

1. Proiecte naționale

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Micropensețe cu senzori integrati, utilizare ca efectuatori finali pentru aplicatii microrobotice. (ROBOGRIP)	Pustan Marius	P	ERANET	07.04.2016-31.12.2017	180,000.00
2.	CHIST-ERA DIONASYS "Declarative and Interoperable Overlay Network. Applications to Systems of Systems"	Dobrota Virgil	Nu e cazul	ERANET-CHIST ERA	05.01.2015-29.12.2017	436,998.28
3.	Optimizarea si promovarea pe piata a turbinelor eoliene mici	Szabo Lorand	Nu e cazul	ERANET	24.04.2017-20.12.2019	111.150,00
4.	Sisteme active de ambalare a alimentelor pe baza de grafena pentru o societate moderna	Peter Anca	Co	ERANET	2016-2020	187.650,00
5.	Multifractal analysis of nano and microstructured surfaces	Szakacs Zsolt	Co	ANCS-DUBNA	2017	10.870,45

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Bursa Tănărului Cercetător	Cosoveanu Daniel	Nu e cazul	BTC	03.10.2016-31.09.2018	75.727,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Perceptia multispectrala a mediului prin fuziunea datelor senzoriale 2D si 3D din spectrul vizibil si infra-roșu.	Nedevschi Sergiu	Nu e cazul	PCE	12.07.2017-31.12.2019	850.000,00
2.	Dispozitive spintronice de generatie noua cu aplicatii in senzori si stocarea informatiei pe baza jonctiunii magnetice tunel cu manipulare a magnetizarii cu eficienta energetica ridicata	Tiusan Coriolan	Nu e cazul	PCE	12.07.2017-31.12.2019	850.000,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Premierea participarii la Orizont 2020-PN III - 2016	Nedevschi Sergiu	Nu e cazul	PP H 2020	01.08.2016-31.12.2019	303.751,00
2.	Premierea participarii la Orizont 2020-PN III - 2016	Marțis Claudia	Nu e cazul	PP H 2020	01.09.2016-01.09.2017	203.580,00
3.	Premierea participarii la Orizont 2020-PN III - 2016	Balc Nicolae	Nu e cazul	PP H 2020	01.09.2016-31.08.2018	226.249,47

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	NEARBY-Tehnici de analiza vizuala a datelor astrofizice multidimensionale pentru detectia in miscare NEARBY	Gorgan Dorian	Co	STAR 2017	14.09.2017-14.05.2019	515.000,00
2.	Horus-Platforma software pentru monitorizare pedagogica	Gorgan Dorian	Co	STAR 2017	14.09.2017-14.05.2019	510.000,00
3.	Analiza neliniara la bord a datelor stiintifice: solutii ci tehnologie FPGA (OANA)	Cret Octavian	P	STAR 2017	07.09.2017-07.09.2019	260.000,00
4.	Materiale cu performanta inalta pentru generatia urmatoare de generatoare termoelectrice spatiale (MatSpaceTEG)	Pustan Marius	P	STAR 2017	18.09.2017-17.09.2017	200.000,00
5.	Centru de competență pentru tehnologii wireless intrasatelitare	Palade Tudor	Co	STAR 2016	14.11.2016-13.11.2019	3.000.000,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Retea de antena retro-directiva compacta destinata sistemelor wireless, in benzile specifice protocoalelor de comunicatie IEEE 802.11 SI IEEE 802.16	Palade Tudor	Co	SOL	14.11.2016-13.11.2019	3.085.000

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Cercetari bazate pe managementul cunostintelor privind colaborarea dintre industrie-universitati in inovarea deschisa	Bacali Laura	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	121,000.00
2.	Implanturi cranio-faciale personalizate obtinute prin prototipare inovativa 3D din materiale compozite ranforsate cu fibra de sticla	Bâlc Nicolae	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	250,000.00
3.	Strategii inovative de concepie a sistemelor HVAC pentru o calitate ambientala superioara în autovehicule	Bode Florin	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	124.945.69

4.	Sistem adaptiv pentru asigurarea calitatii energiei, prin corectarea parametrilor electrici ai rețelelor de joasa tensiune, integrabil in rețelele SMART GRID	Chindris Mircea	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	174,375.00
5.	Dezvoltarea unei metode de detecție și izolare în timp real a celulelor tumorale circulante din fluxul sanguin al bolnavilor de cancer prin metode de procesare de imagine și pattern recognition	Ciurte Anca	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	350,000.00
6.	Sistem Integrat de Management al Inovarii in IMM-uri	Fulea Mircea	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	462.239.78
7.	Sistem Mobil de Asistare Vocala in Reintegrarea Persoanelor cu Afonii Chirurgicale	Giurgiu Mircea	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	652,133.69
8.	Servicii interactive cu operare in timp real pentru asigurarea sigurantei publice in zone urbane aglomerate	Gordan Mihaela	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	300,000.00
9.	Platforma experimentală de calcul performant pentru cercetare stiintifica si dezvoltare antreprenoriala	Gorgan Dorian	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	720.982,71
10.	Sistem inteligent de management, monitorizare si mentenanta a pavajelor si drumurilor folosind tehnici imagistice moderne -PAV3M	Gramă Lacrimioara	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	160,000.00
11.	Proiectarea, realizarea și experimentarea unui sistem mecatronic de monitorizare multispectrală astării de vegetație a culturilor agricole -MoniCult	Hancu Olimpiu	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	250,000.00
12.	Tehnologie inovativa de bioremediere ex-situ a solurilor poluate cu hidrocarburi	Micle Valer	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	429,400.00
13.	Federatie de sisteme SCADA, instrument colaborativ pentru managementul resursei de apa – Aplicatie pilot pe bazinul Someș	Miclea Liviu	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	300,000.00
14.	Analiza cuplata interferente electromagnetice/vibratii pentru dezvoltarea de actuatori electrice dedicate aplicatiilor auto cu emisii reduse	Munteanu Calin	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	549.998,00
15.	Module automate de potabilizare a apei utilizand procese de oxidare avansate si biofiltrare (bariere multiple)-MULTIBAR	Nascu Ioan	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	550,000.00
16.	Predicții de propagare ionosferică și comunicații de bandă largă folosind senzori SDR în gama HF pentru suportul nformațional în situații de urgență pe teritoriul României	Palade Tudor	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	262,500.00

17.	Sistem de management al energiei obținute din surse regenerabile, pentru mici comunități izolate-REMSIS	Petreus Dorin	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	450,000.00
18.	Biopsia prostatei asistata robotic, o metoda inovativa de mare precizie	Pîsla Doina	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	500,000.00
19.	Evaluarea multi-disciplinara a usilor imparatesti din bisericile de secol 15-19 in vederea conservarii si restaurari prin metode clasice si digitale pentru asigurarea viabilitatii comunitare,	Popescu Daniela	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	239.994,75
20.	Analiza cuplata interferente electromagnetice/vibratii pentru dezvoltarea de actuatore electrice dedicate aplicatiilor auto cu emisii reduse	Teodosescu Petre	Co	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	599.974,23
21.	Sistem de diagnosticare și terapie a afecțiunilor coloanei vertebrale	Vaida Calin	P	PCCA	01.07.2014-30.09.2017	185,819.00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Participarea Romaniei la EUROfusion WPMAG si cercetari complementare” (WPMAG-RO EURATOM)-1 EU 9C/2014	Petrisor Traian	P	Capacitati - EURATOM-Fuziune	31.07.2014-31.12.2018	440.250,00
2.	"Participarea Romaniei la EUROfusion WPENR si cercetari complementare- Unexplored magnetic vortex regimes relevant for fusion applications of superconductors” (WPENR-RO EURATOM)-1 EU 10/2015 - Principal	Petrisor Traian	P	Capacitati - EURATOM-Fuziune	27.02.2015-30.06.2017	1.309.107,00
3.	Participarea Romaniei la EUROfusion WPENR si cercetari complementare- Unexplored magnetic vortex regimes relevant for fusion applications of superconductors” (WPENR-RO EURATOM)-1 EU 10/2015-Complementar	Petrisor Traian	P	Capacitati - EURATOM-Fuziune	01.07.2016-31.12.2017	474.300,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Dispozitive spintronice avansate cu aplicatii în tehnologia comunicatilor si stocării informatiei pe bază de compusi Heulser	Gabor Mihai	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	549.998,51

2.	Noi Strategii de Control de Ordin Fractionar pentru Atenuarea Vibratiilor in Flancul Avioanelor	Muresan Cristina	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	534.974,51
3.	Proiectarea avansată a micromembranelor cu multiple grade de libertate pentru aplicatii optice MEMS	Pustan Marius	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	550,000.00
4.	Sistem de Propulsie Electromagnetică Lejer si Eficient Energetic pentru Vehicule Electrice	Fodorean Daniel	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	549.875,48
5.	Tratarea efectelor ne-netede in controlul sistemelor robotice reale	Lendek Zsofia	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	549.997,36
6.	Sistem multi-funcțional pentru inserția acelor în diagnosticul și tratamentul cancerului	Vaida Calin	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	550,000.00
7.	Cercetări privind fabricarea implanturilor personalizate prin tehnologii AM din materiale compozite armate cu structuri	Leordean Vasile Danut	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	549.999,25
8.	Strategii de control robust, tolerant la defecte, de ordin fractionar cu aplicații pentru cascada de coloane de separare izotopica	Dulf Eva-Hanrietta	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	549,500.00
9.	Tehnici de analiză si codare a imaginilor bazate pe reprezentarea ordinală a datelor, cu aplicatii în biometrie	Emerich Maria-Simina	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	508.556,42
10.	Dezvoltarea unor noi metodologii pentru analiza si proiectarea optima a bobinelor soirala multistrat utilizate in aplicatii de radiofregventa	Pacurar Claudia	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	549.698,44
11.	Echipament de chimiohipertermie intraperitoneala dezvoltat prin paradigma Cyber-Physical System	Moga Daniel	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	529.999,67
12.	Platformă pentru studiul si dezvoltarea aplicatiilor de analiză optică a modelului venelor periferice superficiale in biometrie si biomedicina	Crisan Septimiu	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	546.541,57
13.	Nano-centri de ancorare magnetica a vortexurilor în filme subtiri epitaxiale supraconductoare de temperatură înaltă	Petrisor Traian	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	549.995,38
14.	Interdisciplinaritate si cooperare cu mediul de afaceri pentru facilitarea angajarii absolventilor din invatamantul universitar tehnic	Anastasiu Livia	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	379.123,88
15.	Sistem multifocal pentru urmarirea in timp real a trasaturilor dinamice faciale si corporale	Dănescu Radu	Nu este cazul	TE	01.10.2015-30.09.2017	518.650,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Îmbunătățirea performanțelor unui robot prin analiza contextului ambiental din informații acustice	Gramă Lăcrimioara	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
2.	Platformă Virtuală pentru Testarea în Timp Real a Vehiculelor Electrice cu Performanțe Energetice Îmbunătățite	Fodorean Daniel	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
3.	Technologii de Management și Scalare Eficientă a Resurselor de Calcul în Cloud pentru Reducerea Consumului de Energie a Centrului de Date Alpis	Salomie Ioan	Co	BG	30.09.2016-30.09.2018	460.000,00
4.	Tehnologii de Digitalizare, Analiză și Optimizare a Procesului de Producție a Contoarelor și Regulatele de Gaz în Fabrica Emerson	Cioară Tudor	Co	BG	30.09.2016-30.09.2018	460.000,00
5.	Expertizarea oxidului de zirconiu stabilizat parțial cu alți oxizi pentru aplicații în domeniul stomatologic	Rada Simona	Co	BG	30.09.2016-30.09.2018	340.000,00
6.	Noi abordări în analiza și proiectarea sintetizoarelor de frecvență de mare performanță pentru sisteme de comunicații moderne	Kirei Botond	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
7.	Tehnici de percepție activă pentru manipularea flexibilă a obiectelor în fabricația inteligentă	Tămaș Levente	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
8.	Simulator multiscalar-multigrad al proceselor electro-termo-mecanice din circuitele integrate de putere	Purcar Ioan	Co	BG	01.11.2016-01.11.2018	459.885,10
9.	Cresterea competitivitatii SC Artecom SRL prin optimizarea unui echipament de prelucrat solul in adancime	Fechete-Tutunaru Lucian	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	180.000,00
10.	Îmbunătățirea tehnologiei de fabricație a cărămizilor "eco-friendly"	Cobârzan Nicoleta	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	230.000,00
11.	Optimizarea procesului de obținere a unor chelați ai aminoacizilor în vederea obținerii unor materiale cu noi aplicații	Popescu Violeta	Co	BG	30.09.2016-30.09.2018	230.000,00
12.	Optimizarea materialelor compozite polimerice armate cu fibre și a tehnologiei de fabricație utilizate în construcția elementelor de caroserie pentru vehicule electrice	Bere Paul	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00

13.	Miezuri magnetice moi via metalurgia pulberilor. Dezvoltare și implementare tehnologie	Chicinas Ionel	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
14.	Tehnologie nouă de reducere a conținutului de fier din nisipuri cuarțoase prin separare magnetică	Popa Florin	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
15.	Optimizarea Tipării 3D pentru Aplicații Dentare Personalizate	Bâlc Nicolae	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00
16.	Dezvoltarea posibilităților de prelucrare a materialelor compozite avansate prin tăiere de precizie cu jet de apă	Popan Alexandru Ioan	Co	BG	01.10.2016-30.09.2018	460.000,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Proiectarea și optimizarea lateralelor de canapea în vederea realizării prin termopresare din materiale compozite pe baza de fibre	Ciupan Emilia	P	PTE	06.10.2016-06.10.2018	835.521,00 lei
2.	Serie de servo-motoare electrice fără perii cu armături realizate din materiale magnetice moi compozite	Martiș Claudia	P	PTE	06.10.2016-30.09.2018	195.300 lei
3.	Sistem inteligent de urmărire a comportării barajelor prin fuziunea informațiilor	Oltean Gabriel	P	PTE	06.10.2016-30.09.2018	570.000 lei

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Dezvoltarea si testarea unui nou tip de beton avand rezistenta la incovoiere crescuta obtinut prin adaos de nanoparticule si organosilan	Ardelean Ioan	Nu este cazul	PED 2017	03.01.2017-03.07.2018	600,000.00
2.	Miezuri magnetice sinterizate cu densitate mare de flux magnetic produse din pulberi pseudo core-shell/core-shell pentru aplicatii la frecvente medii si inalte	Chicinas Ionel	Co	PED 2017	03.01.2017-29.06.2018	420,000.00
3.	Limitatori de curent de scurt-circuit pe baza de supraconductori de temperatura inalta	Petrisor Traian	Co	PED 2017	03.01.2017-03.07.2018	360,000.00
4.	Fabricarea unui comutator MEMS cu contact metalic robust	Pustan Marius	Co	PED 2017	03.01.2017-02.07.2018	430,000.00
5.	Utilizarea eficienta a glicerolului brut de biodiesel in productia de acid lactic	Dulf Eva	P	PED 2017	03.01.2017-03.07.2018	116,000.00
6.	Prototip scalabil de nanorobot in fluide newtoniene folosind model si control de ordin fractionar	Muresan Cristina	Nu este cazul	PED 2017	03.01.2017-30.06.2018	590,000.00

7.	Nano-biosenzor optic cu interfata smartphone pentru detectia rapida si selectiva antibioticelor din apa	Galatus Ramona	Co	PED 2017	03.01.2017-30.06.2018	300,000.00
8.	Testari experimentale privind validarea conceptului de VAWT cu rotoare contra rotative	Breban Stefan	P	PED 2017	03.01.2017-02.04.2018	225,000.00
9.	Senzor acustic inteligent pentru detectia intrusilor	Grama Lacrimioara	Co	PED 2017	17.08.2017-31.12.2018	250,000.00
10.	STARG-VM: protectia aplicatiilor client prin cererea de catre server a executiei fazelor critice intr-o MV sigura	Colesa Adrian	Co	PED 2017	01.10.2017-30.09.2018	367,512.00
11.	Sistem de diagnostic al tumorilor intratoracice bazat pe ultrasonografie si biomarkeri moleculari	Rusu Both Roxana	P	PED 2017	17.08.2017-31.12.2018	197,500.00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Sistem integrat de proiectare, verificare la cutremur si ofertare a structurilor de rafturi	Nedelcu Mihai	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	50.000,23
2.	Tehnologie de masurare a fortelor in cabluri tensionate	Nedelcu Mihai	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	49.997,23
3.	Sistem inovativ mecatronic pentru sisteme umbrite-iSysUmb	Teutan Emil	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	49.568,32
4.	Sistem mecatronic cu 4 axe pentru industria lemnului	Plesa Alin	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	47.357,31
5.	Inregistrator cu microsd, bluetooth low energy si imprimanta termica	Mois George	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	36.499,50
6.	Sistem pentru monitorizarea eficientei procesului de aerare din treapta biologica cu namol active a statiilor de epurare a apelor uzate	Nascu Ioan	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	50.000,00
7.	Proiectarea si dezvoltarea unui sistem de productie arbori din materiale lemnoase	Bara Viorel	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	48.766,93
8.	Recunoastere de obiecte 3D cu roboti mobili	Tamas Levente	Nu este cazul	Cec inovare	17.08.2017-31.12.2017	50.000,00
9.	Modul embedded pentru control avansat al presiunii in spatii protejate	Muresan Vlad	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	49.932,30
10.	Model la scara redusa al excitatorului pentru incercari dinamice destinat structurilor din lemn lamelar	Festila Clement	Nu este cazul	Cec inovare	25.07.2017-31.12.2017	49.988,00
11.	Proceduri de testare a sistemelor de protectie echipate cu relee digitale, la punerea in functiune a statiilor si posturilor din sistemul energetic	Buzdugan Mircea	Nu este cazul	Cec inovare	10.10.2017-29.03.2017	25.000,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Metode din inteligența artificială pentru controlul în rețea al dronelor asistive (NETASSIS).	Busoniu Lucian	P	CB AUF-RO	16.08.2016-31.12.2017	12.900,00
2.	Planificarea secvențelor de dezasamblare pentru deșeurile de echipamente electrice și electronice.	Stan Sergiu	Nu e cazul	CB	03.10.2016-31.12.2017	64.000,00
3.	Procedee electrostatice pentru recuperarea metalelor și materialelor plastice din deseuri micronizate.	Samuila Adrian	Co	BM	05.04.2017-30.10.2018	35.050,00
4.	Tehnici de testare HiL a masinilor electrice cu reductanta variabila pentru aplicatii auto.	Martis Claudia	Nu e cazul	BM	18.04.2017-31.12.2018	25.780,00

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Mobilitate Germania	Ciceo Vasile Sebastian	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	17,079.70
2.	Mobilitate Belgia	Stoenoiu Carmen	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.01.2018-31.03.2018	20,294.00
3.	Mobilitate Anglia	Cristea Ciprian	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	7,962.00
4.	Mobilitate Egipt	Turcu Antoniu	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	7,525.90
5.	Mobilitate Franta	Turcu Antoniu	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	13,160.00
6.	Mobilitate Franta	Stefanescu Silviu	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	20,116.00
7.	Mobilitate Franta	Pavel Sorin	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	20,040.00
8.	Mobilitate Franta	Botezan Aurel	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	20,116.00
9.	Mobilitate Spania	Darab Cosmin	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	5,667.00
10.	Mobilitate Olanda	Darab Cosmin	Nu este cazul	Mobilitate pentru	01.09.2017-31.03.2018	16,242.00

				cercetatori		
11.	Mobilitate Italia	Talu Stefan	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	5,265.38
12.	Mobilitate Italia	Mutica Paul	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	2,722.87
13.	Mobilitate Germania	Pop Claudia-Violeta	Nu este cazul	Mobilitate pentru cercetatori	01.09.2017-31.03.2018	5,141.96

2. Proiecte internaționale

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	CO/P	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Innovative tools enabling drinking Water Protection in rural and urban environments (Water Protect)	Mare Rosca Oana	P	H2020-RUR-2016-2017	10.05.2017-09.05.2020	281,880.00
2.	Coverting DCs in Energy Flexibility Ecosystems (CATALYST)	Cioara Tudor	P	H2020-EE-2017-RIA-IA	01.10.2017-30.09.2020	1,224,116.50
3.	European Industrial doctorate on next generation for sustainable automotive electrical actuation (INTERACT)	Martis Claudia	Co	H2020-MSCA-ITN-2017	01.12.2017-30.11.2021	1,496,878.13
4.	ADvanced Electric Powertrain Technology (ADEPT)	Martis Claudia	P	FP7	01.10.2013-30.09.2017	1,551,564.94
5.	Support innovative SMEs from Transylvania to expand their business on new markets (ScaleUp Transylvania)	Brad Stelian	P	EASME EEN SGA COSME	01.07.2017-31.12.2018	64,501.8
6.	Collaborative Environment for Design of Aml enhanced Product –Services Integrating Highly Personalised Innovative Functions with Minimal Ecological Footprint along Life Cycle and of Their Production P (ProSEco)	Matei Oliviu Dorin	P	FP7	01.10.2013-30.09.2017	740,915.20
7.	Reconfigurable ros-based resilient reasoning robotic cooperating systems (ARTEMIS).	Nedevschi Sergiu	P	FP7-ARTEMIS	01.02.2014-31.01.2017	588,983.00
8.	Meeting of Energy Professional Skills – (Mens)	Micu Dan Doru	P	H 2020-EE-2014-3MarketUptake	01.01.2015 -31.12.2017	259,109.2
9.	BISNet Transylvania	Brad Stelian	P	H2020 COSM-Adhoc2014	01.01.2015-31.12.2018	668,471.00
10.	InnoCAPTransylvania	Brad Stelian	P	H2020-Adhoc-2014	01.01.2015-31.12.2017	129,920.00

11.	Strengthening the Research potential of CAREESD in the field of Electromechanical Systems and Power Electronics for Sustainable Applications -(ESPESA)	Martis Claudia	CO	H2020-TWINN-2015	01.12.2015-30.11.2018	2,093,788.4
12.	Boosting the scientific excellence and innovation capacity in additive manufacturing of the Technical University of Cluj-Napoca (AMaTUC)	Balc Nicolae	CO	H2020-TWINN-2015	01.12.2015-30.11.2018	2,326,936.80
13.	Automated Urban Parking and Driving (UP-Drive)	Nedevschi Sergiu	P	H 2020-ICT-2015	01.01.2016-31.12.2019	4,165,370.00
14.	Demand Response in Block of Buildings (DR-BOB)	Micu Dan Doru	P	H 2020-EE-2015-2RIA	01.03.2016-28.02.2019	1,121,430.00
15.	Integrated System for Coordinated Polypharmacy management in Elders with Dementia (MedGuide)	Anghel Ionut	P	AAL-2016-052	14.06.2017-31.07.2019	924,288.00

3. Proiecte cu mediul economic

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Cod Proiect	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON)
1.	Next generation product service	Potolea Rodica	Electrolux	Contracte externe cu terții	21.04.2016-30.11.2017	34,800
2.	Electromagnetic analysis	Martis Claudia	BROSE	Contracte externe cu terții	01.01.2017-30.08.2017	48,130.72
3.	Mathematical model for technical re-equipment	Vlad Radu Constantin	Interpipe	Contracte externe cu terții	10.03.2017-31.12.2018	106,720.00
4.	Identificarea parametrilor masinii sincrone cu reluctanta variabila	Ruba Mircea	BROSE	Contracte externe cu terții	15.05.2017-15.11.2017	11,525.76
5.	Testarea motoarelor cu ardere interna cu aditivi pentru combustibili	Burnete Nicolae Vlad	Innovation Eco Technologies	Contracte externe cu terții	24.07.2017-30.11.2017	46,400.00
6.	Modelarea in 3D a suprafetelor complexe	Bere Paul	ByKolles GMBH	Contracte externe cu terții	17.07.2017-16.07.2018	48,720.00
7.	Consultanta si suport pentru dezvoltarea aplicatiilor cu roboti mobili pentru platforma robot a clientului	Tamas Levente	Vitirover	Contracte externe cu terții	22.11.2017-01.03.2018	18,560.00
8.	Prelucrarea imaginilor si datelor in cartografierea automata	Danescu Radu	TELENAV	Contracte externe cu terții	01.04.2016-30.06.2017	402,487.33

9.	Manipulation Systems for Sample Handling in a Sample Receiving Facility	Pisla Doina	TASUK	Contracte externe cu terții	01.01.2016-30.06.2018	1,582,216.80
10.	Cercetari teoretice si experimentale privind comportarea anizotropa a tablelor metalice utilizand modelul BBC 2008	Lazarescu Lucian	CROWN	Contracte externe cu terții	18.04.2016-30.09.2016	25,520.00
11.	Development of new material for electrical machines	Badea Codruta	BROSE	Contracte externe cu terții	18.03.2016-31.08.2017	46,094.69
12.	Proiectarea si dezvoltarea unui pachet de aplicatii pe mobil pentru raportarea calitatii, imbunatatirea produsului si interventii de siguranta	Brad Stelian	CSI – Olanda	Contracte externe cu terții	23.05.2016-15.03.2017	60,784.00
13.	Cercetari si studii experimentale comparative privind caracteristicile diverselor tipuri de lichide hidraulice	Haragas Simion	Chem Trend Italy	Contracte externe cu terții	22.06.2016-31.12.2016	9,261.44
14.	Colaborare cu Porsche	Varga Bogdan	PORSCHE	Contracte externe cu terții	13.07.2016-12.07.2019	290,000.00
15.	Generic Data Reduction Framework for Space Surveillance	Danescu Radu	GENDARED	Contracte externe cu terții	08.04.2016-31.12.2018	105,634.24
16.	Development of test enviroment and mentenance	Chindriș Gabriel	CONTI TEMIC-22379/08.11.2006	Contracte externe cu terții	08.11.2006-31.12.2017	7,869,555.68
17.	Estimari de cost pentru materialul magnetic din fibra de fier	Constantinescu Anca	BROSE	Contracte externe cu terții	01.08.2017-31.05.2018	33,784.77
18.	Tehnologii si servicii pentru sisteme distribuite de inregistrare, tranzactionare si procesare electronica a datelor	Cioara Tudor	Montran Lab.	Contracte externe cu terții	01.10.2016-30.09.2019	180,000.00
19.	Consultanta pentru dezvoltarea de harware si software	Cret Octavian	National instruments	Contracte externe cu terții	04.04.2017-03.04.2020	20,000.00
20.	Realizarea unor studii pe materiale	Dragomir Liviu Mihai	Professional Service Industris Inc., SUA	Contracte externe cu terții	06.07.2017-15.07.2017	3,000

Nr.crt.	Titlul proiectului	Director	Cod Proiect	Tip proiect	Perioada proiect	Valoare totala UTCN (RON) pe 2017
1.	Servicii de asistenta tehnica in domeniile "evaluarea si aplicare metode de analiza statica si dinamica de cod C/C++pentru identificarea erorilor de cod ;elaborarea unui material de curs /training pe domeniul threat modeling si analiza statica si dinamica de cod ; solutii de securitate bazate pe virtualizare Intel x86" cu tematici specifice si conditiile prevazute in anexa 1 si 2"	Coleșa Adrian	SC BITDEFENDER SRL București 44/24.05.2013	Contracte cu terții	31.10.2016-31.12.2017	143,516
2.	Traductoare de nivel, comntatoare de nivel, etc. conditii tehnice, montare, probe, întreținere	Țălu Ștefan	SC NIVEL CONSTRUCT SRL Cluj 1/08.01.2015	Contracte cu terții	01.01.2016-31.12.2017	38,129.00
3.	Solutii constructive ptr modernizarea iluminarii halelor industriale in conditii de eficienta maxima prin utilizare corpurilor de iluminat speciale echipate cu sistem de Tipo-variante.	Țălu Ștefan	SC WEBS SRL Cluj 77/18.09.2017	Contracte cu terții	18.09.2017-31.12.2018	34,500.00
4.	Conceptia unui model de optimizare si dezvoltare a unui sistem informatic personalizat ptr. managementul proceselor cu specific feroviar in cadrul MMV Rail Romania.	Emilia Brad	SC MMV RAIL Romania SA Cluj 611/09.01.2017	Contracte cu terții	20.01.2017-31.07.2018	63,002.00
5.	Prelevare probe de laborator si incercari de mixturi asfaltice.	Hoda Gavril	DNA Bucuresti 304/03.01.2017	Contracte cu terții	31.12.2016- 16.04.2017	23.627,45
6.	Actualizare plan de mobilitate urbana durabila ptr mun. Bistrita.	Filip Nicolae	SC PLANWERK SRL Cluj 21/20.01.2017	Contracte cu terții	20.01.2017-20.06.2017	32.000,00
7.	Studiul si caracterizarea prin incercari mecanice si defectoscopie magnetica a probelor sinterizate.	Brândușan Liviu	SC NAPOSINT PRODCOM SRL Cluj 21b/27.01.2017	Contracte cu terții	27.01.2017-12.12.2018	10.000,00
8.	Proiectul" ARCHITECT SC "(6000 EURO)	Neag Marius	SC INFINEON TECHNOLOGIES ROMANIA &Co.SCS Bucuresti	Contracte cu terții	01.04.2016-31.03.2017	32.844,00

			Act ad.3 /2017la ctr. Nr 85/13.11.2013			
9.	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar.	Bulgaru Marius	SC SATROTEC SRL Alba -Iulia AC175(59)/31.08.2016	Contracte cu terții	01.08.2016-31.12.2020	69,431.10
10.	Măsurare reglare și calibrare.	Bulgaru Marius	SC EKERLE AUTOMOTIVE SRL Cluj Acord de cooperare 23/07.03.2017	Contracte cu terții	07.03.2017-31.12.2020	3,392.00
11.	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar	Bulgaru Marius	SC AWP IMPEX SRL Gherla Acord de cooperare 34/03.05.2017	Contracte cu terții	03.05.2017-31.12.2020	1,423.25
12.	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar.	Bulgaru Marius	SC RAAL SA Bistrița Acord de cooperare 48/ 18.07.2016	Contracte cu terții	13.07.2016-31.12.2020	32,801.16
13.	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar.	Bulgaru Marius	SC NAPOSINT PRODCOM SRL Cluj Acord de cooperare57/31.08.2016	Contracte cu terții	31.08.2016-31.12.2020	7,912.44
14.	Măsurători optice /cote cerute de beneficiar .	Bulgaru Marius	SC TRELEBORG SRL Dej Acord de cooperare 58/31.08.2016	Contracte cu terții	31.08.2016-31.12.2020	670.53
15.	Servicii de desenare si/sau modelare 2D/3D.	Bulgaru Marius	EMERSON SRL Cluj Acord de cooperare 71/31.08.2017	Contracte cu terții	31.08.2017-31.12.2020	7,389.90
16.	Cercetari privind proiectarea masinilor unelte de debitare(taiere) cu laser.Studii privind procesul de debitare cu laser.	Mocan Bogdan	SC INNO ROBOTICS SRL Cluj 21 c/07.02.2017	Contracte cu terții	02.02.2017-02.11.2017	30.345,00
17.	Valorificarea patrimoniului construit -fosta fabrica de bere Turda.	Julean Dan- Ionuț	FUNDATIA RATIU pentru DEMOCRATIE, Turda 22/10.02.2017	Contracte cu terții	10.02.2017-05.06.2017	2.400,00
18.	Evaluarea calitatii factorilor de mediu si sonomertie pe amplasamentul firmei.	Avram Simona- Elena	SC TRANSMIXT SA Bistrita 2662/01.02.2017	Contracte cu terții	01.02.2017-01.03.2017	1.200,00
19.	Evaluarea calitatii factorilor de mediu si sonomertie pe amplasamentul firmei.	Avram Simona- Elena	SC THOMAS ROMANIA PLASTIC SRL Cluj 3309/09.02.2017	Contracte cu terții	09.02.2017-19.02.2017	1.404,00
20.	Evaluarea calitatii factorilor de mediu si sonomertie in baza de productie.	Avram Simona- Elena	SC ACSA SA Câmpia Turzii 3310/09.02.2017	Contracte cu terții	09.02.2017-09.03.2017	888,00
21.	Analiza caracteristicilor mecanice a unor materiale compozite armate cu fibra de sticla.	Dudescu Cristian	SC STEFANI POOL TECHNOLOGY SRL Sibiu 23A/03.03.2017	Contracte cu terții	14.02.2017-28.02.2017	320.00

22.	Fabricare de modele medicale si matrite din cauciuc siliconic.	Horea Chezan	SC INOMEDIM SRL Cluj Act. Adit.nr.45722/09.03.2017	Contracte cu terții	14.12.2016-09.03.2017	900.00
23.	Servicii de cercetere in domeniul masinilor electrice liniare.	Oprea Claudiu	SC ADVANCED MECHATRONIK TECHNOLOGIES SRL, Brasov 25/02.03.2017	Contracte cu terții	02.03.2017-21.04.2017	30,544.92
24.	Monitorizarea lucrarilor de sprijin ale structurilor din pamant armat pe autostrada Deva-Lugoj.	Naș Sanda	SC CREATIV VAL SRL Cluj 25 A/15.03.2017	Contracte cu terții	15.03.2017-31.12.2018	42,016.81
25.	Studiul prin microscopie electronica de baleiaj cuplata cu spectometrie de radiatii X si incercari tehnologice asupra unor piese din productie.	Popa Florin	SC UNIVERSAL ALLOY CORPORATION EUROPE SRL Dumbravița Maramureș 26/17.03.2017	Contracte cu terții	17.03.2017-31.12.2018	15,740.00
26.	Plan de mobilitate urbana a orasului Cugir.	Deac Teodora	PRIMARIA Orașului Cugir 26 C/27.03.2017	Contracte cu terții	27.03.2017-27.05.2017	27,563.97
27.	Studiul prin microscopie electronica de baleiaj cuplata cu cpetrometrie de radiatii X si incercari tehnologice asupra unor piese din productia beneficiarului	Popa Florin	SC EKERLE AUTOMOTIVE SRL Cluj 27/17.03.2017	Contracte cu terții	17.03.2017-31.12.2018	15,740.00
28.	Solutii structurale si expertiza tehnica pentru structura de rezistenta a cladirii din Cluj-Napoca, Calea Turzii 178K, conform proiectului tehnic nr.1216/2016 ARHIMAR srl	Puskas Attila	SC KESZ INTERNATIONAL ROMANIA SRL Sucursala Cluj 28/28.03.2017	Contracte cu terții	21.03.2017-30.09.2017	56,322.00
29.	Calculul capacitatii portante a panourilor sandwich autoportante cu ambele fete de tabla metalica.	Ierņuțan Răzvan	SC MARCEGAGLIA Romania SRL Timiș Act adit.nr.1 /2017la ctr.23.02.2016	Contracte cu terții	31.12.2016-01.10.2017	55,852.65
30.	Lucrari diverse de dezvoltare in domeniul SOFTWARE.	Chindriș Gabriel	CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS SRL Sibiu 5004/23.03.2017	Contracte cu terții	23.03.2017-31.12.2017	0.00
31.	Proiectarea unei linii de alimentare a autoclavelor.	Nicolae Panc	SC THUNDERFLEX SRL Cluj 28B/12.04.2017	Contracte cu terții	12.04.2017- 10.05.2017	2,000.00
32.	Studiu de trafic ptr dezvoltarea imobiliara in Cluj/str Marin Sorescu.	Filip Nicolae	SC BUILD IT SRL Cluj 29/28.03.2017	Contracte cu terții	04.04.2017-14.04.2017	9,941.97

33.	Servicii de arhitectura ptr constructii in statiile CF Oradea si Satu Mare.	Purcar Cristina	CFR SA-Sucursala Regionala de Cai Ferate Cluj 9258/19.04.2017	Contracte cu terții	02.05.2017-28.07.2017	10,710.00
34.	Lot nr. 2 -Ghid de buna practica ptr atingerea nivelurilor optime, din punct de vedere al costurilor, ale cerintelor minime de performanta energetica a diverselor categorii de cladiri. Cap.	Vitan Eugen	UNIVERSITATEA TEHNICA de CONSTRUCTII Bucuresti 30/24.04.2017	Contracte cu terții	24.04.2017-24.12.2018	6,426.00
35.	Lot nr. 1 -Metodologie de calcul a performantei energetice a cladirilor , indicativ Mc001/2006:revizuire metodologie ;revizuire /elaborare de comentarii si exemple de aplicare. Capitolul 2 Anvelopa cladirilor , Caitolul 6 Auditul energetic.	Vitan Eugen	UNIVERSITATEA TEHNICA de CONSTRUCTII, Bucuresti 31/24.04.2017	Contracte cu terții	24.04.2017-24.12.2018	8.627,50
36.	Masuratori inclinometrice si monitorizare fisuri pentru lucrari de sustinere a excavatiei format din piloti forati la obiectivul "CONSTRUIRE ANSAMBLU REZIDENTIAL" str Somesului nr. 34-40 Cluj-Napoca.	Mureșan Olimpiu Cristian	SC KELLER GEOTEHNICA S.R.L Bucuresti 32/25.04.2017	Contracte cu terții	20.04.2017-20.04.2018	14,779.80
37.	Studiu si caracterizarea unor materiale utilizate la fabricarea unor componente ale circuitelor hidraulice.	Brândușan Liviu	SC MMM AUTOPARTS SRL Turda 33/27.04.2017	Contracte cu terții	27.04.2017-12.12.2018	19,999.14
38.	Tabele de decizie privind intercolerarea dintre tipurile de AMC-uri din constructiile hidrotehnice.	Dan Pitică	SC ADVANSOFT R&D SRL Cluj 35/11.05.2017	Contracte cu terții	11.05.2017-11.05.2018	23,800.00
39.	Monitorizarea incinometrica a peretilor de sprijin ptr obiectivul construirea de ansamblu loc. Str Lucian Matis-Cluj.	Mureșan Olimpiu Cristian	SC DDBC CON HOLDING SRL Cluj 36/22.05.2017	Contracte cu terții	16.05.2017-16.05.2018	6,854.40
40.	Teste de determinarea capacitatii portate in conditii de laborator.	Hegeș Bogdan	SC SARMATEC SRL Cluj 37/29.05.2017	Contracte cu terții	29.05.2017-29.05.2018	7,247.10
41.	Studiu privind proiectarea si implementarea unei linii tehnologice de asamblare a transportatoarelor industriale cu profile de aluminiu.	Morariu Radu Gligor	SC INDIS PARTENER SRL Cluj 38/07.06.2017	Contracte cu terții	06.06.2017-06.04.2019	60.750,00

42.	Realizarea serviciilor de consultanta (16 ore) in proiectarea si dezvoltarea masinilor sincrone cu magneti permanenti .	Marțiș Claudia	SC NIDEC SRL Oradea 39/07.06.2017	Contracte cu terții	06.06.2017-30.06.2017	5.474,00
43.	Studiu privind nivelul de zgomot pentru un tronson experimental de drum cu covor asfaltic fonoabsorbant,situat pe DN 2B-km 106, jud. Braila.	Beca Ilinca	SC DRUM EXPERT CONSULT SRL Constanta 40/25.05.2017	Contracte cu terții	25.05.2017-15.08.2017	14.280,00
44.	Servicii de prelucrare pe masina de electroeroziune a unor materiale.	Marțiș Claudia	SC TRANSILVANIA ADVISORS SRL Oradea Acord cadru 41/23.05.2017	Contracte cu terții	23.05.2017-23.05.2019	0.00
45.	Servicii de prelucrare pe masina de electroeroziune a unor materiale.	Marțiș Claudia	SC KOVOSTROJ SRL com. Mihai Viteazu -Cluj Acord cadru 42/30.05.2017	Contracte cu terții	30.05.2017-30.05.2019	0.00
46.	Studiu de trafic ptr. dezvoltarea imobiliara in Cluj- str.Scortariilor.	Filip Nicolae	SC STEMMER DEVELOPMENT SRL Bucuresti 43/15.06.2017	Contracte cu terții	15.06.2017-20.06.2017	10,052.00
47.	Studiu si caracterizarea unor materiale plastice utilizate la fabricarea unor componente ale circuitelor hidraulice.	Batin Gabriel	SC THUNDERFLEX SRL Cluj 44/16.06.2017	Contracte cu terții	16.06.2017-12.12.2018	20,000.00
48.	Studiu de masurari acustice privind optimizarea performantei acustice a cladirii Bega BusinessCenter Timisoara.	Tămaș-Gavrea Daniela Roxana	ADRIAN POP birou de arhitectura SRL-D Cluj 45/16.06.2017	Contracte cu terții	16.06.2017-23.12.2017	6,400.00
49.	Utilizarea cercetarilor inovative a betoanelor ecologice ,in elemente de constructii nearmate.	Corbu Ofelia	SC NEW NCR RECICLARE SRL Bălești- Gorj 46/26.06.2017	Contracte cu terții	26.06.2017-26.06.2018	27.515,40
50.	Determinari de laborator pentru materiale si produse de constructii.	Corbu Ofelia	SC FLOREA GROUP SRL Alba-Iulia 47/26.06.2017	Contracte cu terții	26.06.2017-26.06.2018	2.648,00
51.	Servicii de prelucrare pe masina de electroeroziune a unor materiale.	Marțiș Claudia	SC TURDEANA SA Turda 48/26.06.2017	Contracte cu terții	26.06.2017-26.05.2018	1.410,86
52.	Determinari de laborator ptr .betoane.	Corbu Ofelia	SC ROMVIOCONS IMPEX SRL Cluj 49/26.06.2017	Contracte cu terții	30.06.2017-30.06.2018	595,00
53.	Determinari in laboratorul de geotehnica si teren de fundare.	Ilieș Maria-Nicoleta	SC PROIECT BIHOR SA Oradea 50/26.06.2017	Contracte cu terții	26.06.2017-16.06.2018	0,00

54.	IRIS service evolution study,trafic characterization &performance simulation.	Palade Tudor	SC ELECTRICA SOLUZIONA SA Bucuresti 52/13.07.2017	Contracte cu terții	13.07.2017-15.12.2017	78.440,33
55.	Cercetarea si dezvoltarea unei aeronave tip drona cu sistem de propulsie inovativ.	Blaga Tudor Mihai	SKYNET PROJECT SRL Bucuresti 53/13.07.2017	Contracte cu terții	13.07.2017-31.12.2018	0,00
56.	Servicii de asistenta tehnica de management energetic pentru Municipiul Cluj-Napoca.	Ceclan Andrei	ASOCIATIA CENTRUL DE RESURSE PENTRU EFICIENTA ENERGETICA Cluj 54/21.07.2017	Contracte cu terții	14.07.2017-14.07.2018	44.127,58
57.	Studii, încercări, expertize tehnice si proiecte.	Cobârzan Nicoleta	SC SEISM CONSTRUCT SRL Cluj Act adit. Nr.1/2017 la contract nr.31/22.07.2014	Contracte cu terții	22.07.2014-22.07.2018	45.000,00
58.	Masuratori de camp electric si magnetic in statia 220/110kV Campia Turzii.	Munteanu Călin	SC ENERGObIT SA Cluj 55/18.07.2017	Contracte cu terții	18.07.2017-01.10.2017	13.387,50
59.	Masuratori de camp electric si magnetic in statia 220/110kV Tihau,jud. Salaj.	Munteanu Călin	ELM ELECTROMONTAJ SA Cluj 56/17.07.2017	Contracte cu terții	17.07.2017-31.07.2017	5.950,00
60.	Determinari ale rezistentei la compresiune a betonului prin metoda combinata asupra obiectului :placa subsol cladirea subsol BT ,str. Baritiu.	Hegheș Bogdan	BANCA TRANSILVANIA Cluj 57/18.07.2017	Contracte cu terții	18.07.2017-18.07.2018	850,00
61.	Studiul prin difracție de raze X a unor sorturi de pietris si roci din statia Porr si interpretarea datelor obtinute.	Marinca Traian Florin	SC DRUMEX SRL Cluj 58/21.07.2017	Contracte cu terții	21.07.2017-31.07.2017	5.500,00
62.	Servicii de prelucrare pe masina de electroeroziune a unor materiale.	Marțiș Claudia	SC TURDEANA SA Turda 59/21.07.2017	Contracte cu terții	24.07.2017-17.08.2017	0,00
63.	Proiectarea produsului"Sifon pardoseala antiretur"	Damian Mihai	SC CRIMEL IMPORT-EXPORT SRL Cluj 60/21.07.2017	Contracte cu terții	21.07.2017-1.09.2017	7.000,00
64.	Studiu privind organizarea circulatiei si transportului aferent PUZ-ului -Centrul Cultural,Baza Sportiva si de Agreement comuna Floresti, jud. Cluj	Hoda Gavril	SC TRIARH SRL Cluj 61/21.07.2017	Contracte cu terții	21.07.2017-01.08.2017	16,898.00

65.	Amenajare intersecție giratorie str. Brancusi-str. Delavrancea-str. T.Ionescu din mun. Cluj-Napoca.	Ciont Nicolae	SC TRANSILVANIA CONSTRUCT INVEST SRL Satu-Mare 62/21.07.2017	Contracte cu terții	21.07.2017-16.08.2017	14,280.00
66.	Servicii de cercetare și de dezvoltare experimentale -modelare /simulare trafic și culegere automată de date pentru studiu de trafic.	Filip Nicolae	PRIMARIA Cluj 63/25.07.2017	Contracte cu terții	05.10.2017-05.04.2018	157,615.50
67.	Soft pentru calculul pieselor prin metoda matricelor de transfer (MMT)	Suciu Mihaela	SC QUASAR Soltech SRL Cluj Act ad. nr.5/2017 la ctr23/09.03.2015	Contracte cu terții	09.03.2015-05.03.2020	100,000.00
68.	Servicii de cercetare în domeniul mașinilor electrice liniare.	Oprea Claudiu	ADVANCED MECHATRONIK TECHNOLOGIES SRL Brașov Acord cooperare Nr.66/31.07.2017 Act adit. Nr. 2_2017 la AC 66/31.07.2017	Contracte cu terții	31.07.2017-31.12.201	6.109,00
69.	Determinări de laborator ptr. Probe de pamant ptr. Proiectul Autostrada BV.-Tg.M.-CJ-Oradea, secțiunea 2 Aogra Campia Turzii, Lot 2 Iernut-Chetani -km.21+500"	Ilieș Maria-Nicoleta	ASOCIEREA ASTALDI S.p.A-MAX BOEGEL ROMANIA SRL-ASTALROM-CONSITRANS București 67/03.08.2017	Contracte cu terții	03.08.2017-03.08.2018	6,787.76
70.	Testare carburanți în cadrul cărui se vor testa următorii 14 carburanți OMV MaxxMotion 100plus; OMV MaxxMotion 95.	Varga Bogdan	THE TEMPLE AGENCY SRL București 68A/02.08.2017	Contracte cu terții	02.08.2017-07.08.2017	173,995.92
71.	Determinarea modului de elasticitate static la compresiune pe beton întărit clasa C50/60 rețeta 760.	Corbu Ofelia	SC BAUELEMENTE SRL - Aricesti Rahtivani Prahova 68/04.08.2017	Contracte cu terții	04.08.2017-07.08.2017	1,627.42
72.	Testare carburanți în cadrul cărui se vor testa următorii 14 carburanți OMV MaxxMotion 100plus; OMV MaxxMotion 95.	Varga Bogdan	THE TEMPLE AGENCY SRL București Act adițional la ctr.68/02.08.2017	Contracte cu terții	07.08.2017-15.05.2018	173,995.92
73.	Servicii de prelevare și măsurare carote ptr expertiza tehnică a lucrării :Covor asfaltic BA 16de 4cm.cu preluare denivelări pe DN1S.	Clitan Andrei	SC DRUMEX SRL Cluj 69/07.08.2017	Contracte cu terții	07.08.2017-30.08.2017	10,591.00
74.	Dezvoltarea programului UCCWATși OVWAT - studii tehnice.	Pitică Dan	A.N.APELE ROMANE-ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA MUREȘ Tg.-Mureș 70/09.08.2017	Contracte cu terții	09.08.2017-31.12.2017	26,180.00

75.	Mentenanata statie achizitie masuratori A.M.C. la barajele cu urmarire speciala din cadrul A.B.A.Olt	Pitică Dan	ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA OLT Rm.Valcea 76/14.09.2017	Contracte cu terții	14.09.2017-31.012.2017	47,600.00
76.	Servicii de expertiza in mobilitate electrica in cadrul proiectului Electric and Green Urban Transport System- eGUTS,DTP1-1-454-3.1.	Burnete Nicola	UNIVERSITATEA POLITEHNICA Timișoara 72/31.08.2017	Contracte cu terții	31.08.2017-28.08.2018	42,750.00
77.	Determinarea modului de elasticitate al betonului.	Corbu Ofelia	TPA SOCIETATE PENTRU ASIGURAREA CALITATII SI INOVARII SRL București 73/31.08.2017	Contracte cu terții	31.08.2017-31.08.2018	9,639.00
78.	Go4 Ecomobility homologation dosier	Băldean Doru Laurean	Go4ECOMOBILITY SRL Cluj 74/13.09.2017	Contracte cu terții	13.09.2017-01.12.2017	7,236.00
79.	Teste nestandardizate de determinarea a sagetii in-situ ptr. ochi de planseu peste etajul 1 al cladirii din str. Iuliu Maniu, nr.24, Cluj-Napoca.	Constantinescu Horia	SC DOMUM APARTMENTS SRL Cluj 75/13.09.2017	Contracte cu terții	13.09.2017-31.10.2017	1,785.00
80.	Magneti permanenti fara pamanturi rare cu eficienta energetica ridicata - MAGNEF;	Chicinaș Ionel	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI Cluj 78 A/18.09.2017	Contracte cu terții	18.09.2017-18.09.2017	18,266.50
81.	Verificare proiect instalatii electrice si de curenti slabi,de iluminat general,de instalatii termice,de instalatii de ventilare si desfundare,instalatii sanitare de apa calda/rece,instalatii stingere incendiu.(valoarea 3000Euro)	Buzdugan Mircea	CENTRUL MEDICAL UNIREA SRL București 78/19.09.2017	Contracte cu terții	19.09.2017-30.12.2017	16,779.00
82.	Studiul de trafic ptr dezvoltarea imobiliara localizata in Cluj-Napoca , locatie Tehnofrig, str Maramuresului.	Filip Nicolae	SC ARHIMAR SERV SRL Baia Mare 79/19.09.2017	Contracte cu terții	19.09.2017-30.10.2017	18,879.00
83.	"Study for monitoring statio for EGNOS to support srrvices in Estern Europe"	Borda Monica	UNIVERSITATEA POLITEHNICA Timisoara 80/20.09.2017	Contracte cu terții	01.05.2017-01.12.2018	24,000.00
84.	Activitati de cercetare in cadrul proiectului Bidirectional Charger .	Petreuș Dorin	CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS SRL, Timișoara Contract subsecvent nr 1/25.09.2017 Acord cadru 7705/11.06.2014	Contracte cu terții	25.09.2017-01.03.2018	71,590.40

85.	Realizarea unui sistem distribuit de monitorizare a debitelor de apă uzată în sistemele de canalizare pentru optimizarea funcționării acestora.	Buzdugan Mircea	ACADEMIA DE ȘTIINȚE TEHNICE DIN ROMANIA București Act adit. la ctr.67/21.10.2016	Contracte cu terții	06.10.2016-30.09.2017	26,160.00
86.	Studiul experimental privind prelucrarea prin frezare a aliajelor din aluminiu utilizate în construcția motoarelor Porsche-bloc motor, chiulasa și capac chiulasa.	Coțșiu Glad	SC PORSCHE ENGINEERING SRL Cluj 81/20.09.2017	Contracte cu terții	20.09.2017-27.09.2017	1,915.90
87.	Calculul capacității portante a panourilor sandwich autoportante cu ambele fețe de tablă metalică	Ieranu Răzvan	SC MARCEGAGLIA Romania SRL Timiș Act adit.nr.2 /2017la ctr.23/23.02.2016	Contracte cu terții	31.12.2016-01.10.2018	56,322.00
88.	Strategie de abordare participativă în transmiterea rezultatelor de cercetare în studiul patrimoniului și urbanismului în cadrul proiectului Scena Urbana- Cimitirul Central din Cluj- Partea a-II-a.	Julean Dan- Ionuț	ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA-Filiala Teritorială Transilvania Cluj 82/26.09.2017	Contracte cu terții	31.08.2017-31.12.2020	7,389.90
89.	Servicii evaluare oferte tehnice-participare la recepție pentru achiziția a 30 bucăți tramvaie/troleibuze.	Varga Bogdan	PRIMARIA Cluj-Napoca 83/02.10.2017	Contracte cu terții	02.10.2017-02.10.2018	101,037.28
90.	Servicii de cercetare și dezvoltare experimentale -modelare /simulare trafic și culegere automată de date pentru studiu de trafic.	Filip Nicolae	PRIMARIA Cluj-Napoca 84/16.10.2017	Contracte cu terții	05.10.2017-05.04.2018	35,253.75
91.	Studiu privind evaluarea siguranței în exploatarea construcției nefinalizate Hotel S+P+10E din Mun. Comstana.	Moga Catalin	SC NAPOCA TREK SRL Cluj 85/17.10.2017	Contracte cu terții	17.10.2017-01.06.2018	87,346.00
92.	Trestare în domeniul compatibilității EMC.	Munteanu Calin	SC CEPROM SA Satu Mare 86/23.10.2017	Contracte cu terții	23.10.2017-22.10.2018	0.00
93.	Teste de compatibilitate la echipamente de presă AIDA producție Cehia.	Munteanu Calin	SC CEPROM SA Satu Mare Act adit. Nr.1 la acord cadru 86/23.10.2017	Contracte cu terții	23.10.2017-22.10.2018	25,287.50

94.	Fabricare de modele medicale si matrite din cauciuc siliconic.	Chezan Horea	SC INOMEDIM SRL Cluj 87/08.11.2017	Contracte cu terții	06.11.2017-31.12.2017	900.00
95.	Servicii de masurare 3D si utilizare echipament de masurare in coordonate ptr. Pozitionare spatiaa s unui transductor.	Neamțu Călin	SC CHIFOR RESEARCH SRL Cluj 88/07.11.2017	Contracte cu terții	07.11.2017-31.05.2018	2,921.45
96.	Solutii structurale si expertiza tehnica pentru structura de rezistenta si sustinere tobogane la proiectul NYMPHEA.	Puskas Attila	SC KESZ EPITO ES SZERELO Zrt.Szeged -Sucursala Cluj 89/09.11.2017	Contracte cu terții	09.11.2017-31.03.2018	30,107.00
97.	Cercetari privind proiectarea masinilor unelte de debitare(taiere) cu laser.Studii privind procesul de debitare cu laser.	Mocan Bogdan	SC INNO ROBOTICS SRL Cluj Act adit. Nr.1 la ctr 21c/07.02.2017	Contracte cu terții	02.02.2017-30.09.2018	30.345,00
98.	Servicii de cercetare si de dezvoltare experimentale -modelare /simulare trafic si culegere automata de date pentru studiu de trafic.	Filip Nicolae	PRIMARIA Cluj-Napoca 90/14.11.2017	Contracte cu terții	30.10.2017-30.12.2017	21,896.00
99.	Servicii de asistenta tehnica de management energetic pentru Municipiul Cluj-Napoca.	Ceclan Andrei	SC SERVSELECT SRL Cluj Act adit.Nr.1 la ctr. 54/21.07.2017	Contracte cu terții	14.07.2017-14.07.2018	44,127.58
100.	Determinare experimentală a capacitații portante la încovoiere și forfecare ptr. un numar de 12 buiandrugii.	Constantinescu Horia	SC CEMACON SA Cluj 91/15.11.2017	Contracte cu terții	15.11.2017-15.02.2018	2,975.00
101.	Instalație demonstrativă pentru o tehnologie inovativă de topire a cânepii.	Emil Riți- Mihoc	SC CALORIS Group SA București 93/17.11.2017	Contracte cu terții	17.11.2017-31.12.2017	10,000.00
102.	Determinari de laborator pe probe de pamânt din Cariera Bătuța.	Ilieș Nicoleta	SC LUSCAN COM SRL Buzău 94/21.11.2017	Contracte cu terții	21.11.2017-21.11.2018	664.02
103.	Servicii de masurare 3D.	Bodi Ștefan	SC ELECTROCERAMICA SA Turda 95/23.11.2017	Contracte cu terții	23.11.2017-30.11.2017	1,785.00
104.	Studiu unor materiale din productia beneficiarului prin microscopie electronica ,	Varga Bogdan	SC VCST AUTOMOTIVE PRODUCTION SRL Alba Act adit Nr.2/2017 la ctr. 2299/09.09.2015	Contracte cu terții	15.10.2015-31.12.2018	1,963.00

	difractie de raze X(XRD), analiza termica diferentia DSC/TG.					
105.	Activitati de cercetare in cadrul proiectului Bidirectional Charger .	Petreuș Dorin	CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS SRL Timișoara 96/27.11.2017	Contracte cu terții	25.09.2017-01.03.2018	71,590.40
106.	Teste de compatibilitate la echipamente de presa AIDA productie Cehia.	Munteanu Călin	SC CEPROM SA Satu Mare Act adit. Nr.2/2017laAC 86/23.10.2017	Contracte cu terții	23.10.2017-22.10.2018	13,328.00
107.	Elaborarea unui studiu de oportunitate-studiu de trafic si justificarea achizitiei prin prisma impactului asupra mediului a noilor autovehicule de transport ptr. 30de troleibuze.	Varga Bogdan	PRIMARIA Cluj-Napoca 97/07.12.2017	Contracte cu terții	07.12.2017-01.02.201	98,413.00
108.	Elaborarea unui studiu de oportunitate-studiu de trafic si justificarea achizitiei prin prisma impactului asupra mediului a noilor autovehicule de transport ptr. 16 tramvaie	Varga Bogdan	PRIMARIA Cluj-Napoca 98/07.12.2017	Contracte cu terții	07.12.2017-01.02.2018	76,933.50
109.	Elaborarea unui studiu de oportunitate-studiu de trafic si justificarea achizitiei prin prisma impactului asupra mediului a noilor autovehicule de transport ptr. 19 autobuze electrice.	Varga Bogdan	PRIMARIA Cluj-Napoca 99/07.12.2017	Contracte cu terții	07.12.2017-01.02.2018	110,551.00
110.	Servicii de proiectare si optimizare senzor avansat de proximitate .	Mocan Bogdan	UMF Iuliu Hașegan Cluj 100/07.12.2017	Contracte cu terții	07.12.2017-31.12.2017	4,650.00
111.	Monitorizare inclinometrica ptr. Lucrarile de sustinere din piloti secanti a excavatiei , la obiectivul "PARCAJE SUBTERAN" str. Republicii-Cluj.	Mureșan Olimpiu Cristian	SC NAPOREP SRL Sibiu 101/08.12.2017	Contracte cu terții	07.12.2017-08.12.201	10,115.0
112.	Evaluare organizare trafic in vederea optimizarii studiului de trafic efectuat ptr locatia din Cluj Napoca str Scorțarilor.	Filip Nicolae	SC ARHIMAR SERV SRL Cluj 102/11.12.2017	Contracte cu terții	11.12.2017-30.01.2018	7,578.29
113.	Studii privind evaluarea nivelului de zgomot in Contact Center , BCR, Sucursala jud. Prahova.	Tămaș-Gavrea Daniela Roxana	SC ACOUSTIC DESIGN SRL Brașov 103/12.12.2017	Contracte cu terții	12.12.2017-31.01.2018	3,707.0

114.	Fabricare de modele medicale si matrite din cauciuc siliconic.	Chezan Horea	SC INOMEDIM SRL Cluj 104/18.12.2017	Contracte cu terții	18.12.2017-31.01.2018	600.00
115.	Servicii de masurare 3D si utilizare echipament de masurare in coordonate ptr. Pozitionare spatiaa a unui transductor.	Comes Radu	SC CHIFOR RESEARCH SRL Cluj 105/20.12.2017	Contracte cu terții	19.12.2017-31.05.02018	2,921.45
116.	Studiu acustic privind optimizarea performantei acustice ptr sediul Banca Transilvania de pe str. Dorobantilor.	Tămaș-Gavrea Daniela Roxana	ADRIAN POP birou de arhitectura SRL-D Cluj 106/22.12.2017	Contracte cu terții	22.12.2017-15.06.2018	3,200.00
117.	Îmbunătățirea performanțelor proceselor de producție cheie din cadrul Nova Grup SRL prin procedee "lean"de management și organizare a producției.	Fenișer Cristina	SC NOVA GRUP SRL Cugir Act adiț. 3/20.12.2017 la ctr. Nr. 15/23.02.2016	Contracte cu terții	31.12.2017-30.06.2018	63,002.00
118.	Influenta utilizarii ultrasunetelor in procesul de inechire si maturare a bauturilor naturale distillate din fructi la cazane cu foc direct	Sugar Radu		Contracte cu terții	2015-2017	1,400.00
119.	Activitatile de cercetare si analize FEA in domeniul structurilor sudate din aliminiua	Ciobanu Horia	UACE Dumbravita, Jud Maramures	Contracte cu terții	2017	1,309.00
120.	Cercetari privind cresterea eficientei la operatiile de prelucrare pe masini unelte cu comanda numerica	Cosma Marius	SC Universal Alloy Corporation Europe SRL	Contracte cu terții	2017	12,605.00
121.	Studiu privind incercarile mecanice pentru piesa flansa bronz, in vederea asimilarii in productie	Medan Nicolae	SC COZMIRCOM	Contracte cu terții	2016-2017	720.00
122.	Activitate de consultanta tehnica	Lobontiu Gabriela	SC ADTFICH SRL	Contracte cu terții	2017	1,499.4
123.	Solutii eco-educative privind managementul sustenabil al deseurilor municipal din jud Maramures	Smical Irina		Contracte cu terții	2017-2018	33,097.91
124.	The consultant will provide the scientific services	Giurgiulescu Liviu		Contracte cu terții	2017	31,630.00

125.	Guidance in order to make the beneficiary aware about the scientific areas of interest to the services provider in the field of food processing technology	Giurgulescu Liviu		Contracte cu terții	2017	21,820.00
126.	Evaluarea starii de referinta a habitatelor neforestiere si forestiere.	Maria Monica		Contracte cu terții	2017-2018	121,133.67
127.	Determinari fizico-mecanice pentru materiale de constructii	Filip Florin	FOND STEEL GRUP	Contracte cu terții	2017	1,071.00
128.	Determinari fizico-mecanice pentru materiale de constructii	Filip Florin	COMPANIA DE CONSTR KRONSTADT	Contracte cu terții	2017	1,071.00
129.	Determinari fizico-mecanice pentru materiale de constructii	Filip Florin	BELA GABRIEL CONSTRUCT	Contracte cu terții	2017	1,071.00
130.	Determinari fizico-mecanice pentru materiale de constructii	Filip Florin	VAGMA GROUP DISTRIBUTION	Contracte cu terții	2017	1,071.00

