Příloha č. 5

(platná v souladu s dopisem VŘ 501 č. j. MD-13156/2021-501/15 ze dne 16.12.2022)

ZÁMĚR PROJEKTU ICT

Zvolte položku.

*Tento vzor Záměru projektu vychází z formuláře Typu A pro projekty/záměry ICT zpracovaného útvarem Hlavního architekta eGovernmentu Ministerstva vnitra (OHA). Při vyplňování doporučujeme využít příslušnou metodiku k formuláři, kterou naleznete na tomto odkaze:*

[*Informace ke schvalování projektů eGovernmentu [Architektura eGovernmentu ČR]*](https://archi.gov.cz/uvod_schvalovani)

*V případě, že je k projektu/zámětu ICT již zpracován formulář OHA příslušného typu, je investor oprávněn předložit CK Záměr projektu, jehož přílohou bude příslušný formulář. V takovém případě investor k jednotlivým kapitolám Záměru projektu, které by měly být duplicitní s formulářem OHA, uvede odkaz na kapitolu ve formuláři OHA.*

| **Úvodní informace o investorovi** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Organizace | *název organizace* | | *sídlo* | *IČO* |
| Ředitel pro informatiku nebo Statutární zástupce | *jméno a příjmení* | *funkce* | *mail* | *telefon* |
| Kontaktní osoba projektu | *jméno a příjmení* | *funkce, případně organizace* | *mail* | *telefon* |

# ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROJEKTU

| **Shrnutí charakteristik projektu** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Název projektu: |  | | |
| Číslo projektu: |  | | |
| Místo realizace (kraj): |  | | |
| Specifický cíl / účel projektu: |  | | |
| Termíny: | | | |
| Zahájení realizace projektu: | | Spuštění první služby do produkčního prostředí: | Ukončení provozní smlouvy plánované v tomto projektu: |
|  | |  |  |

**Předpokládané celkové investiční náklady v cenové úrovni roku XXX**

| **Zdroj** | **tis. Kč (bez DPH)** | **tis. Kč (vč. DPH)** |
| --- | --- | --- |
| Veřejné rozpočty (SFDI, OPD, TEN-T, EIB) |  |  |
| Ostatní veřejné zdroje (uvést zdroj) |  |  |
| Soukromé zdroje |  |  |
| Celkem |  |  |

**Předpokládané celkové neinvestiční náklady v cenové úrovni roku XXX**

| **Zdroj** | **tis. Kč (bez DPH)** | **tis. Kč (vč. DPH)** |
| --- | --- | --- |
| Veřejné rozpočty (SFDI, MD – kap. 327, OPD, TEN-T, EIB) |  |  |
| Ostatní veřejné zdroje (uvést zdroj) |  |  |
| Soukromé zdroje |  |  |
| Celkem |  |  |

## Povinnost dle UV 86/2020

*Zhodnocení souladu projektu/záměru projektu s povinnostmi vyplývajícími z usnesení vlády ČR č. 86/2020, resp. č. 831/2022, o uložení povinností informovat útvar Hlavního architekta eGovernmentu Ministerstva vnitra v souvislosti s výdaji v oblasti informačních a komunikačních technologií.*

*V souladu s resortními pravidly pro naplnění výše uvedeného usnesení vlády platí, že projekty předkládané k vyjádření anebo stanovisku OHA nejprve schválí CK, následně projedná Porada ministra, poté je předloženo na OHA.*

| **Povinnost dle usnesení vlády ČR č 86/2020** |
| --- |
| *Uveďte, zda předkládaný záměr naplňuje povinnost vyplývající z UV 86/2020, tj. předložit záměr k vyjádření či ke stanovisku OHA.* |

## Harmonogram projektu

| **Hrubý harmonogram předloženého projektu** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Fáze / milník | Začátek | Konec | Základní náplň | Navazuje na |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Návaznost na strategické dokumenty a další projekty

| **Shoda se strategickými dokumenty** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Požadavek | Odpověď | Číslo žádosti o výjimku | Vysvětlení |
| Je řešení v souladu s informační koncepcí investora? | *Zvolte položku.* |  | uveďte odkaz na identifikovaný projekt / balíček práce z IK a text aktuálního znění koncepce jako přílohu žádosti |
| Je řešení v souladu s Informační koncepcí ČR a cíli či principy Digitálního Česka? | *Zvolte položku.* |  | vypište příslušné jednotlivé dílčí cíle, které budou řešením naplňovány |
| Je řešení v souladu se Strategií rozvoje inteligentních dopravních systémů 2021 –2027 s výhledem do roku 2050 | *Zvolte položku.* |  | vypište příslušné jednotlivé cíle, které budou řešením naplňovány |

| **Související projekty (v rozvojovém programu, portfoliu investora)** | |
| --- | --- |
| Předchozí projekty | Popis návaznosti na předchozí projekty |
| *název a popis všech jednotlivých projektů, na které tento projekt navazuje a vysvětlení této návaznosti.* |  |
|  |  |
| Souběžné projekty | Popis návaznosti na souběžné projekty |
| *název a popis všech jednotlivých projektů, které budou probíhat souběžně s tímto projektem a mají s ním souvislost (věcnou, místní či logickou) a vysvětlení této souvislosti.* |  |
|  |  |
| Navazující projekty | Popis návaznosti na budoucí projekty |
| *název a popis všech jednotlivých projektů, jejichž realizace se předpokládá, a které na tento projekt budou navazovat a vysvětlení této návaznosti.* |  |
|  |  |

| Vysvětlení dalších údajů o projektu |
| --- |
| *Vysvětlete, jakou roli v plánu rozvoje této oblasti investora má předkládaný záměr.* |

## Standardizace a způsob zadání dle ZZVZ

| **Uveďte, které licence standardizovaných SW produktů nebo HW produktů budete pořizovat formou centrálních rámcových smluv zajištěných Ministerstvem vnitra[[1]](#footnote-1). Pokud tuto formu nevyužijete, vysvětlete proč:** | | |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| Rámec | Odpověď | Vysvětlení důvodů nepoužití |
| [Centrální nákup produktů Cisco Systems](https://www.mvcr.cz/clanek/centralni-nakup-produktu-cisco-systems.aspx) | *Zvolte položku.* |  |
| [Centrální nákup produktů IBM](https://www.mvcr.cz/clanek/centralni-nakup-produktu-ibm.aspx) | *Zvolte položku.* |  |
| [Centrální nákup produktů Microsoft](https://www.mvcr.cz/clanek/centralni-nakup-produktu-microsoft.aspx) | *Zvolte položku.* |  |
| [Centrální nákup produktů Oracle](https://www.mvcr.cz/clanek/centralni-nakup-produktu-oracle.aspx) | *Zvolte položku.* |  |
| [Centrální nákup produktů VMware](https://www.mvcr.cz/clanek/centralni-nakup-produktu-vmware.aspx) | *Zvolte položku.* |  |
| [Centrální nákup CITRIX](https://www.mvcr.cz/clanek/centralni-nakup-produktu-citrix.aspx) | *Zvolte položku.* |  |
| [Centrální nákup ICT komodit](https://www.mvcr.cz/clanek/centralni-nakup-ict-komodit.aspx) | *Zvolte položku.* |  |
| [Centrální soutěžení KIVS](https://www.mvcr.cz/clanek/komunikacni-infrastruktura-verejne-spravy-a-centralni-misto-sluzeb-584441.aspx?q=Y2hudW09Mw%3d%3d) | *Zvolte položku.* |  |

| **Uveďte způsob zadání dle ZZVZ vč. odůvodnění zvoleného postupu. V případě, že bude záměr projektu rozdělen do několika veřejných zakázek, uveďte způsob zadání a odůvodnění u všech.** |
| --- |
|  |

## Exit strategie

| **Jak je zajištěno řízené ukončení životnosti jednotlivých výstupů záměru a případný přechod na další řešení, či případná výměna dodavatele nad stejným řešením** (tzv. Exit strategie): |
| --- |
| *Popište/vysvětlete, jak budete postupovat při ukončení provozu jednotlivých výstupů záměru, včetně smluvního řešení a instrumentů k vymožení jednotlivých kroků exitu* |

# POPIS STÁVAJÍCÍHO A BUDOUCÍHO STAVU A ZDŮVODNĚNÍ NEZBYTNOSTI REALIZACE PROJEKTU

## Popis, potřebnost a výstupy projektu

| **Popis projektu** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Popis výchozí situace projektu (tzv. As-Is, současný stav): | | | |
|  | | | |
| Popis cílové situace po dosažení celkového cíle / cílů projektu (tzv. To-Be, budoucí stav): | | | |
|  | | | |
| Popis změn, tzn. výsledků / výstupů projektu nezbytných k dosažení jeho specifického cíle / účelu: | | | |
|  | | | |
| Důvody realizace projektu (označte všechny relevantní): | | | |
| Legislativní důvody |  | Konec licencí | ☐ |
| Modernizace, optimalizace řešení (výsledky business analýz) |  | Lepší nabídka trhu |  |
| Požadavky zaměstnanců, uživatelů |  | Konec podpory od dodavatele |  |
| Konec podpory produktu, vynucené modernizace nižších vrstev |  | Jiné (vysvětlete v tabulce v bodě 2.2) |  |
| Hospodárnost |  |  |  |
| Přehled zvažovaných alternativ řešení rozdílných od „Popisu projektu“ (tzv. To-Be) specifikovaného výše: | | | |
|  | | | |

| **Přehled výstupů projektu** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Označení výstupu | Množství a jednotka | Celková cena výstupu [Kč] | Plánovaná životnost výstupu [rok] | Vysvětlení výstupu |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Přínosy (celkový cíl / cíle) projektu

| **Strukturovaný přehled přínosů (celkového cíle / cílů) projektu včetně uvedení objektivně ověřitelných ukazatelů jejich dosažení a zdrojů a prostředků jejich ověření** |
| --- |
| Přínosy na straně uživatelů (např. snížená časová nebo administrativní náročnost oproti vyřízení aktivity dosavadním způsobem, vyšší ochrana osobních dat aj.): |
|  |
| Přínosy na straně věcného správce (zvýšení kvality jeho výstupů, snížení pracnosti na straně jeho úředníků aj.): |
|  |
| Přínosy pro technického správce a provozovatele služby (snížení energetické náročnosti, zjednodušení a úspora pracnosti správy systému, snížení výdajů na provoz aj.): |
|  |

| Vysvětlení k základním podmínkám dosažení přínosů (nutným předpokladům a rizikům dosažení celkového cíle / cílů) projektu |
| --- |
|  |

## Stanovení indikátorů KPI

| **Indikátory KPI pro sledování, zda implementované řešení plní funkci, která je realizací projektu očekávána, tj. přináší realizace projektu očekávané přínosy** |
| --- |
|  |

# POŽADAVKY NA TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

| **Technické řešení** |
| --- |
| *Uveďte základní technické řešení budoucího stavu v případě, že již nebylo uvedeno výše* |

## Popis životního cyklu projektu vč. popisu zajištění provozu a údržby

| **Stručný popis životního cyklu projektu** |
| --- |
| *Uveďte stručný popis zajištění provozu služeb ICT a údržby ICT prvků včetně organizačních vazeb a vyčíslení přibližných zřizovacích a provozních nákladů* |

## Řízení rizik

| **Řízení rizik** |
| --- |
| *Uveďte stručný popis rizik projektu a zajištění jejich řízení, tj. jaké postupy jsou připraveny pro to, aby se rizikům dalo vyhnout nebo co dělat pokud nastanou* |

## Bezpečnost řešení

| **Bezpečnost řešení** |
| --- |
| *Uveďte stručný popis zajištění bezpečnosti technického řešení (vč. otázky kybernetické bezpečnosti tam, kde je to relevantní)* |

## Ochrana osobních údajů

| **Ochrana osobních údajů** |
| --- |
| *V relevantních případech uveďte stručný popis zajištění ochrany osobních údajů a soukromí, stanovení záruk a odpovědnosti z vad* |

## Zásady použití informací veřejného sektoru

| **Zásady použití informací veřejného sektoru** |
| --- |
| *V relevantních případech uveďte popis zajištění zásad pro opakované použití informací veřejného sektoru - zpřístupnění dat a informací, včetně zajištění právní a technické otevřenosti dat* |

## Sdílení

| **Sdílení** |
| --- |
| *Uveďte popis využití infrastruktury nebo sdílení některých aplikací ICT více resortními organizacemi nebo více resorty (např. resort dopravy společně s resortem vnitra)* |

## Požadavky na přenosovou síť

| **Požadavky na přenosovou síť** |
| --- |
| *Uveďte požadavky na přenosovou síť včetně uvedení základní specifikace její kapacity a dostupnosti, spolehlivosti a bezpečnosti datových spojení* |

## Rozhraní na stávající systémy

| **Rozhraní na stávající systémy** |
| --- |
| *V relevantních případech uveďte způsob komunikace nebo připojení (interface) jednotlivých částí systémů ICT na stávající systémy resortních organizací Ministerstva dopravy a ČD, a.s. a případně na systémy krajů a měst, jejichž technické parametry a rozhraní nejsou v souladu se standardy.* |

# Ekonomické parametry projektu

## Rozpis nákladů

*Pro zpracování rozpisu nákladů, resp. stanovení ekonomické náročnosti projektu, je využita metoda pětiletých celkových nákladů vlastnictví, tzv. Total Costs of Ownership (TCO). Bližší popis této metody, resp. její využití ke zpracování záměru projektu, je uvedeno opět v metodice k jednotlivým formulářům OHA na stránkách* [*Informace ke schvalování projektů eGovernmentu [Architektura eGovernmentu ČR]*](https://archi.gov.cz/uvod_schvalovani)*, případně zde* [*Total cost of ownership (Celkové náklady vlastnictví) [Architektura eGovernmentu ČR]*](https://archi.gov.cz/znalostni_baze:tco#total_cost_of_ownership_celkove_naklady_vlastnictvi)*, kde naleznete i samotnou Metodika výpočtu TCO ICT služeb veřejné správy.*

Hrubý odhad hodnoty záměru projektu. Do hodnot TCO jsou započteny pouze externí výdaje hrazené jiným subjektům (ne interním pracovníkům).

Plán předpokládané ekonomické náročnosti projektu založené na metodologii pětiletých celkových nákladů vlastnictví (TCO) - účelové členění ICT nákladů.

| TCO | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Souhrnná položka modelu TCO [Kč] bez DPH | ① Výdaje na realizaci (výstavbu) projektu | ② Výdaje na provoz a rozvoj (do konce aktuální smlouvy) | ③ TCO 5  = ① + (②, přepočtené na 5 let) | Vysvětlení k položce |
| Počet měsíců trvání fáze | 0 | 0 | 0 | - |
| A. Předběžné analýzy (vč. rizik), tvorba zadání, výběr řešení, výběr dodavatele – náklady nákupního procesu | 0 | - | 0 |  |
| B. Nákup SW a HW pro projekt  (bez SaaS či PaaS) | 0 | - | 0 | *uveďte do tabulky níže nebo samostatné přílohy rozpad výdajů, pokud výdaj přesahuje 10% celkové ceny projektu a současně přesahuje 1 mil. Kč* |
| C. Analýza, finální projekt, vývoj, implementace, školení uživatelů, zkušební provoz a testy, případně i migrace dat a akceptační audit | 0 | - | 0 | *při jakékoliv částce uveďte do tabulky níže nebo samostatné přílohy seznam rolí s počtem člověkodnů a cenu za člověkoden* |
| D. Provoz a podpora řešení HW a SW (bez SaaS či PaaS) | - | 0 | 0 | *uveďte do tabulky níže nebo samostatné přílohy rozpad výdajů, pokud roční provoz a podpora přesahuje 20% celkové ceny řešení* |
| E. Hardware/Software údržba a průběžné úpravy (bez SaaS či PaaS) | - | 0 | 0 | *uveďte do tabulky níže či samostatné přílohy rozpad výdajů, pokud roční údržba a průběžné úpravy přesahuje 20% celkové ceny řešení* |
| F. Projekty postupné inovace a zlepšování (plánované) | 0 | 0 | 0 |  |
| G. Projekty upgrade (pokud jsou plánovány) | 0 | 0 | 0 |  |
| H. Zvýšené náklady užívání řešení vč. nákladů na přechod z předchozího řešení (pokud se vyskytnou) | 0 | 0 | 0 |  |
| I. Útlum, konzervace a ukončení řešení | 0 | 0 | 0 | *uveďte do tabulky níže nebo samostatné přílohy rozpad výdajů, pokud útlum, konzervace a ukončení řešení přesahuje 10% celkové ceny řešení* |
| X. Licence, HW, provoz, podpora, údržba, průběžný rozvoj – vše v subskripci (pouze SaaS a PaaS) | 0 | 0 | 0 | *uveďte do tabulky níže nebo samostatné přílohy rozpad výdajů, pokud výdaj na SaaS a PaaS přesahuje 1 mil. Kč* |
| Z. Ostatní nerozlišené režijní náklady | 0 | 0 | 0 | *uveďte do tabulky níže nebo samostatné přílohy rozpad výdajů, pokud výdaj na nerozlišenou režii přesahuje 0,5 mil. Kč* |
| Celkem | 0 | 0 | 0 |  |

*Pozn.:*

*Položky H a Z nejsou povinné. Tyto řádky není povinen investor vyplnit.*

*Ke zpracování TCO prosím využijte xls tabulku, která je přílohou záměru projektu ICT*

| **Popis funkčního celku, který je projektem rozšiřován či upravován (pokud existuje)** | |
| --- | --- |
| *Cílem popisu je sdělit, jak velký je funkční celek a co vše zahrnuje. V případě, že předmět projektu nebude součástí žádného většího funkčního celku, tak uveďte jen tuto skutečnost. Situace, kdy projekt není součástí většího funkčního celku, znamená, že projekt pokrývá funkční celek v celé jeho komplexitě a je tedy sám o sobě funkčním celkem.* | |
| Plánované 5leté externí výdaje celého funkčního celku  (mimo tento projekt) [tis. Kč]: | *uveďte, jakou částku v Kč bez DPH předpokládáte vynaložit na provoz a rozvoj funkčního celku v následujících 5 letech. Do odhadu nezahrnujte výdaje, ke kterým se vztahuje tato žádost (tj. pokud tato žádost pokrývá celých následujících 5 let provozu a veškerého rozvoje, bude zde nula). Do této částky nezapomeňte započítat i výdaje na úpravy spojené s novými právními předpisy, jež mohou v následujících 5 letech vstoupit v účinnost. Stejně tak započítejte hodnotu všech smluv na podporu jednotlivých částí funkčního celku* |

| Vysvětlení a komentář k souhrnu výdajů a ekonomické náročnosti projektu |
| --- |
|  |

## Hodnocení ekonomické efektivnosti projektu / shrnutí hodnocení výsledků a dopadů projektu

| **Stanovení požadovaných cílů** |
| --- |
| Provozně technické cíle |
|  |
| Společensko-ekonomické cíle |
|  |
| Jiné |
|  |

| **Varianty řešení** |
| --- |
| Varianta 1 |
|  |
| Varianta 2 |
|  |
| Další |
|  |

| **Posouzení navrhovaných řešení. Závěr hodnocení.** |
| --- |
| *Uveďte posouzení navrhovaných řešení, vč. shrnutí podstatných kvantitativních a kvalitativních ukazatelů výsledků a dopadů projektů.* |

# Další údaje o projektu

## Majetkoprávní vztahy projektu

| **Majetkoprávní vztahy** | | |
| --- | --- | --- |
| Podmínka | Odpověď | Poznámka (důvod) |
| Budou vám udělena výhradní práva k užívání k dodávanému produktu? | Zvolte položku. |  |
| Budou vám udělena nevýhradní práva k užívání k dodávanému produktu? | Zvolte položku. |  |
| Budou práva k autorskému dílu nějak omezena (IČO, konkrétní uživatel, převoditelnost a další šíření, úpravy produktu, parametry…)? | Zvolte položku. |  |
| Budete mít přístup ke zdrojovému kódu pro čtení? | Zvolte položku. |  |
| Bude vám či třetímu subjektu umožněno provádět údržbu, měnit produkt, upravovat jej či rozšiřovat bez souhlasu dodavatele? | Zvolte položku. |  |
| Budete mít přístup k aktuální technické dokumentaci produktu? | Zvolte položku. |  |
| Obsahuje budoucí smlouva ujednání o vyloučení odpovědnosti za výpadky fungování? | Zvolte položku. |  |
| Budou externí nákupy veřejně soutěženy? | Zvolte položku. |  |
| Bude celé nebo část řešení publikováno nebo bude využívat Open Source? | Zvolte položku. |  |

## Personální náročnost projektu

| **Vysvětlete personální náročnost projektu, jako odhady dopadu do počtu systemizovaných míst, či kapacitní náročnost realizace projektu dle FTE** |
| --- |
|  |

## Hodnocení navrhovaného řešení z hlediska environmentálních vlivů

| **Zhodnocení projektu z hlediska vlivů na životní prostředí a aktuální stav případných environmentálních řízení (informace o případně provedených posouzeních). Uvedení rizik a přínosů.** |
| --- |
|  |

# Požadavky na inteligentní dopravní systémy (ITS)

| **Požadavky na inteligentní dopravní systémy (ITS)** |
| --- |
| *Jsou-li ITS výhradním/hlavním předmětem záměru projektu, uveďte informace v rozsahu bodů 1 – 20 přílohy B záměru projektu, pakliže již nebylo zmíněno v bodech výše.*  *Jsou-li ITS pouze dílčí částí záměru projektu, uveďte informace v rozsahu sedmi bodů stanovených v příloze B záměru projektu. Další dostupné informace dle požadavků přílohy B uveďte v závislosti na aktuálním stupni přípravy a podrobnosti technického řešení projektu a jeho ocenění.* |

# Upozornění a doporučení

| **Upozornění a doporučení** |
| --- |
|  |

# PŘÍLOHY

| **Přílohy** | | |
| --- | --- | --- |
| Typ | Číslo a název přílohy | Upřesnění přílohy |
| *Zvolte položku.* |  |  |
| *Zvolte položku.* |  |  |
| *Zvolte položku.* |  |  |
| *Zvolte položku.* |  |  |
| *Zvolte položku.* |  |  |
| *Zvolte položku.* |  |  |
| Celkový počet příloh: |  | |

1. Informace o aktuálně uzavřených rámcových dohodách naleznete zde [Centrální nákup státu ICT produktů - Ministerstvo vnitra České republiky (mvcr.cz)](https://www.mvcr.cz/smlouvy-na-software.aspx) [↑](#footnote-ref-1)