



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Centrul Suport pentru initierea si implementarea Proiectelor de Cercetare-Dezvoltare Europene si Internationale in cadrul INCD GeoEcoMar

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020



Dezvoltarea Centrului de Suport
pentru inițierea și implementarea
Proiectelor de Cercetare-Dezvoltare
Europene și Internaționale
în cadrul ÎNCD GeoEcoMar

Contract nr. 243/28.04.2020

Cod SMIS: 108663

Perioada Implementare: 01.05.2020-30.04.2023

Buget: 2.549.088,06 lei

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Obiectivul general al proiectului:

Creșterea capacității GeoEcoMar de a participa la Programele Cadru de cercetare ale Uniunii Europene (Orizont 2020, Orizont Europa) prin înființarea unei structuri de sprijin a cercetătorilor ce se va numi "Centru Suport pentru Proiecte CD Europene si Internaționale", fără personalitate juridica, in cadrul Biroului de Management Proiecte si Marketing, existent in organigrama INCD GeoEcoMar.



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

La data de 28.10.2020, a fost aprobată în unanimitate prin Ședința Consiliului de Administrație a INCD GeoEcoMar înființarea unei structuri de sprijin a cercetătorilor, numită "Centru Suport pentru Proiecte CD Europene și Internaționale"- CESP.

Centrul Suport nu are personalitate juridică și funcționează în cadrul Biroului de Management Proiecte și Marketing, existent în organigrama INCD GeoEcoMar.



CESP ofera asistenta pentru cercetatorii ce activeaza in domeniul "Energie, mediu și schimbări climatice" in urmatoarele directii:

- identificare surse de finantare in cadrul Horizon 2020 si Horizon Europe
- identificare parteneri
- Suport in redactare/elaborare propuneri de proiecte internationale
- management de proiect pentru toate fazele proiectului: initiere, elaborare, depunere, implementare



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020



Dezvoltarea Centrului de Suport
pentru inițierea și implementarea
Proiectelor de Cercetare-Dezvoltare
Europene și Internaționale
în cadrul ÎNCD GeoEcoMar

Proiect implementat de  GeoEcoMar®

<http://www.cesp.ro/>
contact@cesp.ro; centru.suport@geoecomar.ro

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020



Proiectul isi propune urmatoarele obiective specifice:

- crearea unui sistem informatic complex de gestionare si raportare a resurselor umane, materiale, si financiare (platforma IT de management de proiecte) utilizate de institut în proiectele cu finantare Europeana, in particular Orizont 2020 si Orizont Europa;
- specializarea (de nișă) a personalului din departamentul de management si marketing științific, în management de proiect H2020/HORIZON, prin participarea la sesiuni de instruire în management de proiect;
- organizarea de ateliere de lucru sau participarea la evenimente de acest tip în UE la care se discuta si se redactează propuneri de proiecte, ca răspuns la apelurile pentru propuneri de proiecte lansate de Comisia UE - DG Research & Innovation;
- gestionarea curenta a proiectelor Orizont 2020 existente în cadrul institutului.



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Indicator de realizare		Valori aprobate/revizuite	Valoarea indicatorului obținută până în prezent (cumulat de la data începerii proiectului)
Denumire	UM		
Cercetare, inovare: Numar de noi cercetatori în entitatile care beneficiaza de sprijin	ENI	1	0
Centre suport pentru aplicatii la Orizont 2020 si la alte programe internationale	Centru	1	1
Locuri de munca nou create, altele decât pentru cercetatori, în entitatea sprijinita	ENI	1	1



Instrumente Structurale
2014-2020

Indicator de rezultat		Valori aprobate/ revizuite	Valoarea indicatorului obținută până în prezent (cumulat de la data începerii proiectului)
Denumire	UM		
Proiecte depuse la Programul cadru al UE Orizont 2020 sau alte programe de cercetare din cadrul UE	Nr. Proiecte	10	20
Numar propuneri de proiecte depuse pentru programe CDI internationale, altele decât Orizont 2020	Nr. propuneri	5	3
Valoare proiecte contractate cu Orizont 2020 sau Orizont Europa atrasa de institutii participante din Romania (euro)	Mil. euro	2	2.37985375

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020



UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale
2014-2020

Activitati previzionate:

	Titlu activitate/subactivitate	Data start	Data încheiere
A1	Management de proiect	1 Mai 2020	Aprilie 2023
S1.1	Management Financiar si Achizitii	1 Mai 2020	Aprilie 2023
S1.2	Management Tehnic	1 Mai 2020	Aprilie 2023
S1.3	Audit final al proiectului	1 Februarie 2023	Aprilie 2023
A2	Dezvoltarea infrastructurii de management institutional - Asigurarea de suport administrativ pentru managementul proiectelor finanțate prin Orizont 2020 la care participă instituția solicitantă	1 Iunie 2020	Aprilie 2023
S2.1	Analiza unor sisteme de management al resurselor utilizabile in proiecte de cercetare științifică	1 Iunie 2020	30 Decembrie 2020
S2.2	Dezvoltarea sistemului de management al resurselor	1 Octombrie 2020	Septembrie 2021
S.2.3	Implementarea, testarea și operaționalizarea sistemului de management al resurselor	1 Aprilie 2021	30 Septembrie 2021
S2.4	Gestionarea proiectelor H2020 din institut	1 Octombrie 2021	Aprilie 2023

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Activitati previzionate:

A3	Dezvoltarea capitalului uman - Asigurarea de suport administrativ pentru managementul proiectelor finanțate prin Orizont 2020 la care participă instituția solicitantă	15 Octombrie 2020	31 Martie 2023
S3.1	Recrutare si angajare personal nou (cunoscator limba engleza, cunostinte de baza in contabilitate, in management financiar, etc.)	15 Octombrie 2020	31 Martie 2021
S.3.2	Organizare sesiuni de instruire in cadrul GeoEcoMar, in atenta reprezentantilor dep. contabilitate in vederea asigurarii unui management financiar corect al proiectelor H2020	1 Ianuarie 2021	31 Martie 2023
A4	Ateliere de lucru organizate in vederea pregatirii propunerilor de proiecte de CDI ce vor fi depuse la H2020	1 Decembrie 2020	30 Martie 2023
S4.1	Organizare ateliere de lucru pt. pregatirea propunerilor	1 Martie 2021	31 Ianuarie 2023
S4.2	Organizarea de sesiuni de instruire dedicate atat personalului angajat cat si oricaror altor persoane interesate	1 Decembrie 2020	30 Martie 2023
A5	Informare si publicitate pentru proiect	1 Mai 2020	30 Aprilie 2023
S5.1	Organizare conferinte	1 Mai 2020	30 Aprilie 2023
S5.2	Editare si distribuire materiale publicitare	1 Mai 2020	30 Aprilie 2023
S5.3	Evenimente de informare si publicitate	1 Noiembrie 2020	31 Ianuarie 2023

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Activitati previzionate:

A6	Activitati de documentare si informare necesare pentru intocmirea unor propuneri de proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare ce vor fi depuse la competitii finantate prin Orizont 2020	1 Octombrie 2020	28 Februarie 2023
S6.1	Participare la cursuri de Instruire pentru membrii echipei de proiect la Institutiile partenere ale GeoEcoMar din strainatate	1 Octombrie 2020	15 Februarie 2023
S6.2	Instruire la cursuri in UE, pentru management de proiect și financiar	1 Octombrie 2020	28 Februarie 2023
S6.3	Participare la evenimente științifice si de redactare de propuneri de proiecte	1 Octombrie 2020	28 Februarie 2023



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Principalele activitati desfasurate pana la 30.10.2021:

- A1 - Managementul de proiect
- A2 - Dezvoltarea infrastructurii de management instituțional
 - S2.1 – Analiza unor sisteme de management
 - S2.2 - Dezvoltarea sistemului de management al resurselor
 - S2.3 - Implementarea, testarea și operaționalizarea sistemului
- A3- Dezvoltarea capitalului uman
- A4 - Ateliere de lucru - pregatire ropuneri H2020/HORIZON
- A5 - Informare si publicitate pentru proiect
- A6 - Activitati de documentare si informare necesare pentru intocmirea de propuneri de proiecte



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

A2 - Dezvoltarea infrastructurii de management instituțional

<https://gis.geocomar.ro/manpro/menu.php>

Titlu	Admin	Tip	Statut	Valoarea Raportata	Valoarea Totala	Moneda	Valoarea Comportata (RPN)	Valoarea Totala Comportata (RPN)	Valoarea Planificata (RPN)	Valoarea Contractata (RPN)	Data Inceput	Data Finalizata	Ordnare
Clasare pentru studiul de fezabilitate si proiectarea studiului de impact ambiental	MANPRO-014	International	HQ01	1,041,477.00	1,041,477.00	EUR	3,127,342.50	3,127,342.50			01.07.2014	08.09.2021	1
Implementarea proiectului de dezvoltare a Sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-024	International	HQ01	20,000.00	20,000.00	EUR	122,760.00	122,760.00			01.10.2017	08.12.2020	2
SIEM - Implementarea sistemului de operare (Sistemul de Informatii Geospaziale - SIEM)	EMO-025	International	HQ01	180,224.20	180,224.20	EUR	814,053.91	814,053.91			01.09.2015	01.09.2019	3
Substituirea echipamentelor de la Black Star	BLK-026	International	HQ01	100,000.00	100,000.00	EUR	483,080.00	483,080.00			01.11.2018	30.07.2019	4
Implementarea proiectului de dezvoltare a Sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-027	International	HQ01	300,000.00	300,000.00	EUR	1,481,220.00	1,481,220.00			01.12.2014	08.11.2020	5
Trasarea, planificarea si realizarea proiectului de dezvoltare a Sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-028	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	6
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-029	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	7
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-030	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	8
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-031	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	9
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-032	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	10
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-033	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	11
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-034	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	12
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-035	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	13
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-036	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	14
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-037	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	15
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-038	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	16
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-039	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	17
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-040	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	18
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-041	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	19
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-042	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	20
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-043	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	21
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-044	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	22
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-045	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	23
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-046	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	24
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-047	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	25
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-048	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	26
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-049	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	27
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-050	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	28
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-051	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	29
Dezvoltarea sistemului de Informatii Geospaziale (SIG) pentru Autoritatea Nationala de Reglementare a Energiei	EMO-052	International	HQ01	1,000,000.00	1,000,000.00	EUR	4,830,800.00	4,830,800.00			01.12.2014	08.11.2020	30

The dashboard includes the following sections:

- Management Projects:** Overview of project management tools.
- Project Management Tools:**
 - Sectioni de descriere proiect
 - Data si instrumente proiect
 - Documente proiect
 - Personal proiect
- Main Pro CESP:**
 - Link catre Platforma Management Proiecte HG200 si HG202
 - Diagrame statistice platforma
- Detalii Proiecte:**
 - Functii proiect
 - Tip proiect
 - Participanti proiecte
 - Checklist Geocomar
 - Incasari in cont
 - Tip Checkliste
 - Moneda
 - Cursi Valutar
 - Evoluție curs valutar
- Rapoarte:**
 - Raport Tip Proiect
 - Raport detalii personal
 - Raport Checkliste
 - Raport Incasari

prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

La nivelul anului 2021:

Proiecte in derulare:

- 19 proiecte internationale,
- 14 proiecte nationale (din care: 5 proiecte POC, 1 POIM, 1 Nucleu si PNIII)
- 6 contracte comerciale
- A fost castigat 1 proiect tip ACT - ERA-NET - demareaza in 2022.

Propuneri depuse in 2021:

- 6 propuneri la H2020 - 1 proiect contractat
- 7 propuneri la HORIZON + 2 in pregatire - depunere in ianuarie 2021
- 1 propunere PN III CERC-CO-PED



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020



Dezvoltarea Centrului de Suport
pentru inițierea și implementarea
Proiectelor de Cercetare-Dezvoltare
Europene și Internaționale
în cadrul ÎNCD GeoEcoMar

Funding and Tender portal

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Funding & Tender Portal

- also knowns as:

SEDIA - Single Electronic Data Interchange Area

ECAS - European Commission Authentication System

SYGMA - System for Grant Management

SEP - Proposal submission and evaluation system

EMI - Expert Management Internal

COMPASS - workflow system

Because it has it all, it is one stop shop, with only one entry point:

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>