR	Clauze contractuale ferme, stabilite și comunicate de la faza de inițiere a procedurii, care includ fără a se limita la, clauze legate de întârzieri ale executării contractului sau neîndeplinirea sarcinilor asumate. Nominalizarea în cadrul comisiilor care vor asigura monitorizarea contractelor/recepția a unor persoane responsabile, calificate din punct de vedere tehnic, juridic și economic. Asigurarea unor comisii/echipe de monitorizare a implementării pentru toate contractele care se vor încheia în cadrul proiectului și urmărirea constantă a termenelor de prestare/execuție, cu includerea unei marje de timp ca măsura preventivă, fără a periclita însă scopul contractelor și încadrarea în graficul de implementare a proiectului.
3.	Incapacitatea tehnică de executare a contractelor de către furnizori/prestatori/ antreprenori	Scăzută	Mediu	SM	Solicitarea prin documentația de atribuire a unor cerințe minime legate de capacitatea tehnică și/sau profesională, experiența similară pe alte contracte de furnizare/servicii/lucrări care să garanteze seriozitatea viitorilor contractanți și implicarea de către aceștia de resurse umane și echipamente adecvate derulării contractelor de furnizare/servicii/lucrări.

**Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 2 din 23.01.2025  
privind actualizarea proiectului „Înființare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj” în vederea  
finanțării acestuia în cadrul Programului Regional Nord-Vest 2021-2027**

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

4.	Complexitatea proiectului	Scăzută	Mediu		Riscul de complexitate poate fi diminuat printr-o planificare modulară (pe fiecare etapa din proiect si detaliat pe activități relativ independente în cadrul fiecărei etape). Acest tip de planificare diminuează semnificativ riscurile, reducând o problemă complexă la o serie de probleme mai simple, si implicit mai puțin riscante din acest punct de vedere. Incidentele care apar de-a lungul implementării pot fi astfel izolate și contracarate cu efect minim asupra restului activitatilor.
5.	Hazard natural - epidemii, incendii, inundații, cutremure, etc.	Scăzută	Mediu	SM	Asigurarea măsurilor necesare pentru continuarea implementării proiectului prin protejarea adecvată a membrilor echipei de implementare si a documentelor proiectului. Arhivarea corespunzătoare a documentelor proiectului, incluzând aici dosarele de achiziție pe format electronic, stocarea acestora pe unități externe/ servere dedicate. În perioada de recepție a bunurilor achiziționate prin proiect, asigurarea îndeplinirii tuturor formalităților legate de protecția muncii, securitate la incendii, verificarea garanțiilor pentru produse/echipamente si condițiile de garanție. În perioada de garanție bunurile achiziționate care sunt afectate de catastrofe naturale pot fi reparate/înlocuite în baza garanției furnizorului, iar după expirarea acesteia se pot avea în vedere contracte de post-garanție și service pentru unele echipamente care vor fi suportate financiar din bugetul CJ Sălaj/ SC Sylvania Park SRL
6.	Indisponibilizarea finanțării - riscul ca autoritatea finanțatoare să nu poată asigura în timp util rambursarea cheltuielilor eligibile (prin cereri de plata, cereri de prefinanțare sau cereri de rambursare clasică) sau ca beneficiarul sa nu poată asigura resursele financiare necesare pentru efectuarea plăților către furnizori/prestatori servicii.	Scăzută	Mediu	SM	Stabilirea unei planificări/previțiuni financiare si confruntarea periodică a acestora cu rezultatele obținute/contractele de furnizare/servicii/lucrări în desfășurare. Realizarea unui buget de proiect ce include costuri bine documentate, reale si actuale, care să nu sufere schimbări semnificative pe perioada implementării proiectului. Corelarea contractelor de furnizare/servicii/lucrări cu termenele de plată ale autorității de management pentru program, astfel încât să nu existe sincope în plata bunurilor/serviciilor/lucrărilor.
7.	Riscuri instituționale si organizatorice. Management de proiect neadecvat.	Scăzută	Scăzut	SS	Instituirea, pe perioada de implementare a proiectului, a unor proceduri de management adecvat, desfășurate prin echipa proiect. Echipa de implementare a proiectului este constituită din personal capabil și dedicat bunei derulări a proiectului și cu pregătire de specialitate. Posibilitatea de înlocuire a membrilor echipei de proiect în caz de lipsă de implicare, indisponibilitate temporară/permanentă.

**Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 2 din 23.01.2025  
privind actualizarea proiectului „Înființare structură de sprijin a afacerilor în județul Sălaj” în vederea  
finanțării acestuia în cadrul Programului Regional Nord-Vest 2021-2027**

**PLAN DE DEZVOLTARE AL PARCULUI DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ  
HERECLEAN, JUDEȚUL SĂLAJ**

8.	Risc de întârziere în implementarea proiectului	Scăzută	Mediu	SM	Urmărirea permanentă a derulării proiectului, urmărirea respectării graficului de activități, corecții permanente dacă situația o impune și suplimentarea eforturilor din partea echipei de implementare pentru recuperarea eventualelor întârzieri. Ședințe periodice ale echipei de implementare cu asigurarea implicării pro-active a tuturor membrilor cât și informarea conducerii. Includerea de personal din partea partenerilor în monitorizarea contractelor de furnizare/servicii/lucrări și informarea periodică cu privire la stadiul de implementare a proiectului.
9.	Risc de depășire a costurilor estimate	Scăzută	Mediu	SM	Urmărirea permanentă a costurilor de investiție, pe fiecare etapa, pentru toate categoriile de contracte încheiate. Introducerea rezervelor financiare la nivelul beneficiarului ca o măsură preventivă, existând posibilitatea suportării ajustărilor de costuri/prețuri la bunuri/servicii conform legislației în vigoare.
10.	Risc patrimonial în implementare și exploatare	Scăzută	Scăzut	SS	Asigurarea echipamentelor achiziționate prin proiect ulterior expirării garanției acordate de furnizor.
11.	Riscul privind popularea insuficientă a parcului	Scăzută	Ridicat	SR	Implementarea strategiei de marketing și îndeplinirea tuturor activităților prevăzute pentru creșterea vizibilității și facilităților PSI.
12.	Risc privind neobținerea avizului provizoriu de funcționare a PSI	Scăzută	Ridicat	SR	Elaborarea documentațiilor aferente cu maximă strictețe, în conformitate cu legislația în vigoare; follow-up permanent privind status-ul cererii și contact permanent cu MCID.
13.	Risc privind neobținerea titlului de parc de specializare inteligentă	Scăzută	Ridicat	SR	Elaborarea documentațiilor aferente cu maximă strictețe, în conformitate cu legislația în vigoare; follow-up permanent privind status-ul cererii și contact permanent cu MCID.
14.	Riscul privind nematerializarea colaborării dintre mediul CDI și cel de afaceri în produse/servicii inovatoare.	Scăzută	Ridicat	SR	Organizarea de workshop-uri și menținerea unei conexiuni permanente între cele două medii; sprijinirea colaborării celor două prin încheierea de parteneriate cu entități internaționale în vederea schimbului de cunoștințe și know-how.
15.	Riscul ca IMM-urile rezidente să nu propună investiții al căror caracter inovativ este clar	Scăzută	Mediu	SM	Organizarea de webinarii și seminarii/workshop-uri cu participarea reprezentanților companiilor rezidente și experților din domeniile cheie, reprezentanți ai mediului de cercetare-dezvoltare și inovare în care să se promoveze conceptul de inovare și prin care să se concretizeze parteneriate care să propună investiții cu caracter inovativ.

**SITUATII FINANCIARE INCHEIATE DE INSTITUTII PUBLICE**

N = anul anterior depunerii cererii de finantare

BILANT (cod 01)		N-1	N
<b>A. ACTIVE</b>			
ACTIVE NECURENTE			
Active fixe necorporale	(+)	1,344,738	1,320,635
Instalații tehnice, mijloace de transport, animale, plantații, mobilier, aparatură birotică și alte active corporal	(+)	84,490,765	90,978,320
Terenuri și clădiri	(+)	1,551,829,946	1,820,010,671
Alte active nefinanciare	(+)		
Active financiare necurente (investiții pe termen lung) peste un an	(+)	2,904,534	2,904,534
Creanțe necurente – sume ce urmează a fi încasate după o perioadă mai mare de un an	(+)	3,277,148	2,898,173
<b>TOTAL ACTIVE NECURENTE</b>		<b>1,643,847,131</b>	<b>1,918,112,333</b>
ACTIVE CURENTE			
Stocuri	(+)	53,888,882	50,825,440
Creanțe curente – sume ce urmează a fi încasate într-o perioadă mai mică de un an	(+)		
Creanțe din operațiuni comerciale, avansuri și alte decontări	(+)	30,879,073	19,537,156
Creanțe comerciale și avansuri	(+)	19,578,218	19,221,223
Creanțe bugetare	(+)	1,780,088	7,549,709
Creanțe din operațiuni cu fonduri externe nerambursabile și fonduri de la buget	(+)	30,353,634	27,886,555
Împrumuturi pe termen scurt acordate	(+)		
<b>Total creanțe curente</b>		<b>63,012,795</b>	<b>54,973,420</b>
Investiții pe termen scurt	(+)		
Conturi la trezorerii și instituții de credit			
Conturi la trezorerie, casa în lei	(+)	23,733,260	37,068,138
Dobândă de încasat, avansuri de trezorerii	(+)	309,790	421,869
Conturi la instituții de credit, BNR, casă în valută	(+)	81,469	81,605
Dobândă de încasat, avansuri de trezorerii	(+)		
Total disponibilități și alte valori		24,124,519	37,571,612
Conturi de disponibilități ale Trezoreriei Centrale și ale trezoreriilor teritoriale	(+)		
Dobândă de încasat, alte valori, avansuri de trezorerie	(+)		
Cheltuieli în avans	(+)	231,255	5,335,072
<b>TOTAL ACTIVE CURENTE</b>		<b>141,257,451</b>	<b>148,705,544</b>
<b>TOTAL ACTIVE</b>		<b>1,785,104,582</b>	<b>2,066,817,877</b>
<b>B. DATORII</b>			
DATORII NECURENTE			
Sume necurente- sume ce urmează a fi plătite după o perioadă mai mare de un an	(+)	2,034,690	930,008
Împrumuturi pe termen lung	(+)	20,141,020	91,526,250
Provizioane	(+)	472,371	3,442
<b>TOTAL DATORII NECURENTE</b>		<b>22,648,081</b>	<b>92,459,700</b>
DATORII CURENTE			
Datorii comerciale, avansuri și alte decontări	(+)	23,187,113	32,906,613
Datorii comerciale și avansuri	(+)	22,696,077	32,376,461
Datorii către bugete	(+)	10,175,221	9,516,974
Sume datorate bugetului din Fonduri externe nerambursabile	(+)		
Datorii din operațiuni cu Fonduri externe nerambursabile și fonduri de la buget, alte datorii către alte organisme internaționale	(+)	35,234,577	44,066,276
Împrumuturi pe termen scurt - sume ce urmează a fi plătite într-o perioadă de până la un an	(+)		

Împrumuturi pe termen lung – sume ce urmează a fi plătite în cursul exercițiului curent	(+)	153,773	5,235,249
Salariile angajaților	(+)	10,867,790	11,599,031
Alte drepturi cuvenite altor categorii de persoane (pensii, indemnizații de șomaj, burse)	(+)		
Venituri în avans	(+)	242,040	346,155
Provizioane	(+)	4,914	6,552
<b>TOTAL DATORII CURENTE</b>		<b>79,865,428</b>	<b>103,676,850</b>
<b>TOTAL DATORII</b>		<b>102,513,509</b>	<b>196,136,550</b>
<b>ACTIVE NETE = TOTAL ACTIVE – TOTAL DATORII = CAPITALURI PROPRII</b>			
<b>B. CAPITALURI PROPRII</b>			
Rezerve, fonduri	(+)	1,265,303,374	1,549,109,682
Rezultatul reportat (sold creditor)	(+)	325,138,713	407,581,667
Rezultatul reportat (sold debitor)	(-)		
Rezultatul patrimonial al exercitiului (sold creditor)	(+)	92,148,986	
Rezultatul patrimonial al exercitiului (sold debitor)	(-)		-86,010,022
<b>TOTAL CAPITALURI PROPRII</b>		<b>1,682,591,073</b>	<b>1,870,681,327</b>

<b>CONT DE REZULTAT PATRIMONIAL (cod 02)</b>	<b>N-1</b>	<b>N</b>
<b>I. VENITURI OPERATIONALE</b>		
Venituri din impozite, taxe, contribuții de asigurări și alte venituri ale bugetelor	183,234,644	188,117,152
Venituri din activități economice	227,535,818	229,644,284
Finanțări, subvenții, transferuri	112,238,700	240,190,324
Alte venituri operaționale	6,861,390	8,835,704
Alte venituri operaționale		
<b>TOTAL VENITURI OPERATIONALE</b>	<b>529,870,552</b>	<b>666,787,464</b>
<b>II. CHELTUIELI OPERATIONALE</b>		
Salariile și contribuțiile sociale aferente angajaților	230,469,704	240,973,452
Subvenții și transferuri	38,645,152	59,392,193
Stocuri, consumabile, lucrări și servicii executate de terți	121,435,232	124,999,968
Cheltuieli de capital, amortizări și provizioane	41,244,505	318,450,628
Alte cheltuieli operaționale	5,665,352	4,770,460
<b>TOTAL CHELTUIELI OPERATIONALE</b>	<b>437,459,945</b>	<b>748,586,701</b>
<b>III. REZULTATUL DIN ACTIVITATEA OPERAȚIONALĂ</b>	<b>92,410,607</b>	<b>-81,799,237</b>
<b>IV. VENITURI FINANCIARE</b>	5,586	6,400
<b>V. CHELTUIELI FINANCIARE, din care:</b>	244,523	4,227,107
Cheltuieli cu dobanzile	242,953	4,226,359
<b>VI. REZULTATUL DIN ACTIVITATEA FINANCIARA</b>	<b>-238,937</b>	<b>-4,220,707</b>
<b>VII. REZULTATUL DIN ACTIVITATEA CURENTA</b>	<b>92,171,670</b>	<b>-86,019,944</b>
<b>VIII. VENITURI EXTRAORDINARE</b>	11,524	9,922
<b>IX. CHELTUIELI EXTRAORDINARE</b>	34,208	
<b>X. REZULTATUL DIN ACTIVITATEA EXTRAORDINARA</b>	<b>-22,684</b>	<b>9,922</b>
<b>XI. REZULTATUL PATRIMONIAL AL EXERCITIULUI (BRUT)</b>	<b>92,148,986</b>	<b>-86,010,022</b>
Cheltuieli cu impozitul pe profit		
<b>XII. REZULTATUL PATRIMONIAL AL EXERCITIULUI (NET)</b>	<b>92,148,986</b>	<b>-86,010,022</b>

**Program: Programul Regional Nord Vest 2021-2027**

**Obiectiv de politică 1: O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale**

**Prioritatea 1: O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice**

**Obiectivul Specific RSO1.3.: Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive**

**Acțiunea b): Sprijinirea ecosistemului antreprenorial regional, încurajarea dezvoltării diferitelor forme specifice de antreprenoriat**

**APEL DE PROIECTE: PRNV/2023/132.A.1/1**

Pentru a fi eligibil, solicitantul trebuie să nu se încadreze în categoria întreprinderilor în dificultate.

Verificarea de la pct. 1) se face în mod automat, în baza informațiilor introduse deja. Verificarea de la pct. 1) nu este aplicabilă întreprinderilor ce au mai puțin de 3 ani de la înființare.

Punctele 2) și 3) de mai jos fac obiectul Declarației de eligibilitate, pe propria răspundere.

**O întreprindere este considerată a fi în dificultate dacă este îndeplinită cel puțin una dintre următoarele condiții\*:**

**1) Când mai mult de jumătate din capitalul social subscris a dispărut din cauza pierderilor acumulate. (Această situație survine atunci când deducerea pierderilor acumulate din rezerve (și din toate celelalte elemente considerate în general ca făcând parte din fondurile proprii ale societății) conduce la un quantum cumulat negativ care depășește jumătate din capitalul social subscris)**

i) Se calculează Rezultatul total acumulat al solicitantului

Rezultatul reportat	0
Rezultatul exercitiului financiar	0
<b>Rezultatul total acumulat</b>	<b>0</b>

<b>Rezultat:</b>	<b>Se trece la pasul ii)</b>
------------------	------------------------------

ii) Dacă Rezultatul total acumulat este negativ (**Pierdere acumulata**), atunci se calculează **Pierderile de capital**

Capital social subscris si varsat  
Rezerve din reevaluare  
Rezerve


<b>Rezultat:</b>	<b>Nu exista pierdere de capital</b>
------------------	--------------------------------------

iii) Dacă valoarea rezultată negativă reprezintă cel mult 50% din Capital social subscris si vărsat, atunci solicitantul nu se încadrează în categoria întreprinderilor în dificultate.

<b>Rezultat:</b>	<b>Solicitantul nu se încadrează în categoria întreprinderilor în dificultate</b>
------------------	---

<b>2)</b>	<b>Atunci când întreprinderea face obiectul unei proceduri colective de insolvență sau îndeplinește criteriile prevăzute de legislația națională pentru inițierea unei proceduri colective de insolvență la cererea creditorilor săi.</b>
<b>3)</b>	<b>Atunci când întreprinderea a primit ajutor pentru salvare și nu a rambursat încă împrumutul sau nu a încetat garanția sau a primit ajutoare pentru restructurare și face încă obiectul unui plan de restructurare.</b>

\*) În conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr. 651/2014 al Comisiei din 17 iunie 2014 de declarare a anumitor categorii de ajutoare compatibile cu piața internă în aplicarea articolelor 107 și 108 din tratat



**Program: Programul Regional Nord Vest 2021-2027**

**Obiectiv de politică 1: O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale**

**Prioritatea 1: O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice**

**Obiectivul Specific RSO1.3.: Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive**

**Acțiunea b): Sprijinirea ecosistemului antreprenorial regional, încurajarea dezvoltării diferitelor forme specifice de**

**APEL DE PROIECTE: PRNV/2023/132.A.1/1**

Pentru a fi eligibil, solicitantul trebuie să nu se încadreze în categoria întreprinderilor în dificultate.

Verificarea de la pct. 1) se face în mod automat, în baza informațiilor introduse deja.

Punctele 2) și 3) de mai jos fac obiectul Declarației de eligibilitate, pe propria răspundere.

O întreprindere este considerată a fi în dificultate dacă este îndeplinită cel puțin una dintre următoarele condiții\*:

<b>1) În cazul unei întreprinderi care nu este un IMM, atunci când, în ultimii doi ani:</b> <b>1. raportul datorii/capitaluri proprii al întreprinderii este mai mare de 7,5; și</b> <b>2. capacitatea de acoperire a dobânzilor calculată pe baza EBITDA se situează sub valoarea 1,0</b>		
a Rezerve, fonduri	1,265,303,374	1,549,109,682
b Rezultatul reportat	325,138,713	407,581,667
c Rezultatul patrimonial al exercitiului	92,148,986	-86,010,022
<b>A CAPITALURI PROPRII</b>	<b>1,682,591,073</b>	<b>1,870,681,327</b>
a Datorii curente	79,865,428	103,676,850
b Datorii necurente	22,648,081	92,459,700
<b>B DATORII TOTALE</b>	<b>102,513,509</b>	<b>196,136,550</b>
a Profit net	92,148,986	-86,010,022
b Cheltuieli cu impozitele	0	0
c Cheltuieli cu dobânzile	242,953	4,226,359
d Cheltuieli cu amortizarea	41,244,505	318,450,628
<b>C EBITDA</b>	<b>133,636,444</b>	<b>236,666,965</b>
<b>RAPORTUL DATORII/CAPITALURI PROPRII</b>	<b>0.06</b>	<b>0.10</b>
<b>CAPACITATEA DE ACOPERIRE A DOBANZILOR</b>	<b>550.0506024</b>	<b>55.99783762</b>
<b>Rezultat:</b>	<b>Solicitantul nu se încadrează în categoria întreprinderilor în dificultate</b>	
<b>2) Atunci când întreprinderea face obiectul unei proceduri colective de insolvență sau îndeplinește criteriile prevăzute de legislația națională pentru inițierea unei proceduri colective de insolvență la cererea creditorilor săi.</b>		
<b>3) Atunci când întreprinderea a primit ajutor pentru salvare și nu a rambursat încă împrumutul sau nu a încetat garanția sau a primit ajutoare pentru restructurare și face încă obiectul unui plan de restructurare.</b>		

\*) În conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr. 651/2014 al Comisiei din 17 iunie 2014 de declarare a anumitor categorii de ajutoare compatibile cu piața internă în aplicarea articolelor 107 și 108 din tratat





5.3	5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	2,749,770.10	522,456.32	3,272,226.42	0.00	0.00	0.00	3,272,226.42
5.4	5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	10,000.00	1,900.00	11,900.00	0.00	0.00	0.00	11,900.00
TOTAL CAPITOL			3,404,503.12	581,356.32	3,985,859.44	0.00	0.00	0.00	3,985,859.44
<b>CAPITOLUL - Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>									
6.1		Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2		Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>CAPITOLUL - Cheltuieli cu resursele umane</b>									
N/A		Cheltuieli salariale pentru personalul implicat în procesul de selecție a IMM-urilor (parcuri)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N/A		Cheltuieli onorari asimilate salariilor pentru experți în inovare/transfer tehnologic/propietatea intelectuală	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL			32,503,204.12	6,110,109.51	38,613,313.63	0.00	0.00	0.00	38,613,313.63

Nr crt	SURSE DE FINANȚARE	Valoare (lei)	CHECK
I	Valoarea totală a cererii de finanțare, din care :	38,613,313.63	
I.a.	Valoarea totală neeligibilă, inclusiv TVA aferentă	0.00	
I.b.	Valoarea totală eligibilă	38,613,313.63	
II	Contribuția totală a solicitantului, din care :	19,965,505.31	
II.a.	Contribuția solicitantului la cheltuieli eligibile	19,965,505.31	
II.b.	Contribuția solicitantului la cheltuieli neeligibile, inclusiv TVA aferentă	0.00	
III	Finanțarea nerambursabilă totală solicitată	18,647,808.32	OK

JUDEȚ SOLICITANT	SJ
------------------	----

Nr crt	SURSE DE FINANȚARE AJUTOR DE STAT REGIONAL PENTRU PARCURI DE SPECIALIZARE INTELIGENTA	Valoare (lei)	CHECK
I	Componenta finanțabilă prin ajutor de stat regional, din care:	36,351,490.61	
I.a.	Valoarea totală neeligibilă, inclusiv TVA aferentă	0.00	
I.b.	Valoarea totală eligibilă, inclusiv TVA aferentă	36,351,490.61	
II	Contribuția totală a solicitantului, din care :	18,175,745.31	
II.a.	Contribuția solicitantului la cheltuieli eligibile	18,175,745.31	
II.b.	Contribuția solicitantului la cheltuieli neeligibile, inclusiv TVA aferentă	0.00	
III	Finanțarea nerambursabilă totală solicitată	18,175,745.30	OK

Nr crt	SURSE DE FINANȚARE AJUTOR DE MINIMIS	Valoare (lei)	CHECK
I	Componenta finanțabilă prin ajutor de minimis, din care:	2,261,823.02	
I.a.	Valoarea totală neeligibilă, inclusiv TVA aferentă	0.00	
I.b.	Valoarea totală eligibilă, inclusiv TVA aferentă	2,261,823.02	
II	Contribuția totală a solicitantului, din care :	1,789,760.00	
II.a.	Contribuția solicitantului la cheltuieli eligibile	1,789,760.00	
II.b.	Contribuția solicitantului la cheltuieli neeligibile, inclusiv TVA aferentă	0.00	
III	Finanțarea nerambursabilă totală solicitată	472,063.02	OK

BH	40%
CJ	40%
BN	50%
MM	50%
SM	50%
SJ	50%

	2,000,000.00	1,272,226.42		3,272,226.42	OK
5,950.00		5,950.00		11,900.00	OK
258,950.00	2,119,000.00	1,607,909.44	0.00	3,985,859.44	OK
				0.00	OK
		0.00		0.00	OK
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	OK
				0.00	OK
				0.00	OK
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	OK
8,488,059.19	17,478,500.00	12,646,754.44	0.00	38,613,313.63	OK

PLANUL DE FINANȚARE TOTAL PROIECT (lei cu TVA)				
--	--	--	--	--

Anul 1	Anul 2	Anul 3	Anul 4	TOTAL
22%	45%	33%	0%	100%

