

Nr înregistrare contractor  
... (număr) /.....(data)

Nr. înregistrare CNMP  
... (număr) /.....(data)

**ACT ADITIONAL NR. 6 / 2009 la  
CONTRACTUL DE FINANȚARE  
PENTRU EXECUTIE PROIECTE  
Nr. 71-106 / 2007**

Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației, Cercetării și Inovării  
*Programul 4: PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE*

Categoria de proiect: PC /D.7

Denumirea proiectului: TEHNOLOGIE INTEGRATA DE EVALUARE SI REDUCERE A GRADULUI  
DE POLUARE CU SUBSTANTE ANORGANICE DIN MEDII APOASE

Valoarea proiectului (include și alte surse atrase) **1732880 lei**

Valoarea contractului (sursa numai buget de stat): **1551610 lei**

Durata contractului: **36** luni

Nr. de pagini: 14 (*numărul de pagini al actului aditional, inclusiv anexele*)

Autoritatea Contractantă: **Centrul National de Management Programe**

Contractor: SC IPA SA - SOCIETATE COMERCIALĂ PENTRU CERCETARE, PROIECTARE ȘI  
PRODUCȚIE DE ECHIPAMENTE ȘI INSTALAȚII DE AUTOMATIZARE

**Semnături:**

**Autoritatea Contractantă**  
**Centrul National de Management Programe**

La București

Data ..... (*data semnării*)

**DIRECTOR GENERAL,**  
Serban PANAITESCU

**DIRECTOR ECONOMIC,**  
Ines GHIOCA

**Director Program,**  
Nicolae NAUM

**CONSILIER JURIDIC,**  
Ecaterina GICA

Contractor SC IPA SA - SOCIETATE  
**COMERCIALĂ PENTRU CERCETARE,  
PROIECTARE ȘI PRODUCȚIE DE  
ECHIPAMENTE ȘI INSTALAȚII DE  
AUTOMATIZARE**

La Bucuresti

Data  
**DIRECTOR GENERAL/MANAGER**

Florian Udrescu  
**DIRECTOR ECONOMIC**  
Ioan Apostol

**DIRECTOR PROIECT,**  
Marcel Ionica

**CONSILIER JURIDIC,**  
Cristina Petcu

Între:

**CENTRUL NATIONAL DE MANAGEMENT PROGRAME - CNMP**, cu sediul în localitatea  
Bucuresti, str. Mendeleev, nr. 21-25, sector 1, codul poștal 010362, telefon 311.59.92, fax  
318.87.63 înregistrată la data de 22.09.2004, cod fiscal 16782086, e-mail: [office@cnmp.ro](mailto:office@cnmp.ro),  
reprezentata prin Directorul General: Serban Panaitescu si Director economic: Ines Ghioca, în  
calitate de **AUTORITATE CONTRACTANTĂ**,

si

IPA - SOCIETATE COMERCIALĂ PENTRU CERCETARE, PROIECTARE ȘI PRODUCȚIE  
DE ECHIPAMENTE ȘI INSTALAȚII DE AUTOMATIZARE, cu sediul în Bucuresti , Calea

Floreasca nr 169, Cod 014459, tel:021-3161616 ,fax: 021-3161620, e-mail: udrescuf@ipa.ro, inregistrata la Registrul Comertului nr. J40/6202/1991, cod fiscal RO1570298, cont bancar IBAN: cod IBAN: RO37TREZ7005069XXX002700, , banca / trezorerie :Trezoreria Bucuresti, reprezentata prin DIRECTOR Udrescu Florian, Director economic Apostol Ioan si Director proiect Marcel Ionica, tel. 0251-418882, Fax: 0251-418882, email:marcel.ionica@ipacv.ro, pagina web a proiectului www.ipacv.ro/proiecte , în calitate de CONTRACTOR, pe de altă parte,

*In baza Deciziei Presedintelui ANCS nr. 9815/26.02.2010 privind repartizarea fondurilor bugetare pe programe componente ale Planului National de Cercetare-Dezvoltare si Inovare pentru perioada 2007 – 2013,*

s-a încheiat prezentul act aditional la Contractul de finanțare pentru execuție a Proiectului  
“TEHNOLOGIE INTEGRATA DE EVALUARE SI REDUCERE A GRADULUI DE POLUARE CU  
SUBSTANTE ANORGANICE DIN MEDII APOASE

**Art. 1** (1) Valoarea proiectului de la bugetul de stat pentru anul 2010 este de **103610 lei**

(2) Valoarea totala a contractului se modifica si devine **1551610 lei**, din care pe ani este impartita astfel :

An derulare proiect	Valoare alocata de la bugetul de stat	Cofinantare
<b>2007</b>	<b>190000</b>	<b>33000</b>
<b>2008</b>	<b>650000</b>	<b>49500</b>
<b>2009</b>	<b>608000</b>	<b>85500</b>
<b>2010</b>	<b>103610</b>	<b>13270</b>
<b>Total</b>	<b>1551610</b>	<b>181270</b>

(3) Urmatoarele anexe : « Devizul cadru pentru anul 2010 », « Planul de realizare - pe ani», „Act Aditional la Acordul Ferm de Colaborare – care va cuprinde informațiile financiare generale despre proiect”, se modifica corespunzator si fac parte integranta a prezentului act aditional.

**Art. 2** Se modifica art. 19, alin. 1, punctul 3 din contractul de finantare pentru executie proiecte si devine:

*„3. acordarea, la cerere, a unui avans in cuantum de maxim 90% din suma alocata anual pentru executia proiectului, in transe, in functie de bugetul de care dispune Autoritatea Contractanta, in conditiile prevazute de reglementarile legale in vigoare;”*

**Art. 3** (1) Decontarea totală a etapei finale este condiționată de îndeplinirea de către Contractor a următoarelor obligații:

- dovada efectuării platilor catre parteneri, conform Acordului Ferm de Colaborare;
- transmiterea certificatului de audit către Autoritatea Contractantă;
- încărcarea aplicației electronice cu toate documentele contractului, de la semnare până la etapa finală.

(2) În cazul în care Contractorul nu-și executa obligațiile contractuale precizate la alin. 1 până cel târziu la data de 10 decembrie 2010 pentru etapa finală a proiectului, se va calcula dobânda de refinanțare a Băncii Naționale pe durata întârzierii, conform art. 43, alin. 2 din contractul de finanțare pentru execuție proiecte, diminuându-se corespunzător valoarea care urmează a fi decontată.

**Art. 4.** Se prelungeste perioada de derulare a contractului de finantare pentru executie proiecte de la data de 15 09 2010 la data de 01 12 2010, cu mentiunea ca durata de derulare a proiectului are ca limita maxima data de 10.12.2010.

**Art. 5.** Celelalte clauze contractuale rămân nemodificate.

Prezentul act adițional s-a încheiat în 2 exemplare, conținând un număr de 14 pagini (inclusiv anexele), ambele cu valoare de original, cate un exemplar pentru fiecare parte.

**DEVIZ CADRU 2010**  
**Contract 71-106/2007**  
**Act aditional Nr. 6/2010**

		TOTAL anul 2010	
		B	C
<b>I</b>	<b>CHELTUIELI DIRECTE-TOTAL</b>	<b>70291</b>	<b>7805</b>
<b>I.1</b>	<b>CHELTUIELI DE PERSONAL</b>	<b>49288</b>	<b>7805</b>
	1.1. Cheltuieli salariale (1.1.1+1.1.2)	<b>44468</b>	<b>7805</b>
	1.1.1. Salarii brute	<b>34831</b>	<b>6104</b>
	1.1.2. Contributii:	<b>9638</b>	<b>1701</b>
	a. CAS 20,8%	<b>7245</b>	<b>1270</b>
	b. Somaj 0.5%	<b>174</b>	<b>31</b>
	c. CASS 5.2%	<b>1811</b>	<b>317</b>
	d. Risc, accidente	<b>81</b>	<b>16</b>
	e. FNUASS 0,85%	<b>296</b>	<b>52</b>
	f. Fond pt.garantarea platii creantelor salariale	<b>31</b>	<b>15</b>
	1.2. Alte cheltuieli de personal	<b>9820</b>	<b>0</b>
	a. deplasari interne	<b>4820</b>	<b>0</b>
	b. deplasari externe	<b>5000</b>	<b>0</b>
<b>I.2</b>	<b>Cheltuieli materiale si servicii</b>	<b>33333</b>	<b>0</b>
	2.1. Materii prime	<b>32000</b>	<b>0</b>
	2.2. Lucrari si servicii executate de terti	<b>1333</b>	<b>0</b>
	a. colaboratori ( <i>audit extern autorizat</i> )	<b>1333</b>	<b>0</b>
	b. teste, masuratori, analize	<b>0</b>	<b>0</b>
	c. omologari	<b>0</b>	<b>0</b>
	d. amenajare spatiu interior	<b>0</b>	<b>0</b>
	e. studii, anchete statistice	<b>0</b>	<b>0</b>
	f. asistenta tehnica, consultanta	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>I.3</b>	<b>Alte cheltuieli specifice proiectului</b>	<b>900</b>	<b>0</b>
<b>II</b>	Cheltuieli indirecte: regia (se specifica cheia de repartizare a cheltuielilor) 70% din 1.1	<b>20089</b>	<b>5465</b>
<b>III</b>	<b>Dotari independente si studii pentru obiective de investitii</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	1. Echipamente pentru cercetare-dezvoltare	<b>0</b>	<b>0</b>
	2. Aparatura, birotica, mobilier	<b>0</b>	<b>0</b>
	3. Calculatoare electronice si echipamente periferice, software	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Total tarif I+II+III</b>	<b>103610</b>	<b>13270</b>

Declaram pe propria raspundere ca datele inscrise sint corecte si corespund inregistrarilor contabile

**Cheltuielile indirecte: IPA-70%x1.1,UCV-10%x(I+II+III),ICF-20%x(I+III),UB 20%XI**

Director general,  
ing. Florian UDRESCU

Director economic,  
ec. Ion APOSTOL

Responsabil proiect,  
fiz. Marcel IONICA

Cod: PO-04-Ed1-R0-F5

## PLAN DE REALIZARE A PROIECTULUI - 2010

Denumirea proiectului: **TEHNOLOGIE INTEGRATA DE EVALUARE SI REDUCERE A GRADULUI DE POLUARE CU SUBSTANTE ANORGANICE DIN MEDII APOSE**

**Act aditional nr.6 /2010 ,Contract 71-106/2007**

Anul	Etape/ Activități	Categori a de activitate conform schemei de ajutor de sta	Organizat ia executant a	Termene	Rezultate/ Documente de prezentare a rezultatelor	Necesar resurse financiare *) (Valoare in lei)			Observatii	
						Total	Din care			An de decontare
							Finanțare din bugetul Programul ui 4 În lei	Finanțar e din alte surse (cofinanț are În lei		
2007	<b>Etapa I</b> Studiul pentru dezvoltarea unei tehnologii integrate de evaluare si reducere a gradului de poluare cu compusilor anorganici din medii apoase, bazata pe materiale hibride	A2.1		15 12 2007	Studii, proceduri, analize/raport de cercetare	<b>223000</b>	<b>190000</b>	<b>33000</b>		
2007	Activitate I.1 Studiu asupra procedeelor de sinteza a materialelor hibride bio-organice-anorganice nanostructurate utilizate in sisteme de detectie si retinere a ionilor anorganici	A.2.1	ICF	01 12 2007	Studii, proceduri, analize/raport de cercetare	<b>30000</b>	<b>30000</b>	<b>0</b>		

2007	. Activitate I.2 Studiul posibilitatilor de utilizare a materialelor hibride bio-organice-anorganice nanostructurate in domeniul detectiei ionilor anorganici din medii apoase	A.2.1	UB	01 12 2007	Studii, proceduri, analize/raport de cercetare	<b>30000</b>	<b>30000</b>	<b>0</b>	
2007	Activitate I.3 Studiu privind posibilitatile de utilizare a materialelor hibride bio-organice-anorganice nanostructurate in domeniul retinerii ionilor anorganici din medii apoase	A.2.1	UCV	01 12 2007	Studii, proceduri, analize/raport de cercetare	<b>30000</b>	<b>30000</b>	<b>0</b>	
2007	Activitate I.4 Studiul posibilitatilor de utilizare a materialelor hibride bio-organice-anorganice nanostructurate in realizarea unor sisteme integrate de monitorizare a mediului	A.2.1	IPA	01 12 2007	Studii, proceduri, analize/raport de cercetare	<b>133000</b>	<b>100000</b>	<b>33000</b>	
2008	<b>Etapa II</b> Pregatirea bazei materiale pentru teste si experimentari de laborator in vederea dezvoltarii unei tehnologii integrate de evaluare si reducere a gradului de poluare cu compusi anorganici din medii apoase, bazata pe materiale hibride	A.2.2		15 07 2008	Studii, instalatii experimentale , buletine de incercare/rap ort de cercetare, raport de activitate	<b>699500</b>	<b>650000</b>	<b>49500</b>	
2008	Activitate II.1 Prezentarea solutiei optime de constructie a senzorilor pe baza de materiale hibride pentru detectia compusilor anorganici din medii apoase.	A.2.2	UB	05 07 2008	Studii, instalatii experimentale , buletine de incercare/rap ort de	<b>250000</b>	<b>250000</b>	<b>0</b>	

	Asigurarea bazei materiale in vederea elaborarii subsistemului de detectie.				cercetare, raport de activitate				
2008	Activitate II.2 Prezentarea solutiei optime pentru realizarea subsistemului de retinere a ionilor anorganici din medii apoase, pe bioadsorbanti. Asigurarea bazei materiale in vederea elaborarii acestuia	A2.2	UCV	05 07 2008	Studii, instalatii experimentale , buletine de incercare/raport de cercetare, raport de activitate	<b>100000</b>	<b>100000</b>	<b>0</b>	
2008	Activitate II.3 Realizarea instalatiei de laborator de obtinere a biochelantilor. Amenajare si dotare stand	A.2.5	UCV	05 07 2008	Studii, instalatii experimentale , buletine de incercare/raport de cercetare, raport de activitate	<b>150000</b>	<b>150000</b>	<b>0</b>	
2008	Activitate II.4 Cercetari pentru definirea tehnologiei integrate in vederea monitorizarii si imbunatatirii calitatii apei. Amenajare si dotare stand de incercari	A.2.5	IPA	05 07 2008	Studii/raport de activitate , de cercetate	<b>199500</b>	<b>150000</b>	<b>49500</b>	
2009	<b>Etapa III</b> Sinteza si caracterizarea materialelor hibride bio-organice-anorganice	A2.5		15 03 2009	Procedee experimentale , obtinere materiale	<b>549500</b>	<b>500000</b>	<b>49500</b>	

	nanostructurate cu rol de detectie si retinere a ionilor anorganici. Elaborarea solutiei de aplicare in sisteme integrate de monitorizare				hibride, studii/ raport de faza				
2009	Activitate III.1 Obtinerea si caracterizarea biochelatatilor de interes.	A2.5	UCV	01 03 2009	Obtinere materiale,procedee tehnologice, fisa de caracterizare, ,caracterizari materiale, studii/ raport de activitate	<b>150000</b>	<b>150000</b>	<b>0</b>	
2009	Activitate III.2 Sinteza si caracterizarea materialelor hibride bio-organice-anorganice nanostructurate cu rol de retinere selectiva a ionilor anorganici.	A.2.5	ICF	01 03 2009	Obtinere materiale,procedee tehnologice, fisa de caracterizare, ,caracterizari materiale, studii/ raport de activitate	<b>200000</b>	<b>200000</b>	<b>0</b>	
2009	Activitate III.3 Elaborarea solutiei optime de aplicare a materialelor hibride in sisteme integrate de monitorizare a calitatii apei	A.2.2	IPA	15 03 2009	Procedee experimentale ,raport de experimentari ,studii,raport de faza	<b>199500</b>	<b>150000</b>	<b>49500</b>	
2009	<b>Etapa IV</b> Elaborarea modelului experimental (schema bloc) pentru subsistemul informatic de monitorizare si achizitie	A.2.5	IPA	15 12 2009	Tehnici experimentale ,modele experimentale , buletine de	<b>144000</b>	<b>108000*</b>	<b>36000</b>	*Credite de angajament



	date pentru sistemul integrat				analiza si /sau incercari/ raport de faza				2009
2009	<b>Activitatea IV.1</b> Elaborarea modelului experimental (schema bloc) pentru subsistemul informatic de monitorizare si achizitie date pentru sistemul integrat – <b>structurare hard</b>	A.2.5	IPA	15 12 2009	Tehnici experimentale ,modele experimentale /sau incercari/ raport de faza	<b>144000</b>	<b>108000*</b>	<b>36000**</b>	* credit de angajament ** Cofin. CA
									2009
2010	<b>Etapa V</b> Testarea in laborator a materialelor hibride in scopul detectiei si retinerii ionilor anorganici din medii apoase. Realizarea si testarea sistemului integrat pentru controlul si purificarea apelor poluate cu ioni anorganici	A2.6		01 12 2010	Tehnici experimentale ,modele experimentale , buletine de analiza si incercari/ Raport de demonstrare/r aport final de cercetare	<b>116880</b>	<b>103610</b>	<b>13270</b>	
2010	Activitate V.1 Testarea materialelor hibride procesate in vederea retinerii ionilor anorganici din medii apoase in regim static	A.2.6	ICF	01 09 2010	Tehnici experimentale , buletine de analiza si incercari/ raport de faza	<b>13000</b>	<b>13000</b>	<b>0</b>	
2010	Activitate V.2 Elaborarea -realizarea subsistemului de detectie	A.2.5	UB	15 09 2010	Tehnici experimentale ,model	<b>22400</b>	<b>22400</b>	<b>0</b>	

	(senzor) utilizand materiale hibride si caracterizarea acestuia				experimental subsistem detectie, buletine de analiza si /sau incercari/ raport de faza				
2010	Activitate V.3 Elaborarea-realizarea subsistemului de retinere a ionilor anorganici pe materiale hibride, caracterizarea acestuia in regim dinamic si stabilirea conditiilor optime de exploatare	A.2.5	UCV	15 09 2010	model experimental sistem retinere, buletine de analiza si /sau incercari/,fisa analiza, raport de faza	<b>30000</b>	<b>30000</b>	<b>0</b>	
2010	Activitate V.4 Elaborarea modelului experimental (schema bloc) pentru subsistemul informatic de monitorizare si achizitie date pentru sistemul integrat – <b>realizare soft de achizitie si monitorizare</b>	A.2.5	IPA	15 09 2010	model experimental , buletine de analiza si /sau incercari/ ,raport experimentari raport de faza	<b>8680</b>	<b>6510</b>	<b>2170</b>	
2010	<b>Activitate V.5</b> Asamblarea subsistemelor de retinere si detectie la sistemul monitorizare si achizitie date intr-un sistem integrat.	A.2.5	IPA	15 10 2010	Model experimental sistem integrat,raport de experimentari ,/documentati e de faza	<b>38100</b>	<b>27000</b>	<b>11100</b>	
2010	<b>ActivitateV.6</b> Studii de caz pentru ape contaminate cu compusi anorganici utilizand sistemul	A.2.6	UCV,	01 11 2010	Buletine de analiza,raport experimentari /raport final	1700	1700	<b>0</b>  0	

	integrat de control si purificare				de cercetare				
2010	<b>Activitate V.7</b> Organizare masa rotunda	B 2	IPA,	15 11 2010	Manifestare stiintifica	<b>3000</b>	<b>3000</b>	<b>0</b> 0 0	
2010	<b>Activitate V.8</b> Diseminarea rezultatelor prin comunicari stiintifice si publicatii in reviste nationale si internationale	B.2	IPA, UCV, ICF, UB	Permanent ,functie de rezultate le cercetarii	Comunicari stiintifice, lucrari publicate in reviste ISI	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b> 0 0 0	

Conducătorul de proiect  
IPA SA

Director General

CS Florian Udrescu

Director proiect

CS II Marcel Ionica

Coordonator CO <b>IPA</b> Nr. Inreg.	Partener P 1 <b>UCV</b> Nr. Inreg.	Partener P 2 <b>ICF</b> Nr. Inreg.	Partener P3 <b>UB</b> Nr. Inreg.	Partener P4 <b>SRP</b> .Nr. inreg.
--	--	--	--	--

## ACORD FERM DE COLABORARE

### ACT ADITIOINAL NR.1/2010

#### 1.Contract 71-106/2007

Încheiat în cadrul Programului 4 – PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE

DIRECTIA DE CERCETARE : D7

**TITLUL PROIECTULUI: *TEHNOLOGIE INTEGRATA DE EVALUARE SI REDUCERE A GRADULUI DE POLUARE CU SUBSTANTE ANORGANICE DIN MEDII APOASE***

#### 2. ORGANIZAȚIILE PARTENERE ÎN PROIECT

Denumirea organizației	CODIFICAR E in proiect	Tip organizație	Rolul organizației
SC IPA SA - SOCIETATE COMERCIALĂ PENTRU CERCETARE, PROIECTARE ȘI PRODUCȚIE DE ECHIPAMENTE ȘI INSTALAȚII DE AUTOMATIZARE	IPA	SACD	Coordonator CO
UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UCV	UNI	Partener P1
INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA"ILIE MURGULESCU"	ICF	IAR	Partener P2
UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	UB	UNI	Partener P3
Sucursala Romag -PROD	SRP	SCN	Partener 4

#### 3. DATE DESPRE PARTENERI

**CO- IPA - SOCIETATE COMERCIALĂ PENTRU CERCETARE, PROIECTARE ȘI PRODUCȚIE DE ECHIPAMENTE ȘI INSTALAȚII DE AUTOMATIZARE**, cu sediul în Bucuresti , Calea Floreasca nr 169, Cod 014459, tel:021-3161616 ,fax: 021-3161620, e-mail: udrescu@ipa.ro, inregistrata la Registrul Comertului nr. J40/6202/1991, cod fiscal RO1570298, cont bancar IBAN: RO71TREZ7015069XXX002123, Trezoreria sector 1 Bucuresti, reprezentata prin DIRECTOR Udrescu Florian, Director economic Apostol Ion si Responsabil stiintific Marcel Ionica, tel. 0251-418882, Fax: 0251-418882, email:marcel.ionica@ipacv.ro .

**P1- UCV -UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA.**, cu sediul în CRAIOVA, str A.I. Cuza nr 13, Cod 200585., tel: 0251-414398, fax: 0251-418803, e-mail:icst@central.ucv.ro, inregistrata la Registrul Comertului nr. -, cod fiscal 4553380, cont bancar IBAN: RO71TREZ291500309X006350, Trezoreria Craiova, reprezentata prin RECTOR Ion Vladimirescu, ec. Maria Matei si Responsabil stiintific Conf. Dr.Mureseanu Mihaela, tel. 0251-597048, Fax: 0251-597048., email: [mihaela\\_mure@yahoo.com](mailto:mihaela_mure@yahoo.com).

**P2-ICF -Institutul de Chimie Fizica"lie Murgulescu**, cu sediul în Bucuresti , str Splaiul Independentei 202, Cod 060021, tel: 021-3167912, fax: 021-3121147, e-mail: mvpoapa@icf.ro inregistrata la Registrul Comertului nr. 6/40/90, cod fiscal 4217176, cont bancar IBAN: RO03TREZ 7065003XXX000032., Trezoreria, sector 6 Bucuresti reprezentata prin DIRECTOR Popa Mihai

Vasile, Contabil sef/Director economic Gabriela Constantinescu, Responsabil stiintific dr Parvulescu Viorica, tel. 021-3167912, Fax:021-3121147 ,email:vpirvulescu@icf.ro.

**P3-UB-UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI**, cu sediul în București Kogălniceanu 36-46 sector 5, Cod 050107, tel: 021-3077300, fax: 021-3131760, e-mail:panzaru@unibuc.ro, inregistrata la Registrul Comertului nr. -, cod fiscal 4505502, cont bancar IBAN: RO68TREZ7055003XXX000088, Trezoreria sector 5 , reprezentata prin RECTOR Panzaru Ioan, Contabil sef/ec. Florentina Petre si Responsabil stiintific prof dr Tanase Ion, tel. 021-4103178/139, Fax:-, email: [tanase.ion@gmail.com](mailto:tanase.ion@gmail.com).

**P4-SRP-Regia Autonoma pentru Activitati Nucleare – Sucursala “ROMAG PROD-”SRP** cu sediul în Drobeta Turnu Severin , str Calea Tg Jiului km 7 , Cod 227297, tel: 0252-311950, fax: 0252-317908, e-mail: apagrea@romag.ro inregistrata la Registrul Comertului nr. J25/300/1998, cod fiscal: 12611350, cont bancar IBAN: RO60RNCB0179034575220001, BCR Suc Mehedinti, reprezentata prin DIRECTOR ing. C.Bolocan, Director economic,ec P.Luca, Responsabil stiintific ing. Artemisa Pop, tel. 0740257823, Fax:0252-317908 ,email:tehnic@romag.ro.

*In baza Deciziei Presedintelui ANCS nr. 9815/26.02.2010 privind repartizarea fondurilor bugetare pe programe componente ale Planului National de Cercetare-Dezvoltare si Inovare pentru perioada 2007 – 2013,*

s-a încheiat prezentul act aditional la :” ACORDUL FERM DE COLABORARE” pentru execuție a proiectului „**TEHNOLOGIE INTEGRATA DE EVALUARE SI REDUCERE A GRADULUI DE POLUARE CU SUBSTANTE ANORGANICE DIN MEDII APOASE**”-TEHMAT.

Partile au convenit urmatoarele:

**Articolul 1** .Perioada de parteneriat se extinde pina la data de 10 12 2010

**Articolul 2**. Se modifica punctul 8 din acordul ferm de colaborare ,valoarea proiectului modificata ,repartizata pe ani este prezentata in tabelul urmator:

	TOTAL		2007		2008		2009		2010	
	Buget	Cof	Buget	Cof	Buget	Cof	Buget	Cof	Buget	Cof
CO	544510	181270	100000	33000	150000	49500	258000	85500	36510	13270
P1	461700	0	30000	0	250000	0	150000	0	31700	0
P2	243000	0	30000	0	0	0	200000	0	13000	0
P3	302400	0	30000	0	250000	0	0	0	22400	0
P4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>1551610</b>	<b>181270</b>	<b>190000</b>	<b>33000</b>	<b>650000</b>	<b>49500</b>	<b>608000</b>	<b>85500</b>	<b>103610</b>	<b>13270</b>

**Articolul 3 .** Celelalte clauze ramin nemodificate

**Prezentul act aditional a fost redactat in 5 exemplare ,un exemplar pentru fiecare partener din consortiu .**

Prezentul act aditional la Acord ferm de colaborare este parte integranta a contractului numarul 71-106 /2007

Conducător de proiect CO:  
IPA  
Director  
CSII Florin Udrescu

Partenerul P1  
UCV  
Rector  
Prof.dr. Ion Vladimirescu

Director de proiect  
CSII fiz.Marcel Ionica

Resp. proiect  
Conf. Dr.Mihaela Mureseanu

Partener P2  
ICF  
Director  
Dr.Mihai Vasile Popa

Partener P3  
UB  
Rector  
Prof.dr. Ioan Pinzaru

Resp. Proiect  
Dr.Viorica Parvulescu

Resp. Proiect  
Prof.dr. Ion Tanase

Partener P4  
ROMAG PROD  
Director

Ing. C Bolocan