

**REZULTATE FINALE
DOMENIUL 2 - ENERGIE**

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|-----------|--------------------|--|---|---------------|
| 1 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0945 | Sisteme de mortare compozite pe baza de microsferă pentru lucrări de zidărie, tencuieli și protecție | Voinitchi | Constantin Dorinel | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; CEPROCIM S.A. | 98 |
| 2 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1743 | Turbina eoliana hibrida cu ax vertical | TUDORACHE | TIBERIU | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | AEOLUS ENERGY INTERNATIONAL S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | 96 |
| 3 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0564 | Sistem static multifuncțional de filtrare și regenerare pentru stații active de tracțiune în c.c. | Popescu | Mihaela | UNIVERSITATEA CRAIOVA | INDA S.R.L. | 96 |
| 4 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1086 | Rețea wireless de senzori pasivi de hidrogen de tip flex-on-chip pe baza de OLC-uri (onion-like carbon) manipulate cu ajutorul dielectroforezei | Olariu | Marius Andrei | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; CAOM S.A. | 96 |
| 5 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1090 | Ingineria metabolică la Escherichia coli pentru obținerea 1,4-butandiolului din glucoză și glicerină și conversia catalitică a acestuia la compuși cu valoare adăugată | Ábrahám | Beáta | UNIVERSITATEA SAPIENTIA | CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"; UNIVERSITATEA BUCURESTI; CORAX-BIONER CEU S.A. | 96 |
| 6 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1901 | Turbine hidraulice transversale pentru picosisteme bazate pe energii regenerabile | Popescu | Daniela | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; CUSBAC S.A. | 94 |
| 7 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1102 | Surse de energie stationare cu pile de combustie pentru agricultura bio-organica in sere | Balan | Adriana-Elena | UNIVERSITATEA BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; E-LABORATOR FEERIA SRL; TECHNO VOLT S.R.L. | 94 |
| 8 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1367 | Cladiri inteligente cu consum foarte redus de energie | Badea | Adrian | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI; SOCIETATEA DE INGINERIE SISTEME * SIS S.A.; ACADEMIA OAMENILOR DE STIINTA DIN ROMANIA | 94 |
| 9 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1083 | Model experimental pentru un compensator capacitiv automat destinat îmbunătățirii factorului de putere și echilibrării sarcinii în rețelele electrice de distribuție de joasă tensiune | Pana | Adrian | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA | ICPE S.A. | 94 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|---------|---------|---|---|---------------|
| 10 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0996 | Sistem inteligent pentru predicția, analiza și monitorizarea indicatorilor de performanță a proceselor tehnologice și de afaceri în domeniul energiilor regenerabile | Adela | Bara | ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE | UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA; ROMSOFT S.R.L. | 92 |
| 11 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1708 | Instalatie pilot mobila pentru tratarea apelor reziduale cu ajutorul energiei solare | Banica | Radu | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA; INSTITUTUL DE CHIMIE; BEESPEED AUTOMATIZARI SRL; CLUSTERUL DE ENERGII SUSTENABILE DIN ROMANIA ROSENC/ROMANIAN SUSTAINABLE ENERGY CLUSTER ROSENC - ASOCIATIE | 92 |
| 12 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0529 | TEHNOLOGIE COMPETITIVĂ DE SUSȚINERE A EXCAVAȚIILOR MINIERE SUBTERANE ALINIATĂ LA CONDIȚIILE DE PERFORMANȚĂ RIDICATĂ ÎN EXPLOATAREA ȘI UTILIZAREA CĂRBUNELUI PENTRU PRODUCEREA DE ENERGIE | Valeriu | Pleșea | INSTITUTUL DE CERCETARI SI PROIECTARI MINIERE S.A. PETROSANI | UNIVERSITATEA DIN PETROSANI; UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI"; INCERC PROIECT S.A. | 92 |
| 13 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0157 | Sistem de actionare multi-motor cu turatie variabila si cu recuperarea in retea a energiei de franare individuale, utilizat in aplicatii cu dinamica ridicata | NICOLA | MARCEL | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA | CESI AUTOMATION SRL | 92 |
| 14 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1462 | Sistem de management al energiei obținute din surse regenerabile, pentru mici comunități izolate | Petreus | Dorin | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | UNIVERSITATEA DIN ORADEA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; TECHNOSAM SRL; BMENERGY S.R.L. | 92 |
| 15 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1287 | Microcentrală cogenerativă inovativă, de înalt nivel tehnologic, cu putere electrică instalată de 200 kW. | Savu | George | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; EUROTEHNICA NORD INVEST SRL; CUANTUM SRL | 90 |
| 16 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0866 | Electromagnet supraconductor dipolar pentru generarea de câmp magnetic intens și uniform | Dobrin | Ion | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; NUCLEAR INGINERY SRL | 90 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|-----------------|-------------|--|--|---------------|
| 17 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1758 | Biogeneratori de energie: Proiectare de noi electrocatalizatori pentru PEMFC (celule de combustie) pe baza de bioetanol cu aplicatii pentru echipamente portabile | FLOREA | MIHAELA | UNIVERSITATEA BUCURESTI | INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU; Centrul de Cercetare Științifică pentru Apărare CBRN și Ecologie; STIMPEX S.A. | 90 |
| 18 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1478 | Dezvoltarea de noi materiale nanocompozite electroizolante pentru creșterea durabilității motoarelor electrice | Zlatanovici | Dan | Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice-ICEMENERG S.A. Bucuresti | ICPE S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD | 90 |
| 19 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1546 | Motor brushless fara senzor de pozitie cu controller electronic incorporat comandat pe Power Line | VASILESCU | Constantin | MIBATRON S.R.L. | ANA IMEP S.A.; ASOCIATIA PENTRU INVENTICA IN MECANICA S.R.L.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 90 |
| 20 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0656 | Monitorizarea integritatii structurale si autorepararea palelor de turbine eoliene si a altor structuri din compozite inteligente | Grimberg | Raimond | National Institute of Research & Development for Technical Physics Iasi | INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; COMPOSITE S.R.L.; IPA SA; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | 90 |
| 21 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0914 | Dispozitiv inovativ de protecție a rețelei de energie electrică față de consumatorii electronici cu factor de putere redus | Teodosescu | Petre Dorel | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; ELECTROVALCEA SRL; BKD ELECTRONIC S.A. | 90 |
| 22 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1388 | Materiale celulare termoizolante si rezistente la foc, prin reciclarea eficienta energetic a deseurilor de PET, pentru minimizarea pierderilor de caldura in cladirile civile si industriale | Bartha | Emeric | CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU" | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; EUROPLASTIC S.R.L. | 90 |
| 23 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0232 | „Reducerea consumului propriu tehnologic al Centralelor Hidroelectrice prin folosirea microhidroagregatelor energetice ce utilizează energia cinetică a apei din amenajările Hidroelectrice” | Constantin | Darzan | ELECTRA TOTAL CONSULTING S.A. | STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.; ICPE S.A.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 90 |
| 24 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0486 | Sistem hibrid de recoltare a energiei din mediul inconjurator prin conversie fotovoltaica si piezoelectrica, transformare DC/DC cu integrare MEMS si stocare adaptiva | PISLARU-DANESCU | Lucian | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA; ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; SYSCOM PROCESS CONTROL SRL | 90 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|---|---------------|-------------|--|--|---------------|
| 25 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1003 | Sistem adaptiv pentru asigurarea calitatii energiei, prin corectarea parametrilor electrici ai retelelor de joasa tensiune, integrabil in retelele SMART GRID | SACERDOTIAN U | Dumitru | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA | UNIVERSITATEA CRAIOVA; UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA; INDAELTRAC S.R.L. | 90 |
| 26 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1006 | SISTEM TEHNOLOGIC ECOLOGIC INTEGRAT PENTRU OBTINEREA BIOCOMBUSTIBILILOR AVANSATI | IRIMIE | Florin Dan | UNIVERSITATEA BABES BOLYAI | INSTITUTUL DE CERCETARI PRODUSE AUXILIARE ORGANICE S.A.; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti | 90 |
| 27 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1561 | O nouă baterie pe bază de lichide ionice și anod nanostructurat | Prodana | Mariana | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | UNIVERSITATEA PITESTI; DELTA ELECTRONIC SYSTEMS SRL | 90 |
| 28 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0221 | Utilizarea resurselor energetice regenerabile pentru cresterea independentei energetice a miniserelor si solarilor | Maican | Edmond | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"; CHIMICA RESEARCH & DEVELOPMENT S.R.L.; FERROLI - ROMANIA S.R.L. | 90 |
| 29 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1054 | Tehnologie inovativa pentru convertori fotovoltaici din compusi III-V | Ghita | Rodica | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA | UNIVERSITATEA BUCURESTI; OMEGA PROFESIONAL SRL; ANDISOR TERMO S.R.L. | 90 |
| 30 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0145 | Dezvoltarea de modele și servicii de prognoză online pentru operatorii centralelor fotovoltaice | Paulescu | Marius | UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; CONSTRUCTIM SA | 88 |
| 31 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1912 | Sisteme fotoelectrochimice multifunctionale cu materiale nano-hibride pentru producerea de energie si purificarea apei uzate | Pârvulescu | Viorica | INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU | UNIVERSITATEA CRAIOVA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; IPA SA; HELMAT S.R.L. | 88 |
| 32 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1384 | Nanocristale multicomponente cu rol de colectori de lumina pentru elemente fotovoltaice | IANCHIS | RALUCA | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti | INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU; ALTIUS FOTOVOLTAIC SRL | 88 |
| 33 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1214 | Adaptarea Proiectarii Conceptuale a Turbinelor Eoliene prin Control Optimal | Pavel | Marilena D. | STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A. | ICPE S.A.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INAS S.A. | 88 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|-----------|------------------|---|---|---------------|
| 34 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1033 | Un concept nou de pila de combustie cu electrolit solid de inalta conductivitate ionica utilizand tehnica sinterizarii in plasma | MERCIONIU | IONEL - FLORINEL | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; INTELECTRO IAȘI SRL | 88 |
| 35 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1347 | Turbină eoliană de putere mică echipată cu dispozitive pasive de control al curgerii | Cosoiu | Costin Ioan | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI; AEOLUS ENERGY INTERNATIONAL S.R.L.; SANGARI ENGINEERING SERVICES (ROMANIA) S.R.L. | 88 |
| 36 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1381 | Sistem inovativ pentru creșterea eficienței energetice prin integrare termică utilizabil în clădiri publice și rezidențiale și la consumatorii industriali | Danciu | Tiberiu Dinu | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; ROKURA SRL; IPROCHIM S.A. | 88 |
| 37 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1484 | Cercetări privind creșterea eficienței turbinelor eoliene cu ax vertical bazate pe tehnologii inovative, cu aplicații în zonele izolate | Brebenel | Marius | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | INAV S.A.; CAROMET SA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; COMUNA SFÂNTU GHEORGHE | 88 |
| 38 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1437 | Sistem integrat de expertizare a componentelor critice din instalatiile energetice in vederea reducerii riscurilor de explozie si incendiu | Soare | Amalia | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA | Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM); INAS S.A. | 88 |
| 39 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1323 | Maximizarea randamentului energetic al acționărilor reglabile cu motor asincron cu rotor bobinat de foarte mare putere | IVANOV | Sergiu | UNIVERSITATEA CRAIOVA | INDA S.R.L.; MICROTRAK S.R.L. | 88 |
| 40 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0210 | "Aplicatii ale masurarii sincronizate de fazori pentru dezvoltarea rețelelor electrice inteligente" | Balan | Horia | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ENERGOBIT S.A. | 88 |
| 41 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0840 | CENTRALA ELECTRICĂ HIDRO-SOLARO-EOLIANĂ PLUTITOARE CU STOCAREA ȘI REUTILIZAREA ENERGIEI REGENERABILE CHE-P-SE | Popa | Bogdan | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | REGIA AUTONOMA PENTRU ACTIVITATI NUCLEARE DROBETA TURNU SEVERIN RA SUCURSALA DE INGINERIE TEHNOLOGICA OBIECTIVE NUCLEARE BUCURESTI MAGURELE; SIGMA STAR SERVICE S.R.L.; DRAGOS CONSTRUCT GRUP S.R.L.; QUATRO PRODCOM S.R.L. | 88 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|---|---------------|-------------------|---|---|---------------|
| 42 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2232 | Sistem cu aripa oscilanta pentru conversia energiei eoliene | Dumitrache | Alexandru | INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE "GHEORGHE MIHOC - CAIUS IACOB' | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ICPE S.A.; AEROSTAR S.A. | 88 |
| 43 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1600 | Dispozitiv de control automat al sarcinii impotriva fenomenului de revenire lenta a tensiunii | Otomega | Ninel-Gelu-Bogdan | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ECRO S.R.L. | 86 |
| 44 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0228 | Schimbător de căldură și modul de control pentru încălzirea combustibilului la motoare cu aprindere prin scânteie alimentate cu alcool | Irimescu | Adrian | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA | RAAL S.A. | 86 |
| 45 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0450 | Tehnologie inovativa și eficienta de combustie ecologica a carbunilor, cu scaderea zgurificarii si cresterea randamentului unui grup energetic cu aplicatie practica la CET HOLBOCA Iasi | Adrian Andrei | Adam | Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice-ICEMENERG S.A. Bucuresti | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ACADEMIA OAMENILOR DE STIINTA DIN ROMANIA; CENTRUL DE FORMARE SI PERFECTIUNARE PERFECT SERVICE S.A.; DALKIA TERMO IAȘI S.A. | 86 |
| 46 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2261 | Tehnologie inovatoare pentru fabricarea cu costuri reduse a celulelor solare de inalta eficienta bazate pe InGaN | Zoita | Nicolae Catalin | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; SITEX 45 SRL | 86 |
| 47 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1363 | Platforma Integrata pentru Localizare Evaluare si Documentare Defecte la Infrastructuri Critice Distribuite - Rețele Electrice de Transport | Nastac | Dumitru Iulian | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | UTI GRUP S.A.; CIVITAS SYSTEMS SRL | 86 |
| 48 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1430 | Aparataj în carcasă metalică (celule) de medie tensiune cu comutație în vid și zăvorâre magnetică, monitorizat și comandat de la distanță, destinat distribuției primare a energiei electrice | Curcanu | George | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA | ICPE S.A.; ICPE SAERP S.A. | 86 |
| 49 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1685 | TEHNOLOGII ȘI ECHIPAMENTE PENTRU EXPLOATAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI EOLIENE ȘI SOLARE DIN MEDIUL URBAN | SERBAN | VIOREL | UNIVERSITATEA BUCURESTI | REGIA AUTONOMA PENTRU ACTIVITATI NUCLEARE DROBETA TURNU SEVERIN RA SUCURSALA DE INGINERIE TEHNOLOGICA OBIECTIVE NUCLEARE BUCURESTI MAGURELE; SIGMA STAR SERVICE S.R.L.; DRAGOS CONSTRUCT GRUP S.R.L.; QUATRO PRODCOM S.R.L. | 86 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|------------|-------------------|--|---|---------------|
| 50 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1050 | Celule solare cu performanțe îmbunătățite pentru ferestre și panouri de fațadă | BOSCORNEA | AURELIAN CRISTIAN | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; OLTPLAST S.R.L. | 84 |
| 51 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0204 | Sistem eficient piezoelectric de generare energie electrica neconventionala | Chilibon | Irinela | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD | INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE; ICPE S.A.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 84 |
| 52 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0028 | Creșterea eficienței sistemelor integrate biomasă - biogaz - energie prin reutilizarea CO2 din fluxurile de gaze în fotosinteza algală | VELEA | Sanda | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti | ENBIOROM SRL; INSTITUTUL DE CERCETARI PRODUSE AUXILIARE ORGANICE S.A. | 84 |
| 53 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0400 | Sistem integrat de conducere avansată a surselor eoliene cu pas fix pentru rețele publice de joasă tensiune | VLAD | CIPRIAN | UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" | TEAMNET ENGINEERING SRL | 84 |
| 54 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0720 | Instrumente inovative pentru scenarii optimizate si sustenabile de mixuri de energie termica implementate in mediul construit | DUTA CAPRA | ANCA | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; IPROCHIM S.A.; GIGA ELECTRONIC INTERNATIONAL SRL | 84 |
| 55 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0503 | Solutii integrate bazate pe agenti inteligenti pentru optimizarea managementului energetic intr-o microretea cu productie distribuita de energie din surse regenerabile (PD-SER) | Dragomir | Otilia Elena | UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; E-LABORATOR FEERIA SRL | 84 |
| 56 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1014 | Sistem inteligent de management al producerii și consumului de energie din sisteme hibride | Adam | Maricel | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | GENPRO S.R.L.; FRAGAR TRADING SRL | 84 |
| 57 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0632 | Metode, instrumente și soluții de optimizare energetică sustenabilă economic, pentru renovarea majoră a clădirilor publice | Damian | Manea-Andrei | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; SIVCO ROMANIA SA | 84 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|-----------|-----------------|--|--|---------------|
| 58 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1459 | Rețele electrice celulare: tehnologie inovativă pentru dezvoltarea de noi servicii de creștere a securității în alimentarea cu energie a utilizatorului activ – CELLNETS | LAZAROIU | George Cristian | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA; UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.; SOCIETATEA COMERCIALA DE DISTRIBUTIE SI FURNIZARE A ENERGIEI ELECTRICE - " ELECTRICA " S.A.; ELECTROCONSTRUCTIA ELCO SLOBOZIA SA | 84 |
| 59 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0417 | Recuperarea energiei prin dispozitive termoelectrice operate pulsatoriu bazate pe materiale termoelectrice obtinute prin depunere electrochimica si sinterizare | Golgovici | Florentina | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; CATALYX ENGINEERING S.R.L. | 84 |
| 60 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0307 | Cazan cu condensare cu camera de ardere aeroderivativa pulsatorie, cu supapa aerodinamica | Balanescu | Dan-Teodor | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; D G L INDUSTRIAL S.R.L. | 84 |
| 61 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1186 | CENTRALĂ ELECTRICĂ SOLARĂ ȘI EOLIANĂ CU STOCARE ȘI REUTILIZARE DE ENERGIE | Safta | Carmen-Anca | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | REGIA AUTONOMA PENTRU ACTIVITATI NUCLEARE DROBETA TURNU SEVERIN RA SUCURSALA DE INGINERIE TEHNOLOGICA OBIECTIVE NUCLEARE BUCURESTI MAGURELE; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; SIGMA STAR SERVICE S.R.L.; DRAGOS CONSTRUCT GRUP S.R.L.; QUATRO PRODCOM S.R.L. | 84 |
| 62 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0111 | Cresterea eficientei energetice la preincalzirea lingourilor de aluminiu in vederea extrudarii cu ajutorul bobinelor supraconductoare | Proca | Victor | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INDAELTRAC S.R.L. | 84 |
| 63 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0798 | Sisteme complexe de productie a biohidrogenului prin fermentare si conversia acestuia in energie electrica cu celule de combustie | NECHIFOR | Gheorghe | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | UNIVERSITATEA SAPIENTIA; ICPE S.A. | 84 |
| 64 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1047 | Sistem cu surse regenerabile pentru vagoanele de călători | Serban | Ioan | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | TEHMIN-BRASOV SRL | 84 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|----------|-------------------|---|--|---------------|
| 65 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0571 | SMART GRIDS: Sistem integrat pentru controlul si monitorizarea in timp real a calitatii energiei electrice si a pierderilor pe liniile de transport si distributie din Sistemul Energetic National | Vlaicu | Constantin | NOVA INDUSTRIAL S.A. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 84 |
| 66 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0435 | Sisteme moderne de captare și utilizare combinată a energiilor neconvenționale (eoliană, solară, biomasă), având randamente superioare și siguranță ridicată în funcționare. | OPRUTA | Dan | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA; PRO TC GRUP SRL; EOLA ELECTRIC AG S.R.L. | 84 |
| 67 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1409 | Soluție inteligentă de creștere a securității și competitivității grupurilor de putere cu excitație statică | Nicolae | Ileana-Diana | UNIVERSITATEA CRAIOVA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA; UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI"; SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A. | 84 |
| 68 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1776 | SISTEM CU TRANSFORMATOR ROTATIV ȘI INVERTOR, FĂRĂ CONTACTE ALUNECĂTOARE, PENTRU TRANSFER DE PUTERE ELECTRICĂ | TUTELEA | LUCIAN NICOLAE | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA | BEE SPEED AUTOMATIZARI SRL | 84 |
| 69 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0905 | Instalație de postardere inovativă pentru grupurile cogenerative cu turbine cu gaze pe combustibili gazeși, conventionali și neconventionali | Barbu | Ene | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; ROKURA SRL | 82 |
| 70 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1824 | Module fotovoltaice de eficiență înaltă bazate pe concentratoare nanostructurate holografice | Iordache | Mariana Iuliana | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; IPA SA; OPTOELECTRONICA - 2001 S.A. | 82 |
| 71 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2258 | Sistem inteligent de măsură și control pentru locuințe eficiente energetic | Balan | Radu | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | IQUEST TECHNOLOGIES SRL; UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI | 82 |
| 72 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1136 | PRODucerea biomasei de MIScanthus Giganteus și valorificarea acesteia în sistem de ardere combinată în cadrul Complexului Energetic Oltenia | Popescu | Luminita Georgeta | UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI" | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A. | 82 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|-----------|----------------------|--|--|---------------|
| 73 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0992 | Generatoare electrice hibride cu cost redus pentru turbine eoliene integrate in sisteme descentralizate. | biro | karoly | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA; BEESPEED AUTOMATIZARI SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | 82 |
| 74 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1699 | Turbina eoliana de tip Darrieus cu control al pasului ciclic | BUTOESCU | Valentin Adrian Jean | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; COMPOZITE S.R.L. | 82 |
| 75 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0597 | Tehnologie nepoluantă și echipamente de intervenție și stimulare a zăcămintelor depletate de țiței și gaze naturale | Sandu | Constantin | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI; MARGEX EQUIPMENT SRL | 82 |
| 76 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0200 | Cazan de abur supraincalzit pentru tocatura de salcie energetica dedicat cuplarii la o turbina de 100 kW | Negreanu | Gabriel-Paul | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | THERMOSTAHL ROMANIA SISTEME TERMICE S.R.L.; PIFATI S.A.; CENTRUL DE FORMARE SI PERFECTIUNARE PERFECT SERVICE S.A. | 82 |
| 77 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0190 | Model experimental de evaluare computerizată a conformării cu criteriul termic de aprindere a circuitelor complexe din cadrul echipamentelor de curenți slabi utilizate în atmosfere explozive | Darie | Marius | INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA; BKD ELECTRONIC S.A. | 82 |
| 78 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2058 | Cercetări interdisciplinare privind conversia, captarea și utilizarea energiei valurilor marine în cadrul unei stații pilot amplasate în Marea Neagră, izobatele 10-20 / Evalmar | CORBU | Ion | SETKO IMPEX SRL | UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA; SC SORENA SA; ICPE S.A. | 82 |
| 79 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0438 | Materiale termoelectrice avansate cu structura perovskitica pentru aplicatii in recuperarea energiei termice pierdute | Sfirloaga | Paula | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA | UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; QUANTIC SPECIALITY S.R.L. | 80 |
| 80 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0528 | Reducerea consumului de energie în sistemele de aerare ale stațiilor de epurare prin dezvoltarea unei suflante de mare turație, cu acționare directă | Robescu | Lacramioara Diana | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; I.C.P.E. BISTRITA S.A. | 80 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|---------------|--------------|--|--|---------------|
| 81 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1531 | Cercetari teoretice si experimentale privind realizarea unui model experimental de compresor de gaze cu surub cu presiune mare de refulare | Neacsu | Sorin | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | ROSEAL S.A.; UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI | 80 |
| 82 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1068 | Obținerea unor combustibili pentru motoare cu ardere internă prin valorificarea energetică superioară a deșeurilor din poliolefine. | Popescu | George Liviu | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | INSTITUTUL DE CERCETARI PRODUSE AUXILIARE ORGANICE S.A.; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI | 80 |
| 83 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1129 | Statie mobila de comprimare pentru recuperarea gazelor prin transvazare | Petcu | Romulus | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | SOCIETATEA NAȚIONALĂ DE TRANSPORT GAZE NATURALE TRANSGAZ SA | 80 |
| 84 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0324 | Catalizatori și proces pentru sinteza Fischer-Tropsch selectivă - SINFTSEL | CHIPURICI | Petre | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | BIOSINT E.B. SRL; ZECASIN S.A.; ECO SOLUTION S.A. | 80 |
| 85 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0172 | Smart Grid experimental in joasa tensiune utilizand instrumente TIC | Badea | Nicolae | UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" | TEAMNET ENGINEERING SRL; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 80 |
| 86 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1078 | Creșterea securității energetice prin agregarea unităților de generare distribuite în centrale electrice virtuale | Ionescu | Ion | Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice-ICEMENERG S.A. Bucuresti | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; SOCIETATEA COMERCIALA DE DISTRIBUTIE SI FURNIZARE A ENERGIEI ELECTRICE - " ELECTRICA " S.A.; SOCIETATEA COMERCIALA FILIALA DE DISTRIBUTIE A ENERGIEI ELECTRICE " ELECTRICA DISTRIBUTIE TRANSILVANIA SUD" SA | 80 |
| 87 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2142 | Cercetări avansate privind perturbațiile geomagnetice severe și realizarea unui model experimental de centru de alarmare pentru operatorii de infrastructuri critice | ASIMOPOLOS | LAURENTIU | INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ACADEMIA OAMENILOR DE STIINTA DIN ROMANIA; ONEST SOLUTIONS SRL | 80 |
| 88 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0767 | Sistem flexibil de incalzire si racire cu energii regenerabile | Mugur Ciprian | Balan | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; INTELDESIGN S.R.L. FILIALA CLUJ NAPOCA; CONVERGO SRL | 80 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|---|----------|--------------|--|--|---------------|
| 89 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1066 | Microhidrogenerator inovativ cu acționare directă, în construcție modulară și cu eficiență ridicată, pentru căderi reduse de apă, utilizând turbine cu debit transversal | Popescu | Mihail | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.; SMART MECHANICS S.R.L.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 80 |
| 90 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1147 | Dezvoltarea tehnologiei de producție industrială a biocombustibililor pentru aviație, în România | JURCOANE | STEFANA | UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; UNIVERSITATEA BUCURESTI; ASOCIATIA "CENTRUL DE BIOTEHNOLOGII MICROBIENE" - BIOTEHGEN; RETAIL MANAGEMENT SYSTEMS S.R.L. | 80 |
| 91 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1683 | Sistem informatic integrat pentru managementul puterii reactive in scopul reducerii pierderilor tehnologice si cresterii sigurantei in functionarea rețelilor electrice – Smart U-Q | Bulac | Constantin | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | AGER BUSINESS TECH SA; ELMET ENERGIE SRL | 80 |
| 92 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1530 | Sistem de Management si Control Energetic pentru un Consumator Industrial | SERITAN | George Calin | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | SC IPA SA- RESEARCH DEVELOPMENT, ENGINEERING AND MANUFACTURING FOR AUTOMATION EQUIPMENT AND SYSTEMS ; SIVECO ROMANIA SA; WING COMPUTER GROUP S.R.L. | 80 |
| 93 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0883 | Platforma pentru prognoza producției de energie și dimensionarea sistemelor fotovoltaice și termosolare | Oprea | Cristian | ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; EVOLINE S.R.L.; SC IPA SA- RESEARCH DEVELOPMENT, ENGINEERING AND MANUFACTURING FOR AUTOMATION EQUIPMENT AND SYSTEMS | 80 |
| 94 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1138 | Sistem de stocare a energiei electrice provenite din surse regenerabile prin pomparea apei | Corneliu | Marinescu | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | SC IPA SA- RESEARCH DEVELOPMENT, ENGINEERING AND MANUFACTURING FOR AUTOMATION EQUIPMENT AND SYSTEMS ; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; TEHMIN-BRASOV SRL; INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI HIDROENERGETICE - ISPH SA | 80 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|---|----------|-----------------------|---|--|---------------|
| 95 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2013 | Reducerea emisiilor poluante ale motoarelor diesel prin utilizarea unor combustibili ameliorati cu un continut ridicat de biodiesel si component depresant bioregenerabil | Chiriac | Radu | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; IPO BIODIESEL SRL; ATICA CHEMICALS S.R.L. | 80 |
| 96 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1975 | Solutie modulara si scalabila pentru trecerea de la power grid la smart grid | Eremia | Mircea | ASOCIATIA COMITETUL NATIONAL ROMAN AL CONSILIULUI MONDIAL AL ENERGIEI (CNR-CME) | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; SOCIETATEA DE INGINERIE SISTEME * SIS S.A. | 80 |
| 97 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2274 | Dispozitive fotovoltaice noi cu eficienta ridicata | Luca | Dumitru | UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI | INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT RA; SELETRON-SOFTWARE SI AUTOMATIZARI S.R.L. | 80 |
| 98 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0140 | Dezvoltarea, implementarea si validarea unui model de combustie pentru simularea numerica a flacarilor turbulente alimentate cu gaz metan imbogatit cu hidrogen | Porumbel | Ionut | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INAS S.A. | 78 |
| 99 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0189 | Sistem de recoltare a energiei din natura, cu utilizarea structurilor piezoceramice pentru alimentarea aparatelor electronice cu consum mic de energie | Jana | PINTEA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; POWER & LIGHTING TEHNOROB S.A. | 78 |
| 100 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0649 | Instalatie pentru generarea energiei electrice din energia valurilor si curentilor | RUSU | Eugen Victor Cristian | INSTITUTUL DE FIZICA ATOMICA | SC SORENA SA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 78 |
| 101 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0150 | Celule solare DSSC cu înaltă eficiență pe bază de nanotuburi carbonice și nanoparticule de TiO2 obținute prin Tehnici Laser | Morjan | Iuliana | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; MGM STAR CONSTRUCT S.R.L. | 78 |
| 102 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0327 | Dezvoltarea tehnologiilor folosite la implementarea încălzitoarelor electrice bazate pe fibră de carbon | Trip | Nistor Daniel | UNIVERSITATEA DIN ORADEA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; SOLAR ECO SYSTEMS SRL | 78 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|---|----------|----------|--|--|---------------|
| 103 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0057 | Creșterea performanțelor turbinelor energetice și pompelor geotermale prin tehnologii de acoperire în plasmă | Popescu | Cristian | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | METAV - CERCETARE DEZVOLTARE S.R.L.; TEHNOID COM S.R.L.; ELECTROVALCEA SRL | 78 |
| 104 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0813 | Solutii strategice de dezvoltare ecodurabila a constructiilor, prin utilizarea resurselor energetice regenerabile si a materialelor naturale,cu proprietati de depoluare a mediului | Miron | Livia | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC" | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; MOPATEL PROIECT S.R.L. | 78 |
| 105 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0308 | Sistem inteligent pentru re-ingineria orientata energetic a proceselor operationale si de mentenanta in cladiri, vizand cresterea eficientei energetice si cladiri ecologice | Salomie | Ioan | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | ENERGOECO SRL; COMPANIA DE INFORMATICA APLICATA S.A.; STUDIO AKS S.R.L. | 78 |
| 106 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0515 | Cercetari aplicative privind producerea biocarburantilor din uleiuri vegetale in sisteme tehnice mobile | Anisoara | Paun | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA | COMPANIA NATIONALA "ROMARM" FILIALA UZINA MECANICA BUCURESTI S.A.; UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | 78 |
| 107 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0269 | Sistem inovativ de incalzire cu combustibili proveniti din biomasa | Voicu | Gheorghe | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; MIDO ROM ELECTRONIC SRL; ASOCIATIA PENTRU INVENTICA IN MECANICA S.R.L. | 78 |
| 108 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0858 | Sistem peliculogen termoizolant performant, cu rol important în reducerea pierderilor de energie în clădiri | PETRICĂ | ILEANA | ICPE S.A. | DURAZIV COLOR S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | 78 |
| 109 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1601 | Catalizator și proces pentru sinteza directă a dimetil eterului din gaz de sinteză | Banu | Ionut | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ZECASIN S.A.; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; ATICA CHEMICALS S.R.L. | 78 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|-----------|------------------|--|--|---------------|
| 110 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1951 | Platforma de management a consumurilor rezidentiale de energie electrica cu rata ridicata de detectie a sarcinilor | Schreiner | Cristina | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | SIVECO ROMANIA SA; QUARTZ MATRIX SRL | 78 |
| 111 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1653 | Cercetări și inovări în domeniul motoarelor electrice pentru îmbunătățirea performanțelor energetice, eficiența superpremium IE4, la consumatori industriali | Moraru | Sorin-Aurel | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | ELECTROPRECIZIA ELECTRICAL MOTORS S.R.L. | 78 |
| 112 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0787 | Sistem Integrat de Trigenerare cu Energie Regenerabila | Minciuc | Eduard | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; KLEVER SYSTEM SRL | 76 |
| 113 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0106 | Îmbunătățirea siguranței în funcționarea rețelelor electrice prin creșterea preciziei localizării defectelor | Istrate | Marcel | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA; ELSYS DESIGN S.R.L.; SIVECO ROMANIA SA | 76 |
| 114 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0576 | Reducerea electrocatalitica a dioxidului de carbon din emisiile termocentralelor la produși cu valoare adaugata | ROMAN | Ioan | METAV - CERCETARE DEZVOLTARE S.R.L. | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR; UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; BELL SYNERGY S.R.L.; CLUSTERUL DE ENERGII SUSTENABILE DIN ROMANIA ROSENC/ROMANIAN SUSTAINABLE ENERGY CLUSTER ROSENC - ASOCIATIE | 76 |
| 115 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0520 | Optimizarea protecțiilor în rețelele electrice de distribuție de medie tensiune cu grad ridicat de penetrare a generării distribuite | Cziker | Andrei Cristinel | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; POWER DESIGN S.R.L. | 76 |
| 116 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1442 | Energie curata prin tehnologie inovativa de gazificare a biomasei, deseurilor de cauciuc si amestecul acestora - -BIORUBNOVA | LAZAROIU | Gheorghe | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ASOCIATIA PENTRU INVENTICA IN MECANICA S.R.L.; ICTCM INSTITUTUL DE CERCETARE SI PROIECTARE TEHNOLOGICA PENTRU CONSTRUCTII MASINI SA; SAN SYSTEMS INDUSTRY S.R.L. | 76 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|---|------------|--------------|--|--|---------------|
| 117 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0966 | Maximizarea eficienței tehnico-economice a centralelor electrice prin optimizarea inteligentă a modului de operare | Darie | George | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice-ICEMENERG S.A. Bucuresti; UNIVERSITATEA CRAIOVA; UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI"; ACADEMIA OAMENILOR DE STIINTA DIN ROMANIA; SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A. | 76 |
| 118 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1096 | HUBUL ENERGETIC INTELIGENT – SOLUTII DE MANAGEMENT INTEGRAT AL PURTATORILOR MULTIPLI DE ENERGIE | Grigoras | Gheorghe | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | QUARTZ MATRIX SRL; EXB INVEST 2008 S.R.L.; IG WATTEEUW ROMANIA S.R.L.; COMPLEX HOTELIER UNIREA SA; RULMENTI SA | 76 |
| 119 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0637 | SISTEME INTELIGENTE ȘI EFICIENTE DE ILUMINAT EXTERIOR CU LED-uri | GOLOVANOV | NICOLAE | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ICPE S.A.; MDM ELECTRONIC SRL | 76 |
| 120 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1301 | Concept inovativ în comutația la medie tensiune și sarcină nominală | Neamț | Liviu | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | ELECTRO SISTEM SRL | 76 |
| 121 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2000 | Sistem de management energetic integrat pentru creșterea eficienței energetice la nivelul autoritatilor și serviciilor publice locale | Scripcariu | Mircea | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ELSACO ELECTRONIC SRL; CASON ROMANIA SRL; SC IPA SA- RESEARCH DEVELOPMENT, ENGINEERING AND MANUFACTURING FOR AUTOMATION EQUIPMENT AND SYSTEMS | 76 |
| 122 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1062 | Parteneriat pentru monitorizarea randamentului pompelor | GEORGESCU | Andrei-Mugur | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA; SANGARI ENGINEERING SERVICES (ROMANIA) S.R.L.; AQUATIM S.A. | 76 |
| 123 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1015 | SISTEME DE CONVERSIE A ENERGIEI BAZATE PE SURSE REGENERABILE DE MICA PUTERE PENTRU INTEGRAREA IN REțele DE ALIMENTARE INTELIGENTE | Hedesiu | Horia-Cornel | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | RENEWABLES CONSULTING S.R.L.; UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA | 76 |
| 124 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1720 | Metode avansate de predicție a pierderilor magnetice în miezurile transformatoarelor de putere | Hutaniu | Roxana | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; EUROTEHNICA NORD INVEST SRL | 76 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|----------------|----------------|--|---|---------------|
| 125 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2182 | Platforma marină pentru observații, măsurători și experimentări complexe privind potențialul energetic off-shore în zona litoralului românesc al Mării Negre | Dobref | Vasile | Academia Navala "Mircea cel Batran" | UNITATEA MILITARA 02133; M.N.A. PRODCOM IMPEX S.R.L. | 76 |
| 126 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2226 | Cercetari privind influenta radiatiilor electromagnetice asupra elementelor constructive ale instalatiilor de fuziune. | Barna | Emil | UNIVERSITATEA BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; UNIVERSITATEA HYPERION; ROMIB SA | 76 |
| 127 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1772 | Refrigerator magnetic la temperatura ambianta, ecologic si cu eficiență energetică ridicată | PATROI | Eros-Alexandru | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; EUROTEHNICA NORD INVEST SRL | 74 |
| 128 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1402 | CERCETAREA SI DEZVOLTAREA UNUI NOU SISTEM INTELIGENT BAZAT PE UN MICROCONTROLLER PENTRU EXPLOATAREA ACUMULATORILOR PE BAZA DE LI, CU EVALUAREA DISPONIBILITATII ENERGETICE SI A DURATEI DE VIATA | Octavian Mihai | Ghita | ELCOS PROIECT S.R.L. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ICPE S.A. | 74 |
| 129 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1642 | Valorificarea energetică a algelor și deșeurilor acvatice biodegradabile în sisteme de biogaz descentralizate | Mateescu | Carmen | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | INCDPM - INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE "DELTA DUNARII" - INCCDD - TULCEA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR; OMEGA SERVICII SUD SRL | 74 |
| 130 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0185 | MODULE ENERGETICE PENTRU CENTRALE DE COGENERARE DE PUTERE FOARTE MICA, CU COMBUSTIBIL BIOGAZ | Voicu | Paula | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; FAST ECO S.A. | 74 |
| 131 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2115 | Sistem experimental pentru analiza datelor contoarelor inteligente si estimarea profililor de consum pentru piata de energie electrica | DUMBRAVA | Virgil | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; CASON ROMANIA SRL; SC IPA SA- RESEARCH DEVELOPMENT, ENGINEERING AND MANUFACTURING FOR AUTOMATION EQUIPMENT AND SYSTEMS ; CEZ DISTRIBUTIE S.A. | 74 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|---|---------------|-----------------|--|--|---------------|
| 132 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1634 | INSTALAȚIE PENTRU OBȚINEREA ENERGIEI TERMICE DIN DEȘEURILE PROVENITE DE LA FERMELE HORTICOLE | Adrian | Asanica | UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA | ASOCIATIA PENTRU INVENTICA IN MECANICA S.R.L.; ICTCM INSTITUTUL DE CERCETARE SI PROIECTARE TEHNOLOGICA PENTRU CONSTRUCTII MASINI SA; SAN SYSTEMS INDUSTRY S.R.L. | 74 |
| 133 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0424 | Concepte inovative pentru strategii privind dezvoltarea energetică sustenabilă a localităților | Bitir-Istrate | Ioan-Sevastian | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; ELSACO ELECTRONIC SRL | 74 |
| 134 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0387 | Optimizarea funcționării integrate a pieței interne de energie în vederea decarbonizării cu costuri minime a sectorului energetic românesc | Gheorghiu | Ioan Dan | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A. | ENINVEST S.R.L.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ICPE S.A.; WING COMPUTER GROUP S.R.L. | 74 |
| 135 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0519 | MICROAEROGENERATOR ELECTRIC CU AX VERTICAL PENTRU APLICAȚII LOCALE | Mihaiescu | Mihai | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.; COMITETUL ELECTROTEHNIC ROMAN; FAUR SA | 74 |
| 136 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0074 | Monitorizarea influenței factorilor fizico-chimici și biologici asupra comportamentului materialelor izolatoare pentru cablurile îngropate | IONITA | IONICA | UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; LIN IMPEX S.R.L. | 72 |
| 137 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0213 | Instalatie pilot de energie din surse regenerabile (Turbina Solara) pentru alimentari cu apa si irigatii | Sanda | Budea | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | AQUA THERM CO SRL; ElectroSoft S.R.L. | 72 |
| 138 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1897 | Heterostructuri bazate pe grafen pentru aplicatii in conversia energiei solare | Veca | Lucia-Monica | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD | UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MGM STAR CONSTRUCT S.R.L. | 72 |
| 139 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1035 | Sistem integrat pentru creșterea eficienței energetice a surselor de energie electrică insulare utilizate în alimentarea consumatorilor puternic deformanți | Spănu | Paulina | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ICPE ACTEL S.A. | 72 |
| 140 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0169 | Solutii, modele experimentale de echipamente pentru sisteme fotovoltaice "off grid" in domeniul 2000...5000W | Roat | Constantin Ioan | ICPE S.A. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE; MIBATRON S.R.L. | 72 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|----------|--------------|---|---|---------------|
| 141 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1962 | CONVECTOARE ELECTROCERAMICE PENTRU EFICIENTIZAREA INCALZIRII LOCUINTELOR | Paul | Pencioiu | ICPE S.A. | UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE; CHEMI CERAMIC F SRL | 72 |
| 142 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1700 | Obținerea de energie prin hidrogenul produs de către microorganismele fotosintetice | Druga | Bogdan | INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI | ENERGOECO SRL; CENTRUL DE CERCETARI BIOLOGICE JIBOU | 72 |
| 143 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0196 | Sisteme avansate de protectie si monitorizare a rețelelor electrice | OGRUTAN | Petre Lucian | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA; I.C.P.E. BISTRITA S.A.; SOCIETATEA COMERCIALA FILIALA DE DISTRIBUTIE A ENERGIEI ELECTRICE " ELECTRICA DISTRIBUTIE TRANSILVANIA SUD" SA | 70 |
| 144 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0428 | Sistem integrat de gestiune pentru cladiri cu consum foarte redus de energie | Teodosiu | Catalin Ioan | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; UNIVERSITATEA DE ARHITECTURA SI URBANISM "ION MINCU"; SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS ROMANIA SRL | 70 |
| 145 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0563 | Sistem integrat de recuperare a energiei reziduale si de reducere a emisiilor de gaze cu efect de sera aplicabil in industria cimentului | Necula | Horia | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | CEPROCIM S.A.; ACADEMIA OAMENILOR DE STIINTA DIN ROMANIA; CARPATCEMENT HOLDING SA | 70 |
| 146 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1748 | Echipament experimental de recuperare a energiei gazelor reziduale cu temperatura de maxim 450 °C, cu producerea de energie electrica/termica in conditii de eficienta energetica maxima | Popescu | Gheorghe | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | PIFATI S.A.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; TUBAL-METALICA SA | 70 |
| 147 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0282 | Tehnologii și echipamente pentru valorificarea energetică a biomasei forestiere, agricole și spontane pentru creșterea autonomiei energetice și protecției mediului | Bordeasu | Ilare | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA | INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI; PRESTCOM S.A.; LYRA HYDRAULICS CONSULTING S.R.L. | 70 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|------------------|-------------|---|--|---------------|
| 148 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2016 | Cercetari in vederea valorificarii resurselor energetice secundare din statiile de epurare prin dezvoltarea unei platforme de tip Internet of Services ca sistem suport pentru solutii eco-inovative | Mamut | Timur | ET INNOVATIVE SOLUTIONS S.R.L. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA MEDIULUI -INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE MARINA GRIGORE ANTIPA; APOLLO ECOTERM S.R.L. | 70 |
| 149 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1769 | Sistem redundat inteligent de alimentare cu energie regenerabila pentru controlul la distanta al echipamentelor din locatii izolate | DEACONU | Ioan-Dragos | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; ELECTROTEHNICA ECHIPAMENTE ELECTRICE S.R.L. | 70 |
| 150 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1164 | Realizarea unui microturbomotor cu ciclu cu recuperare pentru echiparea unei centrale cogenerative de 200 kVA | Silivestru | Valentin | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI | AEROSTAR S.A.; FORJA ROTEC SRL | 70 |
| 151 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1564 | Generația a doua de bioetanol: de la materia primă la utilizare prin procese biologice și chimice avansate | Fara | Laurentiu | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL DE CERCETARI SI AMENAJARI SILVICE; REGIA NATIONALA A PADURILOR ROMSILVA RA; INSTITUTUL DE CERCETARI PRODUSE AUXILIARE ORGANICE S.A.; COMBUSTIBIL ETANOL PRODUCTION SRL | 70 |
| 152 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1273 | Sistem energetic inovativ si prietenos mediului pentru incalzirea gazelor naturale extrase din zacamant. | Popescu | Mihai | IPOCHIM S.A. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ROMTERM SA; ASOCIATIA "SOCIETATEA INGINERILOR DE PETROL SI GAZE" | 70 |
| 153 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2255 | Sistem inteligent integrat pentru micro-retele cu resurse energetice distribuite. Model experimental functional. | ROMANCA | Mihai | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA; ECRO S.R.L.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 70 |
| 154 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0467 | SOLUTIE INOVATIVA DE CONVERSIE SI INMAGAZINARE A ENERGIEI ELECTRICE PRIN FOLOSIREA TENSIUNII IN IMPULSURI LA ELECTROLIZA APEI | Ristoiu | Dumitru | INSTITUTUL DE CERCETARE SI PROIECTARE TEHNOLOGICA TEHNOMAG CUG S.A. | National Institute for Research and Development of Isotopic and Molecular Technologies, Cluj-Napoca; TEHNOMAG S.A.; TEHNOEXPERT S.R.L. | 70 |
| 155 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0188 | TEHNOLOGII EFICIENTE-ENERGETIC PENTRU CLIMATIZAREA INCINTELOR MOBILE | Lucian Ștefăniță | GRIGORE | Universitatea Europei de Sud-Est Lumina | UTI GRUP S.A. | 70 |
| 156 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1647 | Tehnologii energetice curate pentru sisteme de racire cu cost redus folosind energia solara | Dobra | Petru | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | SC IPA SA- RESEARCH DEVELOPMENT, ENGINEERING AND MANUFACTURING FOR AUTOMATION EQUIPMENT AND SYSTEMS ; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; TEDELCO S.R.L.; TV ADLER-TRADING SRL | 70 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|------------|---------------|---|---|---------------|
| 157 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0748 | DEZVOLTARE TEHNOLOGIE DE COMBUSTIE A AMESTECURILOR CARBURANTE CU ULEI VEGETAL DE CAMELINĂ ÎN MOTOARE TERMICE | dobre | paul | ASOCIATIA "CENTRUL DE BIOTEHNOLOGII MICROBIENE" - BIOTEHGEN | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; PROBSTDORFER SAATZUCHT ROMANIA SRL | 70 |
| 158 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0690 | Noi aliaje de entropie inalta cu proprietati superioare utilizate in stocarea de energie | lordache | Ioan | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; METINSTAL SRL; PROMEX S.A. | 70 |
| 159 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0934 | Filtre active de tip paralel pentru îmbunătățirea eficienței energetice în rețelele electrice | MUNTEANU | TOADER | UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" | ELECTROSISTEM SRL | 70 |
| 160 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1513 | Siguranțe fuzibile limitatoare de curent, fără consum de argint și cupru, clasa "asociate", tip I, conform CEI 60282-1 | Anoica | Paul-Gabriel | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA | ICPE S.A. | 70 |
| 161 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0921 | Tehnologia cu Hidrogen - soluție eficientă de echilibrare a furnizării de energie regenerabilă și de creștere a securității alimentării cu energie, utilizând un sistem de management auto-adaptiv | Varlam | Mihai | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; ENEL DISTRIBUTIE MUNTENIA SA; SIVECO ROMANIA SA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 70 |
| 162 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2229 | Cercetări privind răcirea și amortizarea zgomotului în timpul funcționării generatoarelor electrice mari | Birou | Iulian | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | COMELF SA | 70 |
| 163 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0198 | Tehnici experimentale si CFD pentru eficientizarea energetica a schimbatoarelor de caldura, prin intermediul proiectarii termice si utilizarii nanofluidelor | Minea | Alina Adriana | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"; TENSOR S.R.L.; TEHNOTERM S.R.L. | 68 |
| 164 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1524 | Eficientizarea Smart Grids prin Integrarea Energetica si Informationala a Filtrelor Active de Putere | Teodorescu | Mihail Stefan | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | SIEMENS CONVERGENCE CREATORS SRL | 68 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|---------------|-------------------|---|--|---------------|
| 165 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0241 | PROMOVAREA UNEI STRUCTURI DE RESURSE ENERGETICE NUCLEARE PRIN VALORIFICAREA URANIULUI CANTONAT IN IAZURILE DE STERIL | Tomus | Nicolae | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU METALE SI RESURSE RADIOACTIVE - I.C.P.M.R.R. BUCURESTI | COMPANIA NATIONALA A URANIULUI SA; REGIA AUTONOMA PENTRU ACTIVITATI NUCLEARE DROBETA TURNU SEVERIN RA SUCURSALA DE INGINERIE TEHNOLOGICA OBIECTIVE NUCLEARE BUCURESTI MAGURELE | 68 |
| 166 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0168 | SISTEM ENERGETIC REZIDENȚIAL INTEGRAT, PE BAZĂ DE HIDROGEN GENERAT IN-SITU DIN APĂ PRINTR-UN PROCEDEU ELECTROCATALITIC MEMBRANAR | RADU | Marin | CENTRUL DE CERCETARE PENTRU MATERIALE MACROMOLECULARE SI MEMBRANE S.A. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ALMA ENGINEERING S.R.L. | 68 |
| 167 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1852 | Reducerea riscurilor stocarii si a costurilor monitorizarii pentru implementarea tehnologiei CCS (Carbon Capture and Storage) în Romania | Sava | Constantin Stefan | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; ADVANCED STUDIES AND RESEARCH CENTER SRL; ENINVEST S.R.L. | 68 |
| 168 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0973 | PROMOVAREA TEHNOLOGIEI SOLAR – THERMAL ÎN TRANSPORTUL NAVAL PENTRU REDUCEREA EMISIILOR DE GAZE CU EFECT DE SERĂ | Florin-Marius | Nicolae | Academia Navala "Mircea cel Batran" | SIVCO ROMANIA SA | 68 |
| 169 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0087 | SISTEM DE GENERARE A HIDROGENULUI PENTRU ALIMENTAREA MOTOARELOR CU APRINDERE PRIN SCANTEIE IN VEDEREA CREȘTERII ECONOMICITATII SI REDUCERII NIVELULUI EMISIILOR POLUANTE | ALBU | Bujor Gabriel | CENTRUL DE CERCETARE PENTRU MATERIALE MACROMOLECULARE SI MEMBRANE S.A. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | 66 |
| 170 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2278 | Sistem integrat de evaluare a calitatii energiei pentru sustinerea nivelului de management al sistemelor electrice inteligente | Porumb | Radu | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; SOCIETATEA COMERCIALA DE DISTRIBUTIE SI FURNIZARE A ENERGIEI ELECTRICE - " ELECTRICA " S.A.; INTERGROUP ENGINEERING SRL | 66 |
| 171 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1974 | CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A COMPRESOARELOR CENTRIFUGALE ACȚIONATE CU MOTOR DE TURAȚIE FIXĂ PRIN DEZVOLTAREA UNUI SISTEM INTEGRAT DE REGLARE CONTINUĂ A DEBITULUI. | OPRISAN | CEZAR | UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; EUROTEHNICA NORD INVEST SRL | 66 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|-----------|----------------|---|---|---------------|
| 172 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0318 | Concept si sistem integrat pentru asigurarea calitatii energiei electrice injectate de parcurile eoliene in sistemul energetic | BUZDUGAN | MIRCEA_ION | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" SUCEAVA; ARC BRASOV SRL | 66 |
| 173 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1023 | Sistem Criogenic Eficient pentru Stocarea Energiei Electrice | Soare | Sorin | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA | EUROTEHNICA NORD INVEST SRL; UNIVERSITATEA CRAIOVA | 66 |
| 174 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2008 | Creșterea eficienței energetice a sistemelor fotovoltaice in vederea promovării utilizării resurselor regenerabile | GEORGE | CULEA | UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; GENERAL ELECTRIC SRL | 64 |
| 175 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2286 | PERFORMANȚA SISTEMELOR DE DISTRIBUȚIE A ENERGIEI ELECTRICE | Duguleana | Constantin | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | SOCIETATEA COMERCIALA FILIALA DE DISTRIBUTIE A ENERGIEI ELECTRICE " ELECTRICA DISTRIBUTIE TRANSILVANIA SUD" SA | 64 |
| 176 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1016 | CREȘTEREA EFICIENȚEI DE UTILIZARE A ENERGIEI LA CONSUMATORII FINALI PRIN SERVICII INOVATIVE PRESTATE DE DISTRIBUȚORII SI FURNIZORII DE ENERGIE | Rugina | Vasile | ASOCIATIA COMITETUL NATIONAL ROMAN AL CONSILIULUI MONDIAL AL ENERGIEI (CNR-CME) | INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI ENERGETICE S.A.; UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE; FEDERATIA PATRONALA "ENERGETICA" | 64 |
| 177 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0749 | Tehnologii de obținere a energiei verzi prin valorificarea integrală a deșeurilor din agrozootehnie în vederea asigurării independenței energetice și a reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră | COCIORVA | DĂNUȚ | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA MEDIULUI | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; AGROMEC BORCEA S.A.; CEPROCIM S.A. | 64 |
| 178 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2132 | Model funcțional al factorilor individuali și tehnologici în vederea creșterii eficienței energetice în clădiri publice și rezidențiale din județul Timiș | Ilin | Corina Mirela | UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA | DOSETIMPEX S.R.L. | 64 |
| 179 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1480 | O noua instalatie pentru piroliza biomasei si a altor deseuri | LASLU | GABRIEL MIHAIL | ASOCIATIA PENTRU INVENTICA IN MECANICA S.R.L. | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; ICTCM INSTITUTUL DE CERCETARE SI PROIECTARE TEHNOLOGICA PENTRU CONSTRUCTII MASINI SA; SAN SYSTEMS INDUSTRY S.R.L. | 62 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|---------------|-----------------|--|--|---------------|
| 180 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1946 | ARHITECTURI INOVATOARE BAZATE PE FILME POLIMERICE ULTRA-SUBȚIRI UTILIZATE ÎN NOUA GENERAȚIE A SISTEMELOR DE ILUMINAT | Buica | George-Octavian | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; OPTOELECTRONICA - 2001 S.A. | 62 |
| 181 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-2144 | Model nou de turbina eoliana care foloseste Efectul Coanda exterior si interior | GRIGORIU | MIRCEA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ICPE S.A.; TEHNICOM 3D-ING SRL | 62 |
| 182 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0651 | Sistem expert destinat autorităților rurale pentru managementul optimal al utilităților și resurselor locale de energie | Popescu | Mihai Octavian | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ICPE ACTEL S.A. | 60 |
| 183 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0108 | Sisteme de recuperare a energiei si cresterea randamentului in procesele de ardere cu gazeificare a combustibililor lemnosi | Adrian Viorel | Mirea | INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA | FERROLI - ROMANIA S.R.L. | 60 |
| 184 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0457 | Tehnologie și instalație pentru uscarea cerealelor folosind ca sursă de energie resturile vegetale (pleavă, baloți de paie, diverse tocături, etc.) | Pirna | Ion | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA | INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; SER TRANNAV SRL; CALORIS GROUP SA | 60 |
| 185 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0633 | MANAGEMENTUL SISTEMELOR DE ILUMINAT EXTERIOR | VASILIU | NICOLAE | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | ICPE S.A.; EUROTEST S.A. | 60 |
| 186 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0824 | Dezvoltarea unui sistem integrat pentru evaluarea riscului in exploatare si managementul mentenantei statiilor de comprimare si reglare a presiunii gazelor naturale | Laza | Ioan | UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA | SOCIETATEA NAȚIONALĂ DE TRANSPORT GAZE NATURALE TRANSGAZ SA | 60 |
| 187 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1818 | Platforma integrata de management a eficienței energetice pe toata durata de viata a cladirilor publice, rezidentiale si industriale | Ocheana | Luiza | SOCIETATEA DE INGINERIE SISTEME * SIS S.A. | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI | 58 |
| 188 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0019 | Modul frigorific compact cu absorbtie amoniac apa, actionat cu energie solara | Serban | Alexandru | UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV | UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI; DOSETIMPEX S.R.L. | 56 |

| Nr. Crt. | Cod Depunere | Titlu proiect | Nume | Prenume | Institutia Coordonatoare | Parteneri | Punctaj final |
|----------|---------------------------|--|------------|---------------|--|--|---------------|
| 189 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0037 | Sistem inovativ de evaluare apriori a modificărilor post eveniment ce apar la nivelul rețelelor de aeraj, pe baza simulărilor progresiv succesive. | Cioclea | Doru | INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI | CASA PALTINUL S.R.L.; SOCIETATEA NAȚIONALĂ A HUILEI S.A. | 56 |
| 190 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0911 | Convertoare electronice eficiente în sisteme fotovoltaice pentru aplicații rezidențiale | Breban | Stefan | BMENERGY S.R.L. | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA | 56 |
| 191 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0335 | SISTEM MODULAR PENTRU EXPLOATAREA INTEGRATĂ A SURSELOR REGENERABILE LOCALE DE ENERGIE | NICOLESCU | MIRCEA ADRIAN | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; CALORIS GROUP SA | 52 |
| 192 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1632 | SCHEME DE INTEGRARE A TEHNOLOGIILOR SOLARE ÎN CLĂDIRI ÎN VEDEREA FUNDAMENTĂRII TEHNICO-ECONOMICE A CONCEPTULUI DE CLĂDIRI APROAPE ZERO ENERGIE | TEODOREANU | DAN - ILIE | INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI | UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MASS MEDIA ROMANIA DE MAINE SRL | 52 |
| 193 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-1110 | Sistem de Management Energetic al Cladirilor Rezidentiale si Publice | Sterian | Paul | UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI | SC IPA SA- RESEARCH DEVELOPMENT, ENGINEERING AND MANUFACTURING FOR AUTOMATION EQUIPMENT AND SYSTEMS ; WING COMPUTER GROUP S.R.L. | 52 |
| 194 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0170 | Sisteme hidraulice de automatizare cu performante energetice superioare, bazate pe conceptele moderne ale hidraulicii digitale si ale debitelor alternante | Ioan | LEPADATU | INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA | UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA; UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA; HIDROSIB S.A. | 50 |
| 195 | PN-II-PT-PCCA-2013-4-0120 | Cercetări privind proiectarea și îmbunătățirea performanțelor motoarelor antiexplozive alimentate prin intermediul convertizoarelor destinate atmosferelor explozive din industria de petrol și gaze | Magyari | Mihai | INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI | UMEB S.A. | 50 |