

**Anexa 12.** Portofoliul de proiecte de specializare inteligentă al Regiunii de Dezvoltare Nord-Vest (iunie 2020)

<b>Proiecte integrate pe domeniile de specializare inteligentă (Proiecte TIP A - crearea și modernizarea structurilor regionale și locale de sprijinire a afacerilor având ca scop atragerea investițiilor, revigorarea și dezvoltarea economiilor locale și regionale, prin specializare inteligentă)</b>								
<b>Tip proiect</b>	<b>Denumire proiect</b>	<b>Denumire solicitant</b>	<b>PARTENER</b>	<b>Județ</b>	<b>Localitate</b>	<b>Valoare totală RON</b>	<b>Valoare totală EURO</b>	<b>Domeniu RIS 3</b>
TIP A	SMART InfoBioNano4 Health&Innovation	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj Napoca	Municipiul Cluj Napoca	Cluj	Cluj-Napoca	181,890,756.06	37,815,126.00	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sănătate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de producție, Pilon III DS : Tehnologia informației și comunicațiilor
TIP A	CENTRU DE INOVARE, TESTARE SI PROMOVARE CLUJ (CITPC)	Unitatea Administrativ Teritoriala - Judetul Cluj (Consiliul Judetean Cluj)	Orange Romania, UTCN, Robert Bosch SRL, Porche Engineering Romania SRL.	Cluj	Cluj-Napoca	16,450,000.00	45,000,000.00	Pilon III DS : Tehnologia informației și comunicațiilor
TIP A	Institutul de Cercetare In Inteligenta Artificiala	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca	N/A	Cluj	Cluj-Napoca	66,909,594.00	13,910,518.50	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

RIS3 NV

TIP A	Centrul de Excelenta pentru Vehicule Inteligente, Conectate si Neutre din punct de vedere al Emisiilor de Carbon Bosch	Robert Bosch SRL	N/A	Cluj	Cluj-Napoca	118,879,150.00	24,715,000.00	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP A	CREAREA UNEI STRUCTURI DE SPRIJINIRE A SPECIALIZARI I INTELIGENTE IN MUNICIPIUL ORADEA	Primaria Municipiului Oradea	Agentia de Dezvoltare Locala Oradea SA	Bihor	Oradea	216,450,000.00	45,000,000.00	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP A	PLATFORMA DE CERCETARE &DEZVOLTARE &INOVARE BAIA MARE	UAT Municipiul Baia Mare	Universitatea tehnica din Cluj-Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare	Maramures	Baia Mare	214,304,316.72	44,553,912.00	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP A	Centru multifunctional de inovare, cercetare si transfer tehnologic	Municipiul Cluj-Napoca	Universitatea Babes-Bolyai.	Cluj	Cluj-Napoca	173,500,000.00	36,070,686.07	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP A	iNOVAre@Bistrita2030	Primaria municipiului Bistrita	Camera de Comert si Industrie Bistrița-Năsăud, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Asociația Cluj IT, S Business Park Bistria Sud SRL.	Bistrita-Nasaud	Bistrita	82,275,637.20	17,105,122.08	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP A	Infiintarea Parcului Stiintific si Tehnologic TETAPOLIS Cluj (TETAPOLIS Science Park)	TETAROM SA - PARCURILE INDUSTRIALE TETAROM	N/A	Cluj	Cluj-Napoca	144,300,000.00	30,000,000.00	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP A	Crearea unei structuri de sprijinire a proiectelor de specializare inteligenta la nivel regional	Media Young SRL	N/A	Cluj	Jucu	49,820,031.05	10,357,594.81	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

RIS3 NV

TIP A	Inno 1 - Multidisciplinar	Optimal Cloud Server S.R.L.	Asociația întreprinzătorilor Maramureș, ROCredit IFN SA.	Maramures	Miresu Mare	180,257,524.53	37,475,576.83	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP A	Inno 2- Bunastare	Videoconferinta S.R.L.	Asociația întreprinzătorilor Maramureș, ROCredit IFN SA.	Maramures	Baia Sprie	79,094,032.99	16,443,665.90	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare
TIP A	Atelier de Cercetare - Dezvoltare si Microproductie pentru echipamente de generare a energiei verzi	MagPow	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca, Facultatea de Autovehicule rutiere, Mecatronica si Mecanica.	Cluj	Cluj-Napoca	3,046,234.00	633,312.68	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP A	Dezvoltarea Capabilitatii Nationale in domeniul Tehnologiilor Emergente	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare - INCDTIM	N/A	Cluj	Cluj-Napoca	181,890,756.00	37,815,125.99	Pilon III DS : Tehnologia informației și comunicațiilor
	<b>TOTAL</b>					<b>1.909.068.032,55</b>	<b>396.895.640,86</b>	

**Proiecte integrate pe domeniile de specializare inteligentă (Proiecte TIP B - proiecte complexe integrate care îmbină obligatoriu mai multe tipuri de activități și de regulă prezintă o abordare multidisciplinară și pot aduce o contribuție la dezvoltarea mai multor domenii de specializare inteligentă, identificate la nivel regional)**

Tip proiect	Denumire proiect	Denumire solicitant	Județ	Localitate	Valoare totală RON	Valoare totală EURO	Domeniu RIS 3
TIP B mic	TEHNOLOGII DE PRODUCTIE AVANSATE IN ROBOTICA SI AUTOMATIZARI.	RND AUTOMATIC SOL S.R.L.	Satu Mare	Satu Mare	12,150,000.00	2,525,987.53	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Trudon	Algotech Software SRL	Cluj	Cluj-Napoca	5,603,085.38	1,164,882.62	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	Componente inovative pentru industria auto a viitorului Proiectul "Componente inovative pentru industria auto a viitorului" este o initiativa a Autonova S.A. prin care se vor derula o serie de activitati din sfera CDI astfel incat societatea sa poata iesi pe piata de profil a anului 2025 cu componente inovative necesare acestei industrii.	Autonova S.A.	Satu Mare	Satu Mare	49,676,000.00	10,327,650.73	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	TEHNOLOGIE DE RECUPERARE SI SORTARE DESEURI METALE NEFEROASE PROVENITE DIN MATERIALE COMPOZITE	RematInvest S.R.L.	Cluj	Cluj-Napoca	16,645,000.00	3,460,498.96	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	RETETA INOVATIVA DE PRODUCERE A ASFALTULUI RUTIER (RIPA)	PRODEXIMP S.R.L.	Satu Mare	Sat Berindan, Comuna Odoreu	19,913,000.00	4,139,916.84	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

## RIS3 NV

TIP B mic	Formularea si dezvoltarea unor cosmeceutice inovatoare cu rol protector, regenerant si anti-imbatrănire (COSPROTREG).	AVIVA COSMETICS	Cluj	Cluj-Napoca	4,400,188.00	914,800.00	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare
TIP B mic	Aplicarea de nanomateriale cu ajutorul plamei reci pe termoizolatia din lana de oaie	Riwowi Line SRL	Bihor	Oradea	5,785,285.22	1,202,762.00	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Realizarea si introducerea in fabricatie a unui produs inovativ in IoT - sistem distribuit integrat de alarmare/monitorizare a alunecarilor de teren, SALT - proiect pilot	ELECTRONIC APRIL	Cluj	Cluj-Napoca	4,533,948.03	942,608.74	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	INFIINTARE UNITATE DE PRODUCTIE SI INOVARE, DE SUPLIMENTE ALIMENTARE SI COSMECEUTICEPETRU CRESTERA IMUNITATII, BAZATE PE OUL HIPERIMUN AVIAR, REZULTATE IN URMA DEZVOLTARII DE BIOTEHNOLOGII AVANSATE DE PRODUCTIE";.	L.P.H. LOGISTICS & DISTRIBUTION S.R.L.	Bihor	Oradea	120,106,171.38	24,970,098.00	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	CITYsCAPE - CommuniTY building by Creative e-governAnce and Public involvEment  (dezvoltarea ComuniTatII prin Creativitatea e-governAntei si implicarii PublicE)	Indeco Soft	Maramures	Baia Mare	6,984,500.00	1,452,079.00	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	REALIZAREA SISTEMULUI INTEGRAT HIDROSTATIC ELECTRIC DE STOCARE A ENERGIEI SI MANAGEMENT ENERGETIC (SIHES)	SOLAR ECO SYSTEMS SRL	Bihor	Oradea	18,485,000.00	3,843,035.34	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor



## RIS3 NV

TIP B mare	Producerea de energie electrica din apa geotermala	TRANSGEX	Bihor	Oradea	79,000,000.00	16,424,116.42	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Sistem SCADA de achizitie a parametrilor de exploatare a sondelor de apa geotermala si prelucrarea hidrogeologica a datelor obtinute, contorizare inteligenta a consumurilor de la fiecare utilizator cu transmitere on-line a consumurilor	TRANSGEX	Bihor	Oradea	6,850,000.00	1,424,116.42	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	DARE HEALTH	GEOMATICA SRL	Bihor	Oradea	120,244,492.08	24,998,854.90	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	MICROGRID PENTRU MINI-SISTEME ENERGETICE COMBinate - COPACUL ENERGIEI VERZI	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare - INCDTIM	Cluj	Cluj-Napoca	9,054,080.00	1,882,345.11	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	Semnatura moleculara - produse si tehnologii inalt securizate: nanomateriale, tehnologii avansate de productie si sisteme inteligente de recunoastere optica	Eltronis SRL	Bihor	Oradea	38,158,411.06	7,933,141.59	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Solutii inovative integrate de crestere a performantelor si sigurantei robotilorcolaborativi	Oviso Robotics S.R.L.	Cluj	Cluj-Napoca	5,275,000.00	1,096,673.60	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	Dezvoltarea unei capacitati de productie modulara inteligenta a acumulatorilor din litium cu o capacitate de minim 1 GWh/an si productia de celule din litium nepoluante pentru aplicatii industriale	ATNOM SRL	Bihor	Oradea	120,250,000.00	25,000,000.00	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Centru de terapii oncologice avansate de timp ambulator	CENTRUL VASCULAR VENUS	Bihor	Oradea	35,807,894.00	7,444,468.61	PILON I DS 3: Sanatate

RIS3 NV

TIP B mic	Material compozit fertilizant pe baza de perlit si nanoparticule de bentonita cu proprietati retardante	Bentoflux S.A.	Satu Mare	Satu Mare	4,617,520.00	959,983.37	PILON I DS 1: Agro-alimentar, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	Dezvoltarea capabilitatii de adoptie rapida a tehnologiilor de suveranitate emergente in domeniul informatiei si telecomunicatiilor cuantice (acronim QCIT)	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare - INCDTIM	Cluj	Cluj-Napoca	103,735,729.77	21,566,679.79	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Dezvoltarea de produse ergonomice si de solutii de izolare fonica si imbunatatire a spatiilor de lucru	S.C. CUBE 02 S.R.L	Cluj	Cluj-Napoca	24,050,000.00	5,000,000.00	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Dezvoltarea de supliment alimentar inovativ pe baza de compusi biologic activi naturali cu efect antitumoral extrasi din planta Epimedium grandiflorum	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare - INCDTIM	Cluj	Cluj-Napoca	10,290,035.00	2,139,300.42	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate

## RIS3 NV

TIP B mare	Sistem inovativ de recuperare a energiei din apa uzata termic si structuri geoenergetice - cu colectoare geotermale si pompe de caldura hibride	Termoline SRL	Bihor	Oradea	53,261,763.05	11,073,131.61	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Sustinerea companiilor din industriile creativeservicii de cercetare, dezvoltare, inovare si comercializare dedicate	Asociatia Clusterul de Industrii Creative Transilvania	Cluj	Cluj-Napoca	12,078,406.22	2,511,103.16	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Produse inovative pe baza de compusi bioactivi naturali cu efect terapeutic semnificativ imbunatatit si potential major de valorificare comerciala.	TeraCrystal srl	Cluj	Cluj-Napoca	5,973,291.00	1,241,848.44	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)
TIP B mic	CENTRU INTEGRAT DE DIAGNOSTIC ONCOLOGIC CU UTILIZAREA PATOLOGIEI DIGITALE	ONCOPAT DIAGNOSTIC SRL	Cluj	Cluj-Napoca	5,014,457.00	1,042,506.65	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	DRCARMEN - Asistent medical non-uman	DRCARMEN-TECHNOLOGY SRL	Bihor	Oradea	120,245,461.00	24,999,056.34	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Solutii inovative pentru imbunatatirea performantelor in exploatare a produselor la SC ROM DINAROM SRL	SC ROM DINAROM SRL	Salaj	Zalau	8,119,585.00	1,688,063.41	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Dezvoltarea unui sistem inteligent de monitorizare, avertizare si predictie ( SIMAP) bazat pe inteligenta artificiala pentru optimizarea proceselor de prelucrare prin aschiere.	Transilvania Advisors SRL	Bihor	Oradea	5,709,200.00	1,186,943.87	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Dezvoltarea si comercializarea de noi produse si servicii de cercetare - dezvoltare si inovare pentru piata trans-sectoriala de materiale cu utilizare industriala '	ASOCIATIA ROMANIAN NEW MATERIALS CLUSTER	Cluj	Cluj-Napoca	3,798,697.50	789,750.00	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	MyTESLA: dezvoltare scaune inteligente	Antares Romania SRL	Cluj	Cluj-Napoca	23,646,216.47	4,916,053.32	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mic	Dezvoltarea de noi produse lactate functionale utilizand extracte din fructe de padure din genul Vaccinium.	ASOCIATIA „CLUSTERUL AGRO-FOOD-IND NAPOCA”	Cluj	Cluj-Napoca	9,833,123.28	2,044,308.37	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 3: Sanatate
TIP B mic	Solutii inovative de colaborare online pentru sustinerea ecosistemului antreprenorial regional	Transilvania IT Cluster	Cluj	Cluj-Napoca	5,722,425.67	1,189,693.49	PILON I DS 1: Agro-alimentar, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Lanotech	SADC EXPERT CONSULTING SRL	Cluj	Cluj-Napoca	8,451,643.75	1,757,098.49	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare
TIP B mic	POLICLINICA ONLINE DE SANATATE MINTALA	SC Cognitrom	Cluj	Cluj-Napoca	8,989,000.00	1,868,814.97	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	CABINA DE PROTECTIE PENTRU RECOLTAREA PROBELOR BIOLOGICE CU PATOGENI AEROPURTATI, CPRS	Electronic April - Aparatura Electronica	Cluj	Cluj-Napoca	5,945,323.00	1,236,033.89	PILON I DS 3: Sanatate

## RIS3 NV

TIP B mic	Dezvoltarea de mixuri si produse optimizate nutritional destinate persoanelor cu intolerante alimentare	MINUS GLUTEN S.R.L.	Cluj	Floresti	15,131,237.26	3,145,787.37	PILON I DS 1: Agro-alimentar
TIP B mare	TEHNOLOGII IZOTOPICE PENTRU MILENIUL III - REVIGORAREA UNUI DOMENIU CDI DE TRADITIE AL REGIUNII N-V SI UNICAT LA NIVELUL UE (IZO-CLUJ)	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare - INCDTIM	Cluj	Cluj-Napoca	30,430,000.00	6,326,403.33	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	CENTRU DE CERCETARE ONCOLOGICA SI TERANOSTIC MOLECULAR	ONCOMEDING SERV SRL	Cluj	Cluj-Napoca	13,490,333.50	2,804,643.14	PILON I DS 3: Sanatate
TIP B mare	Cercetare-inovare pe ansambluri de structuri metalice modulate- multi play pentru parcuri de joaca tematice exterioare si mini terenuri de sport exterioare, executate in sisteme de productie avansate, cu distributie globalizata	EASTMAN IMPEX SRL	Cluj	Cluj-Napoca	60,179,810.00	12,511,395.01	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

RIS3 NV

TIP B mare	ZEOLITUL -APLICATII INOVATIVE, POLIVALENTE SI MULTIDISCIPLINARE IN REGIUNEA NV	ZEOLITES DEVELOPMENT SRL	Cluj	Cluj-Napoca	52,087,907.50	10,829,086.80	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare
TIP B mic	SPECIALIZARE INTELIGENTA LA MENTSERVICE SA	MENTSERVICE SA	Salaj	Zalau	7,058,175.00	1,467,396.05	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	Servicii robotice inteligente, autonome sireconfigurabile pentru aplicatii ale companiilor mici si mijlocii (SME&#39;s) in productie, logistica, sanatate, adaptate noului context de distantare socio-profesionala anti COVID.	RBO TECH INTEGRATOR	Cluj	Cluj-Napoca	27,286,000.00	5,672,765.07	PILON I DS 1: Agro-alimentar
TIP B mic	Maximizarea eficientei unei intreprinderi prin data anaitics folosind tehnologii avansate de BIG DATA MANAGEMENT, INTELIGENTA ARTIFICIALA, MASCHINE LEARNING, ROBOTICA HARD/SOFT SI REALITATE AUGMENTATA	Heros corporation srl	Bihor	Oradea	6,000,000.00	1,247,401.25	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor



## RIS3 NV

TIP B mic	Proiectarea de laseri cu fibra optica pentru aplicatii industriale si medicale si crearea unei linii de productie pentru aceste produse.	SC Rofinntech 3D SRL	Cluj	Cluj-Napoca	5,300,000.00	1,101,871.10	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Robot Mobil Autonom accesibil, simplu de folosit, usor reconfigurabil cu multiple aplicatii in productie, logistica interna, sanatate si ajutor pentru persoanele in varsta sau cu dizabilitati	Braintronix SA	Bihor	Oradea	85,407,768.11	17,756,292.75	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	iPlasmCNC - Masina de taiat cu plasma CNC pentru debitarea profilelor metalice	MOS SRL	Satu Mare	com.Sacaseni	6,480,304.24	1,347,256.60	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Cercetare dezvoltare si inovare de produse din material compozit pe baza de piatra si granule obtinute din deseuri reciclabile de sticla, integrate intr-o matrice de rasini poliesterice ortoformice, precum si implementarea de tehnologii avansate, sisteme inteligente, in productia acestui material.	SC PR Dinamic & Reputatie	Bihor	Oradea	4,030,577.52	837,957.90	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)

## RIS3 NV

TIP B mare	CERCETAREA SI OBTINEREA DE PRODUSE COSMETICE SI CREME INOVATIVE IN CADRUL SC SAPIENT SRL	SC SAPIENT SRL	Bihor	Oradea	28,847,506.11	5,997,402.52	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	PRODUSE SI SOLUTII INOVATOARE PE INDUSTRIA AMBALAJELOR	Zaleco	Bihor	Oradea	21,141,712.79	4,395,366.48	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	CERCETARE, INOVARE SI TEHNOLOGII AVANSATE DE PRODUCTIE IN DOMENIUL AEROSPACE SI AUTOMOTIVE - PRODUCTIA DE ECHIPAMENTE CNC DE MARE VITEZA	FORT Engineering	Cluj	Cluj-Napoca	85,374,670.00	17,749,411.64	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	ACTIVITATI DE INOVARE SI DEZVOLTARE A CURELELOR DE TRANSMISIE	S.C. OPTIBELT POWER TRANSMISSION S.R.L.	Maramures	Tautii Magheraus	92,616,673.47	19,255,025.67	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	PROCEDEU TEHNOLOGIC DE PRELUCRARE SI VALORIFICARE SUPERIOARA A DOLOMITEI	S.C. CMC CHIMIE S.R.L.	Maramures	Sat Carunari, comuna Dumbravita	51,990,088.59	10,808,750.23	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Crearea si dezvoltarea unei platforme online de consultanta fiscala si legala, virtuala, cu denumirea "'Legal & Tax Research Intelligence''	FISCALEX TAX SRL	Bihor	Oradea	3,701,000.00	769,438.67	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	PRODUSE INOVATOARE PENTRU INDUSTRIA DE INJECTARE A MASELOR PLASTICE	WORKAUTOMOTIVE S.R.L.	Bihor	Oradea	34,981,592.27	7,272,680.31	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Solutii inovative, personalizate, de alimentare cu energie regenerabila prin baterii ecofriendly cu aplicabilitate in diverse domenii	Gardinery International SRL	Cluj	Gilau	11,419,970.00	2,374,214.14	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

## RIS3 NV

TIP B mic	Registru Medical RegioHUB Transilvania	SC PixelData SRL	Cluj	Cluj-Napoca	10,495,000.00	2,181,912.68	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	PRODUSE SI SOLUTII INOVATOARE IN INDUSTRIA ROBOTILOR INDUSTRIALI	S.C. MPL AUTOMATION S.R.L.	Satu Mare	Satu Mare	20,600,502.89	4,282,848.83	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	CERCETARE APLICATIVA IN PROCESUL DE TERMOFORMARE A PLACILOR ACRILICE	S.C. WEST CO IMPEX S.R.L.	Salaj	Criseni	21,982,524.46	4,570,171.41	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	SISTEM HIBRID INOVATIV PENTRU PRODUCTIA DE FERESTRE TERMOPAN	S.C. SILCAR PROD S.R.L.	Salaj	Panic	24,879,811.00	5,172,517.88	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Platforma asistata de IA si biosenzori inteligenti pentru reducerea disparitatilor cauzate de diabetul zaharat asupra sperantei de viata si riscului de dizabilitate, prin management medical de tip multi-level	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj	Cluj	Cluj-Napoca	25,178,177.00	5,234,548.23	PILON I DS 3: Sanatate
TIP B mic	PRODUSE SI SOLUTII INOVATOARE IN DOMENIUL REZIDENTIAL	EnergO ESCO	Cluj	Cluj-Napoca	20,598,956.87	4,282,527.42	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Dezvoltarea unui produs propriu inovativ prin studierea polimerilor inteligenti	Theranova Protezare SRL	Bihor	Oradea	20,244,440.56	4,208,823.40	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)

## RIS3 NV

TIP B mic	Centru de cercetare dezvoltare pentru corectia dinamica a diformitatilor piciorului si dezechilibrelor locomotorii, congenitale si dobandite, inclusiv afectiunile piciorului diabetic.	CLINICA MEDINSIGHT S.R.L.	Bihor	Oradea	7,163,896.98	1,489,375.67	PILON I DS 3: Sanatate
TIP B mare	ASSISTO - PLATFORMA DE TRIAJ MEDICAL BAZAT PE AI	LIFE IS HARD	Cluj	Floresti	39,741,124.00	8,262,187.94	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Senzor ultrasonic de flux, la scara redusa, pretabil atat instalatiilor de mici dimensiuni cat si instalatiilor de mari dimensiuni (utilizare casnica si industriala)	Adeck Electronic SRL	Bihor	Oradea	8,789,767.51	1,827,394.49	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	'Digital Manager - Platforma in cloud pentru IMM-uri, de management al business-urilor pe baza de roboti software si inteligenta artificiala''	LIFE IS HARD	Cluj	Floresti	17,485,733.16	3,635,287.56	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mic	Cresterea capacitatii de inovare in domeniul psihologiei prin intermediul jocurilor bazate pe inteligenta artificiala si realitate virtuala	MINDTRIP SRL	Bihor	Oradea	9,478,314.45	1,970,543.54	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	INNO-Location and SMART-Efficient business management	M.I.S. GRUP S.R.L.	Anies	Bistrita-Nasaud	2,884,000.00	599,584.20	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Centru Regional pentru Inovarea, Sustinerea si Promovarea Produselor Agroalimentare din Transilvania	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare - INCDTIM	Cluj	Cluj-Napoca	4,216,140.00	876,536.38	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare
TIP B mare	PRODUS INOVATOR PENTRU INDUSTRIA RECREATIVA SI MEDICALA - BANDA DE ALERGAT	S.C. WEST SIDE PRODUCTION S.R.L.	Satu Mare	Gelu	26,765,074.13	5,564,464.48	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	DEZVOLTAREA SI PRODUCTIA DE MATERIALE INOVATIVE PE BAZA DE RESURSE REGENERABILE &ndash; BIOPLASTICUL	PLASTICA SRL	Satu Mare	Satu Mare	50,007,321.21	10,396,532.48	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	INNOVIT	S.C. DIVERGENT SOLUTIONS SYSTEMS S.R.L.	Bucuresti	Bucuresti	105,090,223.67	21,848,279.35	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	KIFRA NATURALIS (Casa de parfumuri BIO - incluzand: parfumuri de rufe, parfumuri de camera, uleiuri esentiale si parfumuri pe baza de uleiuri esentiale)	CEZAR PAPER SRL	Bihor	Santandrei	15,298,250.00	3,180,509.36	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate
TIP B mare	Cercetare dezvoltare si productie de materii prime si finite avand la baza WPC	S.C. SUPER TRUCK S.R.L.	Maramures	Sasar	27,214,199.15	5,657,837.66	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor



## RIS3 NV

TIP B mic	PRODUSE SI SOLUTII INOVATOARE PENTRU INDUSTRIA OBIECTELOR SANITARE ACRILICE	S.C. WEST CO IMPEX S.R.L.	Salaj	Criseni	23,112,556.73	4,805,105.35	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	PLATFORMA DE AUTOMATIZARE INTELIGENTA PENTRU ECHIPAMENTE MODERNE DE EXECUTIE AutomationExpertTM	S.C. APTUS DIGITAL SERVICES S.R.L.	ILFOV	Voluntari	23,377,743.94	4,860,237.83	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Centru pentru dezvoltare produse de mobilier, depozitare automatizata, showroom si comercializare online	Ghise Design S.R.L	Maramures	Recea	10,133,892.95	2,106,838.45	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	INOVARE IN PRODUCTIA DE ECHIPAMENTE PENTRU HYPEROXIGENARE IN TRATAMENTUL BOLNAVILOR	S.C. SIALTPRO S.R.L.	Cluj	Cluj-Napoca	24,911,248.27	5,179,053.69	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Productia materialelor de constructii inovative realizate cu materii prime sustenabile	SC SILVANIA INTERNATIONAL PROD SRL	Bistrita-Nasaud	Lunca Ilvei	125,103,914.45	26,009,129.82	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)
TIP B mare	Realizarea de produse inovative pentru piata constructiilor rezidentiale	Doralex Com SRL	Cluj	Cluj-Napoca	43,314,500.00	9,005,093.56	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Adoptarea unei noi tehnologii mai eficiente si mai ecologice pentru fabricatia produselor din PAFS (poliesteri armati cu fibra de sticla)	Fibrex Co SRL	Salaj	Crasna	7,438,610.00	1,546,488.57	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

## RIS3 NV

TIP B mic	Dezvoltare studio inovativ de productie a start-up-urilor si produselor tech, specializat in platforme de tip SaaS (CRM, AI/ML, Cloud, Mobile), tehnologie autogeneratoare de energie si sistem inovativ fotovoltaic	S.C. KRAIAN VENTURES S.R.L-D	Cluj	Cluj-Napoca	16,616,184.00	3,454,508.11	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Inovare in productia de produse pentru industria fotovoltaica	S.C. PRODFER CONSTRUCT S.R.L.	Cluj	Cluj-Napoca	26,703,409.20	5,551,644.32	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	DEZVOLTARE MANAGEMENT DE PROIECT CU INTEGRARE DE INTELIGENTA ARTIFICIALA	CONPAC ARCHITECT SRL	Cluj	Cluj-Napoca	21,981,692.40	4,569,998.42	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Realizare module software complexe si integrate in domenii strategice	Night Build SRL	Cluj	Cluj-Napoca	4,834,900.00	1,005,176.72	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

RIS3 NV

TIP B mare	INSTALATIE INOVATIVA DE FILTRARE A AERULUI CU SACI	S.C. CARPATH WELD INDUSTRIES S.R.L.	Bistrita-Nasaud	Bistrita	42,203,215.36	8,774,057.25	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Dezvoltarea unei platforme modulare de cristalizare cu monitorizare in-situ a parametrilor de proces si potential important de comercializare.	TeraCrystal srl	Cluj	Cluj-Napoca	12,546,998.00	2,608,523.49	PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Aplicatii informatice cu elemente de inteligenta artificiala pentru tratamentul multidisciplinar, digitalizat al patologiei odontogene si maxilo-faciale	Maxilomed SRL	Bihor	Oradea	12,265,690.00	2,550,039.50	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	AI system for Social Distancing Compliance and operational effectiveness in Retail and Hospitality	Tecknoworks Europe SRL	Hunedoara	Deva	4,702,907.00	977,735.34	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mic	Cresterea calitatii productiei de alimente sigure, sanatoase prin folosirea tehnologiilor avansate de inteligenta artificiala, robotica si machine learning	SC RO & CO SOFT SRL	Bihor	Oradea	7,500,000.00	1,559,251.56	PILON I DS 1: Agro-alimentar, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Sistem de stabilizare temperatura pentru familiile de albine pe timp de iarna	Special Equipment Engineering	Cluj	Cluj-Napoca	2,940,752.23	611,383.00	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	IMPACT - imbunatatirea calitatii productiei industriale manufacturiere prin exploatarea datelor achizitionate	NTT DATA Romania S.A.	Cluj	Cluj-Napoca	9,379,500.00	1,950,000.00	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Dezvoltarea unui robot inteligent de sudura cu laser	Pulzor Technology SRL	Satu Mare	Carei	5,323,000.00	1,106,652.81	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	SINTEF- Sisteme Inteligente de Fabricatie	NTT DATA Romania S.A.	Cluj	Cluj-Napoca	12,025,000.00	2,500,000.00	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mic	Optimizarea nutritionala a preparatelor culinare prin inovarea proceselor tehnologice si dezvoltarea de noi produse.	COSM FAN CARMANGERIE	Cluj	Apahida	6,480,214.54	1,347,237.95	PILON I DS 1: Agro-alimentar
TIP B mic	#MedisprofSmartCommunityCancerCare- Proiect pilot comunitar de informare digitala si colaborare multidisciplinara pentru preventie si deprecizarea precoce in cancer	Medisprof SRL	Cluj	Cluj-Napoca	18,944,889.07	4,378,754.40	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	SPECIALIZARE INTELIGENTA LA SC DRILLING EQUIPMENT SRL PRIN PRODUCEREA UNEI GAME DE TOP DRIVE INOVATIV CU TEHNOLOGIE AVANSATA	DRILLING EQUIPMENT SRL	Salaj	Zalau	59,808,845.00	12,434,271.31	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	Infiintare Facilitate de Cercetare-Dezvoltare in domeniul reciclarii materialelor plastice si realizarea unor mixturi care sa fie folosite in industria constructiilor	BENE INTERNATIONAL SRL	Bihor	Oradea	46,160,127.00	9,596,700.00	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

## RIS3 NV

TIP B mic	EXTASY - Ecosistem inovativ pentru tranzactionarea experientelor	PORTMONEU S.R.L.	Cluj	Cluj-Napoca	11,354,008.00	2,360,500.62	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	INOVARE IN PRODUCTIA DE UTILAJE PENTRU INDUSTRIA EXTRACTIVA	EMSIL TECHTRANS SRL	Bihor	Oradea	56,036,830.35	11,650,068.68	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Pay-per-Pal: Sistem de paletizare robotizat reconfigurabil sub forma de produs-serviciu	INNO ROBOTICS SRL	Cluj	Cluj-Napoca	24,350,784.00	5,062,533.06	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Crearea unui centru inovativ de dezvoltare a materialelor pe tehnologia electrospinning pentru obtinerea nanofibrelor	Techtex SRL	Bihor	Osorhei	48,129,599.60	10,006,153.76	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)
TIP B mic	Inovare de produs in domeniul robinetilor industriali	SC TIMOREX IMPEX SRL	Salaj	Zalau	5,540,035.51	1,151,774.53	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

## RIS3 NV

TIP B mic	Next Generation Implants - Dispozitive implantabile orale inovative cu tratamente de suprafata ce potenteaza gradul de osteointegrare	Artmedical SRL	Cluj	Cluj-Napoca	6,404,707.00	1,331,539.92	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Mobilier medical inteligent fabricat intr-o companie a viitorului si comercializat printr-un model economic disruptiv	Grovinvest SRL	Salaj	Jibou	29,928,700.00	6,222,182.95	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	HUB de aplicatii si servicii de inteligenta artificiala ca accelerator regional de afaceri	Institutul Roman de Stiinta si Tehnologie	Cluj	Cluj-Napoca	9,101,000.00	1,688,149.69	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Utilizarea catalitica a deseurilor pentru producerea energiei stocata sub forma de motorina	Eco Sam Oil Recycling	Saru Mare	Satu Mare	53,253,520.00	11,071,417.88	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie



## RIS3 NV

TIP B mare	ASSEMBLY - SOLUTIE INTEGRATA si PRODUCTII LIVE INTEGRATE	AA & M AUTO & DETAILING SERVICES	Bucuresti	Bucuresti	120,250,000.00	25,000,000.00	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	PSIAPP - Sistem inteligent pentru sugestia abordarii clientilor pe baza estimarii profilului lor psihologic.	HOLISUN SRL	Maramures	Baia Mare	8,068,360.00	1,677,413.72	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Smart Eco Mobil	S.C. Electrovali S.R.L.	Salaj	Zalau	4,989,436.00	1,037,304.78	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Fabrici inteligente ca serviciu. Dezvoltaresolutiiniinovative de automatizare aplicate cu ajutorul robotilor colaborativi ( COBOTS - Collaborative Robots)	Partners Automation SRL	Bihor	Sântandrei	5,007,948.00	1,041,153.43	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	CERCETAREA SI DEZVOLTAREA UTILAJELOR AGRICOLE SI FORESTIERE ELECTRICE SI HIBRIDE (E-TRACTOR)	OAPowerTrain System	Mures	Reghin	54,742,060.00	11,380,885.65	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Sistem de tractiune pentru vehicule electrice bazat pe electronica de putere digitala	SC TEHNOLOGISTIC S.R.L	Cluj	Apahida	20,365,025.00	4,233,892.93	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Dezvoltarea si productia automatizata de aparate de masura si control pentru echipamente fitness; dezvoltarea si productia automatizata a unei game complete de echipamente fitness pe baza cercetarilor biomecanice avansate in vederea cresterii calitatii vietii in Spatiul European	MENS MENTIS SRL	Bihor	Oradea	120,250,000.00	25,000,000.00	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	STEM+ InfoBioNano4Health& Society	Universitatea Babes-Bolyai din Cluj Napoca	Cluj	Cluj-Napoca	102,546,661.01	21,319,472.14	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

RIS3 NV

TIP B mic	Ultrasonografia 3D, metoda imagistica de diagnosticare precoce si monitorizare prin interpretarea rezultatului la distanta cu operator dependenta redusa	Chifor Research SRL	Cluj	Cluj-Napoca	10,153,000.00	2,110,810.81	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	STUDIUL, ANALIZA CERCETAREA, PROIECTAREA, FABRICAREA SI PROMOVAREA PE PIATA A UNOR VARIANTE OPTIME DE PARAPETE DE PROTECTIE A DRUMURILOR, CARE SA RESPECTE CERINTELE STANDARDULUI SREN 1317	SC BETAK SA	Bistrita-Nasaud	Bistrita	48,100,000.00	10,000,000.00	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	Autobuz si Microbuz Electric din Material Compozit	Belco Avia	Bistrita-Nasaud	Livezile	119,407,000.00	24,824,740.12	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)
TIP B mic	Intelligent agent for side effects prevention and treatment compliance for chronic diseases	Tecknoworks Europe SRL	Hunedoara	Deva	5,329,480.00	1,108,000.00	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mic	Drone Utilitare	Belco Avia	Bistrita-Nasaud	Livezile	11,910,000.00	2,476,091.48	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	Dezvoltarea, productia si comercializarea de alimente functionale din catina si produse apicole	Cooperativa BioCatina	Bucuresti	Bucuresti	4,796,400.00	997,172.56	PILON I DS 1: Agro-alimentar, PILON I DS 2: Cosmetice si suplimente alimentare, PILON I DS 3: Sanatate
TIP B mare	Platforma reconfigurabila pentru ecosisteme de tip oras inteligent integrata pe arhitectura cloud	Asociatia Cluj IT	Cluj	Cluj-Napoca	25,178,177.00	5,234,548.23	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	SISTEME DE DECONTAMINARE SI SEPARARE ACTIVE BAZATE PE MATERIALE NANOCOMPOZITE MULTIFUNCTIONALE AVANSATE SI AGENTI GENERATI IN-SITU	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare - INCDTIM	Cluj	Cluj-Napoca	9,686,812.85	2,013,890.41	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

## RIS3 NV

TIP B mare	PRODUSE SI SOLUTII INOVATOARE PENTRU INDUSTRIA SIDERURGICA/ PROTECTIA MEDIULUI/ AGRICULTURA	S.C. AERODIN S.R.L.	Bihor	Oradea	118,376,523.04	24,610,503.75	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	#SMARTeDENT - platforma digitala de e-learning pentru stomatologie	Noa Dent Research SRL	Cluj	Turda	6,641,110.92	1,380,688.34	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Sistem de Drone (UAV) folosind Inteligenta Artificiala pentru automatizare lucrari in domeniul agricultura si forestier (Cartografiere / Plantare / Stropire / Monitorizare)	SC WELTPIXEL SRL	Cluj	Cluj-Napoca		0.00	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Tehnologii avansate de productie la AC HELCOR. Implementarea Calitatii prin Design si Tehnologia de Analiza a Procesului la dezvoltarea si fabricarea de noi produse medicamentoase	SC AC HELCOR SRL	Maramures	Baia Mare	3,699,107.00	769,045.11	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

RIS3 NV

TIP B mare	Realizarea Centrului de Excelenta in Mobila si oferirea de produse si servicii inovative companiilor din lantul de valoare al productiei de mobila	ASOCIATIA CLUSTER MOBILIER TRANSILVAN	Cluj	Cluj-Napoca	43,113,779.27	8,963,363.67	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Materiale Compozite Inovative	Belco Avia	Bistrita-Nasaud	Livezile	119,100,000.00	24,760,914.76	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)
TIP B mic	Solutii integrate de telemedicina si monitorizare a pacientilor, pentru sanatate si bunastare	Inoveris Solutions SRL	Cluj	Cluj-Napoca	12,046,601.19	2,504,490.89	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Sistem robotic industrial bazat pe un concept inovativ de unitate de control universala de tipul plug-and-play"	Synthetic Dynamics	Cluj	Cluj-Napoca	38,382,000.00	7,979,625.78	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie

## RIS3 NV

TIP B mic	Produs Software inovativ de tipul unei platforme inteligente dezvoltate exclusiv in Cloud pentru managementul integrat al unei unitati economice productive	Alfa Software SRL	Cluj	Cluj-Napoca	12,937,108.00	2,689,627.44	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Realizare module software complexe si integrate in domenii strategice - sistem de gestiune pentru fabrici inteligente	Night Build SRL	Cluj	Cluj-Napoca	3,871,200.00	804,823.28	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Sistem scalabil si flexibil de productie si stocare locala de energie pentru autoconsum operat printr-un management energetic cognitiv	Servelect SRL	Cluj	Cluj-Napoca	13,494,560.00	2,805,521.83	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	EU-Health-Ledger	Different Travel SRL	Cluj	Cluj-Napoca	3,843,708.00	799,107.69	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	Knowledge Insights by NLP	Tecknoworks Europe SRL	Hunedoara	Deva	4,646,460.00	966,000.00	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor

## RIS3 NV

TIP B mare	CENTRU INTEGRAT SI COMPREHENSIV DE CERCETARE SI TRATAMENT MULTIMODAL AL CANCERULUI ONCO-ROM;	ONCO SURG SRL	Cluj	Cluj-Napoca	106,184,000.00	22,075,675.68	PILON I DS 3: Sanatate
TIP B mare	SMART PORTABLE ENERGY STORAGE SOLUTION-SPESS	SEEI Technology SRL	Cluj	Floresti	25,198,320.00	5,238,735.97	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mic	CREAREA UNOR UTILAJE CNC PENTRU DEBITARE 5D CU PLASMA SI LASER	VERSYCNC TECH S.R.L.	Salaj	Simleu Silvaniei	11,838,542.00	2,460,690.64	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite), Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie
TIP B mare	DEZVOLTAREA UNUI NOU SISTEM DE PROFILE DIN PVC+ALUMINIU PENTRU CRESTEREA EFICIENTEI TERMICE SI A FIABILITATII TAMPLARIEI EXTERIOARE PENTRU UZ REZIDENTIAL SI INDUSTRIAL	SC WELTHAUS SRL	Salaj	Zalau	44,658,278.00	9,284,465.28	Pilon II DS 1: Materiale noi (avansate si compozite)
TIP B mic	Dezvoltarea unui sistem automat de recunoastere si management al emotiilor si stressului pentru persoane cu grad ridicat de vulnerabilitate (autism, ADHD, etc)	Stressless SRL	Cluj	Cluj-Napoca	4,487,561.87	932,965.05	PILON I DS 3: Sanatate



## RIS3 NV

TIP B mic	Wello Diginutrition	Art Dynasty	Cluj-Napoca	S.C. ICEBERG CONSULTING, S.R.L., ASOCIATIA TRANSILVANIA IT	3,577,724.00	743,809.56	PILON I DS 3: Sanatate, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mic	FABRIT ESD - Solutii digitale pentru design sustenabil in arhitectura, inginerie si constructii	FABRIT SOFTWARE SRL	Cluj-Napoca	Mladin Workshop for Architecture SRL	8,225,822.92	1,710,150.30	Pilon II DS 2: Tehnologii avansate de productie, Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
TIP B mare	Cresterea accesibilitatii entitatilor de productie si zonelor logistice industriale la solutii industry 4.0 prin platforma inovativa Intelligent Faktory	Hera Software SRL	Cluj	Cluj-Napoca	43,559,280.00	9,055,983.37	Pilon III DS : Tehnologia informatiei si comunicatiilor
<b>TOTAL</b>					<b>11.968.249.908,79</b>	<b>2.488.201.644,24</b>	