

HORIZONT EURÓPA

Klaster 4

Digitalizácia, priemysel a vesmír



Projektové návrhy predložené v rámci výziev v oblasti priemysel a vesmír s uzávierkou v roku 2024

Podľa informácií zverejnených na Funding & Tender Opportunities Portal v rámci Klastra 4: Digitalizácia, priemysel a vesmír bolo v rámci výziev s uzávierkou v roku 2024 v oblasti priemysel predložených spolu 621 projektových návrhov.

Vo výzve HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01 bolo spolu predložených 270 projektových návrhov.

Vo výzve HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-TWO-STAGE bolo v prvej fáze spolu predložených 107 projektových návrhov.

Vo výzve HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-TWO-STAGE bolo v prvej fáze spolu predložených 132 projektových návrhov.

Vo výzve HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01 bolo spolu predložených 112 projektových návrhov.

Podľa informácií zverejnených na Funding & Tender Opportunities Portal v rámci Klastra 4: Digitalizácia, priemysel a vesmír bolo v rámci výziev s uzávierkou v roku 2024 v oblasti vesmír predložených spolu 91 projektových návrhov.

Vo výzve HORIZON-CL4-2024-SPACE-01 bolo spolu predložených 28 projektových návrhov.

Vo výzve HORIZON-EUSPA-2023-SPACE bolo spolu predložených 63 projektových návrhov.

Destinácia 1: Klimaticky neutrálna, cirkulárna a digitalizovaná výroba

Call - TWIN GREEN AND DIGITAL TRANSITION 2024

HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01

otvorenie výzvy: 19.09.2023, uzávierka výzvy: 07.02.2024

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Počet predložených projektových návrhov v téme
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-03 Manufacturing as a Service: Technologies for customised, flexible, and decentralised production on demand (Made in Europe Partnership)	RIA	85
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-05 Technologies/solutions to support circularity for manufacturing (Made in Europe Partnership)	RIA	72
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-32 Optimisation of thermal energy flows in the process industry (Processes4Planet partnership)	IA	11
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-34 Renewable hydrogen used as feedstock in innovative production routes (Processes4Planet Partnership)	RIA	9
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-35 Turning CO2 emissions from the process industry to feedstock (Processes4Planet partnership)	IA	7
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-38 Hubs for circularity for industrialised urban peripheral areas (Processes4Planet partnership)	IA	6
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-41 Breakthroughs to improve process industry resource efficiency (Processes4Planet partnership)	RIA	35
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-44 Digital transformation and ensuring a better use of industrial data, which can optimise steel supply chains (Clean Steel Partnership)	IA	16
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-46 CO2-neutral steel production with hydrogen, secondary carbon carriers and electricity OR innovative steel applications for low CO2 emissions (Clean Steel Partnership)	RIA	29

Call - TWIN GREEN AND DIGITAL TRANSITION 2024 TWO STAGE

HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-TWO-STAGE

otvorenie výzvy: 19.09.2023
uzávierka výzvy 1. fáza: 07.02.2024
uzávierka výzvy 2. fáza: 24.09.2024

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Počet predložených projektových návrhov v téme
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-01 Bio-intelligent manufacturing industries (Made in Europe Partnership)	RIA	37
HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-12 Enhanced assessment, intervention and repair of civil engineering infrastructure	RIA	70

Destinácia: Zvýšená autonómia v kľúčových strategických hodnotových reťazcoch pre odolný priemysel

Call - RESILIENT VALUE CHAINS 2024 TWO STAGE

HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-TWO-STAGE

otvorenie výzvy: 19.09.2023
uzávierka výzvy 1. fáza: 07.02.2024,
uzávierka výzvy 2. fáza: 24.09.2024

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Počet predložených projektových návrhov v téme
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-35 Biodegradable polymers for sustainable packaging materials	IA	41
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-36 Advanced biomaterials for the Health Care	IA	91

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Počet predložených projektových návrhov v téme
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-01 Exploration of critical raw materials in deep land deposits	RIA	20
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-04 Technologies for processing and refining of critical raw materials	IA	17
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-08 Rare Earth and magnets innovation hubs	IA	5
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-10 Addressing due diligence requirements in raw materials supply chains	CSA	4
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-11 Technologies for extraction and processing of critical raw materials	IA	13
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-24 Development of safe and sustainable by design alternatives	IA	12
HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-41 ,Innovate to transform' support for SME's sustainability transition	CSA	41

Destinácia: Otvorená strategická autonómia vo vývoji, nasadzovaní a využívaní globálnej vesmírnej infraštruktúry, služieb, aplikácií a údajov

Call - Strategic autonomy in developing, deploying and using global space-based infrastructures, services, applications and data 2024

HORIZON-CL4-2024-SPACE-01

otvorenie výzvy: 21.11.2023, uzávierka výzvy: 21.03.2024

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Počet predložených projektových návrhov v téme
HORIZON-CL4-2024-SPACE-01-35: Copernicus for Land and Water	RIA	12
HORIZON-CL4-2024-SPACE-01-36: Copernicus for Security	RIA	7
HORIZON-CL4-2024-SPACE-01-64: Quantum Space Gravimetry Phase-B study & Technology Maturation	RIA	1
HORIZON-CL4-2024-SPACE-01-73: Space technologies for European non-dependence and competitiveness	RIA	8

OTHER ACTIONS

– nepriamo riadené akcie delegované na EUSPA

Call - Strategic autonomy in developing, deploying and using global space-based infrastructures, services, applications and data 2023 - Applications

HORIZON-EUSPA-2023-SPACE

otvorenie výzvy: 10/2023
uzávierka výzvy: 20.02.2024

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Počet predložených projektových návrhov v téme
HORIZON-EUSPA-2023-SPACE-01-41: EGNSS - Transition toward a green, smart and more secure post-pandemic society	IA	2
HORIZON-EUSPA-2023-SPACE-01-42: EGNSS - Closing the gaps in mature, regulated and long lead markets	IA	8
HORIZON-EUSPA-2023-SPACE-01-43: Copernicus-based applications for businesses and policy-making	RIA	21
HORIZON-EUSPA-2023-SPACE-01-46: Designing space-based downstream applications with international partners	RIA	27
HORIZON-EUSPA-2023-SPACE-01-61: EU GOVSAT-COM for a safer and more secure EU	IA	5

Oficiálne znenia a podmienky jednotlivých tém nájdete v Pracovnom programe Horizont Európa na roky 2023 – 2024 na stránke Funding & Tender Opportunities Portal.

Spracovala Národná kancelária Horizontu | Národný kontaktný bod: Erika Hlavatá

erika.hlavata@cvtisr.sk Tel.: +421 917 733 482

Zdroj: Funding & Tender Opportunities Portal

Všetky výzvy sú zverejnené na webovej stránke:

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