



TECHNOLOGY
CENTRE PRAGUE

HORIZONT EVROPA KLASTR 6

Jana Čejková, Nad'a Koníčková
11. prosince 2025



PILÍŘE PROGRAMU HORIZONT EVROPA

 1. PILÍŘ Vynikající věda	 2. PILÍŘ Globální výzvy a konkurenceschopnost průmyslu	 3. PILÍŘ Inovativní Evropa
Evropská rada pro výzkum	Klastry <ul style="list-style-type: none">▪ Zdraví▪ Kultura, kreativita a inkluzivní společnost▪ Civilní bezpečnost pro společnost▪ Digitalizace, průmysl a vesmír▪ Klima, energetika a doprava▪ Potraviny, bioekonomika, přírodní zdroje, zemědělství a životní prostředí <p>Společné výzkumné středisko</p>	Evropská rada pro inovace
Akce Marie Skłodowska-Curie		Evropské inovační ekosystémy
Výzkumné infrastruktury		Evropský inovační a technologický institut

Rozšiřování a posilování Evropského výzkumného prostoru

Rozšiřování účasti a šíření excelence | Reforma a zlepšování evropského systému výzkumu a inovací

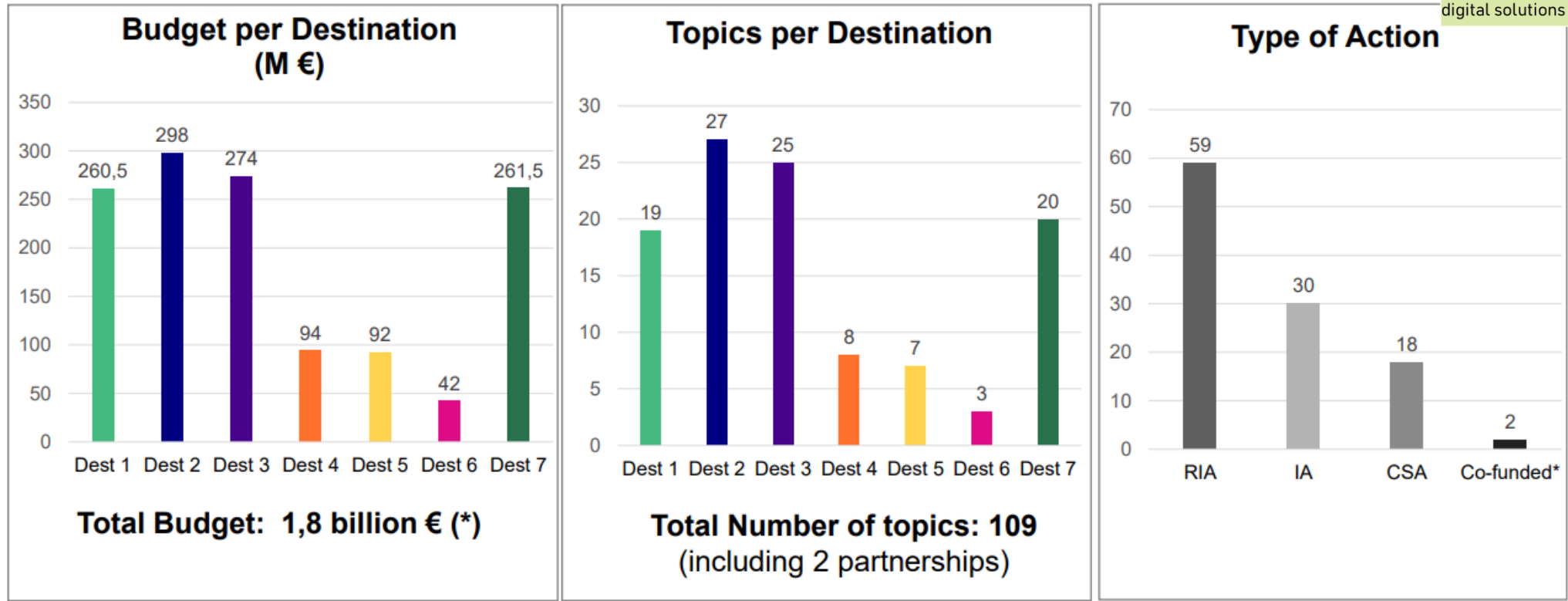
PRACOVNÍ PROGRAM KLASTRU 6 PRO 2026-2027

- drafty [k dispozici](#), oficiální schválení v nejbližší době
- kam pro informace:
 - [Národní informační den](#): 15.1.2026, fyzicky TC Praha
 - [Brokerage event](#): 21.1.2026, fyzicky v Bruselu
 - [EC information days](#): 22.-23.1.2026, v Bruselu + on-line



SHRNUTÍ 2. DRAFTU WP 2026-2027

1. Biodiversity and ecosystem services
2. Fair, healthy and environmentally-friendly food systems from primary production to consumption
3. Circular economy and bioeconomy sectors
4. Clean environment and zero pollution
5. Land, oceans and water for climate action
6. Resilient, inclusive, healthy and green rural, coastal and urban communities
7. Innovative governance, environmental observations and digital solutions in support of the Green Deal



- Of which 400 m are set aside for the annual instalments of the partnerships in the WP 2025
- Co-funded Partnerships: SBEP and Agriculture of Data
- Other Actions: 17 + 3 placeholders (Presidency events) – 45,9 million €

RIA / IA / CSA

**F
I
N
A
N
C
O
V
Á
N
Í**

100%

Výzkumné a inovační akce

- výzkumné aktivity, základní a aplikovaný výzkum, testování
- omezené demonstrační aktivity

70/100%

Inovační akce

- aktivity směřující k tržnímu uplatnění výsledků
- prototypy, testování, demonstrační a pilotní aktivity
- omezené výzkumné a vývojové aktivity

100%

Koordinační a podpůrné akce

- informační a networkingové akce
- sdílení best-practice, příprava výzkumných agend
- až na výjimky neobsahují výzkumné ani inovační aktivity

režie = **25 %** přímých
nákladů

TÉMATA ZAMĚŘENÁ NA BIOEKONOMIKU - 2026

- HORIZON-CL6-2026-01-CIRC BIO-01: Improving circularity of multilayer flexible plastic food contact packaging
 - IA, 11 mil. eur, 2 projekty
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRC BIO-02: Advancing recycling technologies for mixed post-consumer textiles waste from blended products
 - IA, 11 mil. eur, 2 projekty
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRC BIO-03: Advanced recovery of critical raw materials from Waste from Electrical and Electronic Equipment
 - RIA, 10 mil. eur, 2 projekty
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRC BIO-04: Demonstrating and deploying innovative collection, sorting-for-reuse and repair systems for textiles at city/region level
 - IA, 10 mil. eur, 2 projekty



TÉMATATA ZAMĚŘENÁ NA BIOEKONOMIKU - 2026

- HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-05: Understanding biomass flows in Europe
 - RIA, 6 mil. eur, 2 projekty, scénáře dodávek a spotřeby biomasy, optimalizace toků
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-06: Bioeconomy policy support hub for Member States, regions and sectors
 - CSA, 3 mil. eur, 1 projekt, koordinované zavádění bioekonomických politik, doporučení, přehled řešení
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-07: Advancing the European bio-based innovation enabled by biotechnology and biomanufacturing concepts
 - RIA, 12 mil. eur, 3 projekty, vývoj biotech inovací, např. molekulární biologie, editování genu, mikrobiom,... + zahrnutí MSP
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-08: Supporting pre-normative research for standardization of the bio-based products
 - RIA, 8 mil. eur, 4 projekty
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-09: Balancing food security, bioeconomy, climate and biodiversity objectives to unlock sustainable value chains
 - RIA, 12 mil. eur, 2 projekty, ekonomika, podnikatelské modely, účetnictví přírodního kapitálu

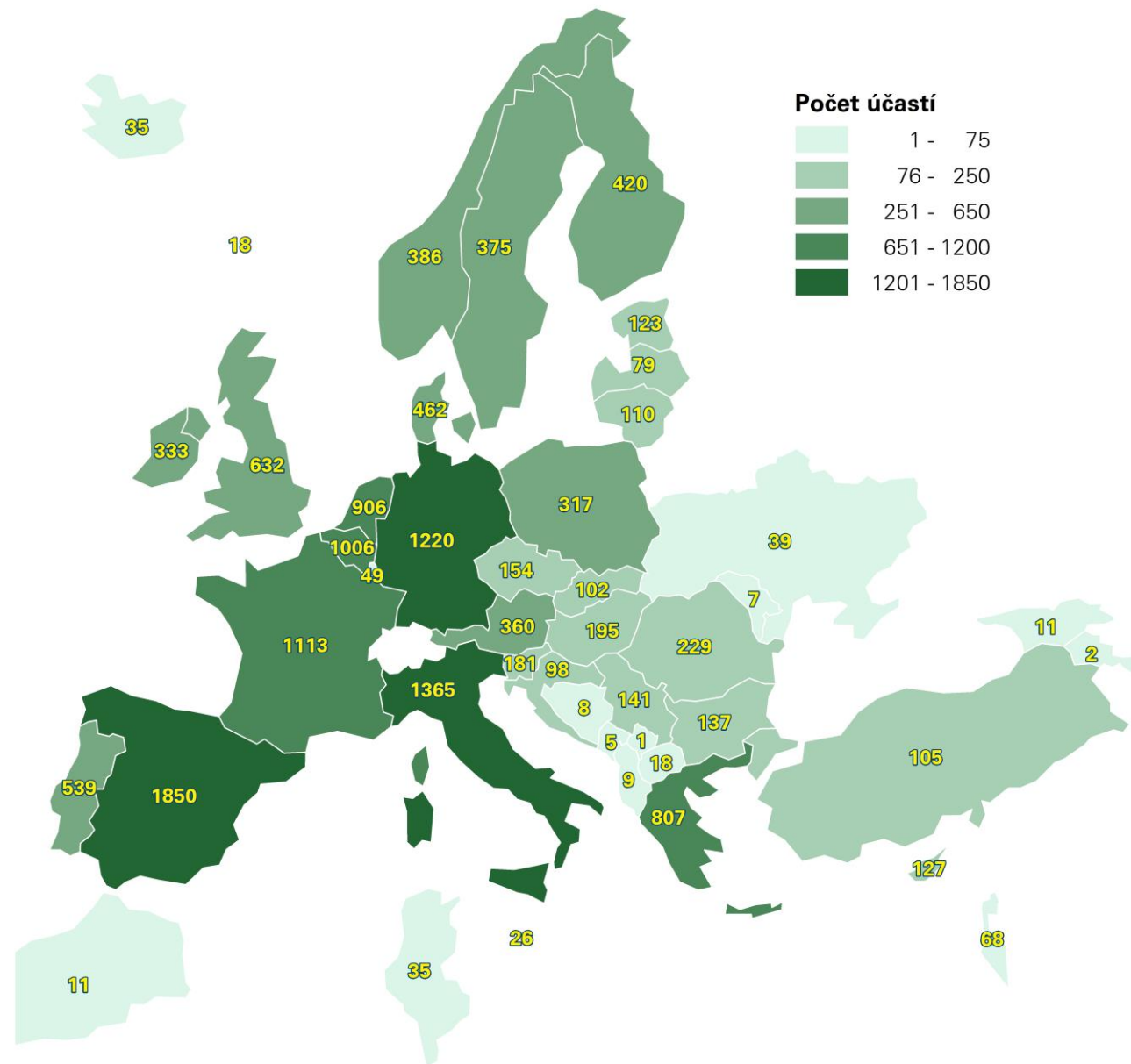


TÉMATATA ZAMĚŘENÁ NA BIOEKONOMIKU - 2026

- HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-10: Bio-based innovation in society: supporting the sustainable way of living
 - RIA, 8 mil. eur, 2 projekty, uživatelsky přívětivé bio-based produkty, vnímání veřejností, zahrnutí SSH a MSP
- HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-01-two-stage: Deploying circular systemic solutions through living labs in cities and regions (Circular Cities and Regions Initiative topic)
 - IA, 10 mil. eur, 2 projekty, min. 5 living labs (2 demonstrační + 3 replikační; min. 1 replikační místo ve widening zemi), místní a regionální samosprávy
- HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-14: Green Transition Food Processing Africa
 - RIA, 11 mil. eur, 2 projekty, min. 3 státy Africké unie, zaměřeno na málo využívané plodiny, podpora start-upů a MSP
- HORIZON-CL6-2026-01-ZEROPOLLUTION-02: Bioremediation of Ukraine's ecosystems contaminated by conflicts
 - IA, 11 mil. eur, 2 projekty, mapování kontaminované půdy, testování řešení sanace



ÚSPĚŠNÉ ÚČASTI - KLASTR 6, CBE JU, ENVI MISE

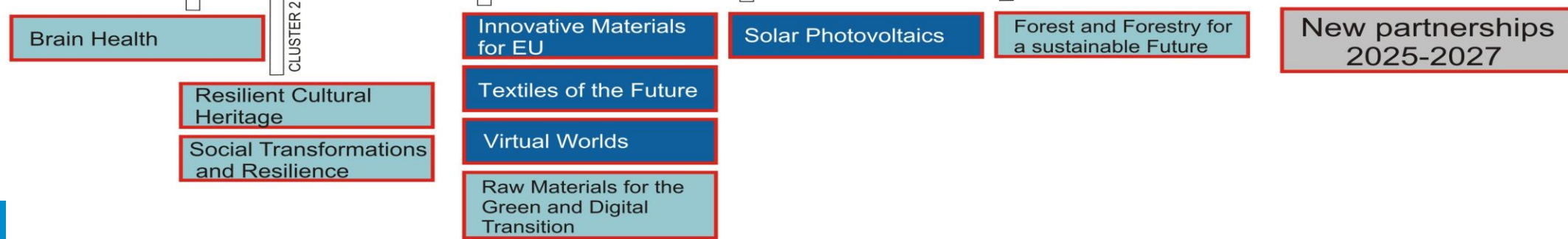
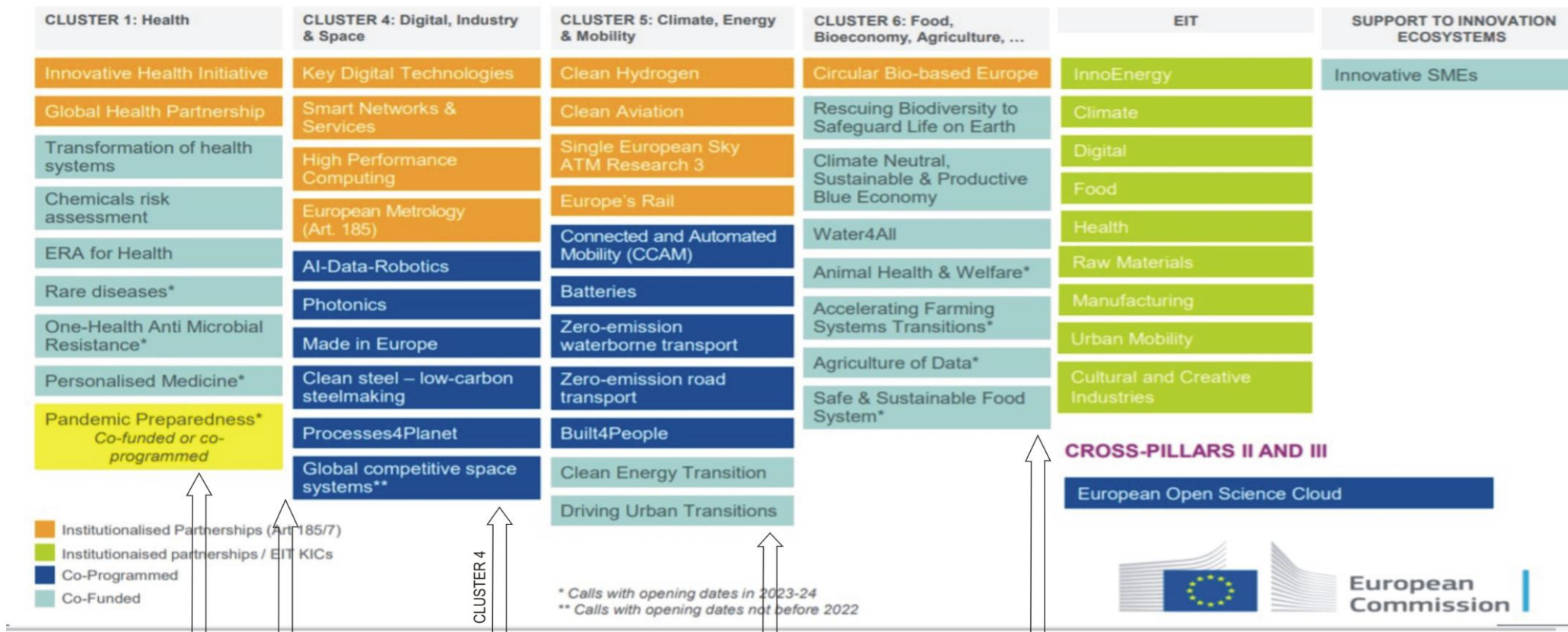


Source: European Commission – eCORDA Grants –
18.11.2025, prepared by Vladimír Vojtěch, TC Prague

EUROPEAN PARTNERSHIPS - HE

PILLAR II - Global challenges & European industrial competitiveness

PILLAR III - Innovative Europe



LEGISLATIVNÍ NÁVRHY FP10 2028-2034

- Proposal for a [REGULATION](#) OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL establishing Horizon Europe, the Framework Programme for Research and Innovation, for the period 2028-2034 laying down its rules for participation and dissemination, and repealing Regulation (EU) 2021/695
- Proposal for a [COUNCIL DECISION](#) on establishing the Specific Programme implementing Horizon Europe - the Framework Programme for Research and Innovation for the period 2028-2034, laying down the rules for participation and dissemination under that Programme, and repealing Decision (EU) 2021/764



NÁVRH STRUKTURY FP10



¹ Consistent with activities under the European Competitiveness Fund



Jana Čejková, Nad'a Koníčková

+420 723 147 878

cejkova@tc.cz, konickova@tc.cz

<https://www.horizontevropa.cz>