



ZÁVAZNÁ OSNOVA STUDIE PROVEDITELNOSTI

1. Základní údaje o projektu

- 1.1. *Název projektu*
- 1.2. *Místo realizace*
- 1.3. *Předpokládané souhrnné náklady na projekt (v podrobnosti etap projektu)*
- 1.4. *Projektové období (v podrobnosti etap projektu)*

2. Informace o žadateli a případných partnerech projektu

- 2.1. *Základní informace o žadateli (název, IČO, sídlo, typ žadatele, kontaktní osoba)*
- 2.2. *Základní informace o partnerech projektu (název, IČO, sídlo, typ žadatele, kontaktní osoba)*
- 2.3. *Popis partnerské spolupráce (role partnera, aktivity partnera, předpokládaná forma financování, harmonogram spolupráce)*

3. Charakteristika projektového záměru

- 3.1. *Popis projektu*
- 3.2. *Oblasti výzkumu, kterými se projekt zabývá, identifikace problému vč. zdůvodnění potřeby projektu, (potřeba je vyjádřena zejména prokázáním relevantní poptávky ze strany cílových skupin projektu, a dalších aktérů, např. prostřednictvím tržní analýzy).*
- 3.3. *Popis odlišností a synergií s obdobně zaměřenými výzkumnými projekty, a to jak v České republice, tak i EU (Pokud bude hlavní řešitel nebo partner předloženého projektu zapojen do jiného již běžícího projektu s obdobným tematickým zaměřením výzkumu, tak je nezbytné exaktně popsat odlišnosti a synergie na úrovni: 1) výzkumných témat, 2) plánovaných výstupů/výsledků VaV, 3) zapojení, dostupnost výzkumných pracovníků a kapacity odborníků).*
- 3.4. *V případě potřeby, genderová dimenze v obsahu výzkumu. (Identifikace možné role pohlaví nebo genderu v řešené problematice a popis jejího zohlednění ve výzkumném záměru, designu výzkumu a popisu zamýšlené aplikace).*
- 3.5. *Popis stávající situace a současného výzkumu. Konkrétně by mělo být cílem popsat současné aktivity a výzkumné oblasti, které projekt zahrnuje, a to jak v České republice, tak v EU.*
- 3.6. *Popis navrhovaného výzkumu a způsob, jakým projekt naplní identifikovanou mezeru a výzkumnou potřebu (kapitola 3.5), kterou nelze uspokojit jinde, nebo přináší přidanou hodnotu či komplementární doplněk v dané oblasti.*
- 3.7. *Popis navrhovaného řešení (Popis navrhovaného řešení musí prokázat optimálnost zvoleného rozsahu projektu, např. analýzou variant, a to i ve vztahu k identifikovanému problému (kapitola 3.2) a stávajícím řešením (kapitola 3.5), zároveň musí být jasně prokázána potřeba navrhovaného projektu pro rozvoj Moravskoslezského kraje).*



- 3.8. *Popis souladu projektu se specifickými cíli Národní RIS3 strategie musí vycházet z Přílohy 3: Cíle RIS3, monitorovací indikátory a financování (verze 7)¹ Národní RIS3 strategie, ve které jsou přehledně definovány jednotlivé specifické cíle Národní RIS3 strategie. Žadatel písemně odůvodní soulad projektu s konkrétním specifickým cílem/specifickými cíli Národní RIS3 strategie.*
- 3.9. *Popis souladu s RIS3 cíli mise Národní RIS3 strategie musí vycházet z Přílohy 1. Karty tematických oblastí (verze 7) Národní RIS3 strategie, ve které jsou přehledně definovány jednotlivé RIS3 cíle misí Národní RIS3 strategie. Žadatel písemně odůvodní soulad projektu s konkrétním RIS3 cílem mise/RIS3 cíli mise Národní RIS3 strategie.*
- 3.10. *Návaznost projektového záměru na RIS3 krajské domény specializace krajské a další konkrétní priority/strategie kraje, municipalit či na projekty a programy v dané oblasti (včetně strategií týkajících se ochrany životního prostředí a změny klimatu). Popis souladu s RIS3 krajskými doménami specializace musí vycházet z Přílohy 2. Karty Krajských RIS3 strategií (verze 7)² Národní RIS3 strategie, ve které jsou přehledně definovány jednotlivé krajské domény specializace. Žadatel písemně odůvodní soulad projektu s konkrétní RIS3 krajskou doménou specializace/RIS3 krajskými doménami specializace.*
- 3.11. *Tematické zaměření projektu dle čl. 8 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1056, kterým se zřizuje Fond pro spravedlivou transformaci*
- 3.12. *Popis aktivit projektu ve vztahu k zásadám „významně nepoškozovat (do no significant harm)“ ve smyslu článku 17 Nařízení EU 2020/852 ze dne 18. června 2020 o zřízení rámce pro usnadnění udržitelných investic.*

4. Podrobný popis projektu, jeho etap a milníků

- 4.1. *Popis hlavních a dílčích aktivit projektu / etap projektu, včetně případných stavebních prací a/nebo různých výzkumných prací, které je třeba vyvinout (specifikace aktivit a vhodnost jejich výběru, v podrobnosti etap projektu)*
- 4.2. *Nezbytné legislativní změny, včetně harmonogramu přijetí a očekávané účinnosti*
- 4.3. *Stupeň připravenosti projektu (business case, studie/projektový záměr, zpracování projektové dokumentace, zahájení prací atd.)*
- 4.4. *Popis majetkoprávních vztahů ve smyslu kapitol B.1.7.1 a B.1.7.2 Průřez OP ST.*

5. Popis očekávaných cílů projektu, jeho výsledků a výstupů

- 5.1. *Přínosy a dopady projektu, které se projeví v krátkodobém, střednědobém a dlouhodobém časovém horizontu (kdy, krátkodobým horizontem je označeno období realizace projektu; střednědobým doba jeho udržitelnosti a dlouhodobým minimálně doba životnosti projektu). U výzkumných projektů budou zahrnuty rovněž očekávané výstupy, jako jsou odhady publikací, prototypy, nové technologie atd.³.*

¹ Odkaz: <https://www.ris3.cz/analyzy-a-dokumenty/zakladni-dokumenty>

² Odkaz: <https://www.ris3.cz/analyzy-a-dokumenty/zakladni-dokumenty>

³ viz [Economic Appraisal Vademecum 2021-2027 - General Principles and Sector Applications.pdf \(eib.org\)](#) , str 38, tab. 2



- 5.2. *Popis předpokládaných kvantitativních i kvalitativních změn v podpořené oblasti, ke kterým dojde prostřednictvím realizace projektu (případné socioekonomické dopady, nové pracovní úvazky atd.)*
- 5.3. *Popis, jakým způsobem projekt obecně podporuje transfer znalostí a technologií a přispěje k transformaci inovačního ekosystému (možné nahradit Implementačním plánem v samostatné příloze Žádosti)*
- 5.4. *Popis indikátorů výstupů a výsledků a jejich výchozí plánované cílové hodnoty dle Metodiky pro sledování indikátorů a specifických výkonnostních parametrů – Příloha č. 3 Výzvy.*

6. Technické řešení projektu

6.1. Investiční řešení projektu (v podrobnosti etap projektu)

- 6.1.1. *Příprava projektu (identifikace nezbytných administrativních a technických podkladů pro realizaci projektu / etap projektu, např. podmínky vyplývající z ochrany přírody a krajiny (EIA), stavebního zákona a vyhlášky o dokumentaci staveb apod.)*
- 6.1.2. *V závislosti na rozsahu projektu: stavebně-technická část projektu (podrobný popis aktivit v rámci architektonické a stavebně-technické části předmětu projektu a jejich zdůvodnění, popis stavebních prací, výstupy stavebně technické části projektu)*
- 6.1.3. *V závislosti na rozsahu projektu: pořízení vybavení a zařízení (popis pořizovaného vybavení a dalšího zařízení, zdůvodnění potřeby, účelu využití pořizovaného technického a přístrojového vybavení v podobě funkčních celků, vazba jednotlivých zařízení na infrastrukturní/stavební části projektu)*
- 6.1.4. *V závislosti na rozsahu projektu: popis výzkumných „pracovních balíčků“ (work packages), které budou vytvořeny, nejlépe s odkazem na stávající výzkumné programy nebo bílé knihy výzkumu, vývoje a inovací.*
- 6.1.5. *Projektované ukončení projektu (vyžaduje realizace projektu zkušební provoz, kolaudační souhlas)*

6.2. Neinvestiční řešení projektu

- 6.2.1. *Popis zabezpečení projektu z hlediska vynakládání neinvestičních výdajů (např. rozsah školení, mezd, nákup služeb poradců, expertů, studie apod.)*
- 6.2.2. *Zdůvodnění rozsahu a nezbytnosti zvoleného řešení pro zajištění výstupů projektu (prokázat přímou vazbu na výstup projektu)*

7. Rozpočet projektu

7.1. Rámcový rozpočet projektu (v podrobnosti etap projektu)

celkové náklady projektu a jejich rozčlenění na investiční a neinvestiční náklady, navázané na jednotlivé aktivity

- 7.2. *Způsob výběru cen klíčových aktivit (průzkum trhu, výsledek veřejné zakázky, vlastní studie apod.), včetně zdůvodnění*



8. Předpokládaný harmonogram realizace projektu (znázorněno, např. pomocí Ganttova diagramu)

- 8.1. *Předpokládaný časový plán projektu včetně předpokladu dosažení milníků ve smyslu přípravné fáze, realizační fáze a provozní fáze s ohledem na jednotlivé investiční/neinvestiční aktivity, resp. etapy.*
- 8.2. *Plánované aktivity a jejich rozpočet dle nastíněných etap včetně uvedení činností, které budou v jednotlivých etapách realizovány (rozpis prací a aktivit, délka trvání v měsících atd.)*
- 8.3. *Délka trvání přípravy, realizace a ukončení jednotlivých etap projektu (je-li relevantní)*

9. Management projektu a projektový tým

- 9.1. *Organizační struktura projektu a jeho řízení, včetně složení projektového týmu, rolí a odpovědnosti jednotlivých členů během realizační i provozní fáze projektu. V případě potřeby náboru je třeba tuto skutečnost vysvětlit, zejména pokud jde o výzkumné pracovníky a jejich dostupnost.*
- 9.2. *Zahraniční spolupráce (Popis plánované spolupráce se zahraničními partnery, případně výčet významných spoluprací dané instituce v minulosti apod.)*
- 9.3. *Popis cílů, mechanismů a opatření vedoucích ke zlepšení rovných příležitostí mužů a žen ve výzkumu, vývoji a řízení lidských zdrojů v dané instituci*

10. Finanční a ekonomická analýza

- 10.1. *Pokud je relevantní: finanční analýza projektu včetně komentářů popisujících předpoklady a způsob výpočtu údajů*
- 10.2. *Shrnutí ekonomické analýzy projektu (CBA, CEA, LCA), včetně komentářů popisujících předpoklady a způsob výpočtu údajů.*

11. Zajištění udržitelnosti projektu

- 11.1. *Popis zajištění finanční udržitelnosti projektu (dotace, vlastní zdroje, úvěr, bankovní záruka, jiné, včetně poměru využití prostředků) během realizační i provozní fáze. Argumentace k udržitelnosti musí být jasně kvantifikovaná a měla by vycházet z dosavadního vývoje (např. očekávaný objem smluvního nebo kolaborativního výzkumu, objem institucionální podpory apod.)*
- 11.2. *Popis finančních toků, generování výnosů, vliv na regionální ekonomiku*
- 11.3. *Plánovaná opatření, která přispějí k věcné udržitelnosti aktivit a výstupů projektu (včetně popisu hlavních a návazných aktivit, které bude projekt generovat, včetně identifikace aktivit prováděných jak nositelem, tak dalšími aktéry, ve kterých bude projekt dále pokračovat, příp. popis plánovaných změn a z nich plynoucích výstupů*
- 11.4. *Popis zajištění provozu akce a jeho další využití (uvedte provozovatele a případné pronájmy, jejich účel a předpokládanou cenu)*

12. Riziková analýza

- 12.1. *Popis hlavních rizik projektu v průběhu jeho různých fází, míra jejich závažnosti (zejména pro oblast stavební a plánovací, technickou, právní, organizační, lidské zdroje a udržitelnost projektu)*
- 12.2. *Plánovaná zmírňující opatření nezbytná k eliminaci rizik projektu*