

SP 5 - Produse si aplicatii ale tehnologiilor spatiale si aeronautice

Nr. crt.	Cod proiect	TIP	Denumire proiect	PUNCTAJ FINAL	OBS.
1	41053	PED	DISPOZITIV PENTRU RACIREA SUBSISTEMELOR MICROELECTRONICE PRIN MICRO POMPARE CAPILARA – METRANSFER	89,33	
2	41097	PED	REALIZARE PROTOTIP AVION MULTIFUNCTIONAL FARA PILOT	87,33	
3	41012	PDT	AEROTAXI – AERONAVA DE TRANSPORT REGIONAL	87,33	
4	41051	PDT	SISTEM UNIVERSAL DE DECODIFICARE A PARAMETRIILOR DE ZBOR	87,33	
5	41095	PA	TEHNICI SI TEHNOLOGII NOI, MODERNE, PERFORMANTE DE PROIECTARE A ROTOARELOR CENTRIFUGALE DE AVIATIE SI VALIDARE LOR EXPERIMENTALA	86,00	
6	41087	PED	SISTEM DE SIMULARE IN SUFLERIE A TRAIECTORIILOR ACROSAJELOR	85,33	
7	41078	PED	SISTEM LASER PENTRU NAVIGATIE LA FOARTE JOASA ALTITUDINE	85,00	
8	41003	PED	PROIECTAREA SI REALIZAREA UNUI STAND PENTRU VERIFICAREA TEHNICILOR DE CONTROL ACTIV IN AEROELASTICITATE SI APLICATII INDUSTRIALE	84,00	
9	41024	PF	ELABORAREA DE DETERMINARE LA SOC TERMIC A COMPORTARII MATERIALELOR DIN INDUSTRIA AERONAUTICA SI ALTE DOMENII CONEXE, PROIECTAREA SI REALIZAREA INSTALATII EXPERIMENTALE DE TESTARE	83,33	
10	41023	PED	MODEL EXPERIMENTAL – DEMONSTRATIV PRIVIND AERODINAMICA SI DINAMICA UNUI NOU APARAT DE ZBOR	83,00	
11	41031	PED	INTERACTIVITATEA FLUID-LICHID PENTRU STRUCTURI AEROSPATIALE – ABORDARI TEORETICE SI APLICATII LA AMPENAJELE UNEI AERONAVE	82,00	
12	41032	PDT	MODERNIZARE – CRESTEREA RESURSEI IN EXPLOATAREA PENTRU ECHIPAMENTELE TRENULUI DE ATERIZARE INSTALAT PE UN AVION SCOALA SI ANTRENAMENT	82,00	
13	41054	PA	ELICOPTER BILOC	81,67	
14	41045	PED	TRANSPORTATORI CONTROLABILI MAGNETIC DE SUBSTANTE ACTIVE / MEDICAMENTOASE	80,00	
15	41041	PED	SURSE MINIATURALE DE ENERGIE ACTIONATE CU AER SAU GAZE DE ARDERE, DESTINATE ALIMENTARII CU TENSUNI SI CURENTI A ECHIPAMENTELOR DE CONTROL AL TRAIECTORIEI	78,67	
16	41083	PED	SISTEM DE ACROSARE A AERONAVELOR PE PUNTILE NAVELOR MARINE	78,00	
17	41099	PED	MODELARE NUMERICA PENTRU CALCULUL FORTELOR SI MOMENTELOR AERODINAMICE PE ACROSAJE IN TIMPUL LANSARII DE PE PLATFORME AEROPURTATE	77,67	
18	41086	PED	INTERSECTIE SI RACORDARE SUPRAFETE PARAMETRIZATE. APLICATIE IN DEFINIREA CARENAJELOR LA AVIOANE CIVILE SI MILITARE	77,67	

19	41020	PA	STUDII SI CERKETARI PRIVIND REMOTORIZAREA AVIOANELOR, APLICATE LA CATEGORIA DE AVIOANE USOARE	77,00	
20	41062	PED	PARASUTA MANEVRABILA DE INALTA PERFORMANTA	76,67	
21	41016	PA	STUDII SI CERKETARI PRIVIND STABILIREA PROCEDURILOR DE EXTINDERE A FIABILITATII ECHIPAMENTELOR HIDRAULICE SI A TRENULUI DE ATERIZARE IN CAZUL UTILIZARII DE SISTEME ALTERNATIVE DE ETANSARE	76,00	
22	41048	PA	ECHIPAMENT CU RADIATII X MICROFOCUSATE DESTINAT LUPTEI ANTITERO PENTRU ASIGURAREA SECURITATII AERONAUTICE (ERM-LA)	74,33	
23	41037	PED	ALIAJE METALICE USOARE PENTRU INDUSTRIA AERONAUTICA SI SPATIALA CU STRUCTURA THIXATROPICA, REALIZATE PRIN METALURGIA PULBERILOR	74,00	
24	41052	PED	ALIAJE CU BAZA COMPUS INTERMETALIC NI ₃ AL PENTRU APLICATII SPATIALE, OBTINUTE PRIN METALURGIA PULBERILOR	49,33	Respins propunerea tehnica
25	41077	PED	SISTEM INTRANET UTILIZAT IN SIMULAREA SI PROIECTAREA STRUCTURILOR UTILIZATE IN SISTEME	49,00	Respins propunerea tehnica
26	41098	PED	ANALIZA COMPUTATIONALA A CURGERII IN JURUL UNUI CORP PORTANT IN REGIM DE VITEZA HIPERSONIC	48,67	Respins propunerea tehnica
27	41017	PDT	STUDII SI CERKETARI PRIVIND IMPLEMENTAREA SISTEMELOR TEHNOLOGICE DE LIPIRE SI FABRICATIE DE AEROSTRUCTURI DIN MATERIALE COMPOZITE	48,33	Respins propunerea tehnica
28	41072	PED	STUDII PRIVIND UTILIZAREA LASERILOR DE MICA PUTERE LA PERFECTIONAREA TEHNOLOGIILOR DE SUDARE SI DE TRATAREA SUPRAFETELOR LA MATERIALELE UTILIZATE IN APLICATII AEROSPATIALE	48,00	Respins propunerea tehnica
29	41035	PED	ANALIZE FAIL-SAFE A STRUCTURILOR DE REZISTENTE A UNEI AERONAVE	46,33	Respins propunerea tehnica
30	41102	PA	DEZVOLTAREA TEHNOLOGIILOR INTEGRATE (DE CALCUL, MODELARE, PROIECTARE SI FABRICATIE) DE LA EXPERIENTA DIN CADRUL PROGRAMELOR EUROPENE DE AVIATIE	46,00	Respins propunerea tehnica
31	41038	PED	TEHNOLOGII MODERNE DE OBTINERE A MATERIALELOR DE AMBUTISARE PRIN AUTOFORMARE NECESARE PRODUCERII DE PIESE SPECIFICE INDUSTRIEI AERONAUTICE	45,00	Respins propunerea tehnica
32	41019	PED	STUDII SI SINTEZE, GENERALIZARE PROCEDURI, INSTRUCIUNI DE PROIECTARE LA NIVEL DE FIRMA, ELABORARE MANUAL DE PROIECTARE ; INTEGRAREA INFORMATIILOR SI INSTRUCIUNILOR DE PROIECTARE SI SISTEME PDM-ERP	42,00	Respins propunerea tehnica
33	41025	PED	REALIZAREA SI IMPLEMENTAREA UNOR PROTECTII PERFORMANTE PENTRU GURILE DE VANT DE LA FURNALELE SIDERURGICE PRIN TRANSFERUL TEHNOLOGIC DIN AERONAUTICA	39,00	Respins propunerea tehnica

34	41033	PED	ANALIZA SI COMPARAREA METODELOR DISPONIBILE BAZATE PE STUDIUL DE REZISTENTA ALE STRUCTURILOR LOCALE EXPUSE LA SOLICITARI COMPLEXE ALE UNEI AERONAVE	39,00	Respins propunerea tehnica
35	41073	PED	STUDII PRIVIND TEHNOLOGII NECONVENTIONALE DE TRATARE A SUPRAFETELOR LA MATERIALELE UTILIZATE IN APLICATII AEROSPATIALE	35,67	Respins propunerea tehnica
36	41029	PED	METODE SI INSTRUMENTE DE REENGINEERING BAZATE PE MODELE 3D A DOCUMENTATIEI DE BAZA A UNUI AVION DE SCOALA SI ANTRENAMENT	32,00	Respins propunerea tehnica
37	41100	PED	MODELARE NUMERICA PENTRU DETERMINAREA CARACTERISTICILOR AERODINAMICE ALE ROTORULUI DE ELICOPTER FOLOSIND TEHNICI DE CALCUL MODERNE	0,00	Respins propunerea tehnica