

Anexa I
la contractul de finanțare nr. 61/12.09.2007

Formular A3.1: Planul de realizare a proiectului

Programul	Capacități / Modul I, II
Tipul proiectului	Proiect de investiții
Acronimul Propunerii	INFRANANOCOMP
Numărul Propunerii	90

PLAN DE REALIZARE A PROIECTULUI
DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII LABORATORULUI DE MATERIALE POLIMERICE AVANSATE
PENTRU CARACTERIZAREA NANOCOMPOZITELOR

Anul	Etape/ Activități/ Parteneri	Încadrare conform schemei de ajutor de stat ^{***})	Termene	Rezultate/ documente de prezentare a rezultatelor	Necesar resurse umane (om×luna)	Necesar resurse financiare ^{*)} (Valoare) mii RON			Categoriile de cheltuieli conform HG 1579/2002 ^{**}),			
						Total	Din care		A #)	B ##)	C ###)	
							A #)	B ##)				C ###)
2007	Etapa I. Studiul obiectivelor de investiție și reamenajare spațiu	Nu constituie ajutor de stat conform CDI 323/2006	14.12.2007	Studiu de investiție, Raport de execuție	6 x 3	50	50					
	Activitate I.1 Stabilirea portofoliului de metode/teste/încercări cerute pentru obiectivele de investiții		14.12.2007	Studiu de investiție	3 x 3	-	-				-	
	Activitate I.2 Achiziție lucrări de execuție pentru reamenajare spațiu		14.12.2007	Raport de execuție	3 x 3	50	50				13.9/50	

2008	Etapa II. Achizitii echipamente CD: Spectrometru RAMAN dispersiv, Spectrometru de masa, Sistem de spectroscopie XPS	Nu constituie ajutor de stat conform CDI 323/2006	15.12.2008	Caiet de sarcini, contract de achizitie publica, Certificat de punere in functiune, Certificat de instruire, Pagina web		1900	1900			7.1/1900		
	Activitatea II.1. Elaborare caiete de sarcini, achizitii prin procedura de licitatie publica, montaj si punerea in functiune a echipamentelor Spectrometru RAMAN dispersiv, Spectrometru de masa. Instruirea personalului pentru operare si implementarea metodelor de analiza si testare		30.07.2008	Caiet de sarcini, contract de achizitie publica, Certificat de punere in functiune		800	800			7.1/800		
	Activitate II.2. Diseminare informatii echipamente pe pagina web a laboratorului		30.07.2008	Raport de diseminare Pagina web		-	-			-		

	Activitatea II.3. Elaborare caiet de sarcini, achizitie prin procedura de licitatie publica, montaj si punerea in functiune a sistemului de spectroscopie XPS Instruirea personalului pentru operare si implementarea metodelor de analiza		15.12.2008	Caiet de sarcini, contract de achizitie publica, Certificat de punere in functiune		1100	1100			7.1/1100		
	Activitate II.4. Diseminare informatii echipament pe pagina web a laboratorului		15.12.2008	Raport de diseminare Pagina web		-	-			-		
	Etapa III. Confirmare capacitate de analiza avansata a nanocompozitelor Diseminare metode de testare pe noile echipamente	Nu constituie ajutor de stat conform CDI 323/2006	31.08.2009	Raport de diseminare, Rapoarte de audit		28.5	28.5			14.13/28.5		
2009	Activitate III.1 Confirmare capacitate de testare si analiza avansata a nanocompozitelor		31.08.2009	Buletine de analiza		28.5	28.5			14.13/28.5		

Activitate III.2 Editare DVD interactiv de prezentare a laboratorului si organizare de simpozion stiintific de prezentare a metodelor de analiza a nanocompozitelor		31.08.2009	Raport de diseminare, Raport privind simpozionul		-	-			-		
Activitate III.3. Audit extern pentru metodele de analiza implementate pe noile echipamente, din partea Autoritatii Contractante		31.08.2009	Raport de audit		-	-			-		
TOTAL					1978.5	1978.5					

*) Totalul fondurilor necesare pentru a asigura resursele umane și materiale

***) Se vor trece codurile categoriilor de cheltuieli necesare, conform Anexei 1 din HG 1579/ 2002 și valoarea în mii lei a acestora

***) Încadrarea se va face în conformitate cu Anexa 4, ținând cont de tipurile și de scopul activităților desfășurate.

#) Finanțare din buget program; ##) Finanțare din alte surse interne (naționale); ###) Finanțare din surse externe (UE, etc)

Rector
Prof.dr.ing. Ecaterina Andronescu

Director proiect
Prof.dr.ing. Horia Iovu