

Formulár B

Predkladateľ vyplní pre každý informačný systém uvedený v tabuľke č. **Chyba! Nenašiel sa žiaden zdroj odkazov.** samostatný formulár B. Formulár B pozostáva z tabuliek 7 až 12. Tabuľky 7 až 12 treba nakopírovať podľa počtu IS.

7. Charakteristika informačného systému

Kód:	Názov informačného systému:	Kód cieľa / podcieľa: ¹
11.1	APIR Školstvo	1.b.1; 2.a.1;
Stav informačného systému:		
☐ Spravovaný	☐ Plánujem rozvíjať	☒ Plánujem vybudovať
Názov prevádzkovateľa informačného systému:	Web:	IČO:
Košický samosprávny kraj	http://www.vucke.sk	35 541 016
PSČ:	Sídlo prevádzkovateľa (obec, mesto):	Ulica:
042 66	Košice	Námestie Maratónu mieru
		Číslo:
		1

Popis súčasného stavu informačného systému:²

Tento spomínaný IS v súčasnosti neexistuje.

Popis cieľového stavu informačného systému:

APIR Školstvo bude IS určený pre zabezpečenie výkonu činností Odboru školstva KSK. APIR Školstvo bude vytvorený pre zabezpečenie výkonu činností Odboru Školstva. IS bude slúžiť pre správu údajov registrov agendy zdravotníctva a humánnej farmácie. Smerom k verejnosti vystaví informačný systém niekoľko služieb, ktoré umožnia elektronizovať a automatizovať výkon samosprávy. IS APIR Školstvo spolu s IS APIR Portál, APIR Desktop, APIR Centrálna správa úloh, APIR Helpdesk, APIR Správa registratúry, APIR Centrálna správa dokumentov, APIR Collaboration, APIR GIS a APIR Štrukturálne fondy plne pokrývajú agendu a zabezpečenie výkonu činností Odboru Školstva KSK.

8. Charakteristika údajov³ informačného systému

Údaje o:	Používam:	Plánujem:	Neplánujem:	Popis:
Fyzickej osobe	☐	☒	☐	Údaje o žiakoch, prípadne ich zákonných zástupcoch pre potreby kontroly údajov pre elektronickú prihlášku a podávanie štipendií
Právnickej osobe/podnikateľovi	☐	☐	☒	
Priestorových informáciách	☐	☐	☒	
Adrese	☐	☒	☐	Údaje o adresách žiakov, prípadne ich zákonných zástupcov pre potreby kontroly údajov pre elektronickú prihlášku a podávanie štipendií

9. Charakteristika číselníkov⁴ informačného systému

Názov číselníka:	Spravujem	Plánujem:	Popis:
------------------	-----------	-----------	--------

¹ Použite kódy cieľov z tabuľky č. 5.

² Popis súčasného stavu IS sa odporúča uviesť v rozsahu 1/2 strany A4. Popis cieľového stavu IS sa odporúča uviesť v rozsahu 1/2 strany A4.

³ Uveďte stav používania uvedených údajov v predmetnom IS. V popise uveďte, ktoré atribúty sú obsiahnuté v predmetnom IS. Priestorové informácie sú definované smernicou EP a Rady 2007/2/ES zo 14. marca 2007, ktorou sa zriaďuje Infraštruktúra pre priestorové informácie v Európskom spoločenstve (INSPIRE).

⁴ Uveďte, ktoré číselníky IS spravuje alebo plánuje spravovať. K číselníkom uveďte popis, v akom rozsahu a na čo je použiteľný a v prípade, že je číselník právne záväzný, uveďte aj právny predpis. Pokiaľ nie je dostatočný počet prázdnych polí pre, skopírujte potrebný počet polí.

	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	

10. Charakteristika poskytovaných e-služieb⁵ informačným systémom

Názov e-služby (súčasný stav):	Popis e-služby (súčasný stav):				
Názov e-služby (cieľový stav):	Popis e-služby (cieľový stav):				
Elektronická prihláška na školy	Služba umožní žiadateľom (žiakom, resp. ich rodičom) elektronicky podať prihlášku na školu. Tá bude prostredníctvom Ú KSK elektronicky spracovaná, overená a zaslaná na príslušnú školu. Elektronicky bude rovnako riešené aj odvolacie konanie voči neprijatiu žiadateľa na školu.				

	Vyžadovaná autentifikácia ⁶ :	Realizácia platby ⁷ :	Notifikácia SMS ⁸ :	Potvrdenie doručenia ⁹ :	Používateľské rozhranie ¹⁰ :	Systémové rozhranie ¹¹ :
Súčasný stav:	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Cieľový stav:	☒	☐	☐	☒	☒	☒

	Príjemca e-služby ¹² :			Úroveň informatizácie ¹³ :						Početnosť ¹⁴ :	
	Občan	Podnikateľ	Verejná správa	0	1	2	3	4	5	e-služby	služby
Súčasný stav:	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Cieľový stav:	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	50 000/ročne	50 000/ročne

⁵ Uvedte podrobne všetky e-služby, ktoré informačný systém poskytuje a plánuje poskytovať. Údaje sa zaznamenávajú jednotlivo s ostatnými atribútmi oddelenými plnou čiarou za každú e-službu informačného systému. Pokiaľ nie je dostatočný počet prázdnych polí pre úseky správy, skopírujte potrebný počet polí.

⁶ Uvedte, či sa pri poskytovaní e-služby realizuje autentifikácia žiadateľa.

⁷ Uvedte, či sa pri poskytovaní e-služby realizuje platba.

⁸ Uvedte, či sú pri poskytovaní e-služby zasielané SMS.

⁹ Uvedte, či pri doručovaní výstupu poskytovanej e-služby je potrebné zabezpečiť potvrdenie o doručení.

¹⁰ Uvedte, či sa e-služba poskytuje prostredníctvom používateľského rozhrania.

¹¹ Uvedte, či sa e-služba poskytuje prostredníctvom systémového rozhrania.

¹² Uvedte, kto je príjemcom e-služby.

¹³ Uvedte úroveň informatizácie informačného systému podľa nasledovnej špecifikácie

(http://ec.europa.eu/information_society/eeurope/i2010/docs/benchmarking/egov_benchmark_2007.pdf)

0. úroveň - Poskytovateľ služby je bez on-line pripojenia (nemá verejne prístupnú web-stránku) alebo na verejnej prístupnej web-stránke poskytovateľa služby sa nenachádzajú informácie potrebné pre začatie poskytovania príslušnej služby. Prijímateľ služby realizuje príslušnú službu „papierovým“ spôsobom. **1. úroveň** - Na verejnej prístupnej internetovej stránke sú dostupné informácie pre prijímateľa služby, napr. kontakt (poštová, alebo elektronická adresa inštitúcie poskytujúcej službu), úradné hodiny, dokumenty a ďalšie náležitosti, ktoré sú potrebné pre začatie administratívneho spracovania príslušnej služby. Úroveň sa označuje ako informatívna. **2. úroveň** - Z verejnej prístupnej internetovej stránky si môže prijímateľ služby stiahnuť tlačivá, formuláre alebo iné dokumenty potrebné pre začatie administratívneho spracovania príslušnej verejnej služby. Stiahnuté príslušné tlačivá prijímateľ služby vyplní, zabezpečí k nim prílohy a po skompletizovaní ich doručí (osobne alebo poštou) príslušnému spracovateľovi služby. Spracované rozhodnutie si vyzdvihne osobne alebo poštou. Úroveň je označovaná ako transakčná (jednosmerná interakcia). **3. úroveň** - Pomocou verejnej prístupnej internetovej stránky je možná vzájomná komunikácia (interakcia) medzi poskytovateľom na jednej strane a prijímateľom služby na strane druhej. Znamená to, že prijímateľ služby môže nielen získať tlačivá potrebné k využitiu príslušnej verejnej služby, ale prostredníctvom tej istej verejnej prístupnej internetovej stránky môže tieto vyplnené tlačivá aj späťne odoslať. Táto forma si vyžaduje autentifikáciu prijímateľa služby aby sa príslušná verejná služba zrealizovala. Prijímateľ služby už nemusí vyplnené dokumenty a príslušné prílohy zasielať alebo osobne doručiť príslušnému poskytovateľovi. V priebehu spracovávaní služby sa zákazník informuje o stave spracovania. Spracované rozhodnutie si vyzdvihne osobne, alebo poštou. Úroveň sa označuje ako transakčná (obojsmerná interakcia). **4. úroveň** - Na verejnej prístupnej internetovej stránke má prijímateľ služby možnosť kompletne elektronicky spracovať príslušnú službu (vrátane sledovania, prijatia rozhodnutia a uskutočnenia finančnej transakcie). Poskytovaná služba sa realizuje bez priameho kontaktu prijímateľa služby. Nahradzuje osobný alebo poštový kontakt medzi poskytovateľom a prijímateľom služby. Takéto spracovanie príslušnej služby si nevyžaduje ďalšie administratívne „papierové“, konanie. Úroveň je označovaná ako transakčná. **5. úroveň** - proaktívny prístup v poskytovaní on-line služieb formou personalizovaného obsahu. Na verejnej prístupnej internetovej stránke sú automatizované poskytované služby na základe sociálneho a ekonomického profilu prijímateľa služby, resp. udalostí bez priameho podnetu prijímateľa služby. Úroveň je označovaná ako personalizovaná (automatizovaná).

¹⁴ Uvedte, pokiaľ je známa, početnosť poskytovanej e-služby prijímateľom a početnosť ekvivalentnej služby poskytovanej bez podpory IKT v súčasnom a cieľovom stave vrátane príslúchajúcich jednotiek početnosti.

Názov e-sluzby (súčasný stav):		Popis e-sluzby (súčasný stav):	
Názov e-sluzby (cieľový stav):		Popis e-sluzby (cieľový stav):	
Žiadosť o vládne štipendium		Služba umožní žiadateľovi prostredníctvom elektronickej služby požiadať o štipendium a realizovať celý proces až po vydanie rozhodnutia.	

	Vyžadovaná autentifikácia:	Realizácia platby:	Notifikácia SMS:	Potvrdenie doručenia:	Používateľské rozhranie:	Systémové rozhranie:
Súčasný stav:	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Cieľový stav:	☒	☐	☐	☒	☒	☒

	Príjemca e-sluzby:			Úroveň informatizácie:						Početnosť:	
	Občan	Podnikateľ	Verejná správa	0	1	2	3	4	5	e-sluzby	služby
Súčasný stav:	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐		
Cieľový stav:	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	700/ročne	300/ročne

11. Identifikácia integrácie¹⁵ informačného systému

Integrácia IS so základnými registrami:

Register fyzických osôb
Register právnických osôb a podnikateľov
Register priestorových informácií
Register adres

Plánujem:

☒
☒
☐
☒

Účel a rozsah integrácie¹⁶:

Integrácia s registrom za účelom overenia identity žiaka/žiadateľa
Integrácia s registrom za účelom overenia prípadného konfliktu žiadateľa o štipendium
Integrácia s registrom za účelom overenia adresy žiaka, školy

Integrácia IS so spoločnými modulmi ÚPVS:

Identity and access management
Platobný modul
eDesk modul
Notifikačný modul
Modul elektronického doručovania
eForm modul
Modul centrálnej elektronickej podateľne
Modul dlhodobého ukladania elektronických registratúrnych záznamov

Plánujem:

☒
☐
☐
☐
☒
☐
☐
☐

Účel a rozsah integrácie:

Overenie užívateľa služby
Overenie doručenia potvrdenia užívateľovi služby

Integrácia IS so základnými prístupovými komponentmi:

Ústredný portál verejnej správy
Kontaktné centrum

Plánujem:

☒
☒

Účel a rozsah integrácie:

Sprístupnenie služieb z UPVS
Sprístupnenie služieb z KC

Integrácia IS s inými IS-ami povinnej osoby¹⁷:

Názov IS povinnej osoby:

1.4	Government Gateway
-----	--------------------

Popis súčasného stavu:

IS APIR Školstvo neexistuje

Popis cieľového stavu:

IS Government Gateway zabezpečí komunikáciu IS APIR Školstvo s ostatnými IS KSK

Integrácia IS s IS-ami iných povinných osôb¹⁸:

Názov IS inej povinnej osoby:

Názov správcu:

Popis súčasného stavu:

Popis cieľového stavu:

¹⁵ Uveďte plánovanú integráciu IS so základnými komponentmi architektúry ISVS (registrami a spoločnými modulmi ÚPVS a základnými prístupovými komponentmi) a integráciu IS s inými IS-ami povinnej osoby a IS-ami iných povinných osôb v súčasnom a cieľovom stave. Pokiaľ nie je dostatočný počet prázdnych polí, tak vložte nevyplnené riadky na konci posledného záznamu.

¹⁶ Ak plánujete integráciu IS so základnými komponentmi architektúry ISVS (registrami, spoločnými modulmi ISVS a základnými prístupovými komponentmi), tak uveďte účel a rozsah integrácie.

¹⁷ Pokiaľ je IS integrovaný s inými IS-ami povinnej osoby, tak uveďte identický kód a názov IS-ov povinnej osoby zaznamenaného v tabuľke č. **Chyba! Nenašiel sa žiaden zdroj odkazov.**, popis súčasného a cieľového stavu integrácie IS s inými IS-ami povinnej osoby.

¹⁸ Pokiaľ je IS integrovaný s IS-ami iných povinných osôb, tak uveďte názvy IS-ov povinnej osoby, názov povinnej osoby ako správcu, popis súčasného a cieľového stavu integrácie IS s IS-ami iných povinných osôb.

12. Identifikácia komponentov architektúry¹⁹ informačného systému

Kód: ²⁰	Prezentačný komponent ²¹ :	Spravujem	Plánujem	Plánujem:		Odhadované výdavky v mil. SKK:			
				Zahájenie ²²	Realizácia ²³	Celkom ²⁴	ŠR	EÚ	INÉ
1.1.1	Internetový portál – APIR Portál	☐	☒	06.10	06	0,05	0,00 5	0,04 25	0,0025
1.1.2	Intranetový portál - APIR Portál	☐	☒	06.10	06	0,05	0,00 5	0,04 25	0,0025
1.1.3	Extranetový portál - APIR Portál	☐	☒	06.10	06	0,05	0,00 5	0,04 25	0,0025
1.2.1	APIR Desktop	☐	☒	06.10	06	0,05	0,00 5	0,04 25	0,0025
Kód:	Integračný komponent ²⁵ :	Spravujem:	Plánujem:	Zahájenie	Realizácia	Celkom	ŠR	EÚ	INÉ
	Business Proces Management System -	☐	☐						
1.4.2	Webové služby – Government Gateway	☐	☒	06.10	06	0,15	0,01 5	0,12 75	0,00 75
Kód:	Komponenty vnútornej správy ²⁶ :	Spravujem:	Plánujem:	Zahájenie	Realizácia	Celkom	ŠR	EÚ	INÉ
1.21.1	Účtovníctvo – SAP	☐	☒	06.10	06	0,05	0,00 5	0,04 25	0,0025
1.21.2	Mzdy – SAP	☐	☒	06.10	06	0,05	0,00 5	0,04 25	0,0025
1.21.3	Správa majetku - SAP	☐	☒	06.10	06	0,05	0,00 5	0,04 25	0,0025
Kód:	Administratívne komponenty ²⁷ :	Spravujem:	Plánujem:	Zahájenie	Realizácia	Celkom	ŠR	EÚ	INÉ
	Podateľňa -	☐	☐						
	Elektronická podateľňa -	☐	☐						
	Správa dokumentov -	☐	☐						
	Správa registratúry -	☐	☐						
Kód:	Názov špecializovaného komponentu ²⁸ :	Spravujem:	Plánujem:	Zahájenie	Realizácia	Celkom	ŠR	EÚ	INÉ
11.1.1	IS APIR Školstvo	☐	☒	06.10	06	0,5	0,05	0,42 5	0,02 5
Výdavky celkom ²⁹ :									
						Celkom	ŠR	EÚ	INÉ

¹⁹ Uvedte komponenty architektúry predmetného informačného systému (vo väzbe na obr. 13 NKIVS). Pokiaľ nie je dostatočný počet prázdnych polí, vložte nevyplnené riadky na konci posledného záznamu a vložte do prislúchajúcich polí možnosť (áno/nie).

²⁰ Uvedte kód komponentu Informačného systému, ktorý sa vytvorí z kódu úseku správy z tabuľky č. 6 a pridaním poradového čísla komponentu za bodkou (napr. 1.3.1). Ak predmetný informačný systém používa komponent iného informačného systému, uvedte kód používaného komponentu iného IS.

²¹ Uvedte typ (internetový portál – informácie z IS sú verejne prístupné všetkým návštevníkom, intranetový portál – informácie z IS sú prístupné len uzatvorenej skupine bez možnosti vzdialeného prístupu cez internet, extranetový portál – informácie z IS sú prístupné len uzatvorenej skupine, ktorá môže pristupovať do intranetovej siete prostredníctvom internetu, a iný) a názov prezentačného komponentu, vo formáte typ – názov, napr. internetový portál – www.informatizacia.sk.

²² Ak plánujete budovať, resp. rozvíjať komponent, uvedte predpokladané zahájenie v tvare MM. RR (napr. 01. 09).

²³ Ak plánujete budovať, resp. rozvíjať komponent uvedte predpokladanú dobu riešenia projektu v mesiacoch v tvare MM (napr. 20).

²⁴ Ak plánujete budovať, resp. rozvíjať komponent, uvedte predpokladané celkové výdavky na projekt a predpokladané zdroje financovania.

²⁵ Uvedte typ (rozhranie webových služieb, BPM, iný) a názov integračného komponentu, vo formáte typ – názov.

²⁶ Uvedte typ (účtovníctvo, mzdy, personalistika, majetok, iný) a názov komponentu vnútornej správy, vo formáte typ – názov (napr. účtovníctvo – SAP).

²⁷ Uvedte typ (podateľňa, e-podateľňa, správa registratúry, správa dokumentov DMS, iný) a názov administratívneho komponentu, vo formáte typ – názov.

²⁸ Uvedte typ a názov špecializovaného komponentu, vo formáte typ – názov.

²⁹ Uvedte súčet celkových výdavkov na vybudovanie, resp. rozvoj komponentov architektúry informačného systému.

Predpokladané ročné prevádzkové výdavky ³⁰ :	0,025	1	0,1	0,85	0,05
---	-------	---	-----	------	------

³⁰ Uveďte predpokladané ročné prevádzkové výdavky v mil. na správu plánovaných, resp. rozvíjaných komponentov informačného systému, a to v rámci obdobia uvedeného v metodickom pokyne.