

**Plan de realizare a proiectului  
pentru verificarea ajutorului de stat  
Denumirea proiectului**

**Interacțiunea dinamică dintre componentele umane și naturale bazată pe sinergia factorilor ecologici și socio-economici în zonele cu urbanizare rapidă DYNAHU**

An	Etape/ Denumirea Activității	Partener implicat	Categoriile activitate *)	Data de finalizare etapa	Necesar resurse financiare **) (valoare in lei) din care:			Rezultate asteptate
					Total	Finantare buget stat	Cofinantare proprie	
0	1	2	3	4	5	6	7	8
2014	<b>Etapa III Elaborarea modelului de predicționare și a scenariilor schimbărilor de mediu, sociale și economice în zonele periurbane</b>	CO, P1, P2, P3, P4		<b>15.12.2014</b>	<b>719950</b>	<b>662200</b>	<b>57750</b>	Studii, Lucrari stiintifice Dezvoltare baze de date, Participari la conferinte, Masa rotunda, Raport intermediar
	<b>Activitatea III.1.</b> Evaluarea factorilor economici și a potențialului franjelor rurubane studiate	P3	A.2.1.		<b>32000</b>	<b>32000</b>	0	
	<b>Activitatea III.2</b> Analiza trăsăturilor de mediu în franjele rurubane la scală temporală și spațială – analiza relațiilor teritoriale	P1	A.2.1.		<b>83000</b>	<b>83000</b>	0	
	<b>Activitatea III.3.</b> Dezvoltarea unei baze de date cu informațiile obținute și compararea rezultatelor cu date similare din ultimii 20 de ani		A.2.1.		<b>160000</b>	<b>160000</b>	0	
	Dezvoltarea bazei de date	P2			36600	36600	0	
	Compararea rezultatelor cu date similare din ultimii 20 de ani	CO			123400	123400	0	
	<b>Activitatea III.4.</b> Date de intrare pentru predicționarea schimbărilor de mediu, ecogeomorfologice și de utilizare a teritoriului		A.2.1.		<b>241000</b>	<b>241000</b>	0	

	Date de intrare referitoare la schimbările de mediu	CO			105000	105000	0	
	Date de intrare referitoare la schimbările ecogeomorfologice	P1			60000	60000	0	
	Date de intrare referitoare la solutii pentru realizarea unor locuinte cu un consum foarte redus de energie si cu un grad de confort ridicat	P2			42000	42000	0	
	Date socio-economice de intrare pentru predicționarea dezvoltării în franjele rururbane	P3			34000	34000	0	
	<b>Activitatea III.5.</b> Evaluarea impactului deșeurilor asupra resurselor de apă și dezvoltarea unui plan de management	P4	A.2.1.		<b>267000</b>	<b>105000</b>	<b>41250</b>	
	<b>Activitatea III.6.</b> Activități de diseminare a rezultatelor prin participare conferinte si publicare lucrari.		D.1.		<b>57700</b>	<b>41200</b>	<b>16500</b>	
	Comunicare/publicare rezultate	CO			16600	16600	0	
	Comunicare/publicare rezultate	P1			11000	11000	0	
	Comunicare/publicare rezultate	P2			9600	9600	0	
	Comunicare/publicare rezultate	P3			4000	4000	0	
	Comunicare/publicare rezultate	P4			16500	0	16500	
2015	<b>Etapa IV Transformarea modelului de predicționare într-un serviciu inovativ de consultanță de mediu</b>	CO, P1, P2, P3, P4		<b>15.12.2015</b>	<b>772370</b>	<b>713620</b>	<b>58750</b>	Studii, Articole stiintifice, Participari la conferinte, dezvoltare baze de date, Model de predictie, Raport intermediar
	<b>Activitatea IV.1.</b> Date de intrare pentru necesare modelului de predictie (continuare)		A.2.1.		<b>300200</b>	<b>281450</b>	<b>18750</b>	
	Date de intrare referitoare la schimbările de mediu	CO			100200	100200	0	
	Date de intrare referitoare la schimbările ecogeomorfologice	P1			40000	40000	0	
	Date de intrare referitoare la solutii pentru realizarea unor locuinte cu un consum foarte redus de energie si cu un grad de confort ridicat	P2			52000	52000	0	
	Date socio-economice de intrare pentru predicționarea dezvoltării în franjele rururbane	P3			47750	47750	0	
	Date de intrare referitoare la managementul deseurilor	P4			60250	41500	18750	

	<b>Activitatea IV.2.</b> Crearea modelului de predicționare și a posibilelor scenarii pe baza elementelor analizate	P1	A.2.1.		<b>66000</b>	<b>66000</b>	<b>0</b>	
	<b>Activitatea IV.3</b> Testarea eficienței modelului de predicționare pentru schimbările sociale și economice în zonele periurbane (Partial)		A.2.6.		<b>307670</b>	<b>284170</b>	<b>23500</b>	
	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile socio-economice	P3			40000	40000	0	
	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile de mediu	CO			92000	92000		
	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile ecogeomorfologice	P1			39800	39800	0	
	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile in utilizarea teritoriilor	P2			28870	28870		
	Selectare zone de risc pentru testare eficienta model	P4			107000	83500	23500	
	<b>Activitatea IV.4 Activități de diseminare a rezultatelor prin participare conferinte si publicare lucrari.</b>		D.1.		<b>98500</b>	<b>82000</b>	<b>16500</b>	
	Comunicare/publicare rezultate	CO			40000	40000	0	
	Comunicare/publicare rezultate	P1			10000	10000	0	
	Comunicare/publicare rezultate	P2			20000	20000	0	
	Comunicare/publicare rezultate	P3			12000	12000		
	Comunicare/publicare rezultate	P4			16500	0	16500	
2016	<b>Etapa V Testarea modelului de predicționare într-un serviciu inovativ de consultanță de mediu</b>	CO, P1, P2, P3, P4		<b>30.06.2016</b>	<b>342430</b>	<b>325930</b>	<b>16500</b>	Articole stiintifice,
	<b>Activitatea V.I.</b> Testarea eficienței modelului de predicționare pentru schimbările de mediu în zonele periurbane (continuare)		A.2.6.		<b>158100</b>	<b>154600</b>	<b>3500</b>	
	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile de mediu	CO			52800	52800		
	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile sociale	P1			29250	29250	0	

	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile ecogeomorfologice	P3			36250	36250		Participari la conferinte, Model de locuinta cu consum redus de energie, brosurii, serviciu inovativ, masa rotunda, raport final
	Testare eficienta model de predictionare pentru schimbarile in utilizarea teritoriilor	P2			26300	26300		
	Selectare zone de risc pentru testare eficienta model	P4			13500	10000	3500	
	<b>Activitatea V.2.</b> Dezvoltarea serviciului inovativ de consultanță de mediu.	P4	A.2.7.		<b>50000</b>	<b>40000</b>	<b>10000</b>	
	<b>Activitatea V.3.</b> Diseminarea rezultatelor prin participari conferinte/publicare lucrari.		D.1.		<b>53750</b>	<b>53750</b>	<b>0</b>	
	Participare conferinte/publicare lucrari	P1			18250	18250	0	
	Participare conferinte/publicare lucrari	CO			22000	22000		
	Participare conferinte/publicare lucrari	P2			13500	13500	0	
	<b>Activitatea IV.4.</b> Promovarea către factorii de decizie și către locuitorii din franjele rururbane		D.1.		<b>80580</b>	<b>77580</b>	<b>3000</b>	
	Organizare mese rotunde	CO			30000	30000	0	
	Organizare mese rotunde	P1			29250	29250	0	
	Organizare mese rotunde	P2			8330	8330	0	
	Organizare mese rotunde	P3			10000	10000	0	
	Organizare mese rotunde	P4			3000	0	3000	

Reprezentant legal

Director General,  
Dr. ing. Roxana Savastru

Director de proiect

Dr. Gabriela Pavelescu