

Domeniul 8 Tipul 2 - Spatiu si securitate

| Nr. Crt. | Nr. Contract | NUME DIRECTOR PROIECT | PRENUME DIRECTOR PROIECT | TITLU | INSTITUTIE COORDONATOARE | Buget alocat 2015 |
|-----------------|---------------------|------------------------------|---------------------------------|---|---|--------------------------|
| 1 | 198/2012 | Roxana Mioara | Piticescu | Senzori pe baza de structuri perovkitice complexe pentru detectia si identificarea substantelor periculoase | INCD pentru metale neferoase si rare-IMNR | 414.244 |
| 2 | 199/2012 | Lazaroaie | Claudiu | Sisteme complexe, mobile si modulare pentru protectia colectiva impotriva compusilor toxici | Centrul de cercetare stiintifica pentru aparare CBRN si ecologie | 447.475 |
| 3 | 200/2012 | Gavat | Inge | Monitorizarea precisa a stabilitatii infrastructurii folosind interferometria radar cu apertura multipla combinata cu tehnici de extragere de motive spatio-temporale | SC Advanced Studies and Research Center SRL (ASRC) | 405.873 |
| 4 | 201/2012 | Rugescu | Radu | Vector reactiv orbital, asistat electronic, cu modul de propulsie cu presiune redusa, pentru aplicatii spatiale si comerciale | Asociatia Dedicata Dezvoltarii in Aeronautica | 388.400 |
| 5 | 202/2012 | Gheorghe | Stancalie | Platforma geospatiale suport pentru managementul situatiilor de urgenta - GEODIM | Administratia Nationala de Meteorologie | 469.544 |
| 6 | 203/2012 | Kusko | Cristian | Comunicatii optice securizate de mare capacitate prin spatiul liber, bazate pe holograme generate pe computer | Institutul National de Cercetare –Dezvoltare pentru Microtehnologie (IMT) | 217.378 |
| 7 | 204/2012 | Neamtu | Jenica | Detector de gaze inflamabile si toxice bazat pe matrice de senzori MOS pe carbura de siliciu -SiC GAS | Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Inginerie Electrica | 383.042 |
| 8 | 205/2012 | Birlan | Mirel | Statie inteligenta radio/video asistata de GPS/Galileo pentru detectie meteori | SC ELCOS PROIECT SRL | 384.057 |
| 9 | 206/2012 | Sorohan | Stefan | Ridicarea performantelor panourilor usoare cu o noua proiectare ortimizata pentru structuri aeronautice avansate | Universitatea Politehnica din Bucuresti | 326.829 |
| 10 | 207/2012 | Granciu | Dana | Sistem optoelectronic multifunctional cu fuziune de imagini | S.C. IOR S.A. | 382.028 |
| 11 | 208/2012 | Datcu | Mihai | Radar de Sol pentru Masuratori foarte Precise de Deplasare | Universitatea Politehnica din Bucuresti - Centrul de Cercetare pentru Informatie Spatiala | 334.883 |
| 12 | 209/2012 | Mihai | Alexandrina | Structuri compozite rezistente la solicitari dinamice cu viteze mari de deformare cu aplicabilitate in domeniul protectiei colective | Universitatea Politehnica din Bucuresti | 431.899 |
| 13 | 210/2012 | Danescu | Radu Gabriel | Sistem de Observare a Orbitelor Terestre Medii si Inalte Bazat pe Stereoviziune | Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca | 382.079 |
| 14 | 211/2012 | Chiriac | Aurica | Cercetare interdisciplinara privind particulele hibride multifunctionale pentru bio-cerinte | Institutul de chimie macromoleculara Petru Poni Iasi | 438.850 |