

**Premiere Orizont Europa - Echipe de cercetare
Sesiunea 3 - Cereri premiere depuse pentru echipe de cercetare**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu proiect	Acronym	Tip Competitie	Rol organizatie in proiect	Denumire institutie	Nr. persoane	Suma solicitata pentru premiere (RON)
1	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0293	REVOLUTIONARY REFURBISHMENT FOR AN EFFICIENT AND ECO-FRIENDLY HYDROPOWER	RevHydro	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	ASOCIATIA INSTITUTUL PENTRU CERCETARE IN ECONOMIE CIRCULARA SI MEDIU "ERNEST LUPAN" (IRCEM)	6	55,092.19
2	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0294	Quality of Service enhancement with Resilient routing and Machine learning	QoSeRM	Orizont Europa	Coordonator proiect	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	1	37,393.92
3	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0297	iNNOvative SEDiment management in the Danube River Basin	iNNO SED	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	7	43,890.63
4	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0300	Intelligent advanced Photonics Tools for remote and/or on-site monitoring of Cultural Heritage monuments and artefacts	iPhotoCULT	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	6	39,462.50
5	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0301	INTEGRATED EMERGING APPROACHES FOR JOINT PROTECTION AND RESTORATION OF NATURAL LAKES IN THE SPIRIT OF EUROPEAN LIFE HERITAGE SUPPORT	PROCLEANLAKES	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	17	43,750.00
6	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0304	Living forever the Past through a 3Digital world	Lip3D	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	11	31,698.75
7	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0307	REVOLUTIONARY REFURBISHMENT FOR AN EFFICIENT AND ECO-FRIENDLY HYDROPOWER	RevHydro	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	10	42,500.00
8	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0310	EXcellence and competitiveness in marine algae AQUAculture for a sustainable Black Sea	EX-AQUA	Orizont Europa	Coordonator proiect	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MARINĂ "GRIGORE ANTIPA"-I.N.C.D.M. CONSTANȚA	5	108,921.88
9	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0311	Economic and Social Considerations for the Future of Nuclear Energy in Society	ECOSENS	Orizont Europa	Coordonator proiect	REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN	4	45,468.75
10	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0313	Fuel Recycle and Experimentally Demonstrated Manufacturing of Advanced Nuclear Solutions for Safety	FREDMANS	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN	3	8,234.38
11	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0315	European Partnership on Radioactive Waste Management - 2	EURAD-2	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN	4	29,116.31
12	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0318	Exploiting the multifunctional properties of polyphenols: from wastes to high value products	PHENOCYCLES	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	9	5,750.00
13	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0320	Advanced Nuclear Safety Evaluation of Liquid Metal Using Systems	ANSELMUS	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN	15	31,679.75
14	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0322	FOSTERING EXCELLENCE IN RESEARCH ON STATE-CHURCH-BODY POLITICS	FERBOPO	ERA Chair	Coordonator proiect	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	3	400,000.00
15	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0324	SCIENCE BUILDING THE FUTURE	SCIENCE4FUTURE-III	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	1	8,156.25
16	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0325	A EUROPEAN COMPETENCE FRAMEWORK FOR A LOW CARBON ECONOMY AND SUSTAINABILITY THROUGH EDUCATION	ECF4CLIM	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	MEDA RESEARCH SRL	4	55,398.44
17	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0326	STRENGTHENING THE RESEARCH CAPACITIES FOR EXTREME WEATHER EVENTS IN ROMANIA	SCEWERO	Orizont Europa	Coordonator proiect	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	15	124,217.19
18	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0327	Novel current control for climate neutral energy infrastructure	NOVETROL	Orizont Europa	Coordonator proiect	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	4	126,687.50

19	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ECH-2024-0328	AI Attack and Defense for the Smart Healthcare	ANTIDOTE	Orizont Europa	Responsabil de pachet de lucru	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	6	21,850.00
----	-----------------------------------	--	----------	----------------	--------------------------------	--	---	-----------