**Představení projektu - závazná osnova**

**4. veřejná soutěž program TREND, podprogram 2**

**Upozornění:**

Toto je dokument obsahující podrobný popis vlastního řešení, který se přikládá k elektronickému návrhu projektu. Musí obsahovat všechny následující části, resp. níže požadované informace, které jsou nezbytné pro posouzení žádosti o podporu. **Je nutné dodržet strukturu, včetně číslování a pojmenování kapitol. Chybějící kapitola povede k nepřijetí návrhu projektu do veřejné soutěže.**

**Tento dokument je přílohou č. 1 Zadávací dokumentace. Je možné ho stáhnout v ISTA v editovatelném formátu.**

**Doporučený rozsah tohoto dokumentu je stanoven na 30 normostran formátu A4.**

**Popisy v dokumentu zpracujte s vědomím, že v nich musí hodnotitelé nalézt dostatečnou oporu pro hodnocení jednotlivých kritérií (viz kap. 6 Zadávací dokumentace a podrobněji Příloha č. 4 - Proces hodnocení návrhů projektů), a to včetně bonifikací, pokud se o ně hlavní uchazeč v návrhu projekt uchází.**

# 1. Cíle projektu

## 1.1 Cíle projektu

Popis cíle/ů projektu uvedených v elektronickém návrhu projektu, včetně jejich zasazení do kontextu stávajících výzkumných a podnikatelských aktivit uchazeče-koordinátora, případně dalších účastníků. Uveďte také argumentaci o přínosech pro zapojenou výzkumnou organizaci s ohledem na bodované kritérium č. 1 (třetí podkritérium).

## 1.2 Naplnění cílů programu

Stručný popis, jak cíle projektu naplňují cíle Programu, především příspěvek ke zvýšení mezinárodní konkurenceschopnosti uchazeče a naplnění některého z VaVaI témat příslušné domény výzkumné a inovační specializace dle Karty tematických oblastí RIS3 strategie ČR, ke které se návrh projektu přihlásil (viz bodované kritérium č. 1).

# 2. Věcná náplň projektu

## 2.1 Současný stav poznání

Popis aktuálního stavu poznání v dané výzkumné oblasti a dále popis novosti vyvíjeného řešení ve smyslu získání nových poznatků (viz také bodované kritérium č. 3.)

## 2.2 Obdobné a související projekty, výzkumné záměry a výsledky

Seznam projektů, se kterými by mohl být návrh projektu duplicitní a vymezení se k těmto možným duplicitám.

## 2.3 Věcná náplň projektu včetně etap řešení projektu

Přehledná věcná náplň projektu rozdělená na etapy a na jednotlivé roky řešení s podrobným popisem etap řešení projektu a jejich zajištění účastníky projektu, včetně způsobů (metod) dosažení cílů projektu; činnosti, které zajistí uchazeč-koordinátor ve vlastní režii, spolupráci s dalšími účastníky projektu, nebo které bude řešit s využitím subdodávek od jiných organizací.

## 2.4 Způsobilé náklady

Přehledný návrh výše způsobilých nákladů projektu v členění na kategorie nákladů za celý projekt a také v členění na jednotlivé účastníky projektu, na průmyslový výzkum a experimentální vývoj a na jednotlivé roky řešení; uvedeno bude také členění nákladů podle jednotlivých etap projektu; podrobné **zdůvodnění výše a jednotlivých kategorií způsobilých nákladů** (náklady, které nebudou zdůvodněné, nemohou být poskytovatelem uznány) musí být uvedeno  za každého účastníka tak, že bude zřejmá výše nákladů v kategoriích uvedených ve Všeobecných podmínkách, článku 17, navíc **kategorie “ostatní přímé náklady” musí být rozepsána na podkategorie dle článku 17, bodu 6, písmena a) až e)**. (Pozn. s tím, že na náklady odpovídající písm. c) a d), tj. na běžné opravy a údržbu majetku … a část ročních odpisů DHM/DNHM … lze pohlížet jako na jednu podkategorii bez nutnosti rozlišování těchto dvou součástí.)

Zároveň je nutno dostatečně popsat a případně doložit, jakým způsobem budou zajištěny vlastní zdroje účastníků projektu na financovaní nákladů projektu, které nepokryje poskytnutá podpora ze státního rozpočtu.

## 2.5 Účinná spolupráce (povinná kapitola jen pokud je v projektu účinná spolupráce deklarována)

V případě, že řešení projektu naplňuje podmínky účinné spolupráce uchazeč uvede, jakým způsobem je naplněna, zejména jakým způsobem jednotliví účastníci společně stanovili rozsah projektu, jak budou přispívat k jeho realizaci a sdílet jeho rizika a výsledky.

# 3. Výsledky a předpokládané přínosy projektu

## 3.1 Uplatnění výsledků v praxi

Stručný popis způsobu uplatnění výsledků projektu (kdo, jak, na jakém trhu) ve smyslu provázání uplatnění konkrétních výsledků uvedených v elektronickém návrhu projektu v záložce 5. VÝSTUPY/VÝSLEDKY PROJEKTU s potenciálem jejich uplatnění doloženým podrobně samostatnou přílohou (potenciálem uplatnění / analýzou trhu – příloha č. 2 Zadávací dokumentace).

## 3.2 Ekonomické přínosy projektu

Předpokládané ekonomické přínosy projektu v 1. až 5. roce po ukončení jeho řešení, jak se projeví u uchazeče, u dalších účastníků projektu, popřípadě u všech ostatních uživatelů výsledků projektu; popis přínosů rozvede základní údaje uvedené souhrnně v tabulce Ekonomických přínosů (příloha č. 3 Zadávací dokumentace); pokud je to možné, bude schopnost ekonomicky využít výsledky projektu doložena na příkladu dříve řešených projektů uchazeče v programech poskytovatele (případně v jiných realizovaných projektech výzkumu a vývoje) nebo poptávkou / vyjádřením zájmu budoucích odběratelů / uživatelů.

## 3.3 Další přínosy projektu

Uveďte příslušnou argumentaci, pokud se návrh projektu uchází o body v bodovaném kritériu č. 8 Neekonomické přínosy projektu (viz Příloha č. 4 Zadávací dokumentace.)

# 4. Technické a organizační zabezpečení projektu

## 4.1 Technické zabezpečení projektu

Technická vybavenost účastníků projektu, včetně laboratorního a přístrojového vybavení, ve vazbě na výzkumné   
a vývojové činnosti plánované v projektu.

## 4.2 Management projektu

Organizační zajištění projektu s důrazem na koordinaci jednotlivých účastníků projektu.

## 4.3 Zkušenosti s aplikací výsledků v praxi

Stručný popis úspěšných projektů výzkumu a vývoje v minulosti řešených uchazečem, čímž uchazeč prokáže dosavadní zkušenosti a způsobilost pro realizaci projektu; tuto způsobilost je vhodné vždy prokázat v relevantní oblasti a na tu část projektu, kterou se zavázal realizovat; uchazeč na příkladech ukončených projektů rovněž prokáže způsobilost projekt výzkumu a vývoje úspěšně dokončit a využívat jeho výsledky.