

Príloha č. 2 Zmluvy

## OPIS PROJEKTU

Opis projektu pre účel výzvy s kódom 09I01-03-V02 „Podpora prípravy projektov v Horizonte Európa“ obsahuje údaje potrebné na vyplatenie Prostriedkov mechanizmu priamo na základe Zmluvy.

| I. Všeobecné informácie o projekte                                                                                  |                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Názov projektu                                                                                                      | Podpora prípravy projektov v programe Horizont Európa - STU_2                                                                |
| Kód projektu                                                                                                        | 09I01-03-V02-00100                                                                                                           |
| Názov programu                                                                                                      | Plán obnovy a odolnosti SR                                                                                                   |
| Komponent                                                                                                           | 9. Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky |
| Investícia                                                                                                          | 1. Podpora medzinárodnej spolupráce a zapájania sa do projektov Horizont Európa a Európsky inovačný a technologický inštitút |
| Schéma pomoci                                                                                                       | Neuplatňuje sa                                                                                                               |
| V. Cieľ projektu                                                                                                    |                                                                                                                              |
| Cieľom projektu je podpora prípravy a podania nasledovných projektových zámerov do výziev Programu Horizont Európa: |                                                                                                                              |
| Projektový zámer č. 1                                                                                               |                                                                                                                              |
| Názov projektového zámeru:                                                                                          |                                                                                                                              |
| Innovative and Integrated Long -Term Care for Active and Healthy Living in Europe                                   |                                                                                                                              |
| Akronym projektového zámeru:                                                                                        |                                                                                                                              |
| iCare4AHL                                                                                                           |                                                                                                                              |
| Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:                                                |                                                                                                                              |
| Pilier_2_Globálne_výzvy_a_európska_priemyselná_konkurencieschopnosť                                                 |                                                                                                                              |
| Oblasť časti Programu Horizont Európa:                                                                              |                                                                                                                              |
| Klaster "Zdravie"                                                                                                   |                                                                                                                              |
| Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:                                                                    |                                                                                                                              |
| HORIZON-HLTH-2023-STAYHLTH-01                                                                                       |                                                                                                                              |
| Rola žiadateľa v projektovom zámere:                                                                                |                                                                                                                              |
| Partner                                                                                                             |                                                                                                                              |
| Projektový zámer č. 2                                                                                               |                                                                                                                              |
| Názov projektového zámeru:                                                                                          |                                                                                                                              |
| A Comprehensive Framework enabling the Delivery of Trustworthy Datasets for Efficient AIoT Operation                |                                                                                                                              |
| Akronym projektového zámeru:                                                                                        |                                                                                                                              |
| PANDORA                                                                                                             |                                                                                                                              |

|                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Pilier_2_Globálne_výzvy_a_európska_priemyselná_konkurencieschopnosť                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Klaster "Digitalizácia, priemysel a vesmír"                                                                                 |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-CL4-2023-HUMAN-01-CNECT                                                                                             |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Partner                                                                                                                     |
| <b>Projektový zámer č. 3</b>                                                                                                |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| Centre of Excellence for Wastewater Research                                                                                |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| NUCLEUS                                                                                                                     |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Časť_Rozšírenie_účasti_a_posilnenie_Európskeho_výskumného_priestoru                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Rozširovanie účasti a šírenie excelentnosti - Teaming, Twinning, ERA CHAIR, Excellence Hubs, European Excellence Initiative |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-01                                                                                               |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Koordinátor                                                                                                                 |
| <b>Projektový zámer č. 4</b>                                                                                                |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| Attract-Isolate-Charge-Deploy – Make Use of Phage in Wastewater Treatment and Beyond                                        |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| TYCHE                                                                                                                       |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Pilier_3_Inovatívna_Európa                                                                                                  |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Európska rada pre inovácie (EIC)                                                                                            |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-EIC-2023-PATHFINDEROPEN-01                                                                                          |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |

Koordinátor

### Projektový zámer č. 5

Názov projektového zámeru:

Blockchain and CYberseCurity exceLLencE from Slovakia

Akronym projektového zámeru:

BICYCLE

Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:

Časť\_Rozšírenie\_účasti\_a\_posilnenie\_Európskeho\_výskumného\_priestoru

Oblasť časti Programu Horizont Európa:

Rozširovanie účasti a šírenie excelentnosti - Teaming, Twinning, ERA CHAIR, Excellence Hubs, European Excellence Initiative

Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:

HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-03

Rola žiadateľa v projektovom zámere:

Koordinátor

### Projektový zámer č. 6

Názov projektového zámeru:

Wound Healing And Monitoring In Space: a different approach for promoting Personalized Medicine and Point-of-Care Testing on Earth

Akronym projektového zámeru:

WHAMS

Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:

Pilier\_1\_Excelentná\_veda

Oblasť časti Programu Horizont Európa:

Akcie "Marie Skłodowska-Curie"

Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:

HORIZON-MSCA-2021-DN-01

Rola žiadateľa v projektovom zámere:

Partner

### Projektový zámer č. 7

Názov projektového zámeru:

ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR DECISION MAKING

Akronym projektového zámeru:

ALIGNED

|                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Časť_Rozšírenie_účasti_a_posilnenie_Európskeho_výskumného_priestoru                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Rozširovanie účasti a šírenie excelentnosti - Teaming, Twinning, ERA CHAIR, Excellence Hubs, European Excellence Initiative |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-WIDERA-2022-TALENTS-01                                                                                              |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Koordinátor                                                                                                                 |
| <b>Projektový zámer č. 8</b>                                                                                                |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| cenTral euRope AI exceLlence HUBs                                                                                           |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| TRAIL HUB                                                                                                                   |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Časť_Rozšírenie_účasti_a_posilnenie_Európskeho_výskumného_priestoru                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Rozširovanie účasti a šírenie excelentnosti - Teaming, Twinning, ERA CHAIR, Excellence Hubs, European Excellence Initiative |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-WIDERA-2022-ACCESS-04                                                                                               |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Partner                                                                                                                     |
| <b>Projektový zámer č. 9</b>                                                                                                |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| Scientific Centers of Europe                                                                                                |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| SCIENCE                                                                                                                     |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Časť_Rozšírenie_účasti_a_posilnenie_Európskeho_výskumného_priestoru                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Reforma a zlepšenie európskeho systému výskumu a inovácií                                                                   |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01                                                                                                  |

|                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Partner                                                                                                                     |
| <b>Projektový zámer č. 10</b>                                                                                               |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| Sustainable mass transit system thanks to light automomous vehicles                                                         |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| SMART-LANES                                                                                                                 |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Pilier_3_Inovatívna_Európa                                                                                                  |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Európska rada pre inovácie (EIC)                                                                                            |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-EIC-2022-PATHFINDEROPEN-01                                                                                          |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Partner                                                                                                                     |
| <b>Projektový zámer č. 11</b>                                                                                               |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| AI SLOVAKIA: Centre of Excellence for Artificial Intelligence Research in Slovakia                                          |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| CoE AlslovakIA                                                                                                              |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Časť_Rozšírenie_účasti_a_posilnenie_Európskeho_výskumného_priestoru                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Rozširovanie účasti a šírenie excelentnosti - Teaming, Twinning, ERA CHAIR, Excellence Hubs, European Excellence Initiative |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-01                                                                                               |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Koordinátor                                                                                                                 |
| <b>Projektový zámer č. 12</b>                                                                                               |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| CENTral European TRIAngle                                                                                                   |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| CENTRIA                                                                                                                     |

|                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Časť_Rozšírenie_účasti_a_posilnenie_Európskeho_výskumného_priestoru                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Rozširovanie účasti a šírenie excelentnosti - Teaming, Twinning, ERA CHAIR, Excellence Hubs, European Excellence Initiative |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-03                                                                                               |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Koordinátor                                                                                                                 |
| <b>Projektový zámer č. 13</b>                                                                                               |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| New MOBility solutions for climate neutraliTy in EU cITIES                                                                  |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| MOBILITIES                                                                                                                  |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Pilier_2_Globálne_výzvy_a_európska_priemyselná_konkurencieschopnosť                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Klaster "Klíma, energetika a mobilita"                                                                                      |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-MISS-2023-CIT-01                                                                                                    |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |
| Partner                                                                                                                     |
| <b>Projektový zámer č. 14</b>                                                                                               |
| <b>Názov projektového zámeru:</b>                                                                                           |
| Carbon-Driven Digital Twin for advancing Circular and Bio-based transitions of regions and cities                           |
| <b>Akronym projektového zámeru:</b>                                                                                         |
| CarboBIO                                                                                                                    |
| <b>Časť Programu Horizont Európa, v ktorom bol projektový zámer podaný:</b>                                                 |
| Pilier_2_Globálne_výzvy_a_európska_priemyselná_konkurencieschopnosť                                                         |
| <b>Oblasť časti Programu Horizont Európa:</b>                                                                               |
| Klaster "Potraviny, biohospodárstvo, prírodné zdroje, poľnohospodárstvo a životné prostredie"                               |
| <b>Kód výzvy, v ktorej bol projektový zámer podaný:</b>                                                                     |
| HORIZON-CL6-2023-CIRCBIO-02                                                                                                 |
| <b>Rola žiadateľa v projektovom zámere:</b>                                                                                 |

Partner

#### IV. Harmonogram projektu

Ide o retrospektívny projekt, ktorého všetky aktivity sú už ukončené.

#### VI. Rozpočet projektu

|                                                                        |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Celková výška Oprávnených výdavkov</b>                              | 56 000,00 €                                                                           |
| <b>Výška Prostriedkov mechanizmu zo zdroja Plán obnovy a odolnosti</b> | 56 000,00 €                                                                           |
| <b>Výška Prostriedkov mechanizmu - DPH</b>                             | Neuplatňuje sa.<br>Poskytnuté finančné prostriedky nie je možné použiť na úhradu DPH. |
| <b>Kód programu</b>                                                    | 06P0L01                                                                               |