

 Príloha č. 1 žiadosti – Opis projektu

**OPIS PROJEKTU[[1]](#footnote-1)**

|  |
| --- |
| **Identifikačné údaje žiadateľa/partnera/partnerov/projektu** |
| **Názov žiadateľa:** |  |
| **Názov partnera 1 (ak relevantné):** |  |
| **Názov partnera 2 (ak relevantné):** |  |
| **Názov projektu:** |  |

1. **EXCELENTNOSŤ PROJEKTU**
	1. **Popíšte relevanciu a prínos realizácie predkladaného projektu k oblasti, na ktorú je výzva zameraná (výskum a vývoj zameraný na inovatívne digitálne riešenie)**

 **Popíšte relevanciu a prínos realizácie predkladaného projektu k cieľu, na ktorý je výzva zameraná**

**Popíšte tematickú oblasť, v rámci ktorej vznikne navrhované digitálne riešenie (vo vzťahu k tematickým oblastiam vymedzeným v rámci podmienky poskytnutia prostriedkov mechanizmu č. 9 – *Podmienka oprávnenosti projektu*)**

* 1. **Vymenujte a charakterizujte problémy, resp. potreby v rámci príslušnej oblasti/odvetvia, na riešenie ktorých je projekt a navrhované digitálne riešenie zamerané na podnikovej úrovni**

**Vymenujte a charakterizujte problémy, resp. potreby v rámci príslušnej oblasti/odvetvia, na riešenie ktorých je projekt a navrhované digitálne riešenie zamerané na národnej úrovni**

**Vymenujte a charakterizujte problémy, resp. potreby v rámci príslušnej oblasti/odvetvia, na riešenie ktorých je projekt a navrhované digitálne riešenie zamerané na medzinárodnej úrovni**

**Špecifikujte naliehavosť Vami uvedených problémov, resp. potrieb na všetkých identifikovaných úrovniach**

**Popíšte a charakterizujte spôsob a rozsah, akým výsledky projektu môžu k riešeniu predmetných problémov a potrieb prispieť**

* 1. **Popíšte stav techniky (state-of-the-art), resp. aktuálne technické riešenia a postupy v oblasti/odvetví, v rámci ktorého má byť realizáciou projektu vyvinuté digitálne riešenie využité**

**Charakterizujte spôsob a vymedzte rozsah, akým Vami navrhované digitálne riešenie ide nad rámec aktuálneho stavu**

* 1. **Definujte kvalitatívny stupeň inovatívnosti digitálneho riešenia, na ktoré je zameraný predkladaný projekt**

**Popíšte a špecifikujte potenciál digitálneho riešenia, na ktoré je zameraný predkladaný projekt priniesť pridanú hodnotu pre oblasť/odvetvie, v ktorom sa jeho využitie predpokladá, a to na medzinárodnej, národnej, ako i podnikovej úrovni**

**Vykonajte komparatívnu analýzu stavu pred a po realizácii predkladaného projektu vo vzťahu k navrhovanému digitálnemu riešeniu**

* 1. **Identifikujte prípadnú dostupnosť navrhovaného digitálneho riešenia, resp. dostupnosť jeho čiastkových prvkov v rámci príslušného segmentu trhu**
	2. **Popíšte vhodnosť navrhovaného digitálneho riešenia pre aplikáciu v oblasti/odvetví, pre ktoré je dané riešenie určené a v ktorom sa jeho využitie predpokladá**

**Charakterizujte mieru možnej využiteľnosti navrhovaného digitálneho riešenia pre aplikáciu v oblasti/odvetví, pre ktoré je dané riešenie určené a v ktorom sa jeho využitie predpokladá**

* 1. **Špecifikujte aká je miera pravdepodobnosti, že vyvinuté digitálne riešenie bude obsahovať prvky inovatívnosti vo vzťahu k procesom prebiehajúcim v rámci oblasti/odvetvia, v ktorom sa predpokladá jeho aplikácia a využitie**

**1.8 Špecifikujte možnosti využitia vyvinutého digitálneho riešenia, prípadne jeho čiastkových prvkov v podmienkach rôznych subjektov pôsobiacich v oblasti/odvetví, v ktorom sa jeho využitie predpokladá na podnikovej/národnej/medzinárodnej úrovni**

**Uveďte aký je potenciál využitia vyvinutého digitálneho riešenia, prípadne jeho čiastkových prvkov v podmienkach rôznych subjektov pôsobiacich v oblasti/odvetví, v ktorom sa jeho využitie predpokladá na podnikovej/národnej/medzinárodnej úrovni**

**1.10 Charakterizujte a zdôvodnite v rámci projektu zaradenie stanovených pracovných balíkov a činností do jednotlivých kategórií výskumu a experimentálneho vývoja**

1. **DOPAD PROJEKTU**

**2.1 Charakterizujte očakávaný dopad realizácie projektu a dosiahnutia jeho výsledkov na stav techniky (state-of-the-art), resp. aktuálne technické riešenia a postupy v oblasti/odvetví, v rámci ktorého sa predpokladá aplikácia a využitie vyvinutého digitálneho riešenia**

* 1. **Podrobnejšie popíšte širšie dopady realizácie projektu a dosiahnutia jeho výsledkov (napr. ekonomické, ekologické, spoločenské, resp. dopady na národnej/medzinárodnej úrovni)**
	2. **Podrobne špecifikujte kvalitatívne, ako aj kvantitatívne dopady realizácie projektu a dosiahnutia jeho výsledkov na činnosť a zvýšenie jej efektívnosti a produktivity u subjektov, pôsobiacich v oblasti/odvetví, v rámci ktorého sa predpokladá aplikácia a využitie vyvinutého digitálneho riešenia**

**Špecifikujte definíciu kritérií úspechu vo vzťahu k realizácii projektu a dosiahnutiu jeho výsledkov a postupy, ako ich prostredníctvom a po ukončení predloženého projektu dosiahnuť**

* 1. **Charakterizujte stupeň pravdepodobnosti, že realizované oprávnené aktivity projektu budú smerovať a vyústia do dosiahnutia inovatívneho digitálneho riešenia navrhnutého v rámci projektu (vrátane jeho prípadného testovania, validácie a pilotného nasadenia)**

**Deklarujte opatrenia na maximalizáciu stanovenej pravdepodobnosti**

* 1. **Vykonajte analýzu kľúčových výrobných parametrov vrátane ukazovateľov výslednej produkcie u subjektov, pôsobiacich v oblasti/odvetví, v rámci ktorého sa predpokladá aplikácia a využitie vyvinutého digitálneho riešenia pred a po aplikácii navrhovaného digitálneho riešenia**
	2. **Charakterizujte pridanú hodnotu vyvinutého digitálneho riešenia na celkovú hospodársku výkonnosť, kondíciu a konkurencieschopnosť subjektov, pôsobiacich v oblasti/odvetví, v rámci ktorého sa predpokladá aplikácia a využitie vyvinutého digitálneho riešenia**
	3. **Špecifikujte potenciál na vytvorenie nových trhov, resp. narušenie existujúceho trhu pre vyvinuté digitálne riešenie**

**Vymedzte podstatný dopyt po vyvinutom digitálnom riešení**

* 1. **Podrobne popíšte komerčný potenciál dosiahnutého digitálneho riešenia**

**Deklarujte existenciu realistického a relevantného strategického plánu komercializácie vyvinutého digitálneho riešenia vrátane stratégie uvedenia daného digitálneho riešenia na trh**

* 1. **Identifikujte a popíšte pôsobenie konkurencie v rovnakej, resp. podobnej oblasti/odvetví ako žiadateľ, prípadne partner/partneri projektu**

**Objasnite vplyv identifikovanej a popísanej konkurencie na očakávaný dopad realizácie projektu**

* 1. **Podrobne popíšte a uveďte všetky relevantné skutočnosti, z ktorých jednoznačne vyplýva, že predkladaný projekt je v súlade so zásadou „výrazne nenarušiť**“ *(„****výrazne nenarušiť****“ znamená nepodporovať, alebo nevykonávať hospodárske činnosti, ktoré výrazne poškodzujú akékoľvek environmentálne ciele, v relevantných prípadoch v zmysle článku 17 nariadenia (EÚ) 2020/852 o vytvorení rámca na uľahčenie udržateľných investícií a o zmene nariadenia (EÚ) 2019/2088 – činnosti a aktíva, ktoré sú s cieľom zabezpečiť súlad výzvy s technickým usmernením týkajúcim sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ z podpory vylúčené sú uvedené a popísané vo výzve v rámci podmienky poskytnutia prostriedkov mechanizmu č. 9 – Podmienka oprávnenosti projektu)*

**Uveďte ako sú aktivity a činnosti predkladaného projektu v súlade so zásadou “výrazne nenarušiť” a identifikujte, že nepatria medzi činnosti a aktíva, ktoré sú vylúčené z podpory**

**2.11 Deklarujte existenciu stratégie na ochranu know-how a vedomostí žiadateľa, resp. partnera/partnerov**

**Charakterizujte a popíšte aktuálny a predpokladaný stav ochrany práv duševného vlastníctva a udeľovania licencií vo vzťahu k predloženému projektu**

1. **IMPLEMENTÁCIA PROJEKTU**

**3.1 Čo možno najpodrobnejšie popíšte a charakterizujte rámcový plán realizácie projektu, jeho časový harmonogram a uskutočniteľnosť plánovaných aktivít a činností tvoriacich jeho súčasť z hľadiska obsahového, ako aj časového**

**3.2 V rámci nižšie uvedenej tabuľky znázornite a podrobne popíšte rozdelenie projektu do jednotlivých pracovných balíkov a  informácie požadované pre jednotlivé pracovné balíky špecifikujte takým spôsobom a v takom rozsahu, aby bola zrejmá ich vzájomná previazanosť a ich logická a časová nadväznosť – predmetnú tabuľku je potrebné vyplniť pre každý pracovný balík, ktorý je súčasťou projektu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Číslo pracovného balíka:** |   |
| **Názov pracovného balíka:** |  |
| **Začiatok realizácie pracovného balíka (mesiac/rok):** |   |
| **Koniec realizácie pracovného balíka (mesiac/rok) :** |   |
| **Kategória výskumu a vývoja, do ktorej spadá realizácie pracovného balíka (priemyselný výskum /experimentálny vývoj):** |  |
| **Členovia partnerstva zapojení do realizácie pracovného balíka:** |     |
| **Počet osobo/mesiacov určených na realizáciu pracovného balíka::** |      |
| **Výška oprávnených výdavkov projektu určených na realizáciu pracovného balíka:** |  |
| **Popis obsahovej náplne pracovného balíka:** |  |
| **Popis cieľov pracovného balíka:**   |  |
| **Popis činností, ktorých realizácia tvorí predmet pracovného balíka s určením členov partnerstva, ktorí jednotlivé činnosti budú vykonávať:** |  |
| **Popis úloh, ktoré majú byť prostredníctvom realizácie pracovného balíka splnené:** |  |

**3.3 V rámci nižšie uvedenej tabuľky stanovte a podrobne popíšte jednotlivé míľniky projektu a  informácie požadované pre jednotlivé míľniky špecifikujte takým spôsobom a v takom rozsahu, aby bolo zrejmé ich logické a časové zaradenie do jednotlivých pracovných balíkov a ich primeranosť a opodstatnenosť v nadväznosti na plánované činnosti a predpokladané výdavky súvisiace s ich dosiahnutím – predmetnú tabuľku je potrebné vyplniť pre každý míľnik, ktorý je súčasťou projektu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Číslo míľnika:** |  |
| **Názov míľnika:**  |  |
| **Termín dosiahnutia míľnika (mesiac/rok) a jeho relevancia k tomuto termínu:** |  |
| **Číslo a názov pracovného balíka, v rámci ktorého má byť míľnik dosiahnutý a jeho relevancia k danému pracovnému balíku:** |  |
| **Členovia partnerstva, ktorí sa budú podieľať na dosiahnutí míľnika a popis ich príspevku k jeho dosiahnutiu:** |  |
| **Popis činností, ktorých realizácia je nevyhnutná na dosiahnutie míľnika:** |  |
| **Význam míľnika a jeho dosiahnutia pre realizáciu projektu:** |  |
| **Pravdepodobnosť dosiahnutia míľnika a faktory, ktoré jeho dosiahnutie môžu spomaliť/ohroziť:** |  |
| **Približná výška oprávnených výdavkov projektu určených na dosiahnutie míľnika:**  |  |

 **V rámci nižšie uvedenej tabuľky stanovte a podrobne popíšte jednotlivé výstupy projektu a  informácie požadované pre jednotlivé výstupy špecifikujte takým spôsobom a v takom rozsahu, aby bolo zrejmé ich logické a časové zaradenie do jednotlivých pracovných balíkov a ich primeranosť a opodstatnenosť v nadväznosti na plánované činnosti a predpokladané výdavky súvisiace s ich dosiahnutím – predmetnú tabuľku je potrebné vyplniť pre každý výstup, ktorého dosiahnutie je súčasťou projektu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Číslo výstupu:** |  |
| **Názov a druh/typ výstupu:**  |  |
| **Termín dosiahnutia výstupu (mesiac/rok) a jeho relevancia k tomuto termínu:** |  |
| **Číslo a názov pracovného balíka, v rámci ktorého má byť výstup dosiahnutý a jeho relevancia k danému pracovnému balíku:** |  |
| **Členovia partnerstva, ktorí sa budú podieľať na dosiahnutí výstupu a popis ich príspevku k jeho dosiahnutiu:** |  |
| **Popis činností, ktorých realizácia je nevyhnutná na dosiahnutie výstupu:** |  |
| **Význam výstupu a jeho dosiahnutia pre realizáciu projektu:** |  |
| **Pravdepodobnosť dosiahnutia výstupu a faktory, ktoré jeho dosiahnutie môžu spomaliť/ohroziť:** |  |
| **Približná výška oprávnených výdavkov projektu určených na dosiahnutie výstupu:**  |  |

**3.4 V rámci nižšie uvedenej tabuľky podrobne charakterizujte rozdelenie úloh a zodpovedností medzi žiadateľa a jednotlivých partnerov projektu v rámci každého zo stanovených pracovných balíkov a definovaných míľnikov a výstupov projektu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **žiadateľ** | **Stanovené pracovné balíky** | **Stanovené míľniky projektu** | **Stanovené výstupy projektu** | **Dodatočné informácie** |
| **Úlohy žiadateľa** |  |  |  |  |
| **Zodpovednosti žiadateľa** |  |  |  |  |
| **Partner 1** | **Stanovené pracovné balíky** | **Stanovené míľniky projektu** | **Stanovené výstupy projektu** | **Dodatočné informácie** |
| **Úlohy partnera 1** |  |  |  |  |
| **Zodpovednosti partnera 1** |  |  |  |  |
| **Partner 2** | **Stanovené pracovné balíky** | **Stanovené míľniky projektu** | **Stanovené výstupy projektu** | **Dodatočné informácie** |
| **Úlohy partnera 2** |  |  |  |  |
| **Zodpovednosti partnera 2** |  |  |  |  |

**3.5 Podrobne popíšte materiálno-technické vybavenie a personálne kapacity (v rámci nižšie uvedenej tabuľky) žiadateľa a všetkých partnerov projektu určené na realizáciu projektu (vo väzbe na údaje a informácie uvedené v časti B. Personálna matica prílohy č. 2 žiadosti – *Doplňujúce údaje*)**

|  |
| --- |
| **Personálne kapacity žiadateľa** |
| **Pracovná pozícia, do ktorej je kapacita zaradená** | **Činnosti/aktivity, ktoré bude kapacita v rámci realizácie projektu vykonávať** | **Úlohy, za plnenie ktorých bude kapacita zodpovedná** | **Kvalifikačné a odborné predpoklady kapacity na realizáciu projektu (vzdelanie, prax)** | **Predošlé skúsenosti kapacity s realizáciou podobných/výskumno-vývojových projektov** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Personálne kapacity partnera 1** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Personálne kapacity partnera 2** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Definujte a popíšte plán a stratégiu stanovenú na získanie chýbajúcich kapacít potrebných na realizáciu projektu a dosiahnutie jeho cieľov a výstupov**

**3.6 Uveďte a bližšie objasnite predošlé skúsenosti žiadateľa a každého z partnerov s realizáciou porovnateľných projektov, ako aj s realizáciou výskumno-vývojovo-inovačných aktivít**

**3.7 Identifikujte a popíšte prekážky a riziká (interného, ako aj externého charakteru), ktoré potenciálne môžu ohroziť, prípadne spomaliť proces implementácie projektu a dosiahnutia jeho cieľov a výstupov**

**Stanovte a charakterizujte opatrenia, ktoré plánujete prijať na minimalizáciu alebo elimináciu negatívneho pôsobenia identifikovaných prekážok a rizík**

**3.8 Bližšie popíšte naplnenie princípov efektívnosti, účelnosti a nevyhnutnosti navrhovaných výdavkov projektu s ohľadom na deklarovaný priebeh jeho realizácie, dosiahnutie jeho cieľov a stanovené míľniky a výstupy**

**3.9 Podrobne zdôvodnite výber jednotlivých partnerov projektu, bližšia charakterizujte ich doterajšiu činnosť, relevanciu a prínos k realizácii predkladaného projektu a dosiahnutiu jeho cieľov a výstupov**

**3.10 Charakterizujte spôsob koordinácie a riadenia činnosti jednotlivých členov partnerstva s dôrazom na prvky ich efektívnosti**

**Charakterizujte spôsob a rozsah vzájomnej komunikácie jednotlivých členov partnerstva s dôrazom na jej účinnosť**

 **Definujte úlohy a rozdelenie kompetencií a ich adekvátnosť vo vzťahu ku konkrétnym členom partnerstva**

**3.11 Charakterizujte spôsob riadenia projektu a administratívne zabezpečenie jednotlivých procesov tvoriacich implementáciu projektu**

**Podrobne popíšte materiálno-technické vybavenie a personálne kapacity (v rámci nižšie uvedenej tabuľky) žiadateľa a všetkých partnerov určené na riadenie projektu**

|  |
| --- |
| **Personálne kapacity žiadateľa určené na riadenie projektu** |
| **Pracovná pozícia, do ktorej je kapacita zaradená** | **Činnosti/aktivity, ktoré bude kapacita v rámci riadenia projektu vykonávať** | **Úlohy, za plnenie ktorých bude kapacita zodpovedná** | **Kvalifikačné a odborné predpoklady kapacity na riadenie projektu (vzdelanie, prax)** | **Predošlé skúsenosti kapacity s riadením podobných projektov/ projektov podporených z verejných zdrojov** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Personálne kapacity partnera 1 určené na riadenie projektu** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Personálne kapacity partnera 2 určené na riadenie projektu** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Dôrazne žiadateľov/partnerov projektu upozorňujeme, že nie sú oprávnení akýmkoľvek spôsobom zasahovať, resp. meniť jednak obsahovú náplň, ako aj formátovanie záväzného formuláru prílohy č. 1 žiadosti – *Opis projektu*. Výnimkou z uvedeného pravidla je (v prípade potreby) pridávanie riadkov v rámci tabuľkových prehľadov stanovených za účelom špecifikácie personálnych kapacít žiadateľa/partnerov projektu určených na realizáciu a riadenie projektu, ako aj kopírovanie tabuliek určených na popis stanovených pracovných balíkov, míľnikov a výstupov projektu** [↑](#footnote-ref-1)