

**Ministerstvo průmyslu a obchodu  
České republiky  
Sekce fondů EU – Řídící orgán OP TAK**

**Příloha č. 6 – Povinná osnova Podnikatelského záměru – Služby infrastruktury  
– výzva I.**



Spolufinancováno  
Evropskou unií



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU



Povinná osnova podnikatelského záměru vychází z přílohy č. 1 Výzvy – Model hodnocení a představuje tak závaznou strukturu při tvorbě podnikatelského záměru, který je povinnou přílohou žádosti o podporu a současně spolu s jeho přílohami základním dokumentem při věcném hodnocení projektu. Informace v něm uváděné musí být pravdivé, srozumitelné a natolik obsáhlé, aby mohlo být řádně provedeno věcné hodnocení projektu. Uváděné informace by měly být, kde relevantní, podloženy relevantními přílohami a musí na ně být v příslušné pasáži podnikatelského záměru odkázáno.

## Aktivita A

### Stručný popis projektu - celkové shrnutí

- Název projektu
- Popis cílů projektu - stručné shrnutí základních parametrů předkládaného projektu, jeho výstupů a očekávaných výsledků
- Stručný popis zaměření otevřené Val infrastruktury, technologická oblast, přínosy pro MSP
- Aplikační oblast projektu (odvětví, segment trhu), CZ NACE, ve kterém se projeví výstupy projektu,
- Místa realizace projektu (vymezení vlastnických práv k nemovitostem, popis místa realizace, popis zajištění prostor pro poskytování poradenských služeb)

### Identifikace žadatele a partnerů projektu

- charakteristika žadatele
- historie a současnost
- struktura vlastnických vztahů (popis vztahů, pokud je žadatel provozovatel a vlastník je odlišný subjekt
- doposud realizované relevantní projekty žadatele, návaznost na další projekty
- identifikace partnerů projektu

### Podrobný popis Val infrastruktury a poskytovaných služeb

- Detailní charakteristika zaměření Val infrastruktury
- Detailní popis stávající Val infrastruktury, vybavení, zázemí, činností a dosud poskytovaných služeb
- Doložení souladu projektu s podmínkami výzvy (žadatel je výzkumná organizace, nebo žadatel provozuje **výzkumnou infrastrukturu v souladu s definicí Rámce**)
- Popis výzkumných, technologických a inovačních služeb, které budou poskytovány v rámci projektu v souladu s definovanými okruhy Výzvy

## B1. Strategické zaměření projektu

### 1 Strategie žadatele (Val infrastruktury)

- Popis stávající strategie rozvoje (návaznost na regionální strategie).
- Koherence předkládaného projektu s touto strategií včetně požadovaných přínosů.
- Rozšíření aktivit a zvýšení kvality služeb Val infrastruktury na základě výsledků projektu



## 2 Vazba na NRIS3

- Konkretizace vazeb a přínosů předkládaného projektu na strategická témata VaVal, jež jsou definována pro jednotlivé domény výzkumné a inovační specializace NRIS3 a/nebo na klíčové a nově vznikající technologie pro jednotlivé domény výzkumné a inovační specializace NRIS3, tzv. KETs.
- Pokud projekt rozvíjí strategická témata i využitelnost KETs, popíše žadatel vazby na obojí.

## B2 Stupeň novosti

### 3 Inovativnost

- **Inovativnost** služeb vůči dostupným službám a Val infrastrukturám v regionu
- **Analýza novosti** vůči dostupným technologiím (unikátnost technologického vybavení)
- Návaznost na aktuální výzkumné a technologické trendy

### 4 Přidaná hodnota pro zákazníky

- Identifikace zákazníků nebo uživatelů, resp. cílové skupiny včetně jejich očekávání.
- Soulad s požadavky a potřebami Val infrastruktury a jejich potenciálních uživatelů
- Specializované výzkumné a technologické vybavení a služby s vysokou přidanou hodnotou, které napomohou uživatelům v rozvoji aktivit VaVal a k posílení jejich konkurenceschopnosti (přístup k novým inovačním řešením a podnikatelským modelům)
- Zprostředkování přístupu k výzkumným a technologickým lídrům

## B3 Získané znalosti a jejich potenciál

### 5 Náročnost VaV a získané znalosti

- Popište, jak navržené služby Val infrastruktury umožní realizovat ambicióznější VaV (tj. VaV s vysokými cíli, včetně náročného VaV realizovaného ve spolupráci s VO), který jejím účastníkům výrazným způsobem rozšíří know-how v dané technologické oblasti/distruptivní inovace
- Popište, jak navržené služby pomůžou s řešením technologických problémů či technologických výzev
- Návaznost na odpovídající výzkumné vybavení, technologické služby a a know-how zapojených/spolupracujících subjektů, zejména VO
- Služby, které napomohou jejím uživatelům se zajištěním odpovídající ochrany duševního vlastnictví

### 6 Aplikační potenciál

- Jak Val infrastruktura pomůže uživatelům s výzkumem a vývojem nebo implementací průlomových technologií s vysokým aplikačním potenciálem?



- Jak Val infrastruktura přispěje k výzkumu a aplikaci pokročilých technologií ve zcela nových produktech, či při zavedení zcela nových produktových řad (např. **výzkum** v oblasti umělé inteligence, pokročilých materiálů, nanotechnologií, I4.0 apod.)?

## Technická proveditelnost a rizika

### 7 Realizovatelnost projektu

- Popis metodiky a vhodnost zvolených služeb s ohledem na technologické zaměření a cíle projektu i úroveň potenciálních uživatelů (návaznost na vybavení, zázemí, řešitelský tým, partnerské organizace, harmonogram a rozpočet)
- Dosažení stanovených hodnot podpořených MSP

### 8 Rizika a jejich řešení

- **Komplexní analýza rizik** včetně kontrolních a rozhodovacích mechanismů a přístupů k jejich minimalizaci
- Kontrolní mechanismy (hodnocení postupu realizace, hodnocení dosažených výsledků, zpětná vazba od uživatelů infrastruktury, od zapojených/spolupracujících subjektů apod.)

## **c.1 Žadatel a partneři projektu**

### 1 Kompetence žadatele a partnerů projektu

- Kompetence a zkušenosti žadatele/provozovatele pro realizaci předkládaného projektu.
- Kompetence a zkušenosti spolupracujících subjektů zapojených do realizace projektu.
- Získané zkušenosti žadatele a partnerů s řešením projektů obdobného charakteru, provozováním Val infrastruktury, zkušenosti s poskytováním specializovaných služeb
- Kompetence v daných technologických oblastech

### 2 Kvalita řešitelského týmu

- **Realizační tým** včetně odborností a zkušeností jeho členů umožňující realizaci všech stanovených aktivit a úkolů při implementaci předkládaného projektu
- Specializovaný odborný tým na poskytování a zprostředkování specializovaných výzkumných, vývojových a inovačních služeb
- Identifikace pozic v rámci Val infrastruktury

### 3 Spolupráce při řešení předkládaného projektu

- Popis vazby projektu na výzkumné organizace – popis způsobu, jakým bude partnerská VO poskytovat výzkumné služby podnikům umístěným ve Val infrastruktuře



- V případě, že žadatelem je VO, popíše obdobně způsob zajištění výzkumných služeb a výzkumných aktivit, rozsah zapojení odborných pracovišť VO apod., případně vazby na další výzkumné organizace
- Popis spolupráce mezi VaI infrastrukturou a dalšími partnery (VO či jiné subjekty s výzkumnými kapacitami, technologická centra, VTP, DIH, apod.) při řešení a implementaci předkládaného projektu a poskytování služeb
- Mechanismy pro spolupráci, způsob zajištění poskytování služeb externími subjekty
- Vazby s regionální samosprávou, resp. zástupci místní samosprávy

#### 4 Přínos spolupráce pro partnery a uživatele

- Rozsah a kvalita služeb poskytovaných externími partnery
- Přínos spolupráce pro všechny partnery projektu a zejména malé a střední podniky
- Přínos pro uživatele služeb ve formě vytvoření nových vazeb na investory apod.
- Přínos pro rozvoj lidských zdrojů, tj. získají pracovníci uživatelů infrastruktury nové odbornosti a zkušenosti, které využijí ve své další činnosti (zejména z oblasti VaVal, progresivních technologií apod.)?

### Plán a řízení

#### 5 Plán projektu a jeho struktura

- Harmonogram předkládaného projektu
- Etapizace projektu (Ganttův diagram)
- Popis postupu řešení projektu
- Podrobný popis vykonávaných aktivit v jednotlivých etapách
- Přidělení rolí a úkolů partnerům projektu

#### 6 Řízení předkládaného projektu

- Způsob řízení předkládaného projektu, jeho struktura a přidělování úkolů členům řešitelského týmu a externím partnerům
- Nastavení kontrolních a rozhodovacích mechanismů ve vazbě na vyhodnocení dosažení stanovených milníků.

#### 7 Rozpočet

##### Souhrnný přehled jednotlivých položek rozpočtu

- Seznam jednotlivých položek rozpočtu zahrnovaných do způsobilých výdajů včetně uvedení rozpočtové položky definované v Příloze č. 3 Výzvy – Vymezení způsobilých výdajů
- Popište způsob stanovení obvyklých cen služeb (průzkumy trhu apod.)
- Ceny za jednotlivé služby/člověkohodiny/úkony, které budou poskytovány v rámci projektu



- V případě pořízení investic jako ZV popište, jakým způsobem bude vytvořena obvyklá cena za využití technologií v rámci služeb (plus předpoklad počtu využitých služeb pořízenými technologiemi)
- Náklady na marketing, propagaci včetně konferencí, seminářů
- Detailní zdůvodnění rozsahu a nezbytnosti požadovaných způsobilých výdajů ve vztahu k realizaci předkládaného projektu

#### Celkový rozpočet

- Rozpočet projektu uvedený v žádosti o podporu v IS KP21+ ve formuláři Rozpočet.

## **D Dopad**

### 1 Procesy pro komercializaci a zavádění inovací

- Procesy pro komercializaci, činnosti a služby VaI infrastruktury, které souvisí s komercializací výsledků VaV a zavádění inovací (TRL 3 – 9)
- Využití komercializačních služeb v návaznosti na potřeby a zkušenosti uživatelů a absorpční kapacitu v daném regionu

### 2 Kompetence pro komercializaci a zavádění inovací

- zkušenosti pracovníků, kteří budou za jednotlivé činnosti (resp. fáze inovačního procesu) odpovídat, a zda je tento tým (včetně spolupracujících institucí a externích pracovníků) schopen zajistit všechny potřebné aktivity od aplikovaného VaV až po dokončení implementace technologie a uvedení nového produktu/služby na trh

### 3 Velikost trhu a zákazníci

#### 3,4, 5 Velikost trhu a zákazníci, potenciál uplatnění infrastruktury na trhu

- **Podrobná analýza trhu a analýza absorpční kapacit (včetně ekonomické struktury podniků v regionu, odvětvové zaměření, zkušenosti s VaV, regionální inovační ekosystém)**
- Identifikace potenciálních klientů, resp. cílových skupin včetně údajů o počtu uživatelů, externích klientů
- Výhody nové infrastruktury pro zákazníky (zejména MSP) – kvalitní zázemí/služby/blízkost znalostních institucí/klíčových podniků/atraktivita/mezinárodní certifikace
- Návaznost na kvalitní prostory, služby, VaV infrastrukturu, technologie
- Potenciál pro získání externích zákazníků s ohledem na absorpční kapacitu regionálního inovačního ekosystému (s důrazem na high-tech inovační podniky)
- Procesy pro výběr vhodných inovačních podniků a start-upů, kritéria pro výběr
- Předpoklady dosažení požadovaných plánovaných klientů a počtu MSP (včetně návaznosti na nabírání nových zaměstnanců, nové typy služeb apod)
- Vyhodnocení překážek pro absorpční kapacitu a využití služeb

## 6 Udržení na trhu

- Vyčíslení celkových nákladů na provoz dané infrastruktury včetně marketingu, údržby apod.
- Vyčíslení očekávaných příjmů od uživatelů a dalších ekonomických přínosů infrastruktury v přijatelném časovém horizontu
- Finanční analýza, zdroje financování
- Popis finanční a personální udržitelnosti

## 7 Dopady na životní prostředí

- Dopady projektu na životní prostředí, relevantní, pokud má předkládaný projekt prokazatelně významný dopad na životní prostředí se zaměřením buď na:
  - a) Nízkouhlíkové hospodářství a na odolnost vůči změně klimatu, kdy žadatel o podporu vyčíslí dopad na nízkouhlíkové hospodářství v podobě CO<sub>2</sub> nebo na klima v podobě CO<sub>2</sub>, nebo emisí metanu nebo jiných relevantních energetických ukazatelů a současně daný výpočet podloží relevantními dokumenty.  
nebo
  - b) Cirkulární ekonomiku, kdy žadatel o podporu vyčíslí dopad v podobě např. snížení produkce odpadu, snížení využití zdrojů apod. nebo daný dopad popíše jiným měřitelným způsobem a současně daný výpočet / popis podloží relevantními dokumenty.

## Seznam příloh



## Aktivita B

### Stručný popis projektu - celkové shrnutí

- Název projektu
- Nově budovaná/rozšiřovaná/modernizovaná infrastruktura
- Typ budované infrastruktury (VTP, technologický inkubátor, výzkumné centrum.)
- Popis cílů projektu - stručné shrnutí základních parametrů předkládaného projektu, jeho výstupů a očekávaných výsledků
- Stručný popis zaměření otevřené VaI infrastruktury, technologická oblast, přínosy pro MSP
- Aplikační oblast projektu (odvětví, segment trhu), CZ NACE, ve kterém se projeví výstupy projektu,
- Místa realizace projektu.

### Identifikace žadatele a partnerů projektu

- charakteristika žadatele
- historie a současnost
- struktura vlastnických vztahů
- charakteristika činností žadatele/ budoucího provozovatele (pokud je odlišný od žadatele), způsob zajištění provozovatele
- doposud realizované relevantní projekty žadatele, návaznost na další projekty
- v případě rozšiřované infrastruktury detailní popis dosavadní činnosti, fungování, využití a poskytovaných služeb (doložit naplněnost v případě VTP, inkubátorů, poskytované služby; v případě výzkumných center zajištění sdílení apod)
- identifikace partnerů projektu

### Podrobný popis budované/rozšiřované VaI infrastruktury

- Popis prostor pro inkubaci a umístění VaVal aktivit firem (pokud jsou součástí projektu)
- Popis vybavení a pořizovaných VaV zařízení/technologií a jejich využití
- Popis výzkumných, technických a technologických služeb, které budou poskytovány v rámci VaI infrastruktury
- Detailní charakteristika zaměření VaI infrastruktury
- V případě, že projekt má být realizován jako výzkumná infrastruktura, uveďte, jak projekt odpovídá zaměření, činnostmi a využitím definici **výzkumné infrastruktury dle čl. 2 bodu 91 GBER** (primárně využití vědeckou obcí pro výzkum v daném oboru, nižší stupně TRL)
- V případě, že projekt je realizován jako infrastruktura pro testování a experimenty, uveďte, jak projekt odpovídá zaměření, činnostmi a využitím definici **infrastruktury pro testování a experimenty dle čl. 2 bodě 98a GBER** (primárně využití pro testování, demonstrace, pilotní linky apod. pro podniky žádající o podporu na testování a provádění experimentů za účelem vývoje nových nebo zdokonalených výrobků, postupů a služeb a testování a modernizace technologií apod. na vyšších stupních TRL)<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Jako **testbedy** se často označují infrastruktury, které jako hlavní činnost poskytují podnikům možnost testovat a ověřovat produkty a služby v reálných provozních scénářích. Jako demonstrátory se označují různé typy



- popis musí být v souladu s detailním popisem projektu v dalších kritériích

## B1. Strategické zaměření projektu

### 1 Strategie žadatele (VaI infrastruktury)

- Popis stávající strategie rozvoje (návaznost na regionální strategie).
- Koherence předkládaného projektu s touto strategií včetně požadovaných přínosů.
- Rozšíření aktivit a služeb VaI infrastruktury na základě výsledků projektu
- Mechanismy pro úspěšné dokončení projektu a zajištění udržitelnosti

### 2 Vazba na NRIS3

- Konkretizace vazeb a přínosů předkládaného projektu na strategická témata VaVal, jež jsou definována pro jednotlivé domény výzkumné a inovační specializace NRIS3 a/nebo na klíčové a nově vznikající technologie pro jednotlivé domény výzkumné a inovační specializace NRIS3, tzv. KETs.
- Pokud projekt rozvíjí strategická témata i využitelnost KETs, popíše žadatel vazby na obojí.

## B2 Stupeň novosti

### 3 Inovativnost

- **Analýza novosti** vůči dostupným VaI infrastrukturám v regionu, nové komplexní služby
- **Analýza novosti** vůči dostupným technologiím (unikátnost technologického vybavení)
- Návaznost na aktuální technologické trendy
- Žadatel doloží podrobné analýzu **absorpční kapacity** k doložení nedostatečných kapacit v regionu (může být doloženo jako samostatný dokument)

### 4 Přidaná hodnota pro zákazníky

- Identifikace zákazníků nebo uživatelů, resp. cílové skupiny včetně jejich očekávání.
- Soulad s požadavky a potřebami VaI infrastruktury a jejich potenciálních uživatelů
- Specializované výzkumné a technologické vybavení a služby s vysokou přidanou hodnotou, které napomohou uživatelům v rozvoji aktivit VaVal a k posílení jejich konkurenceschopnosti
- Přidaná hodnota nové infrastruktury pro cílové skupiny ve srovnání se stávajícím dostupným vybavením, přidaná hodnota pro region, přístup ke znalostním pracovištím/transferu znalostí apod.

---

infrastruktur pro inovace a spolupráci, které primárně poskytují přístup do fyzických prostředí včetně špičkového high-tech vybavení a infrastruktury s informačními a komunikačními technologiemi a dalších typů technologií dle zaměření včetně produkčních zařízení či 3d tiskáren (např. pro účely demonstrace nových trendů, zlepšení kompetencí, propojení s dalšími uživateli a poskytovati technologií apod.)



## B3 Získané znalosti a jejich potenciál

### 5 Náročnost VaV a získané znalosti

- V případě **výzkumné infrastruktury** se žadatel zaměří na popis zejména:
  - jak navržená VaI infrastruktura bude umožňovat realizovat ambicióznější VaV (tj. VaV s vysokými cíli, včetně náročného VaV realizovaného ve spolupráci s VO), a to i v raných fázích výzkumu (od TRL3), který jejím účastníkům výrazným způsobem rozšíří know-how v dané technologické oblasti/distruptivní inovace
- v případě **technologické a experimentální infrastruktury** se žadatel zaměří na popis zejména:
  - jak VaI infrastruktura bude umožňovat řešení technologických problémů či technologických výzev při testování a experimentování nových inovačních řešení (platí zejména pro technologickou infrastrukturu).
  - Návaznost na odpovídající výzkumné vybavení, technologické služby a know-how zapojených/spolupracujících subjektů, zejména VO
  - Služby, které napomohou jejím uživatelům se zajištěním odpovídající ochrany duševního vlastnictví

### 6 Aplikační potenciál

- Jak VaI infrastruktura pomůže uživatelům s výzkumem a vývojem průlomových technologií s vysokým aplikačním potenciálem?
- Jak investice do **výzkumné infrastruktury** přispěje k výzkumu a aplikaci pokročilých technologií ve zcela nových produktech, či při zavedení zcela nových produktových řad (např. **výzkum** v oblasti umělé inteligence, pokročilých materiálů, nanotechnologií, I4.0 apod.)?
- Jak investice do testovací a experimentální infrastruktury a poskytované odborné služby umožní testovat aplikace, kde jsou využívány progresivní technologie a jaklepší uplatnění pokročilých technologií v nových produktech?

## Technická proveditelnost a rizika

### 7 Realizovatelnost projektu

- Popis metodiky a vhodnost zvoleného řešení s ohledem na technologické zaměření a cíle projektu i úroveň potenciálních uživatelů (návaznost na vybavení, harmonogram a rozpočet)

### 8 Rizika a jejich řešení

- **Komplexní analýza rizik** včetně kontrolních a rozhodovacích mechanismů a přístupů k jejich minimalizaci (týká se realizace projektu i využitelnosti a zaplněnosti VaI infrastruktury).

- Kontrolní mechanismy (hodnocení postupu realizace, hodnocení dosažených výsledků, zpětná vazba od uživatelů infrastruktury, od zapojených/spolupracujících subjektů apod.)

## C.1 Žadatel a partneři projektu

### 1 Kompetence žadatele a partnerů projektu

- Kompetence a zkušenosti žadatele/provozovatele pro realizaci předkládaného projektu.
- Kompetence a zkušenosti spolupracujících subjektů zapojených do realizace projektu.
- Získané zkušenosti žadatele a partnerů s řešením projektů obdobného charakteru, provozováním Val infrastruktury, zkušenosti s poskytováním specializovaných služeb
- Kompetence v daných technologických oblastech

### 2 Kvalita řešitelského týmu

- **Realizační tým** včetně odborností a zkušeností jeho členů umožňující realizaci všech stanovených aktivit a úkolů při implementaci předkládaného projektu
- Personální tým na zajištění řízení a provozu Val infrastruktury
- Specializovaný odborný tým na poskytování a zprostředkování specializovaných výzkumných, vývojových a inovačních služeb
- Identifikace pozic v rámci Val infrastruktury
- V případě výstavby nové Val infrastruktury žadatel specifikuje způsob zajištění personálního týmu, pozice pro odborné pracovníky a specializované služby

### 3 Spolupráce při řešení předkládaného projektu

- Popis vazby projektu na výzkumné organizace – podrobný popis způsobu, jakým bude partnerská VO poskytovat výzkumné služby podnikům umístěným ve Val infrastruktuře (např. umístěné pracoviště VO), podílet se na využívání Val infrastruktury a realizovat společné výzkumné aktivity (**relevantní prioritně pro výzkumné infrastruktury**)
- Pokud není umístěno pracoviště VO, jak bude tato spolupráce s externí VO zajištěna?
- V případě **testovací a experimentální infrastruktury** popis, jakým VO organizace budou pomáhat při testování a demonstraci nových pokročilých technologií (např. digitalizace)
- V případě, že žadatelem je VO, popíše obdobně způsob zajištění výzkumných služeb a výzkumných aktivit, rozsah zapojení odborných pracovišť VO apod., případně vazby na další výzkumné organizace
- Popis spolupráce mezi Val infrastrukturou a dalšími partnery (VO či jiné subjekty s výzkumnými kapacitami, technologická centra, VTP, DIH, apod.) při řešení a implementaci předkládaného projektu a splnění stanovených cílů včetně vytvořených podmínek pro tuto spolupráci

- Mechanismy pro spolupráci s dalšími externím i subjekty, poskytovateli specializovaných služeb, investory rizikového kapitálu (resp. Business Angels), i s potenciálními uživateli výsledků
- Vazby s regionální samosprávou, resp. zástupci místní samosprávy

#### 4 Přínos spolupráce pro partnery a uživatele

- Rozsah a kvalita služeb poskytovaných externími partnery
- Přínos spolupráce pro všechny partnery projektu a zejména malé a střední podniky
- Přínos pro rozvoj lidských zdrojů, tj. získají pracovníci uživatelů infrastruktury nové odbornosti a zkušenosti, které využijí ve své další činnosti (zejména z oblasti VaVal, progresivních technologií apod.)?

### Plán a řízení

#### 5 Plán projektu a jeho struktura

- Harmonogram předkládaného projektu
- Etapizace projektu (Ganttův diagram)
- Popis postupu řešení projektu
- Podrobný popis vykonávaných aktivit v jednotlivých etapách
- Způsob realizace výběrových řízení apod.

#### 6 Řízení předkládaného projektu

- Způsob řízení předkládaného projektu, jeho struktura a přidělování úkolů členům řešitelského týmu a externím partnerům
- Nastavení kontrolních a rozhodovacích mechanismů ve vazbě na vyhodnocení dosažení stanovených milníků.

#### 7 Rozpočet

##### Souhrnný přehled jednotlivých položek rozpočtu

- Seznam jednotlivých položek rozpočtu zahrnovaných do způsobilých výdajů včetně uvedení rozpočtové položky definované v Příloze č. 3 Výzvy – Vymezení způsobilých výdajů
- Detailní zdůvodnění rozsahu a nezbytnosti požadovaných způsobilých výdajů ve vztahu k realizaci předkládaného projektu.
- V případě rozšíření prostor a modernizace Val infrastruktury žadatel zároveň doloží jako přílohu podnikatelského záměru následující:
  - Rozpis stavebních objektů, včetně jejich vyznačení v katastrální mapě;
  - V případě projektu bez stavebních prací – rozpis investičních nákladů již zrealizované výstavby, včetně uvedení m<sup>2</sup> celkové užitné plochy / pronajimatelné plochy a procento obsazenosti Val infrastruktury;

- V případě projektu zahrnující stavební práce – rozpis investičních nákladů plánované výstavby/rekonstrukce, včetně uvedení m2 celkové užitné plochy / pronajímatelné plochy.
- V případě budování nové otevřené VaI infrastruktury žadatel zároveň doloží jako přílohu podnikatelského záměru následující:
  - Rozpis stavebních objektů, včetně jejich vyznačení v katastrální mapě;
  - Rozpis investičních nákladů plánované výstavby/rekonstrukce, včetně uvedení m2 celkové užitné plochy / pronajímatelné plochy.

#### Celkový rozpočet

- Rozpočet projektu uvedený v žádosti o podporu v IS KP21+ ve formuláři Rozpočet.

## D Dopad

### 1 Procesy pro komercializaci a zavádění inovací

- Procesy pro komercializaci, činnosti a služby VaI infrastruktury, které souvisí s komercializací výsledků VaV a zavádění inovací
- Využití komercializačních služeb v návaznosti na potřeby a zkušenosti uživatelů a absorpční kapacitu v daném regionu
- Procesy pro výběr vhodných inovačních podniků a start-upů, kritéria pro výběr

### 2 Kompetence pro komercializaci a zavádění inovací

- zkušenosti pracovníků, kteří budou za jednotlivé činnosti (resp. fáze inovačního procesu) odpovídat, a zda je tento tým (včetně spolupracujících institucí a externích pracovníků) schopen zajistit všechny potřebné aktivity od aplikovaného VaV až po dokončení implementace technologie a uvedení nového produktu/služby na trh

## **3 Analýza trhu**

### 3,4, 5 Velikost trhu a zákazníci, potenciál uplatnění infrastruktury na trhu

- **Podrobná analýza trhu a analýza absorpční kapacity (včetně ekonomické struktury podniků v regionu, odvětvové zaměření, zkušenosti s VaV, regionální inovační ekosystém)** – může být součástí celkové analýzy absorpční kapacity viz B2.3
- Identifikace potenciálních klientů, resp. cílových skupin včetně údajů o počtu uživatelů, externích klientů
- Výhody nové infrastruktury pro zákazníky (zejména MSP) – kvalitní zázemí/služby/blízkost znalostních institucí/klíčových podniků/atraktivita
- Návaznost na kvalitní prostory, služby, VaV infrastrukturu, technologie
- Potenciál pro získání externích zákazníků s ohledem na absorpční kapacitu regionálního inovačního ekosystému (s důrazem na high-tech inovační podniky)

- Předpoklady obsazenosti, dosažení požadovaného počtu MSP s vlastními VaVai aktivitami, případné doložení zájmu, doba pro dosažení plné činnosti infrastruktury
- U výzkumných center bez inkubačních prostor – zajištění externích partnerů, klientů
- Zajištění otevřenosti, systém využití, sdílení a přístupu k zařízení
- Vyhodnocení překážek pro vstup na trh (existence dalších subjektů, podpora ze strany regionu, problematické schvalování stavebních činností/úprav apod.)

## 6 Udržení na trhu

- Vyčíslení očekávaných příjmů od uživatelů a dalších ekonomických přínosů infrastruktury v přijatelném časovém horizontu
- Vyčíslení celkových nákladů na vybudování a provoz dané infrastruktury včetně údržby
- Finanční analýza, zdroje financování
- Popis finanční a personální udržitelnosti, podrobný podnikatelský záměr

## 7 Dopady na životní prostředí

- Dopady projektu na životní prostředí, relevantní, pokud má předkládaný projekt prokazatelně významný dopad na životní prostředí se zaměřením buď na:
  - a) Nízkouhlíkové hospodářství a na odolnost vůči změně klimatu, kdy žadatel o podporu vyčíslí dopad na nízkouhlíkové hospodářství v podobě CO<sub>2</sub> nebo na klima v podobě CO<sub>2</sub>, nebo emisí metanu nebo jiných relevantních energetických ukazatelů a současně daný výpočet podloží relevantními dokumenty. Zároveň je žadatel o podporu povinen uvést, že projekt náleží ke kódu intervence 029.  
nebo
  - b) decentralizaci energetických sítí, žadatel v podnikatelském záměru odůvodněně popsal a doložil technologický přínos projektu pro zvýšení podílu decentralizovaných zdrojů energií, přispívající k naplnění cíle mise Decentralizace; nebo
  - c) Cirkulární ekonomiku, kdy žadatel o podporu vyčíslí dopad na životní prostředí v podobě např. snížení produkce odpadu, snížení využití zdrojů apod. nebo daný dopad popíše jiným měřitelným způsobem, a to podrobným popisem změn hierarchie nakládání s odpady, tj. vzájemnou změnou podílů těchto využití před realizací/po realizaci projektu: opakované použití, materiálové využití, energetické využití a přímé odstranění odpadů a současně daný výpočet / popis podloží relevantními dokumenty. Zároveň je žadatel o podporu povinen uvést, že projekt náleží ke kódu intervence 030.

## Seznam příloh

