

Nr. crt	Nr. contract	Titlu proiect	Nume Director Proiect	Prenume Director Proiect	Institutia coordonatoare	Buget 2020
1	22PCCDI	SISTEME ROBOTICE AUTONOME PENTRU MANAGEMENTUL DEȘEURILOR ÎN CONTEXTUL ORAȘULUI INTELIGENT	Margaritescu	Mihai	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	1.209.754
2	23PCCDI	IMBUNATATIREA CALITATII VIETII PRIN DEZVOLTAREA DE NOI TEHNOLOGII PE BAZA DE NANOPARTICULE EFICIENTE IN DECONTAMINAREA APELOR SI SOLURILOR	Predoi	Gabriel	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	1.825.498
3	24PCCDI	Structuri geologice subacvatice favorabile producerii si acumulării de biogaze - procese geobiogeochimice asociate	ION	Gabriel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	1.617.001
4	25PCCDI	Motorul revolutiei energetice bazate pe hidrogen - Pilele de combustibil, pe drumul de la cercetare la productie prin minimizarea barierelor tehnologice	Varlam	Mihai	I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	1.825.503
5	26PCCDI	Procese integrate si sustenabile de depoluare a mediului, reutilizare a apelor uzate si valorificare a deseurilor	Teodosiu	Carmen	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	1.825.497
6	27PCCDI	TEHNOLOGII INOVATIVE PENTRU IRIGAREA CULTURILOR ÎN CONDIȚII DE CLIMAT ARID, SEMIARID SI SUBUMED-USCAT	Manea	Dragos	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE	1.825.498
7	28PCCDI	Sistem integrat de management al rezistenței agroecosistemelor față de agenții de dăunare în scopul promovării agriculturii durabile în condițiile schimbărilor climatice	Constantinescu	Florica	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	1.839.463
8	29PCCDI	Geologia resurselor naturale ca instrument de baza pentru dezvoltarea durabila in concordanta cu standardele europene	Marincea	Ștefan	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	704.277
9	30PCCDI	Clădiri inteligente adaptabile la efectele schimbărilor climatice	Ungureanu	Daniel-Viorel	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	1.829.820
10	31PCCDI	HOLISTICA IMPACTULUI SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE ASUPRA MEDIULUI ȘI CLIMEI	PANAIT	Cornel	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	1.825.498
11	32PCCDI	CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INSTALATIILOR DE BIOGAZ PRIN ELABORAREA SISTEMULUI INTEGRAT: BIOGAZ-MICROALGE-BIOCOMBUSTIBILI, IN CADRUL CONCEPTULUI DE BIORAFINARE	VELEA	Sanda	ICECHIM Bucuresti	1.788.987
12	33PCCDI	Platforma de sisteme inteligente multiagent pentru monitorizarea calitatii apei pe sectorul romanesc al Dunarii si Deltei Dunarii	FILIPESCU	Mihaela	INFLPR RA	1.460.398
13	34PCCDI	INstrumente de modelare a proceselor de inTERfață Apă – Sol – Plante– Aer pentru administrarea inteligentă și durabilă a bazinelor hidrografice și a ecosistemelor dependente de apa subterană	LĂCĂTUȘU	RADU	ICPA BUCURESTI	1.825.498
14	35PCCDI	Maparea genomică a populației din zonele contaminate radioactiv și cu metale grele în vederea creșterii securității naționale	Neagoe	Ioana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	1.825.498
15	36PCCDI	Stații inteligente de încărcare conductivă, fixe și Mobile, pentru transport cu propulsie Electrică (SMILE-EV)	FILOTE	Constantin	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	1.825.552