

Strategie rozvoje eGovernmentu ve Středočeském kraji

Rozvoj eGovernmentu ve Středočeském kraji

Projektový záměr – Rozvoj eGovernmentu ve Středočeském kraji

Zadavatel:	
Název:	Středočeský kraj
IČ:	70891095
Adresa sídla:	Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Osoby oprávněné jednat za zadavatele:	MUDr. David Rath, hejtman
Kontaktní osoby:	Ing. Zdeňka Staňková, vedoucí Odboru Kancelář ředitele
Telefon:	+420 257 280 601
e-mail:	stankova@kr-s.cz

Obsah

1	Úvod.....	4
2	Analýza požadavků na zajištění služeb eGON centra kraje	5
3	Analýza současného stavu rozvoje eGovernmentových služeb na území kraje	7
4	Definice priorit dalšího rozvoje eGovernment služeb v kraji.....	8
5	Návrh postupu realizace dalších služeb	9
6	Návaznost jednotlivých služeb na aktivity v území a centrální služby	12
7	Definice uživatelských skupin jednotlivých služeb a podmínek jejich poskytování	13
8	Časový harmonogram realizace dalších kroků	14
9	Organizační zajištění realizace.....	15
10	Finanční analýza	16
11	Seznam obrázků a tabulek	18
12	Seznam zkratk.....	19

1 Úvod

Krajský úřad Středočeského kraje v rámci prioritní osy 2 – *Zavádění ICT v územní veřejné správě* Integrovaného operačního programu (IOP) výzvy č. 08 – *Rozvoj služeb eGovernmentu v krajích* předkládá vlastní projektové záměry na všechny části Výzvy:

- I. Elektronická spisová služba,
- II. Digitální mapa veřejné správy,
- III. Digitalizace a ukládání,
- IV. Vnitřní integrace úřadu,
- V. Datové sklady, manažerské informační systémy a nástroje Business Intelligence,
- VI. Zřízení technologického centra na úrovni kraj (TC K) včetně zajištění povinných služeb.

Strategie rozvoje eGovernmentu ve Středočeském kraji má následující povinné součásti definované v Příloze č. 1 Příručky pro žadatele a příjemce finanční podpory IOP – Vzorové osnovy studie proveditelnosti a eGovernmentové strategie kraje:

- ✓ Analýza požadavků na zajištění služeb eGON centra kraje ze strany subjektů místní samosprávy a jejich zřizovaných a zakládaných organizací
- ✓ Analýza současného stavu rozvoje eGovernmentových služeb na území kraje
- ✓ Definice priorit rozvoje eGovernment služeb v kraji
- ✓ Návrh postupu realizace dalších služeb s ohledem na standard schválený AK ČR, příslušnou výzvu IOP a požadavky z území
- ✓ Zřízení technologického centra na úrovni kraje
- ✓ Elektronická spisová služba
- ✓ Datové sklady a nástroje Business Intelligence
- ✓ Digitalizace a ukládání dat
- ✓ Digitální mapa veřejné správy
- ✓ Vnitřní integrace úřadu a integrace s ISVS
- ✓ Návaznost jednotlivých služeb na aktivity v území a centrální služby
- ✓ Definice uživatelských skupin jednotlivých služeb a podmínek jejich poskytování
- ✓ Časový harmonogram realizace dalších kroků
- ✓ Organizační zajištění realizace
- ✓ Finanční analýza

Strategie rozvoje eGovernmentu ve Středočeském kraji je zpracována jako povinný podklad při vyhotovení Studie proveditelnosti pro projekt *Rozvoj eGovernmentu ve Středočeském kraji*. Dokument je stěžejní zejména pro stanovení krajských priorit čerpání finančních prostředků z IOP v rámci Výzvy č. 08. Dokument byl zpracován na základě podkladů poskytnutých Středočeským krajem v období srpna 2010.

2 Analýza požadavků na zajištění služeb eGON centra kraje ze strany subjektů místní samosprávy a jejich zřizovaných a zakládaných organizací

Analýza požadavků na zajištění služeb eGON centra vychází z dokumentu Strategie implementace eGovernmentu v území (MV ČR 2009) a zejména ze specifikace funkcí eGON center v něm obsaženém.

Mezi základní funkce eGON center patří:

- ✓ Zřízení a provoz technologických center
- ✓ Administrace a propagace eGovernmentu
- ✓ Vzdělávání v eGovernmentu

Na území Středočeského kraje se nachází celkem 26 obcí s rozšířenou působností. Jejich rozložení je zachyceno na následujícím obrázku.



Obrázek 1: Obce s rozšířenou působností Středočeského kraje.

Analýza požadavků na zajištění služeb eGON centra byla vytvořena na základě průběžného šetření provedeného na ORP Středočeského kraje. ORP Středočeského kraje se v rámci šetření projevil zájem o služby technologického centra Středočeského kraje zejména v rozsahu:

- ✓ Služby elektronické spisovny kraje
- ✓ Služby garantovaného úložiště technologického centra kraje

V následující tabulce je zachycen seznam základních plánovaných nebo již poskytovaných elektronických služeb v kraji. V tabulce je uveden seznam služeb s informací o provozovateli či garantovi služby (Kraj/ORP), dále s údajem o tom, zda bude služba realizovaná či nikoliv (Ano/Ne), s vyjmenovanou cílovou skupinou služby a plánovaným rozsahem poskytování služby.

Název služby	Provozovatel	Realizace	Cílová skupina	Pokrytí služby
ÚKM	Kraj	Ano	KÚ SK, obce, organizace, veřejnost	Kraj
	ORP	Ne	-	-
ÚAP/ÚPD	Kraj	Ano	KÚ SK	Kraj
	ORP	Ano	Obce	Správní obvod
DTM	Kraj	Ne	-	-
	ORP	Ne	-	-
Elektronická spisová služba	Kraj	Ano	KÚ SK, obce, organizace	Kraj
	ORP	Ano	Obce, organizace	Správní obvod
Negarantované úložiště	Kraj	Ano	KÚ SK, organizace	Kraj
	ORP	Ano	Obce, organizace	Správní obvod
Datové sklady	Kraj	Ano	KÚ SK, obce, organizace, veřejnost	Kraj
	ORP	Ne	-	-
Digitalizace a ukládání dokumentů	Kraj	Ano	KÚ SK, obce, organizace	Kraj
	ORP	Ne	-	-
Garantované úložiště	Kraj	Ano	Obce, organizace kraje	Kraj
	ORP	Ne	-	-

Tabulka 1: Základní elektronické služby kraje zajišťované TC K/ORP.

3 Analýza současného stavu rozvoje eGovernmentových služeb na území kraje

Plán rozvoje eGovernmentových služeb na území kraje je v současné době Středočeským krajem zpracováván. Středočeskému kraji se daří úspěšně následovat nastavený směr informatizace krajů. Jedním z prvních kroků bylo vypracování Informační koncepce Středočeského kraje. Připravované projekty v rámci výzvy č. 08 IOP umožní Středočeskému kraji nadále pokračovat v plnění rozvoje služeb kraje.

Mezi základní dokumenty, které pokládají rámeček oblasti ICT celé ČR i Středočeského kraje, patří zejména:

- ✓ Koncepce komplexní informatizace krajských úřadů (MV ČR, 2002)
- ✓ Strategie rozvoje ICT regionů ČR v letech 2007 – 2013 (AK ČR, 2006)
- ✓ Strategie implementace eGovernmentu v ČR (MV ČR, 2009)
- ✓ Technologická centra krajů a obcí s rozšířenou působností, včetně spisových služeb - Koncept a východiska (MV ČR, 2009)
- ✓ Program rozvoje územního obvodu Středočeského kraje (KÚ SK, 2006)
- ✓ Informační koncepce (KÚ SK, 2007)
- ✓ Informační strategie (KÚ SK, 2007)

Středočeský kraj realizuje nebo již ukončily projekty následující projekty z oblasti ICT, které mají úzkou souvislost s konceptem sGovernmentu:

- ✓ STRATEGY4IMPROVEMENT
- ✓ Projekt Střední Čechy on-line, část intranet
- ✓ Projekt Střední Čechy on-line, část Internet

Mezi plánované projekty Středočeského kraje patří zejména projekty v rámci Výzvy č. 08 IOP:

- ✓ Elektronická spisová služba Středočeského kraje
- ✓ Účelová katastrální mapa Středočeského kraje
- ✓ Nástroje pro tvorbu a údržbu ÚAP Středočeského kraje
- ✓ Digitalizace a ukládání dat Středočeského kraje
- ✓ Vnitřní integrace úřadu Středočeského kraje
- ✓ Datové sklady Středočeského kraje
- ✓ Technologické centrum Středočeského kraje

Digitální technickou mapu Středočeského kraje se kraj rozhodl nerealizovat z důvodu finanční náročnosti. Regionální datovou strukturu Středočeského kraje se kraj rozhodl nerealizovat z důvodu geografického rozlohy kraje a obtížného propojování ORP do jednotné infrastruktury.

Mezi plánované projekty obcí Středočeského kraje patří zejména projekty v rámci Výzvy č. 06 IOP – vybudování technologických center ORP.

Analýza současného stavu rozvoje služeb eGovernmentu na území kraje je vytvářena v souladu s legislativními opatřeními týkajícími se těchto oblastí:

- ✓ Obce a kraje,
- ✓ Základní registry,
- ✓ Informační systém veřejné správy,
- ✓ Elektronické úkony a autorizovaná konverze dokumentů,
- ✓ Archivnictví a spisová služba,
- ✓ Správní řád,
- ✓ Svobodný přístup k informacím,
- ✓ Ochrana osobních údajů,
- ✓ Ochrana utajovaných skutečností.

4 Definice priorit dalšího rozvoje eGovernment služeb v kraji

Ve strategickém dokumentu Středočeského kraje *Informační strategie* byly definovány základní cíle dalšího rozvoje úřadu. Priority dalšího rozvoje eGovernmentových služeb v kraji přímo vycházejí z těchto stanovených cílů.

Cíle KÚ Středočeského kraje byly v dokumentu *Informační strategie* definovány tyto:

- ✓ **Zvýšení produktivity úřadu** (zefektivnění práce zaměstnanců, modernizace pracovních podmínek, profesionální jednání zaměstnanců úřadu, zefektivnění výkonu samosprávy, pružnost a přizpůsobivost změnám v požadavcích či v zákonech týkajících se úřadu, minimalizování finančních nákladů apod.).
- ✓ **Zkvalitnění služeb občanům** (rozsáhlejší a kvalitnější nabídka služeb, dosažení otevřenější komunikace mezi úřadem a veřejností s maximálním využitím veřejných informačních služeb).
- ✓ **Zefektivnění vzájemné komunikace mezi úřadem a dalšími subjekty státní správy** (centrální orgány státní správy, finanční úřad, úřad práce atd.).

Na základě těchto prioritních oblastí si definoval Středočeský kraj vlastní konkrétní priority rozvoje eGovernmentu v kraji:

✓ **Zřízení technologického centra kraje**

Pro rozvoj eGovernmentu ve Středočeském kraji je stěžejním bodem vybudování technologického centra kraje, které bude poskytovat ICT služby technologického centra zejména pro potřeby úřadu a obcí s rozšířenou působností Středočeského kraje. Technologické centrum bude přínosem pro všechny cílové skupiny projektu. Zřízení technologického centra kraje napomůže zvýšení celkové produktivity úřadu.

✓ **Rozvoj ICT služeb kraje**

Pomocí technologického centra Středočeského kraje bude umožněn rozvoj ICT služeb kraje, ale i služeb obcí s rozšířenou působností Středočeského kraje, které budou v technologickém centru kraje provozovány. Elektronické služby jsou určeny orgánům veřejné správy, privátním subjektům i veřejnosti. Jedná se např. o služby zaměřené na zefektivnění činnosti systému veřejné správy jako je např. Integrace vnitřního chodu úřadu nebo o služby poskytované zejména soukromému sektoru jako je např. Digitální technická mapa.

✓ **Vybudování regionální datové infrastruktury**

Pro zajištění rozvoje eGovernmentových služeb v celém Středočeském kraji je stěžejním bodem propojení zřizovaných technologických center kraje a ORP do sítě technologických center a vybudování regionální datové sítě veřejné správy Středočeského kraje. Regionální datová síť zajistí propojení technologických center a dostupnost vysokorychlostního internetu pro subjekty veřejné správy Středočeského kraje.

✓ **Vzdělávání úředníků**

Jednou z priorit rozvoje eGovernmentových služeb je zajištění vzdělávání klíčových pracovníků, kteří se podílejí na rozvoji a provozu eGovernmentových služeb. Primárním cílem z oblasti vzdělávání je vzdělávání vedoucích pracovníků úřadu i zřizovaných nebo většinově vlastněných organizací v informačním managementu, aby byla zajištěna přenositelnost na další pracovníky.

5 Návrh postupu realizace dalších služeb s ohledem na standard schválený AK ČR, příslušnou výzvu IOP a požadavky z území

Návrh postupu realizace dalších služeb přímo vychází z vyhlášené Výzvy č. 08 – *Rozvoj služeb eGovernmentu v krajích* IOP, která svým zaměřením umožňuje rozvoj ICT služeb Středočeského kraje. Jednotlivé projektové záměry jsou vytvářeny s ohledem na témata, která byla v této výzvě podrobně specifikována, a na časový rámec uvedený v této výzvě.

5.1 Část I. Elektronická spisová služba

Název projektu	Elektronická spisová služba Středočeského kraje
Cíl projektu	Hlavním cílem projektu je vybudování elektronické spisové služby a negarantovaného úložiště dokumentů pro ukládání uzavřených spisů do elektronické spisovny primárně pro školy a školská zařízení.
Předkladatel projektu	Středočeský kraj
Cílová skupina	Středočeský kraj, zřizované a zakládané organizace SK (s maximálním důrazem na školy a školská zařízení), obce SK
Realizační fáze projektu	12 měsíců
Doba udržitelnosti projektu	5 let
Zdroj financování	Výzva č. 08 IOP - Na rozvoj služeb eGovernmentu v krajích
Odborný garant	Ing. et Mgr. Eva Urbanová

Tabulka 2: Projekt Elektronické spisové služby SK.

5.2 Část II. Digitální mapa veřejné správy

Název projektu	Digitální mapa veřejné správy Středočeského kraje
Cíl projektu	Hlavním cílem projektu je vytvoření uceleného digitálního mapového díla velkého měřítko pro oblast Středočeského kraje, které bude tvořit součást celorepublikového díla.
Předkladatel projektu	Středočeský kraj
Cílová skupina	Stát, Středočeský kraj, zřizované a zakládané organizace SK, obce, organizace, soukromá sféra, veřejnost
Realizační období	24 měsíců
Doba udržitelnosti	5 let
Zdroj financování	Výzva č. 08 IOP - Na rozvoj služeb eGovernmentu v krajích
Odborný garant	Ing. Jiří Vomočil

Tabulka 3: Projekt Digitální mapy veřejné správy SK.

5.3 Část III. Digitalizace a ukládání dat

Název projektu	Digitalizace a ukládání dat Středočeského kraje
Cíl projektu	Hlavním cílem projektu je zpracování dokumentů potřebných pro fungování úřadu, ochrana a zpřístupnění dokumentů z oblasti knižních fondů, stavebních spisoven, zdravotnických spisoven nebo jiných významných dokumentů, kterým hrozí nebezpečí v důsledku jejich častého používání nebo ukládání záznamů z kamerových systémů.
Předkladatel projektu	Středočeský kraj
Cílová skupina	Středočeský kraj, knihovny a muzea SK
Realizační období	24 měsíců
Doba udržitelnosti	5 let
Zdroj financování	Výzva č. 08 IOP - Na rozvoj služeb eGovernmentu v krajích
Odborný garant	Ing. Vladimír Andrš, Ph.D.

Tabulka 4: Projekt Digitalizace a ukládání dat SK.

5.4 Část IV. Vnitřní integrace úřadu

Název projektu	Vnitřní integrace úřadu Středočeského kraje
Cíl projektu	Hlavním cílem projektu je integrace vnitřních systémů chodu úřadu včetně SW komponent pro zpracování jednotlivých agend, vazby na ekonomiku a správu aktiv obecně, které budou po zavedení eGovernmentu ve velkém tlaku na kvalitu a zajištění vazeb vůči základním registrům, a zřízení ERP, MIS, BI a dalších systémů.
Předkladatel projektu	Středočeský kraj
Cílová skupina	Středočeský kraj, zřizované a zakládané organizace SK
Realizační období	12 měsíců
Doba udržitelnosti	5 let
Zdroj financování	Výzva č. 08 IOP - Na rozvoj služeb eGovernmentu v krajích
Odborný garant	Ing. Vladimír Andrš, Ph.D.

Tabulka 5: Projekt Vnitřní integrace úřadu SK.

5.5 Část V. Datové sklady

Název projektu	Datové sklady Středočeského kraje
Cíl projektu	Hlavním cílem projektu je zpřístupnění relevantních dat o území, integrace dat z různých zdrojů, zvýšení využitelnosti, výtěžnosti a zkvalitnění rozhodovacích procesů.
Předkladatel projektu	Středočeský kraj
Cílová skupina	Středočeský kraj, zřizované a zakládané organizace SK, obce SK, nemocnice SK
Realizační období	18 měsíců
Doba udržitelnosti	5 let
Zdroj financování	Výzva č. 08 IOP - Na rozvoj služeb eGovernmentu v krajích
Odborný garant	Ing. Vladimír Andrš, Ph.D.

Tabulka 6: Projekt Datových skladů SK.

5.6 Část VI. Zřízení technologického centra na úrovni kraje

Název projektu	Technologické centrum Středočeského kraje
Cíl projektu	Hlavním cílem projektu je zřízení Technologického centra Středočeského kraje, které nabídne obcím na území kraje nástroj, kterým zajistí všechny své zákonné povinnosti v oblasti eGovernmentu.
Předkladatel projektu	Středočeský kraj
Cílová skupina	Středočeský kraj, zřizované a zakládané organizace SK, obce SK, organizace
Realizační období	24 měsíců
Doba udržitelnosti	5 let
Zdroj financování	Výzva č. 08 IOP - Na rozvoj služeb eGovernmentu v krajích
Odborný garant	Jan Kropáček

Tabulka 7: Projekt Technologického centra SK.

6 Návaznost jednotlivých služeb na aktivity v území a centrální služby

Návaznost jednotlivých služeb a aktivit jako součástí projektů Středočeského kraje souvisejících s Výzvou č. 08 IOP na regionální aktivity a centrální služby zachycuje následující tabulka:

Typizovaný projekt / Součást projektu	Vazba na regionální/národní aktivity
Část I. Elektronická spisová služba	
Elektronická spisová služba	ISVS, TC SK
Negarantované úložiště	ISVS, TC SK
Část II. Digitální mapa veřejné správy	
Účelová katastrální mapa	IS DMVS, RUIAN, KN, Geoportál INSPIRE, TC SK
Nástroje pro tvorbu a údržbu ÚAP	IS DMVS, ÚÚR, Geoportál INSPIRE, TC SK
Část III. Digitalizace a ukládání dat	
Krajská digitální spisovna	Národní digitální archiv
Krajský digitální repozitář	Národní digitální archiv
Krajské digitální úložiště	Národní digitální archiv, TC SK
Část IV. Vnitřní integrace úřadu a integrace ISVS	
Analýza současného stavu systému řízení úřadu	ISVS
Integrace s Portálem veřejné správy	PVS
IS integrované se základními registry	Registry
Integrace s dalšími centrálními IS dle potřeby	ISVS
Část V. Datové sklady, manažerské informační systémy a nástroje BI	
Základní datový sklad kraje	elektronizace agend, základní registry, TC SK
Další možná datová tržiště	elektronizace agend, základní registry, TC SK
Prezentační vrstva a další nástroje BI	elektronizace agend, základní registry, TC SK
Část VI. Zřízení technologického centra na úrovni kraje	
Technologické centrum	Národní digitální archiv, CMS, TC ORP

Tabulka 8: Návaznost ICT služeb SK na další aktivity.

7 Definice uživatelských skupin jednotlivých služeb a podmínek jejich poskytování

Dokument *Strategie rozvoje eGovernmentu ve Středočeském kraji* byl primárně vytvořen za účelem zefektivnění poskytování služeb Středočeského kraje všem uživatelským skupinám. Mezi hlavní uživatelské skupiny jednotlivých ICT služeb patří:

- ✓ **Stát**
Prostřednictvím distribuovaných řešení jako jsou např. základní registry.
- ✓ **Krajský úřad Středočeského kraje**
Prostřednictvím integrovaného back office.
- ✓ **Organizace zřizované a zakládáné Středočeský krajem**
V oblasti podpory procesů organizace a komunikace s Plzeňským krajem.
- ✓ **Obce s rozšířenou působností na území Středočeský kraje**
Jako kooperátoři se Středočeským krajem při řešení a poskytování služeb.
- ✓ **Obce na území jednotlivých ORP v Středočeský kraji**
Jako příjemci služeb a poskytovatelé informací.
- ✓ **Organizace zřizované a zakládáné ORP i obcemi na území Středočeský kraje**
Jako příjemci služeb a poskytovatelé informací.
- ✓ **Další nestátní organizace ve Středočeském kraji**
Jako příjemci služeb.
- ✓ **Veřejnost**
Jako příjemce služeb.

8 Časový harmonogram realizace dalších kroků

Časový harmonogram realizace dalších kroků zachycuje následující tabulka. V harmonogramu je zachycen harmonogram realizace jednotlivých typizovaných projektů Výzvy č. 08 IOP, jejichž realizace byla stanovena jako prioritní pro další rozvoj ICT služeb ve Středočeském kraji.

S přípravou projektů podle typizovaných projektů Výzvy č. 08 IOP započal Středočeský kraj ve druhém pololetí roku 2010. Zahájením realizační fáze projektu se pro potřeby tohoto dokumentu rozumí podpis smlouvy s dodavatelem technologického řešení. Předpokládaná doba realizace jednotlivých projektů je do konce roku 2013. Délka realizace jednotlivých projektů byla určena Středočeským krajem na základě podkladů obsažených v typizovaných projektech.

V následující tabulce jsou zachyceny dvě základní fáze projektů (přípravná a realizační fáze) pro jednotlivá čtvrtletí v letech 2010 – 2013.

Typizovaný projekt	Harmonogram (P – příprava, R – realizace)													
	III 10	IV 10	I 11	II 11	III 11	IV 11	I 12	II 12	III 12	IV 12	I 13	II 13	III 13	IV 13
Část I. Elektronická spisová služba	P	P	P	P	P	P	R	R	R	R				
Část II. Digitální mapa veřejné správy	P	P	P	P	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Část III. Digitalizace a ukládání dat	P	P	P	P	P	P	R	R	R	R	R	R	R	R
Část IV. Vnitřní integrace úřadu a integrace ISVS	P	P	P	P	P	P	R	R	R	R				
Část V. Datové sklady, manažerské informační systémy a nástroje BI	P	P	P	P	P	P	R	R	R	R	R	R		
Část VI. Zřízení technologického centra na úrovni kraje	P	P	P	P	R	R	R	R	R	R	R	R		

Tabulka 9: Časový harmonogram realizace projektu.

9 Organizační zajištění realizace

Pro zajištění realizace typizovaných projektů v rámci Výzvy č. 08 IOP byli stanoveni odborní garanti jednotlivých projektů, kteří jsou popsáni v následující tabulce.

Role na projektu	Jméno	Pracovní pozice
Odborný garant projektu I. (SSL)	Ing. Mgr. Eva Urbanová	Referentka organizace školství Odboru školství a sportu
Odborný garant projektu II. (DMVS)	Ing. Jiří Vomočil	Správce aplikací GIS Odboru Kanceláře ředitele
Odborný garant projektu III. (DA)	Ing. Vladimír Andrš, Ph.D.	Specialista v oblasti informatiky Odboru Kanceláře ředitele
Odborný garant projektu IV. (INT)	Ing. Vladimír Andrš, Ph.D.	Specialista v oblasti informatiky Odboru Kanceláře ředitele
Odborný garant projektu V. (DW)	Ing. Vladimír Andrš, Ph.D.	Specialista v oblasti informatiky Odboru Kanceláře ředitele
Odborný garant projektu VI. (TC)	Jan Kropáček	Správce sítě Odboru Kanceláře ředitele

Tabulka 10: Odborní garanti projektu.

Každý z typizovaných projektů má stanoveny uznatelné náklady na lidské zdroje v podobě maximálních ročních úvazků investiční (realizační) fáze projektu.

Typizovaný projekt / Součást projektu	Uznatelné náklady na lidské zdroje [úvazek]		
	Rok 1	Rok 2	Rok 3
Část I. Elektronická spisová služba	1	1	-
Část II. Digitální mapa veřejné správy	-	-	-
Účelová katastrální mapa	-	-	-
Nástroje pro tvorbu a údržbu ÚAP	0,5	-	-
Část III. Digitalizace a ukládání dat	4	4	4
Část IV. Vnitřní integrace úřadu a integrace ISVS	-	-	-
Část V. Datové sklady, manažerské informační systémy a nástroje BI	1	1	-
Část VI. Zřízení technologického centra na úrovni kraje	1	1	1

Tabulka 11: Uznatelné náklady na lidské zdroje investiční fáze projektu.

Pro úspěšnou realizaci projektů v rámci Výzvy č. 08 IOP je zapotřebí nastavení efektivní spolupráce na regionální úrovni - mezi Středočeským krajem, jím zřizovanými a zakládanými organizacemi, ORP a ostatními obcemi na území kraje a jimi zřizovanými či zakládanými organizacemi. Dále se jedná zejména o nastavení spolupráce s Katastrálním úřadem pro Středočeský kraj, ČÚZK, správci sítě na území kraje atd.

Partnerství bude založeno na těchto základních principech:

- Při uzavření partnerství bude brán ohled na efektivitu spolupráce při realizaci projektů.
- Projekty eGovernmentu na území kraje jsou budovány s předpokládanou dlouhodobou provozní životností - minimálně 5 let.
- Projekty jsou budovány na základě stávajícího technického zázemí a vybavení.

10 Finanční analýza

Finanční analýza uznatelných nákladů na projekty Výzvy č. 08 IOP je uvedena v následující tabulce.

Typizovaný projekt / Součást projektu	Celkové maximální uznatelné náklady [mil. Kč]		
	Celkem (100 %)	Dotace EU (85 %)	Kofinancování SK (15 %)
Část I. Elektronická spisová služba	10	8,5	1,5
Elektronická spisová služba	8	6,8	1,2
Negarantované úložiště	2	1,7	0,3
Část II. Digitální mapa veřejné správy	50	42,5	7,5
Účelová katastrální mapa	10	8,5	1,5
Digitální technická mapa	30	25,5	4,5
Nástroje pro tvorbu a údržbu ÚAP	10	8,5	1,5
Část III. Digitalizace a ukládání dat	75	63,8	11,2
Krajská digitální spisovna	15	12,8	2,2
Krajský digitální repozitář	20	17	3
Krajské digitální úložiště	20	17	3
Digitalizované a uložené dokumenty	10	8,5	1,5
Krajská digitalizační jednotka	10	8,5	1,5
Část IV. Vnitřní integrace úřadu a integrace ISVS	40	34	6
Analýza současného stavu systému řízení úřadu	2	1,7	0,3
Autorizace, identifikace a autentizace konkrétního úředníka	6	5,1	0,9
Integrace personálního systému s identitním syst. úřadu	3	2,6	0,4
Integrace IS úřadu na centrální sběrné místo údajů o VS	4	3,4	0,6
Integrace s Portálem veřejné správy	5	4,3	0,7
IS integrované se základními registry	3	2,6	0,4
Integrace s dalšími centrálními IS dle potřeby	7	6	1
Pořízení, implementace a integrace dalších IS	10	8,5	1,5
Část V. Datové sklady, manažerské IS a nástroje BI	30	25,5	4,5
Základní datový sklad kraje	8	6,8	1,2
Data - další možná datová tržiště	14	11,9	2,1
Software - transformační mechanismy a analytická vrstva	5	4,2	0,8
Software - prezentační vrstva a další nástroje BI	3	2,6	0,4
Část VI. Zřízení technologického centra na úrovni kraje	80	68,0	12,0
Síťová infrastruktura	40	34	6
Datové centrum	7	6	1
Datová úložiště	6	5	1
Serverová infrastruktura	5	4,3	0,7
Garantované úložiště	6	5	1
Serverová vizualizace	4	3,4	0,6

Replikace dat a obnova provozu po výpadku	7	6	1
Zálohování a obnova dat	4	3,4	0,6
Systém dodávky elektrické energie	1	0,9	0,1
Celkem	285	242,3	42,7
Celkové maximální uznatelné náklady	158,8	135,0	23,8

Tabulka 12: Celkové uznatelné náklady investiční fáze projektu.

Náklady jsou členěny podle jednotlivých částí Výzvy (typizovaných projektů) a jejich dílčích součástí.

Alokace prostředků pro jednotlivé projekty bude upřesněna na základě výsledků Studií proveditelnosti, které budou pro jednotlivé projektové oblasti zpracovány.

11 Seznam obrázků a tabulek

Obrázek 1: Obce s rozšířenou působností Středočeského kraje	5
Tabulka 1: Základní elektronické služby kraje zajišťované TC K/ORP	6
Tabulka 2: Projekt Elektronické spisové služby SK	9
Tabulka 3: Projekt Digitální mapy veřejné správy SK	9
Tabulka 4: Projekt Digitalizace a ukládání dat SK	10
Tabulka 5: Projekt Vnitřní integrace úřadu SK	10
Tabulka 6: Projekt Datových skladů SK	10
Tabulka 7: Projekt Technologického centra SK	11
Tabulka 8: Návaznost ICT služeb SK na další aktivity	12
Tabulka 9: Časový harmonogram realizace projektu	14
Tabulka 10: Odborní garanti projektu	15
Tabulka 11: Uznatelné náklady na lidské zdroje investiční fáze projektu	15
Tabulka 12: Celkové uznatelné náklady investiční fáze projektu	17

12 Seznam zkratek

Zkratka	Význam
AK ČR	Asociace krajů ČR
BI	Business intelligence
CMS	Centrální místo služeb
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
DMVS	Digitální mapa veřejné správy
DTM	Digitální technická mapa
ERP	Enterprise Resource Planning
ICT	Informační a komunikační technologie
IOP	Integrovaný operační program
ISVS	Informační systém veřejné správy
IS DMVS	Informační systém digitální mapy veřejné správy
KIVS	Komunikační infrastruktura veřejné správy
KN	Katastr nemovitostí
KÚ SK	Krajský úřad Středočeského kraje
MIS	Manažerský informační systém
MV ČR	Ministerstvo vnitra ČR
ORP	Obec s rozšířenou působností
PVS	Portál veřejné správy
SK	Středočeský kraj
TC K	Technologické centrum kraje
TC ORP	Technologické centrum obce s rozšířenou působností
ÚAP	Územně analytické podklady
ÚKM	Účelová katastrální mapa
ÚPD	Územně plánovací dokumentace