

1 Prílohy

Jednotlivé informácie v tabuľkách sú farebne odlišené nasledovne.

| Hlavička tabuľky | Popisná informácia | Príklad/Vzor | Pred-vyplnená informácia, ktorú nie je možné modifikovať |
|------------------|--------------------|--------------|--|
|------------------|--------------------|--------------|--|

Informácie v jednotlivých tabuľkách sa môžu na seba vzájomne odkazovať. Za tým účelom majú riadky uvádzané v tabuľkách svoje jednoznačné identifikátory s navrhovaným prefixom, tak aby sa zabezpečila unikátnosť identifikátora vo všetkých spracovávaných prílohách. Postupnosť a integritu (pri odkazovaní) identifikátorov navrhuje samotný spracovateľ.

Zoznam tabuliek

| | |
|--|----|
| Tabuľka 1 Zoznam zvolených služieb: IaaS – Portal IS OR | 3 |
| Tabuľka 2 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Centrum WS | 3 |
| Tabuľka 3 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Centrum DS | 4 |
| Tabuľka 4 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Case Management | 5 |
| Tabuľka 5 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Dátová báza registrov | 6 |
| Tabuľka 6 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Rezortné RPO | 6 |
| Tabuľka 7 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – eZBL | 7 |
| Tabuľka 8 Zoznam zvolených služieb: IaaS – Vývojové a integračné prostredie | 8 |
| Tabuľka 9 Kritéria kvality | 9 |
| Tabuľka 10 riziká | 10 |
| Tabuľka 11 Legislatíva | 12 |
| Tabuľka 12 Zoznam zainteresovaných | 15 |
| Tabuľka 13 Zoznam cieľov | 16 |
| Tabuľka 14 Princípy a požiadavky | 17 |
| Tabuľka 15 Test štátnej pomoci | 19 |
| Tabuľka 16 Biznis rozhrania | 20 |
| Tabuľka 17 Biznis procesy | 21 |
| Tabuľka 18 Biznis funkcie | 22 |
| Tabuľka 19 Biznis služby | 23 |
| Tabuľka 20 Biznis informácie | 29 |
| Tabuľka 21 Zoznam informačných systémov | 30 |
| Tabuľka 22 Aplikačné moduly | 30 |
| Tabuľka 23 Poskytované služby IS | 33 |
| Tabuľka 24 Aplikačné rozhrania | 39 |
| Tabuľka 25 Platforma | 40 |
| Tabuľka 26 Báza dát | 40 |
| Tabuľka 27 Platformový softvér | 41 |
| Tabuľka 28 Výpočtové zdroje | 42 |
| Tabuľka 29 Úložiská údajov | 45 |
| Tabuľka 30 Zálohovanie | 46 |
| Tabuľka 31 Komunikačná infraštruktúra | 47 |
| Tabuľka 32 Špeciálne technológie | 48 |

| | |
|---|----|
| Tabuľka 33 Dátové centrum - sála | 48 |
| Tabuľka 34 Výstupy projektu | 53 |
| Tabuľka 35 Harmonogram projektu | 55 |
| Tabuľka 36 Kategórie technických problémov, vysvetlenie k nasledujúcim tabuľkám | 59 |
| Tabuľka 37 Dodávateľská podpora | 60 |
| Tabuľka 38 Podpora vlastnými zdrojmi | 61 |
| Tabuľka 39 Prostriedky v prenájme | 63 |
| Tabuľka 40 Podmienky udržateľnosti | 65 |
| Tabuľka 41 Kritické premenné | 65 |

1.1 Všeobecne použité prílohy

1.1.1 Zoznam zvolených služieb

Tabuľka 1 Zoznam zvolených služieb: IaaS – Portal IS OR

| ID | Služba z katalógu služieb | | | | | |
|--------------|---------------------------|--|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| KSISAS_1_1.1 | Virtuálny server | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 16 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 256 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 16 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 160 | | | |
| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
| | | | | | | |
| KSISAS_1_1.2 | Diskový priestor | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 20 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 2000 | | | |

Tabuľka 2 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Centrum WS

| ID | Služba z katalógu služieb |
|--------------|---------------------------|
| KSISAS_1_1.1 | Virtuálny server |

| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
|--------------|------------------|--|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 4 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 8 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 80 | | | |
| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
| | | | | | | |
| KSISAS_1_1.2 | Diskový priestor | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 100 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 4000 | | | |

Tabuľka 3 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Centrum DS

| ID | Služba z katalógu služieb | | | | | |
|--------------|---------------------------|--|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| KSISAS_1_1.1 | Virtuálny server | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 4 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 8 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 80 | | | |

| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
|--------------|------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| | | | | | | |
| KSISAS_1_1.2 | Diskový priestor | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 2000 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 4000 | | | |

Tabuľka 4 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Case Management

| ID | Služba z katalógu služieb | | | | | |
|--------------|---------------------------|--|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| KSISAS_1_1.1 | Virtuálny server | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 8 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 16 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 160 | | | |
| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
| | | | | | | |
| KSISAS_1_1.2 | Diskový priestor | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 0 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 0 | | | |

Tabuľka 5 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Dátová báza registrov

| ID | Služba z katalógu služieb | | | | | |
|--------------|---------------------------|--|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| KSISAS_1_1.1 | Virtuálny server | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 16 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 256 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 8 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 80 | | | |
| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
| KSISAS_1_1.2 | Diskový priestor | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 10000 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 4000 | | | |

Tabuľka 6 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – Rezortné RPO

| ID | Služba z katalógu služieb | | | | | |
|--------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| KSISAS_1_1.1 | Virtuálny server | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 8 | | | |

| | | | | | | |
|--------------|------------------|--|------------------------|------------------------------------|--|--|
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 16 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 8 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 80 | | | |
| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
| | | | | | | |
| KSISAS_1_1.2 | Diskový priestor | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 2000 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 2000 | | | |

Tabuľka 7 Zoznam zvolených služieb: IaaS – IS OR Backend – eZBL

| ID | Služba z katalógu služieb | | | | | |
|--------------|----------------------------------|--|------------------------|------------------------------------|--|--|
| KSISAS_1_1.1 | Virtuálny server | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 8 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 8 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 80 | | | |
| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
| | | | | | | |
| KSISAS_1_1.2 | Diskový priestor | | | | | |

| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
|--|----------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 10000 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 2000 | | | |

Tabuľka 8 Zoznam zvolených služieb: IaaS – Vývojové a integračné prostredie

| ID | Služba z katalógu služieb | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|--|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| KSISAS_1_1.1 ¹ | Virtuálny server | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.1.1 | Architektúra CPU | x86-64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.2 | Počet virtuálnych jadier (vcore): | 64 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.3 | Veľkosť RAM: | 512 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.4 | Počet virtuálnych sieťových adaptérov: | 32 | | | |
| | KSISAS_1_1.1.5 | Základný diskový priestor: | 640 | | | |
| | ID | Úroveň poskytovania služby | | | | |
| | | | | | | |
| KSISAS_1_1.2 ² | Diskový priestor | | | | | |
| | ID | Parametre služby | Zvolená hodnota | Výdavky na zriadenie služby | Mesačný výdavok za poskytnutie služby | Ročný výdavok za poskytnutie služby |
| | KSISAS_1_1.2.1 | Veľkosť diskového priestoru | 10000 | | | |
| | KSISAS_1_1.2.2 | IOPS | 4000 | | | |

¹ Katalógové čísla služieb môžu byť pre eGovernment Cloud a služby vývojových a integračných prostredí odlišné.

² Katalógové čísla služieb môžu byť pre eGovernment Cloud a služby vývojových a integračných prostredí odlišné.

Poznámka: Vývojové a integračné prostredia predpokladajú priemerne počas projektu 16 virtualizovaných serverov štandardu 4vCPU, 32GB RAM, 40GB základný diskový priestor. Nároky na vývojové a integračné prostredie sa môžu v špecifických fázach tvorby projektu líšiť až do rozsahu násobku parametrov (čo je považované za normálne správanie v cloud IaaS).

1.1.2 Kritéria kvality

Tabuľka 9 Kritéria kvality

| ID | Kritérium kvality | Spôsob dosiahnutia |
|--------|--|---|
| Q-A.1 | Miera flexibility riešenia | Jasná definícia v Analýze |
| Q-A.2 | Integrácia modulov – procesná a dátová integrácia pre všetky moduly, eliminácia potreby dávkovej výmeny údajov | Jasná definícia v Analýze |
| Q-CM.1 | Miera úplnosti procesov | Akú časť procesov umožňuje riešenie pokryť elektronicky? Aká časť krokov v navrhnutých procesov je podporovaná elektronicky a digitálne? |
| Q-CM.2 | Miera unifikácie procesov | Aká časť procesov je rovnaká (unifikovaná) pre všetkých používateľov? |
| Q-CM.3 | Miera optimalizácie procesov | Akú efektivitu a zvýšenie produktivity práce bude možné dosiahnuť? Aký je počet automatizovaných operácií? |
| Q-UI.1 | Užívateľské rozhranie je príjemné, umožňuje kontinuálnu prácu bez nutnosti prepínania aplikácií (riešenie podporuje single-sign-on) | Jasná definícia v Analýze |
| Q-UI.2 | Miera mobility riešenia: riešenie bude možné používať na mobilných zariadeniach | Jasná definícia v Analýze |
| Q-NF.1 | Rýchla odozva systému (XX ms) pri maximálnom zaťažení | Výkonnostné testy a implementácia ich výsledkov. |
| Q-NF.2 | Konzistencia dát bez možnosti neodhaliteľnej manipulácie dát | Jasná definícia v Analýze |
| Q-NF.3 | Incidenty na aplikačnej úrovni budú významne klesať počas doby používania systému | Evidencia incidentov a ich štatistiky. |
| Q-D.1 | Prehľadná, presná a aktualizovaná dokumentácia: - užívateľská a školiaca dokumentácia umožňuje rýchle pochopenie problematiky a slúži ako nástroj pre efektívnu prácu používateľov. - projektová dokumentácia je pripravená v súlade s požiadavkami operačných programov OPII a OPEVS a ich koordinačným mechanizmom | .Review dokumentácie. |
| Q-D.2 | Dokumentácia bude živá a dynamicky sa bude rozvíjať. Vznikne kolaboračná platforma pre riadenia projektu | Zavedenie PMO. |

| | | |
|-------|---|---|
| Q-M.1 | Plánovanie postupu migrácie je presné: úroveň detailu a konzistentnosť plánu migrácie (v rátane metodiky jeho prípravy) | Zavedenie PMO. |
| Q-S.1 | Nastavenie rolí a oprávnení vo vzťahu k bezpečnosti | Jasná definícia v Analýze. |
| Q-S.2 | Úspešne vykonané penetračné testy zo zoznamu odporúčaných testov | Naplánovanie v harmonograme, odpočet plnenia úloh. |
| Q-S.3 | Vypracované bezpečnostné politiky, ktoré sú zavedené do praxe | Koordinácia s bezpečnostným projektom zákazníka. |
| Q-R.1 | Metodická podpora a manažment zmien zabezpečí, že kvalita a efektivita procesov budú kontinuálne narastať počas doby využívania systému | Zavedenie PMO. |
| Q-L.1 | Miera štandardizácie legislatívy | Navrhne sa konzistentná legislatíva, ktorá umožní optimalizáciu procesov poskytovania služieb obchodného registra prostredníctvom IS OR |
| Q-L.2 | Rolu IS OR ukotviť v legislative | Navrhne sa konzistentná legislatíva, ktorá umožní ukotviť rolu IS OR v legislative. |

Poznámka: A – architektúra, CM – Case Management, UI – User Interface, NF – Non-functional, D – dokumentácia, M – migrácia, S – security, P – prevádzka, R – riadenia, L - legislatíva

1.1.3 Riziká

Tabuľka 10 riziká

| ID | Názov rizika | Pravdepodobnosť | Dosah | Návrh mitigácie | AR ³ | BR ⁴ |
|-----|--|--|--|---|-----------------|-----------------|
| R_1 | Nebude možné efektívne nastaviť procesy správy agendy registrov | Pravdepodobné riziko - existuje vysoká pravdepodobnosť, že sa riziko vyskytne. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu. | Implementovať navrhované riešenie | | x |
| R_2 | Nebude možné dosiahnuť požadovanú kvalitu a konzistenciu dát, problémy pri migrácii | Pravdepodobné riziko - existuje vysoká pravdepodobnosť, že sa riziko vyskytne. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu. | Implementovať navrhované riešenie | x | x |
| R_3 | Nepodarí sa presadiť dostatočne radikálnu optimalizáciu procesov, s reálnym dopadom na efektivitu a výrazným inovačným potenciálom | Pravdepodobné riziko - existuje vysoká pravdepodobnosť, že sa riziko vyskytne. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | Získať dostatočné politický mandát pre presadenie dostatočne radikálnej optimalizácie procesov. Vypracovať kvalitný návrh procesnej optimalizácie, ktorý bude zdôvodniteľný, konzistentný a aplikovateľný. | | x |
| R_4 | Harmonogram počítá s viacerými paralelnými projektmi financovanými z OPII a z OPEVS a BRIS | Takmer isté riziko - výskyt rizika treba v každom prípade očakávať. | Vysoký dosah - ovplyvní pokračovanie projektu aspektoch. | Zaistiť koordináciu s projektmi OPII a OPEVS prostredníctvom programovej kancelárie. | | x |

³ Aktuálne riziko

⁴ Budúce riziko

| ID | Názov rizika | Pravdepodobnosť | Dosah | Návrh mitigácie | AR ³ | BR ⁴ |
|------|--|---|---|--|-----------------|-----------------|
| R_5 | Závislosť na vybudovaní eGov cloudu, ako podmienky pre realizáciu SaaS služieb | Takmer isté riziko - výskyt rizika treba v každom prípade očakávať. | Vysoký dosah - ovplyvní pokračovanie projektu | Podporovať budovanie eGovernment cloudu. | | x |
| R_6 | Služby SaaS nebudú poskytované v dostatočnej kvalite (vyskytne sa veľké množstvo chýb, dlhé doby odozvy a podobne) | Slabé riziko - riziko sa môže vyskytnúť za veľmi špecifických okolností. | Vysoký dosah - ovplyvní pokračovanie projektu | Venovať zvýšenú pozornosť definovaniu požiadaviek na systém a architektonickému návrhu riešenia tak, aby sa dodržali odporúčané postupy a riešenie bolo od začiatku projektované na predpokladanú záťaž (ktorú určí analýza). | | x |
| R_7 | Organizačné zabezpečenie podpory nedokáže včas vybudovať štruktúru s dostatočnými skúsenosťami a kvalifikáciou | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | Včas definovať požiadavky na organizačné zabezpečenie. Venovať zvýšenú pozornosť náboru expertov do tímu metodologickej podpory. | | x |
| R_8 | Legislatívna príprava bude meškať, návrhy zákonov neprejdú cez medzirezortné pripomienkovacie konanie respektíve parlament neschválí zákony v očakávanej forme | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | Včas zahájiť tvorbu novej legislatívy a koordinovať so všetkými dotknutými orgánmi verejnej správy. Výstupy legislatívnej prípravy musia byť konzistentné. Je potrebné pripraviť komunikačnú stratégiu návrhu pre členov parlamentu pri schvaľovaní zmeny zákonov. | x | x |
| R_9 | Výsledná kvalita legislatívy bude nízka | Pravdepodobné riziko - existuje nízka pravdepodobnosť, že sa riziko vyskytne. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu. | Pripraviť materiál o úprave vyhlášky a podporiť jeho schválenie. Vypracovať kvalitnú analýzu, ktorá preukáže opodstatnenosť navrhovaných opatrení. | | x |
| R_10 | Politické riziko pri zmene vlády | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | Zahrnúť projekt medzi dlhodobé strategické ciele reformy verejnej správy. | | x |
| R_11 | Nepodari sa dosiahnuť preukázateľné úspory podľa plánu | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Vysoký dosah - ovplyvní pokračovanie projektu | Zaviesť pravidelný finančný kontroling. | | x |
| R_12 | Náklady na vybudovanie IS OR sa vymknú kontrole | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Vysoký dosah - ovplyvní pokračovanie projektu | Zaviesť pravidelný finančný kontroling. | | x |
| R_13 | Náklady na prevádzku IS OR sa vymknú kontrole | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Vysoký dosah - ovplyvní pokračovanie projektu | Zaviesť pravidelný finančný kontroling. | | x |
| R_14 | Možnosť zmeny dát s cieľom sprenevery . | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | Nastavenie procesov, codereview. | | x |
| R_15 | Nedostatočné vybudovanie bezpečnostných technológií a komponentov v eGovernment cloude v čase spustenia projektu | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Vysoký dosah - ovplyvní pokračovanie projektu | Komunikovať požiadavky v úvodnej fáze projektu. | | x |

| ID | Názov rizika | Pravdepodobnosť | Dosah | Návrh mitigácie | AR ³ | BR ⁴ |
|------|---|---|--|--|-----------------|-----------------|
| R_16 | Požadované legislatívne zmeny nebudú efektívne (včas) a stabilne (integritne) v zmysle návrhov zapracovávané | Pravdepodobné riziko - existuje nízka pravdepodobnosť, že sa riziko vyskytne. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | Pripraviť materiál o úprave vyhlášky a podporiť jeho schválenie. Vypracovať kvalitnú analýzu, ktorá preukáže opodstatnenosť navrhovaných opatrení a tým umožní jednoduchšie schvaľovanie navrhovaných zmien. | | x |
| R_17 | Pokračovaním v rozvoji pôvodným prístupom, nevyužijeme efektívne novú rezortnú architektúru a infraštruktúru. Náklady na jej zapracovanie by boli neúmerne vysoké a zvyšovali by účinnosť Rizika R_16 | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | Pripraviť materiál, ktorý zohľadní dopad novej rezortnej architektúry na projekt. | | X |
| R_18 | Údaje potrebné pre vykonanie zmien v registri nebudú dostatočné, resp. nebude existovať postup, ako ich získať | Stredné riziko - riziko sa môže vyskytnúť. | Stredný dosah - vyžiada si úpravy projektu | V rámci analýzy procesov s spolupráciou so sekciou VS ministerstva vnútra sa definujú všetky vstupné a výstupné dátové požiadavky, pre ktoré bude vytvorený spôsob implementácie do IS OR | | X |

1.2 Legislatívna analýza

Tabuľka 11 Legislatíva

| ID | Typ | Názov | Zdôvodnenie | Návrh zmeny |
|-------|-------------------------------|---|---|---|
| LA_01 | Zákon | Ústava Slovenskej republiky, | | Overenie súladu projektu s ústavou |
| LA_02 | Zákon | Zákon č. 530/2003 Z.z. o obchodnom registri a o zmene a doplnení niektorých zákonov, | Dotknutá oblasť: Obchodný register Procesy pre obchodné konanie. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_03 | Zákon | Zákon č. 200/2011 Z.z. o Obchodnom vestníku a o zmene a doplnení niektorých zákonov, | Dotknutá oblasť: Procesy pre obchodné konanie. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_04 | Vyhlášky / výnosy / opatrenia | Vyhláška č. 482/2011 Z.z. o zverejňovaní súdnych rozhodnutí, | Dotknutá oblasť: Zverejňovanie súdnych rozhodnutí. | Overenie súladu projektu s vyhláškou |
| LA_05 | Zákon | Zákon č. 275/2006 Z. z. o informačných systémoch verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých predpisov, | V súlade s týmto zákonom, každá organizácia verejnej správy zabezpečuje svoju agendu výstavby a prevádzky svojich IS. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |

| | | | | |
|-------|-------------------------------|---|--|---|
| LA_06 | Vyhlášky / výnosy / opatrenia | Výnos MF SR č. 55/2014 Z.z. o štandardoch pre informačné systémy verejnej správy, | Dotknutá oblasť: Štandardy pre informačné systémy verejnej správy | Overenie súladu projektu s výnosom |
| LA_07 | Zákon | Zákon č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách, | Dotknutá oblasť: Elektronická komunikácia. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_08 | Zákon | Zákon č. 272/2016 o dôveryhodných službách, | Dotknutá oblasť: Používanie elektronického podpisu. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_09 | Zákon | Zákon č. 507/2001 Z. z. o poštových službách, | Dotknutá oblasť: Poštové služby. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_10 | Zákon | Zákon č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, | Dotknutá oblasť: Ochrana osobných údajov. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_11 | Zákon | Zákona č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov, | Dotknutá oblasť: Ochrana utajovaných skutočností. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_12 | Zákon | Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií), | Oblasti zmien: Slobodný prístup k informáciám. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_13 | Zákon | Zákon č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) | Dotknutá oblasť: Elektronická podoba výkonu verejnej správy. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_14 | Zákon | Zákon č. 757/2004 Z.z. o súdoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, | Dotknutá oblasť: Súdne konania a procesy Register diskvalifikácií. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_15 | Zákon | Zákon č. 71/1992 Zb. o súdnych poplatkoch, | Dotknutá oblasť: Procesy pre súdne poplatky. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_16 | Zákon | Zákon č. 65/2001 Z.z. o správe a vymáhaní súdnych pohľadávok, | Dotknutá oblasť: Procesy pre konanie vymáhaní súdnych pohľadávok. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_17 | Vyhlášky / výnosy / opatrenia | Vyhláška Národného bezpečnostného úradu č. 136/2009 Z. z. o spôsobe a postupe používania elektronického podpisu v obchodnom styku a administratívnom styku, | Dotknutá oblasť: Používanie elektronického podpisu. | Overenie súladu projektu s vyhláškou |

| | | | | |
|-------|-------------------------------|---|--|--|
| | | | | |
| LA_18 | Vyhlášky / výnosy / opatrenia | Vyhláška Národného bezpečnostného úradu č. 135/2009 Z. z. o formáte a spôsobe vyhotovenia zaručeného elektronického podpisu, spôsobe zverejňovania verejného kľúča úradu, podmienkach platnosti pre zaručený elektronický podpis, postupe pri overovaní a podmienkach overovania zaručeného elektronického podpisu, formáte časovej pečiatky a spôsobe jej vyhotovenia, požiadavkách na zdroj časových údajov a požiadavkách na vedenie dokumentácie časových pečiatok (o vyhotovení a overovaní elektronického podpisu a časovej pečiatky) v znení neskorších predpisov. | Dotknutá oblasť: Používanie elektronického podpisu. | Overenie súladu projektu s vyhláškou |
| LA_19 | Zákon | Zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník – očakávaná novela obsahujúca úpravu registra diskvalifikácií | Dotknutá oblasť: Obchodný register Register diskvalifikácií. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_20 | Zákon | Legislatíva zavádzajúca nový typ právnej spoločnosti – jednoduchá akciová spoločnosť v súlade s Konceptiou podpory startupov na Slovensku. | Dotknutá oblasť: Vymedzenie právnych foriem | Overenie súladu projektu so zákonom. |
| LA_21 | Zákon | Zákon č. 99/1963 Zb. Občiansky súdny poriadok v znení neskorších predpisov (úprava osobitných typov konania vo veciach obchodného registra) | Dotknutá oblasť: Obchodný register | Stráca účinnosť 1.7.2016 |
| LA_22 | Zákon | Zákon č. 161/2015 Z. z. Civilný mimosporový poriadok (úprava osobitných typov konania vo veciach obchodného registra) | Dotknutá oblasť: Obchodný register | Overenie súladu, nadobúda účinnosť 1.7.2016 (ruší Občiansky súdny poriadok) |
| LA_23 | Vyhlášky / výnosy / opatrenia | Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 25/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú vzory tlačív na podávanie návrhov na zápis do obchodného registra a zoznam listín, ktoré je potrebné k návrhu na zápis priložiť v znení neskorších predpisov | Dotknutá oblasť: Obchodný register | Úprava tlačív, resp. obsahových náležitostí elektronických formulárov pre návrhy na zápis do obchodného registra |
| LA_24 | Vyhlášky / výnosy / opatrenia | Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 319/2007 Z. z. o postupe pri overovaní osobných údajov na účely elektronického konania vo veciach obchodného registra v znení vyhlášky č. 80/2012 Z. z. | Dotknutá oblasť: Obchodný register | Úprava párovania identity používateľa elektronických služieb obchodného registra |

| | | | | |
|-------|-------------------------------|--|---|---|
| LA_25 | Vyhlášky / výnosy / opatrenia | Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 543/2005 Z. z. o Spravovacom a kancelárskom poriadku pre okresné sudy, krajské sudy, Špeciálny súd a vojenské sudy v znení neskorších predpisov | Dotknutá oblasť: Obchodný register | Úprava administratívnych a kancelárskych postupov pri vybavovaní agend obchodného registra |
| LA_26 | Zákon | Zákon č. 566/2001 Z. z. o cenných papieroch a investičných službách | Dotknutá oblasť: Akcie obch. spoločností. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |
| LA_27 | Zákon | Zákon č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii | Dotknutá oblasť: Register diskvalifikácií. | Overenie súladu projektu so zákonom, s novými novelizáciami zákona a nových zákonov s projektom |

1.3 Motivácia

1.3.1 Zainteresovaní

Rola jednotlivca, tímu alebo organizácie (alebo ich skupín), ktorá reprezentuje ich záujmy vo vzťahu k výstupom architektúry a dosiahnutým cieľom.

Tabuľka 12 Zoznam zainteresovaných

| ID | Zainteresovaný | Popis |
|---------|---|--|
| ST_MS | Ministerstvo spravodlivosti SR | Ministerstvo spravodlivosti SR je ústredným orgánom štátnej správy pre oblasti spravodlivosti a súdnictva. V riešení bude mať na starosti: <ul style="list-style-type: none"> definovanie metodík pre IS OR, implementáciu IS OR (pre ústredné orgány štátnej správy a samosprávu), organizačné zabezpečenie prevádzky a podpory prevádzky. |
| ST_MF | Ministerstvo financií SR | Ministerstvo financií SR je ústredným orgánom štátnej správy pre oblasti financií, finančnej kontroly, vnútorného auditu a vládneho auditu a pre informatizáciu spoločnosti. |
| ST_PO | Povinná osoba | Osoba, ktorá je legislatívne povinná spolupodieľať sa na obsahu registrov IS OR. Povinná osoba bude používateľom služieb a rozhraní IS OR. |
| ST_ODR | Odoberateľ dát registra | Osoba (resp. inštitúcia), ktorá je odoberateľom dát registrov v úplnom rozsahu. |
| ST_ZIDR | Záujemca o individuálne dáta z registra | Osoba, ktorá má záujem o individuálne dáta z registrov IS OR. |
| ST_V | Verejnosť | Jedná sa o osobu (inštitúciu) alebo skupinu osôb (inštitúcií), ktoré môžu využívať všetky údaje zapísané v OR v plnom rozsahu |
| ST_IVS | Inštitúcie verejnej správy | Jedná sa o subjekty verejnej správy, ktoré sú spotrebiteľmi údajov OR vo vlastných procesoch |
| ST_PP | Potencionálny podnikatelia | Jedná sa o subjekt, ktorý má záujem byť zapísaný do OR |
| ST_ZOOS | Zodpovedné osoby obchodných spoločností | Jedná sa o osoby, ktoré sú oprávnené konať vo veciach súvisiacich s údajmi v obchodnom registri |

| | | |
|---------|--|--|
| ST_ROS | Registrátori obchodných spoločností, | Osoby, ktoré majú kompetencie meniť údaje priamo v OR pričom ich úkony sú právne relevantné |
| ST_AOR | Administrátori obchodného registra (manažment kvality údajov), | Osoby, ktoré zabezpečujú správu údajov v OR a rovnako zabezpečujú procesy kvality údajov v OR |
| ST_AJMS | Analytická jednotka Ministerstva spravodlivosti | Subjekt, ktorého úlohou je využívať údaje z obchodného registra na účely reportovania a vyhodnocovania procesov v OR |

1.3.2 Ciele

Koncový stav, prínos.

Tabuľka 13 Zoznam cieľov

| ID | Cieľ | Cieľ OPII/OPEVS | Popis | Zainteresovaní |
|--------|---|---|--|---|
| GO-1.1 | Efektívne a prehľadné vykonávanie registrovej agendy IS OR. | 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami | Vytvorenie IS OR by malo prispieť k efektívnemu vedeniu agendy obchodného registra, registra diskvalifikácií a ich integrácie na okolité systémy. | ST_MS, ST_MF, ST_PO, ST_ODR, ST_ZIDR, ST_V, ST_IVS, ST_PP, ST_ZOOS, ST_ROS, ST_AOR, ST_AJMS |
| GO-1.2 | Zlepšenie poskytovania registrových informácií pre zainteresované osoby, zjednotenie registrových agend a ich synchronizácie na iné registre. | 7.3 Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre podnikateľov 7.4 Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre občanov | Skrátenie času potrebného na získanie registrových informácií, možnosť vybavenia životnej situácie bez potreby fyzickej návštevy eGov inštitúcie, synchronizáciou na iné registre odpadne potreba subjektu dokladovať informácie v zmysle princípu úradnej komunikácie jedenkrát a dosť. | ST_MS, ST_MF, ST_PO, ST_ODR, ST_ZIDR, ST_V, ST_IVS, ST_PP, ST_ZOOS, ST_ROS, ST_AOR, ST_AJMS |
| GO-1.3 | Zamedzenie pôsobenia diskvalifikovanej osoby na riadiacej pozícii v obchodnej spoločnosti alebo družstve | 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami | Existenciou registra diskvalifikácií sa skráti priemerná doba vybavovania podania v rozhodovacej činnosti. Pri overovaní oprávnenosti na právne úkony si poverená osoba bude môcť overiť subjekt v registri diskvalifikácií. | ST_MS |
| GO-1.4 | Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre podnikateľov | 7.3 Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre podnikateľov | Prostredníctvom moderného portálu sa zvýši kvalita a dostupnosť eGovernment služieb pre podnikateľov tak, aby bola v súlade s aktuálnymi štandardmi. | ST_MS, ST_MF, ST_PO, ST_ODR, ST_ZIDR, ST_V, ST_IVS, ST_PP, ST_ZOOS, ST_ROS, ST_AOR, ST_AJMS |
| GO-1.5 | Zlepšenie kvality, nezávislosti a efektívnosti súdnictva | 7.3 Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre podnikateľov 7.4 Zvýšenie kvality, štandardu a dostupnosti eGovernment služieb pre občanov | Zavedením registra diskvalifikácií a väčšej dostupnosti registrových údajov sa zvýši kvalita, nezávislosť a efektívnosť súdnictva. | ST_MS, ST_MF, ST_PO, ST_ODR, ST_ZIDR, ST_V, ST_IVS, ST_PP, ST_ZOOS, ST_ROS, ST_AOR, ST_AJMS |

| | | | | |
|----------|--|--|---|---|
| GO-1.6 | Zlepšenie celkovej dostupnosti dát verejnej správy vo forme otvorených dát | 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát verejnej správy vo forme otvorených dát | Verejne dostupná časť registrových údajov bude sprístupnená aj vo forme otvorených dát s vysokým potenciálom pre znovupoužitie. | ST_MS, ST_MF, ST_PO, ST_ODR, ST_ZIDR, ST_V, ST_IVS, ST_PP, ST_ZOOS, ST_ROS, ST_AOR, ST_AJMS |
| GO-1.7 | Racionalizácia prevádzky informačných systémov pomocou eGovernment cloudu | 7.8 Racionalizácia prevádzky informačných systémov pomocou eGovernment cloudu | Nové riešenie registrovej agendy bude prevádzkované v eGovernment cloude v súlade so zámerom špecifického cieľa 7.8 OPII. | ST_MS, ST_MF, ST_PO, ST_ODR, ST_ZIDR, ST_V, ST_IVS, ST_PP, ST_ZOOS, ST_ROS, ST_AOR, ST_AJMS |
| GO – 1.8 | Posun v rámci štatistik World Bank ohľadom rýchlosti zaregistrovania spoločností | | Navrhnuté riešenie zabezpečí, aby sa Slovensko posunulo v rámci rebríčka Doing Business (oblasť zakladanie spoločností! | ST_MS, ST_MF, ST_PO, ST_ODR, ST_ZIDR, ST_V, ST_IVS, ST_PP, ST_ZOOS, ST_ROS, ST_AOR, ST_AJMS |

1.3.3 Architektonické princípy a požiadavky

Normatívne vlastnosti a požiadavky, ktoré musia byť realizované.

Tabuľka 14 Princípy a požiadavky

| ID | Typ | Názov | Popis | Aplikácia v projekte |
|------|---------|--|---|---|
| PP_1 | Princíp | TRANSPARENTNOSŤ (bezpečnostný princíp) | Riadenie informačnej bezpečnosti, najmä výkon dohľadu a kontroly, musí byť zabezpečený postupmi, ktoré garantujú ich transparentnosť a opakovateľnosť. | Áno |
| PP_2 | Princíp | MODULÁRNOSŤ (Aplikačný princíp) | Aplikácie IKT sú členené na menšie samostatné časti, ktoré sú prepojené dobre definovanými rozhraniami s cieľom zvýšiť flexibilitu riešení. | Áno |
| PP_3 | Princíp | ORIENTÁCIA NA SLUŽBY (biznis princíp) | Architektúra VS je založená na definícii služieb, ktoré odrážajú biznis činnosti reálneho sveta. To znamená, že akákoľvek vrstva architektúry VS (biznis, IS, technológia) komunikuje s okolitým svetom prostredníctvom služieb, ktoré sú konzumované prostredníctvom rôznych kanálov (rozhraní). | Áno |
| PP_4 | Princíp | JEDNODUCHÁ NAVIGÁCIA (biznis princíp) | Používatelia nájdu okamžite požadovanú službu. | Áno, v rámci optimalizovaných aplikácií s používateľským rozhraním |
| PP_5 | Princíp | PRÍSTUPNOSŤ (biznis princíp) | Služba je ľahko prístupná pre každého. Poskytovatelia služieb musia prispôbiť ich prístupnosť k preferovaným metódam používateľa. Jedná sa o výber komunikačných kanálov, času, kedy je kontakt možný a používateľskú príjemnosť metód komunikácie. | Áno, služby su však väčšinou určené pre špecializovaných používateľov súdov, nie pre širokú verejnosť |
| PP_6 | Princíp | UNIFORMITA (biznis princíp) | Z pohľadu používateľa je obsluha používateľa jednotná a používa štandardné riešenia. | Áno, v rámci optimalizovaných aplikácií s používateľským rozhraním |
| PP_7 | Princíp | SLUŽBY AKO SITUÁCIE (biznis princíp) | Používateľom sú ponúkané služby ako (životné) situácie (udalosti). | Áno |
| PP_8 | Princíp | OKAMŽITÉ VYBAVENIE (biznis princíp) | Všade, kde je to možné, sú poskytované samoobslužné online služby vybavované okamžite. V ostatných prípadoch, keď je nevyhnutná akcia pracovníka VS, sú služby vybavované v reálnom čase. | Áno |
| PP_9 | Princíp | TRANSPARENTNÝ PRÍSTUP K SLUŽBÁM (biznis princíp) | Používatelia majú pri používaní elektronických služieb prístup ku všetkým relevantným informáciám s výnimkou tých, ktorých sprístupňovanie je zo zákona obmedzené alebo zamietnuté. Pred, počas a po poskytnutí služby poskytovateľ informuje používateľa o postupe riešenia, o maximálnom čase jej vybavenia, použitých informáciách a výsledku. V prípade, že ide o službu komplexnú (to je pozostávajúcu z viacerých nadväzujúcich aktivít) a je to relevantné, je klient informovaný o zmene stavu jeho požiadavky (to znamená, že počas vybavovania jeho požiadavky vie zistiť, v akom stave sa práve nachádza). | Áno, platné pre oblasť informácií pre procesy IS OR a súvisiace činnosti |

| | | | | |
|-------|---------|--|--|--|
| PP_10 | Princíp | JEDEN KRÁT A DOSŤ (biznis princíp) | Obmedzenie na dopyt po informáciách znižuje administratívnu záťaž. Pre používateľa sú zbytočné žiadosti o informácie stratou času a spôsobujú podráždenie. Okrem toho zvyšujú riziko chýb v poskytnutých informáciách. | Áno |
| PP_11 | Princíp | KVALITA A SPOLAHLIVOSŤ (biznis princíp) | Používatelia sa môžu spoľahnúť, že poskytovateľ služieb bude garantovať kvalitu, dostupnosť a spoľahlivosť služieb. Napríklad akákoľvek poskytnutá informácia musí byť správna, autentická, aktuálna a úplná. | Áno |
| PP_12 | Princíp | OTVORENOSŤ ÚDAJOV (dátový princíp) | Údaje otvorenej vlády musia byť dostupné a prehľadné. Vybrané množiny údajov nebudú podliehať princípom otvorených údajov. Toto však nesmie byť v rozpore s princípom „jedenkrát a dosť“. | Áno, anonymizované súdne rozhodnutia sú otvorené dáta |
| PP_13 | Princíp | ÚDAJE SÚ DOSTUPNÉ A ZDIELANÉ (dátový princíp) | Používatelia majú prístup ku všetkým údajom, na ktoré majú legitímny nárok, či už pre informatívne účely alebo pre potreby naplnenia svojich povinností. Údaje sú zdieľané naprieč verejnou správou v súlade s legislatívou. | Áno, platné v rámci celého manažmentu IS OR |
| PP_14 | Princíp | SPOLOČNÉ POUŽÍVANIE APLIKÁCIÍ (aplikačný princíp) | Vývoj aplikácií používaných v rámci celej VS je preferovaný pred vývojom obdobných alebo duplicitných aplikácií, ktoré sú poskytované len určitou organizáciou v rámci VS. | Áno, riešené integráciou na spoločné moduly ÚPVS a registre VS |
| PP_15 | Princíp | JEDNODUCHÉ POUŽÍVANIE APLIKÁCIÍ (aplikačný princíp) | Aplikácie VS sú jednoduché na použitie pre koncového používateľa, či už z technického alebo obsahového hľadiska. Použitá technológia je pre používateľa transparentná takže sa môže sústrediť na úlohy, ktoré pomocou aplikácií rieši. | Áno |
| PP_16 | Princíp | TECHNOLOGICKÁ INTEROPERABILITA (technologický princíp) | Softvér a hardvér VS by mal byť v súlade s definovanými štandardami, ktoré podporujú interoperabilitu dát, aplikácií a technológií. | Áno |
| PP_17 | Princíp | OTVORENOSŤ ÚDAJOV (technologický princíp) | Prednostné používanie otvorených štandardov a formátov a zabezpečenie technologickej neutrálnosti. | Áno |
| PP_18 | Princíp | VLÁDNY CLOUD PREDNOSTNE (technologický princíp) | ISVS a technológia VS rozvíjaná alebo modifikovaná musí byť posúdená v zmysle jej nasadenia v rámci vládneho cloudu. | Áno |
| PP_19 | Princíp | BEZPEČNOSŤ ÚDAJOV (bezpečnostný princíp) | Údaje sú chránené najmä pred neoprávneným prístupom, manipuláciou, použitím a zverejnením (zachovanie dôvernosti údajov), ich úmyselnou alebo neúmyselnou modifikáciou (zachovanie integrity údajov) a sú dostupné v požadovanom čase a v požadovanej kvalite (zachovanie dostupnosti údajov). | Áno, prístup k údajom je zabezpečovaný autorizáciou a ochranou aj na fyzickej úrovni |
| PP_20 | Princíp | PRAVOSŤ ÚDAJOV (bezpečnostný princíp) | Používateľ pracuje len s údajmi, ktorých hodnovernosť a pôvod sú zabezpečené napr. ich autorizáciou. | Áno |
| PP_21 | Princíp | AUDITOVATEĽNOSŤ (bezpečnostný princíp) | Riadenie informačnej bezpečnosti rovnako ako aj iných aktivít vo VS musí používať princípy a pravidlá, ktoré umožňujú výkon kontroly a zároveň umožňujú generovanie auditných a iných log záznamov s požadovanou úrovňou ich ochrany. | Áno |
| PP_22 | Princíp | ÚDAJE SÚ ZROZUMITEĽNÉ (dátový princíp) | Využívajú sa spoločné údajové ontológie a definície konceptov. Koncepty a vzťahy medzi nimi sú konzistentne definované v celej verejnej správe pre danú problematiku a definície sú zrozumiteľné a sú k dispozícii. | Áno |
| PP_23 | Princíp | EFEKTÍVNOSŤ A PRIDANÁ HODNOTA (Biznis princíp) | Informatizácia verejnej správy sleduje najvyššiu hodnotu za peniaze a prebieha na základe kontinuálneho vyhodnocovania nákladov a prínosov. | Áno |
| PP_24 | Princíp | PARTICIPÁCIA (Biznis princíp) | Verejná správa v procese informatizácie verejnej správy aktívne spolupracuje s verejnosťou. | Áno |
| PP_25 | Princíp | ORIENTÁCIA NA KLIENTA (Biznis princíp) | Verejná správa aktívne pracuje so skupinami klientov s cieľom vytvoriť také služby, ktoré sú klientmi vyžadované alebo preferované, a sú pre klienta jednoducho použiteľné. Verejná správa vzdeláva klientov | Áno |

| | | | | |
|-------|---------|-------------------------------------|---|-----|
| | | | svojich služieb o tom, aké služby sú vytvorené, ako sa používajú. Za klientov sú považovaní občania, podnikatelia ale i úradníci, ktorí sa službám venujú. | |
| PP_26 | Princíp | OTVORENÉ API (Aplikačný princíp) | Aplikačné rozhrania elektronických služieb sú verejné pre dôveryhodné aplikácie tretích strán. Aplikačné rozhrania v informačných systémov sú budované spôsobom umožňujúcim ich použitie komukoľvek (po splnení určených podmienok). Špecificky všetky služby informačných systémov, ktoré sú dostupné grafickým rozhraním majú byť dostupné aj otvoreným aplikačným rozhraním. | Áno |

1.3.4 Test štátnej pomoci

Kontrolné otázky pre hodnotenie testu štátnej pomoci.

Tabuľka 15 Test štátnej pomoci

| ID | Kontrolná otázka | A/N/NA | Bližšia špecifikácia odpovede |
|----|--|--------|---|
| 1 | Je možné oprávnené aktivity, resp. činnosti žiadateľov v danej výzve kvalifikovať ako činnosti „nehospodárskeho“ charakteru v zmysle pravidiel štátnej pomoci? | A | (Např. je možné preukázať, že vykonávané činnosti sú výkonom verejnej moci alebo ide o služby čisto sociálnej povahy? Ak odpoveď je áno, ďalej sa neuplatňujú pravidlá o štátnej pomoci, otázky 2, 3, 4, 5 sú irelevantné, vyplňa sa „neuplatňuje“.) Oprávnené aktivity je možné charakterizovať ako činnosť „nehospodárskeho charakteru“ – ide o činnosť súdov. |
| 2 | Je možné oprávnené aktivity resp. činnosti žiadateľov v danej výzve kvalifikovať ako „hospodárske“ v zmysle pravidiel štátnej pomoci? | NA | |
| 3 | Sú splnené všetky kritéria (kumulovane) definované článkom 107 ods. 1 Zmluvy o fungovaní EÚ: a) prevod verejných zdrojov a pripísateľnosť štátu, b) ekonomické zvýhodnenie príjemcu pomoci, c) selektívnosť poskytnutej pomoci, d) narušenie hospodárskej súťaže alebo hrozba narušenia hospodárskej súťaže a vplyv na vnútorný obchod medzi členskými štátmi? | NA | (V prípade negatívnej odpovede je potrebné zdôvodniť ktoré kritérium nebolo splnené vrátane podrobnej identifikácie dôvodu prečo nebolo splnené. Pre účely nesplnenia podmienok štátnej pomoci je postačujúce nesplnenie minimálne jedného kritéria.) Keďže nejde o činnosti hospodárskeho charakteru, tak nemožno hovoriť o a), b), c), d). |
| 4 | Sú splnené všetky kritéria (kumulovane) definované pre služby všeobecného hospodárskeho záujmu (v zmysle rozsudku Altmark C-280/00) vrátane osobitného charakteru služby: a) podnik, ktorému bola poskytnutá pomoc bol poverený realizáciou záväzkov služby vo verejnom záujme a tieto záväzky boli jasne definované, | NA | (Poskytovateľ pomoci zdôvodní splnenie jednotlivých kritérií a podmienky osobitného charakteru služby.) Keďže nejde o činnosti hospodárskeho charakteru, tak nemožno hovoriť o a), b), c), d).. |

| | | | |
|---------------------|--|---|---|
| | <p>b) kritériá, na základe ktorých je vypočítaná kompenzácia boli vopred určené objektívnym a transparentným spôsobom ,</p> <p>c) kompenzácia nepresahuje sumu nevyhnutnú na pokrytie všetkých výdavkov alebo ich časti vzniknutých pri plnení záväzkov služieb vo verejnom záujme, zohľadniac pri tom súvisiace príjmy ako aj primeraný zisk ,</p> <p>d) ak sa výber podniku povereného realizáciou záväzkov služieb vo verejnom záujme neuskutočnil prostredníctvom výberového konania v rámci verejnej súťaže, výška nevyhnutnej kompenzácie je určená na základe analýzy výdavkov, ktoré by stredne veľký podnik, dobre riadený a primerane vybavený prostriedkami vynaložil pri realizácii týchto záväzkov, zohľadniac pri tom súvisiace príjmy ako aj primeraný zisk pri realizácii týchto záväzkov?</p> | | |
| 5 | Je možné pomoc zo strany poskytovateľa pomoci definovať v rámci podmienok minimálnej pomoci? | NA | (Iba pre účely pomoci de minimis vrátane pomoci de minimis SVHZ.) |
| Vyhodnotenie | | (V závislosti od hodnotenia poskytovateľa pomoci uvedie či ide o "štátnu pomoc"; "pravidlá štátnej pomoci sa neuplatňujú"; "nie je štátna pomoc"; "SVHZ"; "pomoc de minimis"; "pomoc de minimis - SVHZ") | |

1.4 Biznis architektúra

1.4.1 Biznis rozhrania

Predstavuje prístupový bod, prostredníctvom ktorého sa pristupuje k biznis službám, prípadne sú biznis služby poskytované.

Tabuľka 16 Biznis rozhrania

| ID | Názov | Popis | AS ⁵ | BS ⁶ |
|--------|------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| BR_DP | Dátová pumpa | Web aplikácia poskytujúca vybrané informácie OR pre rôzne inštitúcie verejnej správy. | Pr | V |
| BR_PAP | Portál agendového pracovníka | Web portál poskytujúci pracovné rozhranie pre agendového pracovníka IS OR. Pracovník vykonáva autorizované operácie nad spravovanými registrami. | PI | N |

⁵ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, PI – Plánované)

⁶ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | |
|---------|------------------------------------|--|----|---|
| BR_IP | Informačný portál | Web portál poskytujúci individuálne informácie zo spravovaných registrov s podporou mobilných zariadení. | Pr | Z |
| BR_MES | ÚPVS | Modul integrácie na poskytované služby ÚPVS (elektronické formuláre, elektronická schránka, poplatky, IAM a pod.). | Pr | Z |
| BR_SP | Slovenská pošta | Modul integrácie na poskytované služby verejnosti. | Pr | Z |
| BR_NK | Notárska komora SR | Modul integrácie na poskytované služby verejnosti. | Pr | Z |
| BR_JKM | Jednotné kontaktné miesto | Modul integrácie na poskytované služby verejnosti. | Pr | Z |
| BR_RPO | Register právnických osôb | Modul integrácie na poskytované služby verejnosti. | Pr | Z |
| BR_IOM | Integrované obslužné miesto | Modul integrácie na poskytované služby verejnosti. | Vv | Z |
| BR_CDS | Centrum dátových služieb | Modul výmeny dát medzi registrami IS OR a ST_ODR, resp. synchronizácie dát voči iným registrovým systémom. | PI | N |
| BR_CWS | Centrum webových služieb | Modul poskytovania dát spravovaných registrov formou SOA webových služieb. | PI | N |
| BR_TR | Trestný register | Integrácia na trestný register | PI | Z |
| BR_BRIS | BRIS | Integrácia na BRIS | PI | Z |
| BR_RD | Register diskvalifikácií | Integrácia na register diskvalifikácií | PI | Z |
| BR_CRZ | Centrálny register zmlúv | Integrácia na centrálny register zmlúv | PI | Z |
| BR_MUK | Modul úradnej komunikácie | Integrácia na MUK | PI | Z |
| BR_ISFS | Informačný systém finančnej správy | Integrácia na systém finančnej správy | PI | Z |
| BR_RUZ | Register účtovných závierok | Integrácia na register účtovných závierok | PI | Z |
| BR_BS | Bankové systémy | Povinné údaje o bankovom účte registrovaného subjektu | PI | Z |

1.4.2 Biznis procesy

Element správania, ktorý zoskupuje správanie založené na usporiadaní aktivít.

Tabuľka 17 Biznis procesy

| ID | Názov | Verzia | Popis | Gestor | AS | BS |
|------|---|--------|--|--------|----|----|
| BP_1 | Spracovanie žiadosti/návrhu konania o zhode | 7.14 | Proces popisuje spracovanie žiadostí a návrhov v systéme OR. | MSSR | Pr | N |

| | | | | | | |
|------|--|-----|--|------|----|---|
| BP_2 | Proces synchronizácie dát z OR do RPO | 1.0 | Proces synchronizácie dát z Obchodného registra do centrálneho RPO. | MSSR | Pr | Z |
| BP_3 | Sprístupnenie údajov | 1.0 | Proces sprístupňovania údajov pre verejnosť a tretie strany súkromného a verejného sektora | MSSR | PI | N |
| BP_4 | Publikovanie otvorených údajov | 1.0 | Zverejňovanie datasetov vo forme otvorených údajov | MSSR | PI | N |
| BP_5 | Podpora založenia obchodnej spoločnosti | 1.0 | Proces zakladania obchodnej spoločnosti v rámci ORSR | MSSR | PI | N |
| MP_6 | Podpora zmeny údajov o obchodnej spoločnosti | 1.0 | Podávanie žiadostí na zmenu údajov a výmaz obchodnej spoločnosti z ORSR | MSSR | PI | N |
| MP_7 | Podpora správy obchodnej spoločnosti | 1.0 | Správa údajov obchodnej spoločnosti oprávnenou osobu a / alebo registrátorom | MSSR | PI | N |

1.4.3 Biznis funkcie

Element správania, ktorý zoskupuje správanie založené na vybranej množine kritérií.

Tabuľka 18 Biznis funkcie

| ID | Názov | Popis | AS ⁷ | BS ⁸ |
|-------|--|---|-----------------|-----------------|
| BF_1 | BRIS - Poskytovania informácií o subjekte | Web servisové rozhranie, ktoré na nájde a odošle informáciu o subjekte | PI | N |
| BF_2 | BRIS - Oznámenia o zmenách subjektu | Systém musí umožniť oznámenie Európskej centrálnej platforme o zmene pobočky | PI | N |
| BF_3 | BRIS - Registrácia subjektu na centrálnej platforme | Systém umožní možnosť registrovať subjekt na centrálnej platforme a byť notifikovaný o zmenách jeho pobočiek | PI | N |
| BF_4 | BRIS – Prijatie a zapracovanie informácie o zmene subjektu | Systém musí umožniť možnosť reagovať a zapracovať informácie o zmene pobočky | PI | N |
| BF_5 | RD - Oznámenie o diskvalifikácii | Systém poskytne možnosť automatického spracovania žiadosti o zaradenie osoby do Registra diskvalifikácií | PI | N |
| BF_6 | RD - Manažment zapísaných osôb | Systém umožní spravovanie záznamov v Registri diskvalifikácií | PI | N |
| BF_7 | RD – Preverenie osoby | Preverí či sa osoba nachádza v Registri diskvalifikácií | PI | N |
| BF_8 | Poskytnutie dát z centrálneho RPO do Rezortného RPO | Zabezpečuje rezortný obraz centrálneho RPO v prostredí IS OR / rezortu MS SR. | PI | N |
| BF_9 | Poskytnutie údajov z OR do RPO | Zabezpečuje synchronizáciu dát z Obchodného registra do centrálneho RPO. | Vv | N |
| BF_10 | Poskytovanie operatívnych výkazov | Poskytne pokročilé operatívne výkazy a reporty založené na štatistických údajoch a analyticky spracovaných dát zo súdnych konaní a iných informačných systémov rezortu a súdov. | PI | N |
| BF_11 | Prijatie žiadosti/návrhu | Prijatie návrhu alebo žiadosti. | Pr | Z |

⁷ Akt BS_uálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, PI – Plánované)

⁸ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | |
|-------|-----------------------------|--|----|---|
| BF_12 | Spracovanie poplatkov | Spracovanie poplatkov za poskytované služby. | Pr | Z |
| BF_13 | Notifikovanie | Poskytne notifikačné mechanizmy všeobecne pre biznis procesy a služby, umožní generovať používateľom krátke informačné správy o udalostiach, ktoré nastali alebo o nadchádzajúcich očakávaných aktivitách | Pr | Z |
| BF_14 | Uznesenie | Generovanie uznesenia | Pr | Z |
| BF_15 | Odoslanie výpisu/potvrdenia | Odoslanie výpisu alebo potvrdenia. | Pr | Z |
| BF_16 | Audit | Auditovacie funkcie zabezpečujú vytváranie auditovateľných záznamov z vykonávaných akcií, teda zaznamenávajú všetky dôležité aktivity používateľa ako zmena obsahu spisu, zmena stavu spisu a pod. Každý záznam je jednoznačne od sledovateľný do minulosti. | Pr | Z |
| BF_17 | Archivácia | Poskytne rozhranie na odloženie elektronických dokumentov do centrálnej dlhodobej archivácie s implementovanou archivačnou politikou. | Pr | Z |
| BF_18 | Správa užívateľov a rolí | Poskytne nástroje na definíciu rolí a úrovní oprávnenia, individuálne a hromadne vytváranie identít. Umožní priradenie identít do organizačných jednotiek, skupín a pridelovanie rolí identitám. | Pr | Z |
| BF_19 | Generovanie dávky | Generovanie dávky pre rezorty verejnej správy | Pr | Z |
| BF_20 | Zverejňovanie | Umožní zverejňovanie anonymizovaných informácií z pojednávanií, rozhodnutí, reštančných vecí ako aj zverejňovanie informácií zo súdov v obchodnom vestníku. | Pr | Z |
| BF_21 | Export informácií | Služba poskytuje individuálne informácie z obchodného registra pre obchodný vestník a portál www.orsr.sk | Pr | Z |
| BF_22 | Referencovanie údajov | Tie údaje, ktoré majú master register budú referencované na tieto registre | Pr | Z |
| BF_23 | Ex offu procesy | Procesy zabezpečenia spracovanie výstupov konaní priamo do IS OR | Pr | Z |
| BF_24 | Sledovanie stavu platieb | Funkcia zabezpečuje prístup k údajom o platiach. | Pr | Z |
| BF_25 | Sledovanie logovania | Funkcia zabezpečuje prístup k zalogovaným údajom. | Pr | Z |
| BF_26 | Zobrazenie reportov | Funkcia zabezpečuje prístup k štatistickým údajom OR. | Pr | Z |

1.4.4 Koncové (biznis) služby

Sú služby, ktoré naplňujú biznis potrebu používateľa VS. Pre služby sa vyplní nasledujúca tabuľka. Avšak pre štúdie zamerané na životné situácie a agendové informačné systémy je možné tabuľku nahradiť zostavou z MetaIS.

Tabuľka 19 Biznis služby

| ID | Názov | Verzia | Kód podľa MetaIS | Popis | Gestor | Prístupové miesto | Používateľ koncovej služby | Kanal | Úroveň elektronizácie služby | Vyžadovaná úroveň autentifikácie | Notifikácia o priebehu konania | AS | BS |
|------|---|--------|------------------|--|--------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|----|
| BS_1 | Podávanie návrhov na zápis obchodných spoločností | 1.0 | ks_331498 | Prostredníctvom tejto služby bude možné založiť obchodnú spoločnosť pre potenciálneho podnikateľa, pričom mu budú poskytnuté všetky potrebné | MSSR | integrované obslužné miesto | občan (G2C) podnikateľ (G2B) | Webové sídlo Tretie strany | úroveň 4 | 4 - s najvyšším zabezpečením | 3 | N | PI |

| ID | Názov | Verzia | Kód podľa MetalS | Popis | Gestor | Pristupové miesto | Používateľ koncovej služby | Kanal | Úroveň elektronizácie služby | Vyžadovaná úroveň autentifikácie | Notifikácia o priebehu konania | AS | BS |
|------|---|--------|------------------|--|--------|--|---------------------------------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|----|
| | | | | <p>šablóny a dokumenty nevyhnutne pre uzatvorenie registrácie. Rovnako budú podporené aj ostatné procesy súvisiace so založením (platby, ...)</p> <p>Touto službou napĺňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potvrdenie splnenia predpokladov pre výkon podnikania • Vybavenie administratívnych náležitostí • Podanie štandardného registračného formulára pre začatie podnikania • Registrácia adresy podnikania • Monitoring schválenia registrácií • Nadobudnutie IČO | | vlastný portál alebo webové sídlo Ústredný portál verejnej správy Klientské centrum štátnej správy | | Osobne | | | | | |
| BS_2 | Rezervovanie názvu obchodných spoločností | 1.0 | ks_331499 | Prostredníctvom rezervácie bude možné na dočasnú dobu rezervovať obchodné meno, ktoré chce klient použiť pre následnú registráciu spoločnosti. | MSSR | vlastný portál alebo webové sídlo integrované obslužné miesto Ústredný portál verejnej správy | občan (G2C) podnikateľ (G2B) | Webové sídlo | úroveň 4 | 3 - s významným zabezpečením | 2 | N | PI |

| ID | Názov | Verzia | Kód podľa MetaS | Popis | Gestor | Pristupové miesto | Používateľ koncovej služby | Kanal | Úroveň elektronizácie služby | Vyžadovaná úroveň autentifikácie | Notifikácia o priebehu konania | AS | BS |
|------|---|--------|-----------------|--|--------|--|--|---|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|----|
| BS_3 | Podávanie návrhov na zmenu údajov o obchodných spoločnostiach | 1.0 | ks_331500 | Služba umožňuje meniť údaje o obchodnej spoločnosti na základe podania návrhu od subjektu alebo iných organov statnej a verejnej správy. Touto službou naplňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku. <ul style="list-style-type: none"> Vybavenie administratívnych náležitostí Registrácia adresy podnikania | MSSR | integrované obslužné miesto vlastný portál alebo webové sídlo Ústredný portál verejnej správy eGovApps na mobilných platformách | zahraničná inštitúcia verejnej správy (G2A) zamestnanci inštitúcie verejnej správy (G2E) občan (G2C) podnikateľ (G2B) inštitúcia verejnej správy (G2G) | Mobilná aplikácia e-mail webové sídlo | úroveň 4 | 4 - s najvyšším zabezpečením | 3 | N | PI |
| BS_4 | Podávanie návrhov na výmaz obchodných spoločností | 1.0 | ks_331501 | Služba umožňuje realizovať výmaz obchodnej spoločnosti pričom sú podporované všetky potrebné procesy. Služba počíta s možnosťou začatia konania z podnetu subjektu alebo aj iných organov statnej a verejnej správy. Touto službou naplňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku. <ul style="list-style-type: none"> Vybavenie administratívnych náležitostí | MSSR | integrované obslužné miesto vlastný portál alebo webové sídlo Ústredný portál verejnej správy Klientské centrum štátnej správy | inštitúcia verejnej správy (G2G) podnikateľ (G2B) | Webové sídlo Osobne | úroveň 4 | 4 - s najvyšším zabezpečením | 3 | N | PI |
| BS_5 | Správa životného cyklu obchodných spoločností | 1.0 | ks_331502 | Služba umožňuje manažovanie celého životného cyklu obchodnej spoločnosti | MSSR | Ústredný portál | zamestnanci inštitúcie verejnej správy | Tretie strany | Úroveň 4 | 4 - s najvyšším zabezpečením | 3 | N | PI |

| ID | Názov | Verzia | Kód podľa MetalS | Popis | Gestor | Pristupové miesto | Používateľ koncovej služby | Kanal | Úroveň elektronizácie služby | Vyžadovaná úroveň autentifikácie | Notifikácia o priebehu konania | AS | BS |
|------|--|--------|------------------|--|--------|---|--|---|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|----|
| | | | | spoločnosti od vzniku, cez zmeny až zánik. Touto službou napĺňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku. <ul style="list-style-type: none"> Potvrdenie splnenia predpokladov pre výkon podnikania Vybavenie administratívnych náležitostí Podanie štandardného registračného formulára pre začatie podnikania Monitoring schválenia registrácií | | verejnej správy Vlastný portál alebo webové sídlo eGovApps na mobilných platformách | správy (G2E) podnikateľ (G2B) inštitúcia verejnej správy (G2G) | Webové sídlo Mobilná aplikácia | | zabezpečenie | | | |
| BS_6 | Evidencia v zbierke listín | 1.0 | ks_331503 | Ide o služby Zbierky listín, ktoré umožňujú oprávneným osobám dopĺňať, meniť, alebo prezerať listiny v Zbierke listín. Touto službou napĺňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku. <ul style="list-style-type: none"> Vybavenie administratívnych náležitostí | MSSR | Ústredný portál verejnej správy Vlastný portál alebo webové sídlo | podnikateľ (G2B) zamestnanci inštitúcie verejnej správy (G2E) | Osobne Tretie strany Webové sídlo | úroveň 4 | 3 - s významným zabezpečením | 0 | N | PI |
| BS_7 | Sprístupňovanie údajov z Obchodného registra | 1.0 | ks_331490 | Jednotlivé údaje sú sprístupňované prostredníctvom portálu IS OR. Touto službou napĺňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku. | MSSR | integrované obslužné miesto vlastný portál alebo webové sídlo | zamestnanci inštitúcie verejnej správy (G2E) inštitúcia verejnej | Osobne Tretie strany Webové sídlo e-mail | úroveň 4 | 0 - anonymná | 0 | N | PI |

| ID | Názov | Verzia | Kód podľa MetaIS | Popis | Gestor | Pristupové miesto | Používateľ koncovej služby | Kanal | Úroveň elektronizácie služby | Vyžadovaná úroveň autentifikácie | Notifikácia o priebehu konania | AS | BS |
|------|-----------------------------------|--------|------------------|--|--------|--|---|------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|----|
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> Vybavenie administratívnych náležitostí | | Ústredný portál verejnej správy Klientské centrum štátnej správy | správy (G2G) podnikateľ (G2B) | | | | | | |
| BS_8 | Sledovanie stavu spracovania | 1.0 | ks_331487 | <p>Jedná sa o poskytnutie informácií ohľadom spracovania predložených žiadostí na vznik, zánik, zmenu obchodnej spoločnosti. Služba je dostupná podľa úrovne a typu osoby, ktorá informáciu žiada. Touto službou napĺňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku.</p> <ul style="list-style-type: none"> Monitoring schválenia registrácií | MSSR | Ústredný portál verejnej správy Vlastný portál alebo webové sídlo | občan (G2C) inštitúcia verejnej správy (G2G) podnikateľ (G2B) | e-mail webové sídlo | úroveň 4 | 3 - s významným zabezpečením | 3 | Pr | Z |
| BS_9 | Sprístupňovanie otvorených údajov | 1.0 | ks_331497 | <p>Údaje obchodného registra budú mať charakter otvorených údajov a teda budú prístupné pre širokú verejnosť ako aj orgány statnej a verejnej správy. Touto službou napĺňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku.</p> <ul style="list-style-type: none"> Vybavenie administratívnych náležitostí | MSSR | vlastný portál alebo webové sídlo Ústredný portál verejnej správy | zahraničná inštitúcia verejnej správy (G2A) zamestnanci inštitúcie verejnej správy (G2E) občan (G2C) inštitúcia verejnej | webové sídlo | úroveň 4 | 0 - anonymná | 0 | N | PI |

| ID | Názov | Verzia | Kód podľa MetaIS | Popis | Gestor | Pristupové miesto | Používateľ koncovej služby | Kanal | Úroveň elektronizácie služby | Vyžadovaná úroveň autentifikácie | Notifikácia o priebehu konania | AS | BS |
|-------|---|--------|------------------|--|--------|---|--|---|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|----|
| | | | | | | | správy (G2G) podnikateľ (G2B) | | | | | | |
| BS_10 | Sledovanie obchodných spoločností | 1.0 | ks_331494 | Služba umožňuje sledovanie vybraných obchodných spoločností, údajov o nich, zmien vykonávaných v rámci spoločnosti | MSSR | Ústredný portál verejnej správy Vlastný portál alebo webové sídlo eGovApps na mobilných platformách | zahraničná inštitúcia verejnej správy (G2A) občan (G2C) inštitúcia verejnej správy (G2G) podnikateľ (G2B) | e-mail mobilná aplikácia webové sídlo | úroveň 5 | 2 - s nízkym zabezpečením | 1 | N | PI |
| BS_11 | Generovanie výpisu z Obchodného registra | 1.0 | ks_331495 | Systém umožní vygenerovanie výpisu z OR pre potreby rôznych konaní. Výpis z OR je použiteľný na právne účely Touto službou napĺňame aj nasledovné služby prispievajúce k egov. benchmarku. <ul style="list-style-type: none"> Vybavenie administratívnych náležitostí | MSSR | Ústredný portál verejnej správy vlastný portál alebo webové sídlo eGovApps na mobilných platformách integrované obslužné miesto | zahraničná inštitúcia verejnej správy (G2A) občan (G2C) inštitúcia verejnej správy (G2G) podnikateľ (G2B) | Osobne e-mail webové sídlo mobilná aplikácia | úroveň 4 | 4 - s najvyšším zabezpečením | 0 | Pr | Z |
| BS_12 | Sprístupňovanie údajov z európskeho obchodného registra | 1.0 | ks_331496 | Jedna sa o prepojenie na systém BRIS pričom prostredníctvom IS OR bude | MSSR | Ústredný portál verejnej správy | zahraničná inštitúcia verejnej | e-mail mobilná aplikácia | úroveň 4 | 2 - s nízkym zabezpečením | 0 | Pr | Z |

| ID | Názov | Verzia | Kód podľa MetaIS | Popis | Gestor | Pristupové miesto | Používateľ koncovej služby | Kanal | Úroveň elektronizácie služby | Vyžadovaná úroveň autentifikácie | Notifikácia o priebehu konania | AS | BS |
|----|-------|--------|------------------|---|--------|-----------------------------------|---|------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|----|
| | | | | možné získavať informácie v BRIS obsiahnuté | | Vlastný portál alebo webové sídlo | správy (G2A) zamestnanci inštitúcie verejnej správy (G2E) občan (G2C) inštitúcia verejnej správy (G2G) podnikateľ (G2B) | webové sídlo osobne | | | | | |

1.4.5 Biznis informácie

Predstavuje pasívny element, informáciu, ktorá má význam z biznis hľadiska.

Tabuľka 20 Biznis informácie

| ID | Názov | Popis | AS | BS |
|------|--------------------------------|---|----|----|
| BI_1 | Výpis z obchodného registra | Poskytujeme právne záväzný Výpis z obchodného registra v papierovej a elektronickej podobe. | Pr | Z |
| BI_2 | Zoznam informácií o subjektoch | Poskytuje špecifické informácie pre orgány verejnej správy | Pr | Z |

1.5 Architektúra informačných systémov

1.5.1 Informačné systémy (ISVS)

Príloha obsahuje informačné systémy (IS) organizácie a podriadených organizácii (vrátane plánovaných IS, alebo IS vo výstavbe).

Tabuľka 21 Zoznam informačných systémov

| ID | Názov informačného systému | Kód z MetaIS | Manažér ISVS | Počet používateľov | Dátové centrum - sála | AS ⁹ | BS ¹⁰ |
|--------------|--|---------------------------|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|
| IS_CORWIN | Obchodný register | isvs_6117 | MS SR | neobmedzene | DC_1 | Pr | V |
| isvs_241 | Informačný systém súdov - Služby súdov | isvs_241 | MS SR | neobmedzene | | Pr | Bz |
| IS_PORTAL | Internetové služby rezortu spravodlivosti (IS RS) | isvs_239 | MS SR | neobmedzene | DC_1 | Pr | Z |
| IS_SM | Informačný systém súdov - Súdny manažment | isvs_255 | MS SR | 6000 | DC_1 až DC_66 | Pr | Z |
| IS_UBUS | Informačný systém univerzálneho bezpečnostného úložiska súdnictva (UBÚS) | isvs_245 | MS SR | neobmedzene | DC_1 | Vv | N |
| IS_PODATELNA | Informačný systém súdov - Elektronická podateľňa | isvs_238 | MS SR | neobmedzene | DC_1 | Pr | Z |
| IS_ORSR | Informačný systém Obchodného registra | isvs_6481 | MS SR | N/A | | PI | N |

1.5.2 Aplikačné moduly

V prípade komplexnejších IS, je odporúčaná dekompozícia na menšie časti (aplikačné moduly).

Tabuľka 22 Aplikačné moduly

| ID | Názov aplikačného modulu | Popis | Informačný systém | AS | BS |
|-------|--------------------------|---|-------------------|----|----|
| APM_1 | Portál www.justice.sk | SharePoint server MSSR implementovaný na platforme SharePoint 2010 z pohľadu systému CORWIN funguje ako host pre: <ul style="list-style-type: none"> • InfoPath formuláre obchodného registra, ktoré využívajú služby „InfoPath Forms Services“ a • komponent FormPrinter, ktorý slúži na tlač XML dát InfoPath formulárov s využitím xsd schém a xslt transformácii používaných v ARDACO QSign, ARDACO eRegistry a ostatných častiach systému IS CORWIN. | IS_PORTAL | Pr | Z |
| APM_2 | ÚPVS | Portál verejnej správy, ktorý umožňuje výber služby, vyhľadanie relevantných subjektov, vyplnenie formulára, priloženie príloh v prípade žiadosti o uloženie listiny do zbierky listín v elektronickej podobe, Návrhu na zápis, zmenu a výmaz údajov, Konania o zhode a Námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu a odoslanie formulára. | IS_CORWIN | Pr | Z |
| APM_3 | EP | Elektronická podateľňa na registrových súdoch. Modul zabezpečuje: | IS_CORWIN | Pr | Z |

⁹ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, PI – Plánované)

¹⁰ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | | |
|--------|--------------------------------|--|-----------|----|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • párovanie predpísaných poplatkov s úhradami uvedenými vo výpisoch zo štátnej pokladnice • potvrdenie prijatia papierovej formy listiny ako prílohy k elektronicky odoslanému podaniu • pridelenie zákonného sudcu alebo vyššieho súdneho úradníka. • potvrdenie prijatia papierovej formy a pridelenie sudcu v podateľni SM a párovanie v časti Trovy konania | | | |
| APM_4 | UBUS | Modul univerzálne bezpečné úložisko súdov zabezpečuje ukladanie elektronických dokumentov v UBUS pričom všetky dokumenty sú určené pre bežnú prevádzku. | IS_CORWIN | Pr | Z |
| APM_5 | SM | Podateľňa súdneho manažmentu | IS_CORWIN | Pr | Z |
| APM_6 | RPO | Modul integrácia na register právnických osôb: <ul style="list-style-type: none"> • Žiadosť o výpis • Zápis údajov • Generovanie IPO | IS_CORWIN | Pr | Z |
| APM_9 | BPM & ESB | Modul biznis proces manažér (BPM) je implementovaný na Microsoft BizTalk Server 2013 R2 a slúži na riadenie biznis procesov súvisiacich s prijatím resp. odoslaním podania (správy), ako i na komunikáciu s platobným portálom. Teda podanie (správa) je odoslané prostredníctvom web service (receive location) na BizTalk server, kde je prijatá zodpovedajúcou orchestráciou, ktorá zabezpečí spracovanie a následné volanie ostatných modulov systému. | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_10 | QSign | Elektronická podateľňa, ktorej úlohou je: <ul style="list-style-type: none"> • overenie zaručeného elektronického podpisu a vystavenie potvrdenky o stave overenia podpisu, • podpísanie výstupných dokumentov (výpisov, listín, potvrdení) • prijatie podania, overenie, podania a podpísanie výstupov z OR | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_11 | RegDoc | Modul plní dve základné funkcie: <ul style="list-style-type: none"> • generovanie používateľského identifikátora podania • ukladanie a zobrazovanie podaní na základe informácií z PP ÚPVS. | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_12 | LNS | <i>Logovacie a notifikačné služby. Modul zabezpečujúci logovanie a prezentáciu informácií z ostatných modulov systému.</i> | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_13 | CORWIN Smart Client | CORWIN – systém zabezpečujúci vedenie a správu obchodného registra v elektronickej forme. Z pohľadu eSlužieb obchodného registra sa jedná o manuálne určenie výšky poplatku, manuálne spracovanie žiadostí, automatický import údajov z XML formulárov a spracovanie podaní. | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_14 | PS | Modul platobných služieb. Tento modul zabezpečuje: <ul style="list-style-type: none"> • automatické generovanie informácií o platbách pre prijaté podania • odosielanie týchto informácií prostredníctvom modulov BPM a CommunicationServer externým používateľom • predbežné párovanie platieb na základe informácií z PP ÚPVS | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_15 | Export OV | Export údajov z OR do obchodného vestníka. | IS_PORTAL | Pr | V |
| APM_16 | Web Admin | Modul administrácie užívateľov IS CORWIN. | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_17 | Web Report | Modul generovania a zobrazenia reportov. | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_18 | Dátová pumpa | Modul poskytuje informácie systému IS CORWIN orgánom verejnej správy. | IS_CORWIN | Pr | V |
| APM_19 | Case Management – Smart client | Smart client poskytuje používateľské rozhranie pre agendových pracovníkov. Poskytuje nástroje na vykonávanie evidenčných úkonov, vydávanie dokumentov, sledovanie stavu práce, reakcie na udalosti evidované v systéme. Umožňuje riadiť a organizovať prácu podľa pracovnej organizácie, aktuálneho stavu pracovníkov (dovolenky, PN a pod.), termínov a lehôt na prípadoch. | IS_ORSR | - | N |

| | | | | | |
|--------|--|---|---------|---|---|
| APM_20 | Centrum dátových služieb | Integračný modul poskytujúci prístup k dátam spravovaných registrov v rozsahoch hromadných dávkových výmien údajov. Poskytuje katalóg služieb a formátov, umožňuje definovať custom formáty a obsahy (synchronizačných) dávok. V spolupráci s integračnou zbernicou zabezpečuje bezpečnú výmenu informácií s okolitými systémami, formátovanie dát to transportných protokolov. Poskytuje management rozhranie pre administráciu aj pre autorizované používanie externými entitami. | IS_ORSR | - | N |
| APM_21 | Centrum webových služieb | Integračný modul poskytujúci prístup k dátam spravovaných registrov a Case management systému primárne v zmysle požiadaviek na individuálne dáta. V spolupráci s integračnou technológiu poskytuje zabezpečené SOA služby vo formáte webových služieb pre okolité systémy (rezortné, externé). | IS_ORSR | - | N |
| APM_22 | Case Management – Obchodný register | Realizácia špecifických funkcionalít a úprav všeobecných funkcionalít pre agendu Obchodného registra. Obsahuje predpisy workflow pre jednotlivé prípady, ich parametrizáciu, špecifické požiadavky a implementáciu, autorizačné pravidlá prístupu k dátam a oprávnenia k akciám úprav. Obsahuje tlačové šablóny, predpisy elektronických formulárov, špecifické integračné servisy, náhľady do dát, reporty a pod. | IS_ORSR | - | N |
| APM_23 | Case Management – Register diskvalifikácií | Realizácia špecifických funkcionalít a úprav všeobecných funkcionalít pre agendu Registra diskvalifikácií. Obsahuje predpisy workflow pre jednotlivé prípady, ich parametrizáciu, špecifické požiadavky a implementáciu, autorizačné pravidlá prístupu k dátam a oprávnenia k akciám úprav. Obsahuje tlačové šablóny, predpisy elektronických formulárov, špecifické integračné servisy, náhľady do dát, reporty a pod. | IS_ORSR | - | N |
| APM_24 | Case Management – integrácia na BRIS | Realizácia špecifických funkcionalít a úprav všeobecných funkcionalít pre agendu integrácie na európsky obchodný register (BRIS). Obsahuje predpisy workflow pre jednotlivé prípady, ich parametrizáciu, špecifické požiadavky a implementáciu, autorizačné pravidlá prístupu k dátam a oprávnenia k akciám úprav. Obsahuje tlačové šablóny, predpisy elektronických formulárov, špecifické integračné servisy, náhľady do dát, reporty a pod. | IS_ORSR | - | N |
| APM_25 | Case Management – rezortný register právnických osôb | Realizácia špecifických funkcionalít a úprav všeobecných funkcionalít pre agendu rezortného obrazu Registra právnických osôb. Obsahuje predpisy workflow najmä pre management synchronizácie, autorizačné pravidlá prístupu k dátam a oprávnenia k akciám úprav. Obsahuje špecifické integračné servisy, náhľady do dát, reporty a pod. | IS_ORSR | - | N |
| APM_26 | Case Management – Knowledge base | Báza znalostí poskytuje nástroje na kompozíciu prípadov z existujúcich, ich spoločných znovupoužiteľných prvkov, obsahuje šablóny všeobecných sekvencií v prípadoch, modely existujúcej legislatívy (jej pravidiel, ohraničení, definovaných lehôt a pod.). Obsahuje všeobecné definície prípadov danej problémovej domény (v tomto prípade registrové agendové systémy). | IS_ORSR | - | N |
| APM_27 | Case Management – Customization engine | Customization engine poskytuje nástroje na konfiguráciu prípadov, ich spoločných znovupoužiteľných prvkov, modely existujúcej legislatívy (jej pravidiel, ohraničení, definovaných lehôt a pod.). Umožňuje parametrizovať všeobecné definície prípadov danej problémovej domény. | IS_ORSR | - | N |
| APM_28 | Case Management – Execution engine | Vykonávací systém (Execution Engine), ktorý interpretuje definície prípadov systému a riadi tak konkrétne prípady: tok práce agendových pracovníkov, tok dokumentov (napr. tvorba výstupných dokumentov, schvaľovacie procesy), kooperuje s externými systémami (formou notifikácií, výmeny dát, reakciami na udalosti). | IS_ORSR | - | N |
| APM_29 | Case Management – Integration services | Integračné služby (Integration Services), ktoré zabezpečujú výmenu dát a notifikačné mechanizmy s externými systémami. | IS_ORSR | - | N |
| APM_30 | Evidenčná vrstva Obchodného registra | Obsahuje dáta a základné evidenčné nástroje pre bázu dát Obchodného registra. Poskytuje služby na prístup k evidencii. | IS_ORSR | - | N |
| APM_31 | Evidenčná vrstva Registra diskvalifikácií | Obsahuje dáta a základné evidenčné nástroje pre bázu dát Registra diskvalifikácií. Poskytuje služby na prístup k evidencii. | IS_ORSR | - | N |

| | | | | | |
|--------|---|--|---------|---|---|
| APM_32 | Evidenčná vrstva rezortného Registra právnických osôb | Obsahuje dáta a základné evidenčné nástroje pre bázu dát rezortného obrazu registra právnických osôb. Poskytuje služby na prístup k evidencii. | IS_ORSR | - | N |
| APM_33 | Elektronická zbierka listín Obchodného registra | Obsahuje dáta a základné evidenčné nástroje pre bázu dát rezortného obrazu registra právnických osôb. Poskytuje služby na prístup k evidencii. | IS_ORSR | - | N |
| APM_34 | Reporting | Integrovaný modul na management reporting funkcionalít cez celú evidenčnú vrstvu. Poskytuje reporting služby. | IS_ORSR | - | N |

1.5.3 Služby informačných systémov

Príloha obsahuje služby, ktoré jednotlivé IS poskytujú. Pre služby sa vyplní nasledujúca tabuľka. Avšak pre štúdie zamerané na životné situácie a agendové informačné systémy je možné tabuľku nahradiť zostavou z MetalS.

Tabuľka 23 Poskytované služby IS

| ID | Názov služby IS | Popis | Kód z MetalS | Informačný systém | Aplikačné rozhranie | AS ¹¹ | BS ¹² |
|-------|--|---|--------------|-------------------|---------------------|------------------|------------------|
| ISS_1 | Hľadanie v systéme prepojenia obchodných registrov | Hľadanie pre firmy naprieč rôznymi obchodnými registrami | as_53886 | IS_BRIS | AR_1 | PI | N |
| ISS_2 | Oznámenie o zmene pobočky v systéme prepojenia obchodných registrov | Služba musí umožniť oznámenie Európskej centrálnej platforme o zmene pobočky, ktoré ďalej zašle toto oznámenie registrovaným obchodným registrom v iných krajinách | as_53887 | IS_BRIS | AR_1 | PI | N |
| ISS_3 | Upozornenie na cezhraničné fúzie v systéme prepojenia obchodných registrov | Služba musí umožniť oznámenie Európskej centrálnej platforme o cezhraničnej fúzii, ktorá toto oznámenie pošle do centrálného registra | as_53888 | IS_BRIS | AR_1 | PI | N |
| ISS_4 | Oznámenie o diskvalifikácii | Služba musí byť schopný prijať a spracovať oznámenie o diskvalifikácii | as_53889 | IS_RD | AR_1 | PI | N |
| ISS_5 | Manažment zapísaných osôb v registri diskvalifikácií | Služba musí umožniť manažment osôb zapísaných v registri diskvalifikácií | as_53890 | IS_RD | AR_1 | PI | N |
| ISS_6 | RD - Preverenie osoby v registri diskvalifikácií | Služba musí byť schopný podať informáciu o tom, či je, alebo nie je daná osoba registrovaná v registri diskvalifikácií | as_53891 | IS_RD | AR_1 | PI | N |
| ISS_7 | Návrh na podanie podnetu na začatie konania o zhode v obchodnom registri | Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby možno podať elektronicky návrh (podnet) na začatie konania, ktorým sa má dosiahnuť zhoda medzi zápisom v obchodnom registri a skutočným stavom inak ako na základe návrhu na zápis, zmenu zápisu alebo výmaz údajov. Pri návrhu sa vyžadujú dokumenty podpísané zaručeným elektronickým podpisom občana, alebo viacnásobným | IS_48038 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |

¹¹ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, PI – Plánované)

¹² Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | | | | |
|--------|---|--|----------|-----------|------|----|---|
| | | zaručeným elektronickým podpisom. Využíva sa v prípade, že podnikateľ zistí rozdiel medzi výpisom z obchodného registra Slovenskej republiky a skutočným stavom, ktorý nepodlieha návrhu na zmenu zápisu v obchodnom registri SR (napr. chyba pri názve ulice) | | | | | |
| ISS_8 | Návrh na podanie podnetu na začatie konania o zhode v obchodnom registri | Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby možno podať elektronicky návrh (podnet) na začatie konania, ktorým sa má dosiahnuť zhoda medzi zápisom v obchodnom registri a skutočným stavom inak ako na základe návrhu na zápis, zmenu zápisu alebo výmaz údajov. Pri návrhu sa vyžadujú dokumenty podpísané zaručeným elektronickým podpisom občana, alebo viacnásobným zaručeným elektronickým podpisom. Využíva sa v prípade, že podnikateľ zistí rozdiel medzi výpisom z obchodného registra Slovenskej republiky a skutočným stavom, ktorý nepodlieha návrhu na zmenu zápisu v obchodnom registri SR (napr. chyba pri názve ulice) | as_54016 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_9 | Návrh na podanie námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu v obchodnom registri | Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby možno podať elektronicky námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu (zmeny alebo výmazu) údajov zapisovaných do obchodného registra. Pri námietke sa vyžadujú dokumenty podpísané zaručeným elektronickým podpisom občana, alebo viacnásobným zaručeným elektronickým podpisom. | IS_48037 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |
| ISS_10 | Návrh na podanie námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu v obchodnom registri | Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby možno podať elektronicky námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu (zmeny alebo výmazu) údajov zapisovaných do obchodného registra. Pri námietke sa vyžadujú dokumenty podpísané zaručeným elektronickým podpisom občana, alebo viacnásobným zaručeným elektronickým podpisom. | as_54013 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_11 | Návrhy na zápis, zmenu a výmaz údajov v obchodnom registri | Návrhy na zápis, zmenu a výmaz: <ol style="list-style-type: none"> 1. akciovej spoločnosti 2. družstva 3. európskej spoločnosti 4. podnikateľa fyzickej osoby | IS_48033 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |

| | | | | | | | |
|--------|--|---|----------|---------|------|----|---|
| | | <ol style="list-style-type: none"> 5. európskeho zoskupenia hospodárskych záujmov 6. právnickej osoby, ktorá sa zapisuje na základe osobitného zákona 7. komanditnej spoločnosti 8. európskeho družstva 9. spoločnosti s ručením obmedzeným 10. štátneho podniku 11. verejnej obchodnej spoločnosti 12. podniku zahraničnej osoby alebo organizačnej zložky podniku zahraničnej osoby <p>Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné podať elektronicky žiadosť o prvozápis spoločnosti do obchodného registra, žiadosť o zmenu zápisu spoločnosti v obchodnom registri, žiadosť o výmaz spoločnosti z obchodného registra a pri všetkých návrhoch je možné zároveň vložiť elektronické listiny vyžadované k návrhu.</p> | | | | | |
| ISS_12 | Návrhy na zápis, zmenu a výmaz údajov v obchodnom registri | <p>Návrhy na zápis, zmenu a výmaz:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. akciovej spoločnosti 2. družstva 3. európskej spoločnosti 4. podnikateľa fyzickej osoby 5. európskeho zoskupenia hospodárskych záujmov 6. právnickej osoby, ktorá sa zapisuje na základe osobitného zákona 7. komanditnej spoločnosti 8. európskeho družstva 9. spoločnosti s ručením obmedzeným 10. štátneho podniku 11. verejnej obchodnej spoločnosti 12. podniku zahraničnej osoby alebo organizačnej zložky podniku zahraničnej osoby <p>Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné podať elektronicky žiadosť o prvozápis spoločnosti do obchodného registra, žiadosť o zmenu zápisu spoločnosti v obchodnom registri, žiadosť o výmaz spoločnosti z obchodného registra a pri všetkých návrhoch je možné zároveň vložiť elektronické listiny vyžadované k návrhu.</p> | as_54017 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |

| | | | | | | | |
|--------|---|---|----------|-----------|------|----|---|
| ISS_13 | Žiadosť o poskytnutie výpisu z obchodného registra v elektronickej podobe | Služba je určená pre občanov a podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné požiadať o výpis spoločností z obchodného registra. Výstupom služby je elektronický výpis z obchodného registra podpísaný zaručeným elektronickým podpisom. Služba si nevyžaduje zaručený elektronický podpis občana. | IS_48022 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |
| ISS_14 | Žiadosť o poskytnutie výpisu z obchodného registra v elektronickej podobe | Služba je určená pre občanov a podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné požiadať o výpis spoločností z obchodného registra. Výstupom služby je elektronický výpis z obchodného registra podpísaný zaručeným elektronickým podpisom. Služba si nevyžaduje zaručený elektronický podpis občana. | as_54020 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_15 | Žiadosť o poskytnutie výpisu z obchodného registra v tlačenej podobe | Služba „Žiadosť o výpis z obchodného registra v tlačenej podobe“ slúži občanom na získanie výpisu z obchodného registra na žiadané subjekty. Výsledkom služby je výpis v papierovej podobe, ktorý je ďalej použiteľný na právne úkony. Po zaslaní žiadosti a zaplatení súdneho poplatku bude výpis bezodkladne zaslaný na žiadateľom uvedenú adresu. | IS_48014 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |
| ISS_16 | Žiadosť o poskytnutie výpisu z obchodného registra v tlačenej podobe | Služba „Žiadosť o výpis z obchodného registra v tlačenej podobe“ slúži občanom na získanie výpisu z obchodného registra na žiadané subjekty. Výsledkom služby je výpis v papierovej podobe, ktorý je ďalej použiteľný na právne úkony. Po zaslaní žiadosti a zaplatení súdneho poplatku bude výpis bezodkladne zaslaný na žiadateľom uvedenú adresu. | as_54019 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_17 | Žiadosť o uloženie listiny do zbierky listín | Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné podať elektronicky žiadosť o uloženie elektronickej listiny do zbierky listín. Pri žiadosti sa vyžadujú dokumenty podpísané zaručeným elektronickým podpisom občana, alebo viacnásobným zaručeným elektronickým podpisom. | IS_48035 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |
| ISS_18 | Žiadosť o uloženie listiny do zbierky listín | Služba je určená pre podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné podať elektronicky žiadosť o uloženie elektronickej listiny do zbierky listín. Pri žiadosti sa vyžadujú dokumenty podpísané zaručeným elektronickým podpisom občana, alebo viacnásobným zaručeným elektronickým podpisom. | as_54015 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_19 | Žiadosť o vyhotovenie kópie listiny uloženej v zbierke listín v tlačenej podobe | Služba „Žiadosť o vyhotovenie fotokópie listiny uloženej v zbierke listín v tlačenej podobe“ slúži občanom na získanie kópií listín patriacich vybraným subjektom. Výsledkom služby je listina alebo súbor listín v papierovej podobe, ktorých kópia je uložená v zbierke listín. Po zaslaní žiadosti a zaplatení súdneho poplatku budú listiny bezodkladne zaslané na žiadateľom uvedenú adresu. | IS_48015 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |

| | | | | | | | |
|--------|---|---|----------|-----------|------|----|---|
| ISS_20 | Žiadosť o vyhotovenie kópie listiny uloženej v zbierke listín v tlačenej podobe | Služba „Žiadosť o vyhotovenie fotokópie listiny uloženej v zbierke listín v tlačenej podobe“ slúži občanom na získanie kópií listín patriacich vybraným subjektom. Výsledkom služby je listina alebo súbor listín v papierovej podobe, ktorých kópia je uložená v zbierke listín. Po zaslaní žiadosti a zaplatení súdneho poplatku budú listiny bezodkladne zaslané na žiadateľom uvedenú adresu. | as_54011 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_21 | Žiadosť o vyhotovenie kópie listiny uloženej v zbierke listín v elektronickej podobe | Služba je určená pre občanov a podnikateľov. Služba "Žiadosť o vyhotovenie fotokópie listiny uloženej v zbierke listín v elektronickej podobe" slúži občanom na získanie kópií listín patriacich vybraným subjektom. Výstupom služby je elektronická listina zo zbierky listín podpísaná zaručeným elektronickým podpisom. Služba si nevyžaduje zaručený elektronický podpis občana. | IS_48031 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |
| ISS_22 | Žiadosť o vyhotovenie kópie listiny uloženej v zbierke listín v elektronickej podobe | Služba je určená pre občanov a podnikateľov. Služba "Žiadosť o vyhotovenie fotokópie listiny uloženej v zbierke listín v elektronickej podobe" slúži občanom na získanie kópií listín patriacich vybraným subjektom. Výstupom služby je elektronická listina zo zbierky listín podpísaná zaručeným elektronickým podpisom. Služba si nevyžaduje zaručený elektronický podpis občana. | as_54014 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_23 | Žiadosť o vystavenie potvrdenia o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín v el. podobe | Služba je určená pre občanov a podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné požiadať o potvrdenie o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín. Výstupom služby je elektronické potvrdenie o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín podpísané zaručeným elektronickým podpisom. Služba si nevyžaduje zaručený elektronický podpis občana. | IS_48032 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |
| ISS_24 | Žiadosť o vystavenie potvrdenia o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín v el. podobe | Služba je určená pre občanov a podnikateľov. Prostredníctvom služby je možné požiadať o potvrdenie o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín. Výstupom služby je elektronické potvrdenie o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín podpísané zaručeným elektronickým podpisom. Služba si nevyžaduje zaručený elektronický podpis občana. | as_54012 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_25 | Žiadosť o vystavenie potvrdenia o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín v tlačenej podobe | Služba „Žiadosť o potvrdenie o tom že určitá listina nie je uložená v zbierke listín v tlačenej podobe“ slúži občanom na získanie potvrdenia o neexistencii príslušnej listiny daného subjektu v obchodnom registri. Výsledkom služby je potvrdenie súdu v papierovej podobe. Po zaslaní žiadosti a zaplatení súdneho poplatku bude potvrdenie bezodkladne zaslané na žiadateľom uvedenú adresu. | IS_48016 | IS_CORWIN | AR_1 | Pr | V |
| ISS_26 | Žiadosť o vystavenie potvrdenia o tom, že listina nie je uložená v zbierke listín v tlačenej podobe | Služba „Žiadosť o potvrdenie o tom že určitá listina nie je uložená v zbierke listín v tlačenej podobe“ slúži občanom na získanie potvrdenia o neexistencii príslušnej listiny daného subjektu v obchodnom registri. Výsledkom služby je potvrdenie súdu v | as_54018 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |

| | | | | | | | |
|--------|--|---|----------|-----------|------------|----|---|
| | | papierovej podobe. Po zaslaní žiadosti a zaplacení súdneho poplatku bude potvrdenie bezodkladne zaslané na žiadateľom uvedenú adresu. | | | | | |
| ISS_27 | Konfigurácia generovania dávky z obchodného registra | Webová aplikácia, ktorá umožňuje konfiguráciu generovania dávky prostredníctvom dátovej pumpy. | as_53875 | IS_CORWIN | AR_2 | Pr | Z |
| ISS_28 | Sprístupnenie vygenerovanej dávky z obchodného registra | Sprístupnenie vygenerovanej dávky pre rezorty verejnej správy | as_53876 | IS_CORWIN | AR_4 | Pr | Z |
| ISS_29 | Administrácia užívateľov | Administrácia užívateľov a rolí IS CORWIN | as_53877 | IS_CORWIN | AR_2 | Pr | Z |
| ISS_30 | Zverejňovanie obchodného vestníka | Zverejňovanie údajov pre obchodný vestník. | as_53878 | IS_CORWIN | AR_4 | Pr | Z |
| ISS_31 | Zverejňovanie www.orst.sk | Zverejňovanie údajov pre portál www.orst.sk . | as_53879 | IS_CORWIN | AR_5 | Pr | Z |
| ISS_32 | Spracovanie agendy obchodného registra | Spracovanie agendy OR na súdoch. | as_53880 | IS_CORWIN | AR_3 | Pr | Z |
| ISS_33 | Sledovanie stavu spracovania konania v obchodnom registri | Sledovanie stavu spracovania návrhov a žiadostí. | as_53881 | IS_CORWIN | AR_1, AR_2 | Pr | Z |
| ISS_34 | Sledovanie logovania v obchodnom registri | Sledovanie logovania zo spracovania návrhov a žiadostí. | as_53882 | IS_CORWIN | AR_1, AR_2 | Pr | Z |
| ISS_35 | Sledovanie stavu platieb pre konania obchodného registra | Sledovanie stavu platieb za poskytované služby. | as_53883 | IS_CORWIN | AR_1, AR_2 | Pr | Z |
| ISS_36 | Zobrazenie reportov z obchodného registra | Zobrazenie reportov a štatistík | as_53884 | IS_CORWIN | AR_2 | Pr | Z |
| ISS_37 | Synchronizácia dát ohľadom právnických osôb | Zabezpečuje rezortný obraz centrálného RPO v prostredí IS OR / rezortu MS SR. | as_53885 | IS_ORSR | AR_1 | PI | N |
| ISS_38 | Generovanie identifikátora právnickej osoby | Generovanie IPO je webová služba, ktorú zavolá zdrojový register pri zápise novej právnickej osoby, podnikateľa alebo organizačnej jednotky do zdrojového registra. Generátor IPO prijme požiadavku s identifikačnými údajmi zapisovaného subjektu. Vykoná sa kontrola existencie IPO alebo rezervácia IPO pre daný subjekt. | as_53892 | IS_RPO | AR_1 | Vv | Z |
| ISS_39 | Zápis údajov do registra právnických osôb | Webová služba realizuje zápisy údajov o subjekte. Údaje sú vkladane do registra právnických osôb spolu s údajmi o zainteresovaných osobách, organizačných jednotkách, iných právnych skutočnostiach, právnom stave, vkladoch, akciách a ďalších údajov. Správa na zápis údajov obsahuje úplnú sadu údajov o subjekte vrátane jej histórie. Údaje sú okamžite zapísané do IS RPO ak správa prešla validáciou na vstupnom rozhraní. | as_53893 | IS_RPO | AR_1 | Vv | Z |

| | | | | | | | |
|--------|--|--|----------|--------------|------------|----|---|
| ISS_40 | Vymazanie údajov z registra právnických osôb | Po prvotnom zápise spoločnosti môže dôjsť v OR, pred zverejnením týchto údajov v obchodnom vestníku, k zrušeniu zápisu a tak spoločnosť nemá žiadne platné údaje resp. oficiálne neexistuje. V takomto prípade je nutné z RPO vymazať údaje dotknutej spoločnosti, ktoré boli do RPO zapísané v čase zápisu do OR. | as_53894 | IS_RPO | AR_1 | Vv | Z |
| ISS_41 | Poskytnutie jednoznačného identifikátora fyzickej osoby podľa vyhľadávacích kritérií | Služba na základe zadaných vstupných parametrov vráti pri splnení definovaných podmienok maximálne jedno IFO. (ak by bolo výsledkom spracovania viaceré IFO, tak sa nevráti údaje, ale iba návratový oznam). | as_53895 | IS_JRFO | AR_1 | Vv | Z |
| ISS_42 | Označenie záujmovej osoby | Služba na základe zadaných údajov označí záujmovú osobu v registri fyzických osôb. | as_53896 | IS_JRFO | AR_1 | Vv | Z |
| ISS_43 | Vyhľadávanie údajov o adresách | Služba umožňuje vyhľadanie údajov v mapovom serveri podľa atribútových aj priestorových kritérií. | as_53897 | IS_JRA | AR_1 | Vv | Z |
| ISS_44 | Archivácia v obchodnom registri | Archivácia do univerzálneho bezpečného úložiska .dokumentov | as_53899 | IS_UBUS | AR_1 | Vv | Z |
| ISS_45 | Evidencia podaní v obchodnom registri | Evidencia nových podaní a súdnych poplatkov | as_53900 | IS_SM | AR_1 | Pr | Z |
| ISS_46 | Príjem/výdaj podaní obchodnom registri | Príjem a výdaj podaní elektronickou podateľňou. | as_53901 | IS_PODATELNA | AR_1, AR_2 | Pr | Z |

1.5.4 Aplikačné rozhrania

Prístupový bod, ktorý sprístupňuje aplikačnú službu (Poskytované služby IS) používateľom alebo iným aplikačným komponentom.

Tabuľka 24 Aplikačné rozhrania

| ID | Názov | Popis | AS | BS |
|------|--------------------|--|----|----|
| AR_1 | Webové služby | Prostredníctvom webových služieb bude sprístupnená vybraná funkcionálna pre služby komunikácie s externými subjektmi | Pr | N |
| AR_2 | Webové aplikácie | Rozhranie slúži pre komunikáciu s užívateľmi systému | Pr | N |
| AR_3 | Win aplikácie | Rozhranie slúži pre komunikáciu s užívateľmi systému – tučný klient | Pr | V |
| AR_4 | Zdieľané adresáre | Súborový systém, kde sa k súborom prístupuje prostredníctvom siete | Pr | N |
| AR_5 | Databázová replika | Databáza špecifických údajov z OR | Pr | N |
| AR_6 | Skener | Skenovanie listín | Pr | N |

1.6 Technologické prostriedky

1.6.1 Platforma

Príloha obsahuje platformy slúžiace na výstavbu, integráciu, prevádzku informačných systémov. Na jednej platforme môže byť v prevádzke niekoľko IS.

Tabuľka 25 Platforma

| ID | Názov | Informačný systém | AS ¹³ | BS ¹⁴ |
|-----|--|-------------------|------------------|------------------|
| P_1 | Integračná platforma | IS_CORWIN | Pr | V |
| P_2 | Virtuálna platforma | IS_CORWIN | Pr | V |
| P_3 | Aplikačná platforma | IS_CORWIN | Pr | V |
| P_4 | Portálová platforma | IS_CORWIN | Pr | V |
| P_5 | Databázová platforma | IS_CORWIN | Pr | V |
| P_6 | Komunikačná platforma | IS_CORWIN | Pr | V |
| P_7 | Virtualizovaná platforma(Cloud) - MS SQL | IS_ORSR | Pl | N |
| P_8 | Virtualizovaná platforma(Cloud) - Aplikačný server | IS_ORSR | Pl | N |

1.6.2 Báza dát

Príloha obsahuje zoznamy údajov, uložené v databáze, úložisku, alebo v nejakej forme content managementu.

Tabuľka 26 Báza dát

| ID | Názov | Informačný systém | Platforma | Veľkosť | Typ informácií | AS | BS |
|-----|-------------------|-------------------|-----------|----------|---|----|----|
| B_1 | Databázové servre | IS_CORWIN | P_5 | 100000GB | Osobné údaje v zmysle Zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov Ekonomické údaje Štatistické údaje Oficiálne registre Geo informácie | Pr | Z |

¹³ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, Pl – Plánované)

¹⁴ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | | | | |
|-----|--------------------|---------|-----|-------|---|----|---|
| | | | | | Backoffice údaje pracovníkov VS Neštruktúrované informácie Štruktúrované informácie | | |
| B_2 | Báza dát CM | IS_ORSR | P_7 | N/A | N/A | PI | N |
| B_3 | Báza dát registrov | IS_ORSR | P_7 | 160GB | N/A | PI | N |
| B_4 | Báza dát eZBL | IS_ORSR | P_7 | 10TB | N/A | PI | N |
| B_5 | Báza dát portál | IS_ORSR | P_7 | N/A | N/A | PI | N |

1.6.3 Platformový softvér

Príloha obsahuje softvérové licencie.

Tabuľka 27 Platformový softvér

| ID | Názov | Verzia | Počet | Licenčný model | Výrobca | Platforma | AS ¹⁵ | BS ¹⁶ |
|-------|---------------------------------|--------|-------|----------------------|-----------|--------------------------|------------------|------------------|
| PS_1 | Virtualizačný softvér HyperV | N/A | N/A | Procesorová licencia | Microsoft | P_2 | Pr | Z |
| PS_4 | Windows Server | 2008 | 2 | Procesorová licencia | Microsoft | P_1, P_2, P_3, P_4 | Pr | Z |
| PS_6 | Windows Server | 2012 | | Procesorová licencia | Microsoft | P_1, P_2, P_3, P_4 | Pr | Z |
| PS_7 | Windows Server | 2012R2 | 16 | Procesorová licencia | Microsoft | P_1, P_2, P_3, P_4 | Pr | Z |
| PS_8 | SQL Server | 2012 | 4 | Procesorová licencia | Microsoft | P_5 | Pr | Z |
| PS_9 | Windows Server | 2003 | 270 | Procesorová licencia | Microsoft | P_1 P_2 P_3 P_4 | Pr | Z |
| PS_10 | SQL Server | 2000 | 126 | Procesorová licencia | Microsoft | P_5 | Pr | Z |

¹⁵ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, Pl – Plánované)

¹⁶ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | | | | | |
|-------|----------------------------|---------|---------------|----------------------|------------------|--------------------------|----|---|
| PS_11 | Windows Server | 2008 R2 | 6 | Procesorová licencia | Microsoft | P_1 P_2 P_3 P_4 | Pr | Z |
| PS_12 | Sharepoint Server | 2010 | 2 | Procesorová licencia | Microsoft | P_4 | Pr | Z |
| PS_14 | BizTalk Server | 2013 | N/A | N/A | Microsoft | P_3 | Pr | V |
| PS_15 | Case Management – DMS | 2020 | Multilicencia | Procesorová licencia | Atos | P_8 | Pl | N |
| PS_16 | Aplikačný server - indexer | 2020 | 32 | Procesorová licencia | RedHAt JBoss EAP | P_8 | Pl | N |

1.6.4 Výpočtové zdroje

Príloha obsahuje servre všetkých typov (virtuálne, fyzické).

Tabuľka 28 Výpočtové zdroje

| ID | Názov | Výrobca | Počet | Virtualizácia | Platforma | Výkon | Pamäť | Lokálny diskový priestor | Spôsob pripojenia | Rok ukončenia životnosti | Platforma | AS ¹⁷ | BS ¹⁸ |
|--------|---------------------------------------|---------|-------|---------------|-----------|----------|-------|--------------------------|-------------------|--------------------------|-----------|------------------|------------------|
| V_0001 | DB pre It.justice.gov.sk - SLTMSDB01 | HP | 1 | Nie | x86 | 2,4,1870 | 10 | 272 | 2xEthernet | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0002 | APP pre It.justice.gov.sk - SLTMS01-2 | HP | 2 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 6 | 136 | 2xEthernet | 2013 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0003 | SLTMS02 | HP | 2 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 6 | 136 | 2xEthernet | 2013 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0004 | SWEBAPP | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0005 | SWESQL | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0006 | SEZALOBYPAPP | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0007 | JASPI | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |

¹⁷ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, Pl – Plánované)

¹⁸ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--------------------|----|---|-----|-----|----------|---|-----|-------------------|------|-----|----|----|
| V_0008 | SISAMS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0009 | MSGOVVIRT | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet FC | 2010 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0010 | SESORWEBDB2 K8 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0011 | PORTALSQLMS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet FC | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0012 | STMG2010 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0013 | SQSIGNTEST | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0014 | SGOVVIRTUAL1 MS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0015 | MSBU | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0016 | SADMISMS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0017 | SADMISMSDB | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet SAS | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0018 | SEMS3 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0019 | SSQLINTRANET MS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0020 | SDW2K8R2 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0021 | SJASPIMS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0022 | MSVIRTUAL | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0023 | SPERSONAPP | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0024 | SPERSONDB | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0025 | MSSQL2K8R2 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet SAS | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0026 | SEMS1 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0027 | MSNNM1 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0028 | BTSVR | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0029 | SORMS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_5 | Pr | Bz |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------|--------|---|-----|-----|----------|-----|-----|-------------------------|------|-----|----|----|
| V_0030 | SQSIGNEARCH | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0031 | SPODMS2K8-02 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0032 | SPODMS2K8-01 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0033 | SQLORSR2K8 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet FC SAS | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0034 | SQSIGNTESTEA RCH | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0035 | SVIRTMS1 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0036 | SVIRTMS2 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0037 | SDPMMS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 64 | 136 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0038 | SVIRTMS3 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0039 | SVIRTMS4 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0040 | SVIRTMS5 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0041 | SVIRTMS6 | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0042 | DNS justice.sk | Intel | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 40 | 2xEthernet | 2010 | P_3 | Pr | Bz |
| V_0043 | EMAILY GOV NEMESIS | Intel | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 40 | 2xEthernet | 2010 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0044 | SQLMS | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2010 | P_5 | Pr | Bz |
| V_0045 | Proxy | Sophos | 2 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2016 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0046 | Email GW | Sophos | 2 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 4 | 136 | 2xEthernet | 2016 | P_6 | Pr | Bz |
| V_0047 | SVIRTMS1zal | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0048 | SVIRTMS2zal | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|----|---|-----|-----|----------------------|----------|---------|------------------|------|-----|----|----|
| V_0049 | SVIRTMS3zal | HP | 1 | Nie | x86 | 1,2,3000 | 126 | 0 | 2xEthernet SAS | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| V_0401 | Frontend BizTalk server | HP | 1 | nie | x64 | 2 CPU so skóre 13900 | 22x 16GB | 2x300GB | 1x FC, 2xETH 1Gb | TBD | P_3 | PI | N* |
| V_0402 | Backend BizTalk server | HP | 1 | nie | x64 | 2 CPU so skóre 13900 | 22x 16GB | 2x300GB | 1x FC, 2xETH 1Gb | TBD | P_3 | PI | N* |
| V_0403 | Disaster Recovery server | HP | 1 | nie | x64 | 2 CPU so skóre 13900 | 18x 16GB | 2x300GB | 1x FC, 2xETH 1Gb | TBD | P_3 | PI | N* |
| V_0404 | Disaster Recovery server | HP | 1 | nie | x64 | 2 CPU so skóre 13900 | 18x 16GB | 2x300GB | 1x FC, 2xETH 1Gb | TBD | P_3 | PI | N* |

Poznámka: MS SR plánuje nakúpiť z iného projektu. Slúžia na prevádzku IS CORWIN, nie IS OR.

1.6.5 Úložiská údajov

Príloha obsahuje diskové polia, prípadne iné zariadenia plniace úlohu úložiska údajov.

Tabuľka 29 Úložiská údajov

| ID | Názov | Výrobca | Počet | Redundancia | Spôsob pripojenia | Celková kapacita | Spotrebovaná kapacita | Ročný prírastok | Rok ukončenia životnosti | Platforma | AS ¹⁹ | BS ²⁰ |
|--------|-------------------|---------|-------|-------------|-------------------|------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------|-----------|------------------|------------------|
| U_0001 | POLE SPORTALMSSQL | HP | 1 | RAID 5 | FC | 1400 | 1300 | 100 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_0002 | POLE SADMISMSSDB | HP | 1 | RAID 5 | SAS | 13000 | 8000 | 300 | 2016 | P_5 | Pr | Bz |
| U_0003 | Pole MSVIRTUAL | HP | 1 | RAID 5 | SAS | 3000 | 2500 | 25 | 2013 | P_2 | Pr | Bz |
| U_0004 | POLE MSSQL2K8R2 | HP | 1 | RAID 6 | SAS | 820 | 500 | 10 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_0005 | POLE SQLORSR2K8 | HP | 1 | RAID 5 | FC | 1400 | 1200 | 100 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_0006 | POLE SQLORSR2K8 | HP | 2 | RAID 5 | SAS | 6000 | 5000 | 500 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_0007 | POLE HYPER-V | HP | 1 | RAID 5,6 | SAS | 60000 | 50000 | 10000 | 2014 | P_2 | Pr | Bz |

¹⁹ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, PI – Plánované)

²⁰ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|---|-----|---|---------------|-----|----------------------|-------|-------|------|-----|----|----|
| U_000 8 | POLE SDPMMS | HP | 1 | RAID 5 | SAS | 20000 | 19000 | 500 | 2014 | P_3 | Pr | Bz |
| U_190 1 | STSTRP01P01SLX | IBM | 1 | | | | | | | P_5 | Pr | Bz |
| U_190 1 | STSTRP01P02SLX | IBM | 1 | | | | | | | P_5 | Pr | Bz |
| U_250 1 | Diskové pole IBM Storwize V7000 | IBM | 1 | RAID 5, 6, 10 | FC | 10 x 300 48 x 900 | 0 | | | P_5 | Pr | Bz |
| U_250 2 | Zálohovacia knižnica TS3500 Tape Library | IBM | 1 | | FC | 4 TB | | | | P_5 | Pr | Bz |
| U_240 1 | POLE SPORTALMSSQL | HP | 1 | RAID 5 | FC | 1400 | 1300 | 100 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_240 2 | POLE ADMISMSSDB | HP | 1 | RAID 5 | SAS | 13000 | 8000 | 300 | 2016 | P_5 | Pr | Bz |
| U_240 3 | Pole MSVIRTUAL | HP | 1 | RAID 5 | SAS | 3000 | 2500 | 25 | 2013 | P_2 | Pr | Bz |
| U_240 4 | POLE MSSQL2K8R2 | HP | 1 | RAID 6 | SAS | 820 | 500 | 10 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_240 5 | POLE SQLORSR2K8 | HP | 1 | RAID 5 | FC | 1400 | 1200 | 100 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_240 6 | POLE SQLORSR2K8 | HP | 2 | RAID 5 | SAS | 6000 | 5000 | 500 | 2013 | P_5 | Pr | Bz |
| U_240 7 | POLE HYPER-V | HP | 1 | RAID 5,6 | SAS | 60000 | 50000 | 10000 | 2014 | P_2 | Pr | Bz |
| U_240 8 | POLE SDPMMS | HP | 1 | RAID 5 | SAS | 20000 | 19000 | 500 | 2014 | P_3 | Pr | Bz |

1.6.6 Zálohovanie

Príloha obsahuje zariadenia slúžiace na vykonávanie záloh.

Tabuľka 30 Zálohovanie

| ID | Názov | Výrobca | Počet | Typ | Výkon | Spôsob pripojenia | Celková kapacita | Spotrebovaná kapacita | Ročný prírastok | Rok ukončenia životnosti | Platforma | AS ²¹ | BS ²² |
|-----|------------------|-------------|-------|-------|-------|-------------------|------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------|-----------|------------------|------------------|
| Z_1 | paskova knižnica | IBM TS 3500 | 1 | Pásky | 8GB/h | FC | 100000 | 0 | 0 | 2018 | | Vv | N |

²¹ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, Pl – Plánované)

²² Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

1.6.7 Komunikačná infraštruktúra

Príloha obsahuje aktívne sieťové prvky dátového centra (Switche, Route, Firewally, Loadbalancery, ...).

Tabuľka 31 Komunikačná infraštruktúra

| ID | Názov | Typ siete | Počet | Výrobca | Typ | Sieť | Rok ukončenia životnosti | AS ²³ | BS ²⁴ |
|--------|--|--------------------|-------|--|---|------------------------------|--------------------------|------------------|------------------|
| K_0001 | Smerovače | 100 Mb, 1 Gb | 150 | Cisco | Catalyst, Nexus | Lokálna sieť, Govnet, JUSNET | 2013, 2020 | Pr | Bz |
| K_0002 | Prepínače | 100 Mb, 1 Gb | 510 | Hewlett-Packard, Allied Telesyn, 3Com, Cisco, D-Link | procurve, Alid Telesyn, 3Com, Nexus, D-Link | Lokálna sieť, Govnet, JUSNET | 2013, 2020 | Pr | Bz |
| K_0003 | Firewally | 100 Mb, 1 Gb | 4 | Cisco, Palo Alto | ASA, Palo Alto | Lokálna sieť, Govnet, JUSNET | 2013, 2018 | Pr | Bz |
| K_0004 | Load Balancer | 100 Mb, 1 Gb | 4 | Cisco F5 | ACE Big-IP F5 | Lokálna sieť, Govnet, JUSNET | 2013, 2018 | Pr | Bz |
| K_2501 | Modulárny agregáčny smerovač (WAN) sietí | 2,5 Gb | 2 | CISCO | CISCO ASR1001-X | WAN | | Pr | Bz |
| K_2502 | Samostatný firewall | 4 Gb | 2 | Palo Alto | PA-3050 | DC | | Pr | Bz |
| K_2503 | Modulárny DC prepínač „core“ vrstvy | 1 Gb, 10 Gb, 40 Gb | 2 | CISCO | Nexus 7010 | DC | | Pr | Bz |
| K_2504 | Modulárny prepínač „distribučnej“ vrstvy | 48Gbps/slot | 2 | CISCO | C4510RE-S7 | LAN | | Pr | Bz |
| K_2505 | Smerovač WAN | 4x GE port | 2 | CISCO | 3945E router | DC | | Pr | Bz |

1.6.8 Špeciálne technológie

Príloha obsahuje iné technologické prostriedky nezaraďené v vyššie uvedených zoznamov. HSM, zdroje presného času, špecifické boxy.

²³ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, Pl – Plánované)

²⁴ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

Tabuľka 32 Špeciálne technológie

| ID | Názov | Spôsob použitia | Počet | Výrobca | Typ | Rok ukončenia životnosti | Platforma | AS ²⁵ | BS ²⁶ |
|------|---------|--------------------------|-------|---------|-----|--------------------------|-----------|------------------|------------------|
| SP_1 | Skenery | Digitalizácia dokumentov | 8 | N/A | N/A | N/A | | PI | N |

1.6.9 Dátové centrum - sála

Príloha obsahuje miesta prevádzky aplikačných a technologických prostriedkov. Miesto je potrebné uviesť aj v prípade, že nemá parametre dátového centra, alebo sály (t.j. je to len obyčajná miestnosť, alebo kancelária).

Tabuľka 33 Dátové centrum - sála

| ID | Názov | Kontaktná osoba zodpovedná za dátovú sálu | Lokalita | AS ²⁷ | BS ²⁸ |
|------|--|--|--------------------------------------|------------------|------------------|
| DC_1 | Datacentrum - Datacube - prenájom miesta | Peter Švihorík | Kopčianska ulica, Bratislava | Pr | Bz |
| DC_2 | serverovna MS SR | Igor Pálenkár | Župné námestie 13, Bratislava | Pr | Bz |
| DC_3 | serverovna MS SR- námestie Slobody | Mariana Balogová | Námestie Slobody, Bratislava | Pr | Bz |
| DC_4 | serverovna - KS BA | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | Záhradnícka 10, 813 66 Bratislava | Pr | Bz |
| DC_5 | serverovna - KS BB | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | Skuteckého 7, 974 87 Banská Bystrica | Pr | Bz |
| DC_6 | serverovna - KS KE | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Štúrova 29, 041 51 Košice | Pr | Bz |

²⁵ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, PI – Plánované)

²⁶ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

²⁷ Aktuálny stav (Pr – Prevádzka, Vv - Vo výstavbe, PI – Plánované)

²⁸ Budúci stav (N - Nový, Bz - Bez zmeny, Z - Zmena, V – Vyradenie)

| | | | | | |
|-------|---------------------|--|---|----|----|
| DC_7 | serverovna - KS NR | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSNR | Štúrova 9, 950 48 Nitra | Pr | Bz |
| DC_8 | serverovna - KS PO | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | Hlavná 22, 080 01 Prešov | Pr | Bz |
| DC_9 | serverovna - KS TN | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTN | Nám. svätej Anny 28, 911 50 Trenčín | Pr | Bz |
| DC_10 | serverovna - KS TT | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTT | Vajanského 2/A, 918 70 Trnava | Pr | Bz |
| DC_11 | serverovna - KS ZA | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | Oroľská 3, 010 01 Žilina | Pr | Bz |
| DC_12 | serverovna - ŠTS | oddelenie informatiky ŠTS | Suvorovova 5/A, 902 01 Pezinok | Pr | Bz |
| DC_13 | serverovna - OS BA1 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava | Pr | Bz |
| DC_14 | serverovna - OS BA2 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | Drieňova 5, 827 02 Bratislava | Pr | Bz |
| DC_15 | serverovna - OS BA3 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | Námestie Biely Kríž č. 7, 836 07 Bratislava | Pr | Bz |
| DC_16 | serverovna - OS BA4 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | Saratovská 1/A, 844 54 Bratislava | Pr | Bz |
| DC_17 | serverovna - OS BA5 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | Prokofievova 6-12, 852 38 Bratislava | Pr | Bz |
| DC_18 | serverovna - OS MA | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | Mierové námestie č. 10, 901 19 Malacky | Pr | Bz |
| DC_19 | serverovna - OS PK | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBA | M. R. Štefánika 40, 902 01 Pezinok | Pr | Bz |
| DC_20 | serverovna - OS TT | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTT | Hlavná 49, 917 83 Trnava | Pr | Bz |

| | | | | | |
|-------|--------------------|--|---|----|----|
| DC_21 | serverovna - OS DS | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTT | Alžbetínske námestie č. 8, 929 27 Dunajská Streda | Pr | Bz |
| DC_22 | serverovna - OS GA | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTT | Mierové námestie, 924 23 Galanta | Pr | Bz |
| DC_23 | serverovna - OS PN | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTT | Nálepkova 36, 921 01 Piešťany | Pr | Bz |
| DC_24 | serverovna - OS SE | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTT | Nám. Oslobodenia 1, 905 30 Senica | Pr | Bz |
| DC_25 | serverovna - OS SI | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTT | Nám. Slobody 15, 909 01 Skalica | Pr | Bz |
| DC_26 | serverovna - OS TN | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTN | Priaristická 27, 911 80 Trenčín | Pr | Bz |
| DC_27 | serverovna - OS BN | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTN | Hollého 3, 957 01 Bánovce nad Bebravou | Pr | Bz |
| DC_28 | serverovna - OS NM | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTN | Hviezdoslavova 37, 915 19 Nové mesto nad Váhom | Pr | Bz |
| DC_29 | serverovna - OS PE | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTN | 1. mája 225/4, 958 26 Partizánske | Pr | Bz |
| DC_30 | serverovna - OS PB | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTN | Štúrova 1/2, 017 33 Považská Bystrica | Pr | Bz |
| DC_31 | serverovna - OS PD | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSTN | Švéniho 5, 971 72 Prievidza | Pr | Bz |
| DC_32 | serverovna - OS NR | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSNR | Štúrova 9, 949 68 Nitra | Pr | Bz |
| DC_33 | serverovna - OS KN | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSNR | Pohraničná 6, 945 01 Komárno | Pr | Bz |
| DC_34 | serverovna - OS LE | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSNR | Kalvínske nám. 7, 934 31 Levice | Pr | Bz |

| | | | | | |
|-------|--------------------|--|--|----|----|
| DC_35 | serverovna - OS NZ | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSNR | F.Rákocziho 15, 940 16 Nové Zámky | Pr | Bz |
| DC_36 | serverovna - OS TO | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSNR | Nám. M.R. Štefánika 2238, 955 15 Topoľčany | Pr | Bz |
| DC_37 | serverovna - OS ZA | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | Hviezdoslavova 28, 010 59 Žilina | Pr | Bz |
| DC_38 | serverovna - OS CA | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | Ul. 17. Novembra 1256, 022 21 Čadca | Pr | Bz |
| DC_39 | serverovna - OS DK | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | Ul. Radlinského 36, 026 25 Dolný Kubín | Pr | Bz |
| DC_40 | serverovna - OS LM | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | Tomášikova 5, 031 33 Liptovský Mikuláš | Pr | Bz |
| DC_41 | serverovna - OS MT | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | E. B. Lukáča 2A, 036 61 Martin | Pr | Bz |
| DC_42 | serverovna - OS NO | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | Námestie Antona Bernoláka 332/16, 029 01 Námestovo | Pr | Bz |
| DC_43 | serverovna - OS RK | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSZA | Dončova 8, 034 01 Ružomberok | Pr | Bz |
| DC_44 | serverovna - OS BB | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | Skuteckého 28, 975 59 Banská Bystrica | Pr | Bz |
| DC_45 | serverovna - OS BR | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | Kuzmányho č. 4, 977 01 Brezno | Pr | Bz |
| DC_46 | serverovna - OS LC | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | Dr. Herza 14, 984 37 Lučenec | Pr | Bz |
| DC_47 | serverovna - OS RA | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | SNP 539/1, 050 01 Revúca | Pr | Bz |
| DC_48 | serverovna - OS RS | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | Jesenského 3, 979 01 Rimavská Sobota | Pr | Bz |

| | | | | | |
|-------|---------------------|--|---|----|----|
| DC_49 | serverovna - OS VK | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | SNP 714/2, 990 14 Veľký Krtíš | Pr | Bz |
| DC_50 | serverovna - OS ZV | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | J. Kozáčka 19, 960 68 Zvolen | Pr | Bz |
| DC_51 | serverovna - OS ZH | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSBB | Nám. Matice slov. 5/1, 965 35 Žiar nad Hronom | Pr | Bz |
| DC_52 | serverovna - OS PO | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | Grešova 3, 080 42 Prešov | Pr | Bz |
| DC_53 | serverovna - OS BJ | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | Partizánska 1, 085 75 Bardejov | Pr | Bz |
| DC_54 | serverovna - OS HE | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | Laborecká 17, 066 34 Humenné | Pr | Bz |
| DC_55 | serverovna - OS KK | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | Trhovište 16, 060 01 Kežmarok | Pr | Bz |
| DC_56 | serverovna - OS PP | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | Štefánikova 100, 058 52 Poprad | Pr | Bz |
| DC_57 | serverovna - OS SL | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | 17. novembra 30, 064 27 Stará Ľubovňa | Pr | Bz |
| DC_58 | serverovna - OS SK | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | Sov. Hrdinov 200/35, 089 01 Svidník | Pr | Bz |
| DC_59 | serverovna - OS VV | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSPO | M.R. Štefánika 874, 093 32 Vranov nad Topľou | Pr | Bz |
| DC_60 | serverovna - OS KE1 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Štúrova 29, 041 60 Košice I | Pr | Bz |
| DC_61 | serverovna - OS KE2 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Štúrova 29, 042 11 Košice II | Pr | Bz |
| DC_62 | serverovna - OS KE3 | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Štúrova 29, 041 10 Košice okolie | Pr | Bz |

| | | | | | |
|-------|--------------------|--|---|----|----|
| DC_63 | serverovna - OS MI | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Nám. Slobody 11, 071 18 Michalovce | Pr | Bz |
| DC_64 | serverovna - OS RV | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Nám. 1.mája č.2, 048 20 Rožňava | Pr | Bz |
| DC_65 | serverovna - OS SN | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Stará cesta č. 3, 052 80 Spišská Nová Ves | Pr | Bz |
| DC_66 | serverovna - OS TV | vedúci oddelenia informatiky krajského súdu KSKE | Námestie mieru 838/2, 075 46 Trebišov | Pr | Bz |

1.7 Implementácia a migrácia

1.7.1 Výstupy projektu

Tabuľka 34 Výstupy projektu

| ID | Výstup projektu | Popis |
|------|--|--|
| VP_1 | Zoznam požiadaviek | Výstup aktivity Analýza a návrh. V dokumente budú upresnené aktuálne požiadavky |
| VP_2 | Špecifikácia procesov | Výstup aktivity z Harmonogramu projektu Analýza a Design. Dokument obsahuje procesnú špecifikáciu, návrh optimalizácie procesov, definíciu procesov implementovaných v IS OR. |
| VP_3 | Funkčná a technická špecifikácia riešenia | Výstup aktivity Analýza a návrh. Dokument bude mať názov Záväzné zadanie a bude definovať a funkčné aspekty budúceho riešenia, na základe ktorých bude realizovaná implementácia a voči ktorej budú validované testy riešenia. Dokument bude obsahovať definíciu technickej architektúry, detailný Plán projektu. Plán testov, Migračný koncept. |
| VP_4 | Migračný koncept | Výstup aktivity Analýza a návrh. Dokument bude definovať metodiky a konkrétne postupy migrácie dát z IS CORWIN do IS OR. |
| VP_5 | Implementácia modulov | Výstup aktivity Implementácia riešenia. Realizácia aplikácie podľa VP_3 |
| VP_6 | Implementácia služieb pre externé informačné systémy | Výstup aktivity Implementácia riešenia. Vytvorenie služieb pre externé informačné systémy a dokumentácia (integračný manuál/-y) k týmto službám popisujúca ich použitie. |

| | | |
|-------|---|---|
| VP_7 | Namigrované dáta | Výstup aktivity Migrácia a konsolidácia . Migrácia dát prebehne podľa VP_4..Zároveň budú dodané nástroje na individuálnu konsolidáciu dát zákazníkom. Individuálne konsolidáciu dát bude vykonávať zákazník mimo tohto projektu. |
| VP_8 | Funkčné, Integračné, Výkonnostné a Penetračné testy. Výstupom je protokol o zrealizovanom testovaní | Výstupom Jednotlivý kandidáti na finálnu verziu produktov budú podliehať funkčnými, integračnými , výkonnostnými a penetračnými testami, ktorých úlohou je preveriť všetky stránky dodávaného riešenia, aby bola dosiahnutá najnižšia možná chybovosť. |
| VP_9 | Akceptačné testy kľúčovými a inými vybranými používateľmi. Výstupom je protokol z akceptačných testov | Výstup aktivity Testy. Dodávateľom otestované a odladené produkty budú predmetom akceptačného testovania kľúčovými a vybranými používateľmi, ktorého cieľom je preveriť aplikovateľnosť riešenia v praxi a odsúhlasenie výsledkov realizácie projektu. |
| VP_10 | Vytvorenie kompletnej používateľskej, integračnej a administrátorskej dokumentácie riešenia | Výstup aktivity Školenia a Nasadenia do prevádzky. Vytvorenie prehľadnej, jasnej a zrozumiteľnej dokumentácie pre všetky okruhy používateľov je nevyhnutnou súčasťou dodávky systému centralizovaného systému súdneho riadenia a predpokladom pre jeho správne používanie a bezproblémový nábeh do prevádzky, ako aj správu riešenia vlastnými prostriedkami. |
| VP_11 | Nasadenie riešenia do prevádzky | Výstup aktivity Nasadenie do prevádzky ,zabezpečí prechod vytvoreného a schváleného riešenia do používania používateľmi IS OR a zvýšenú podporu po zavedení do prevádzky. |
| VP_12 | Vytvorenie služieb podpory pre používateľov riešenia. | Výstup aktivity Nasadenie do prevádzky. Je potrebné vytvoriť stabilizovaný tím podpory na všetkých úrovniach v zmysle špecifikácie prevádzky 1.7. |
| VP_13 | Vytvorenie dokumentu Legislatívna analýza, aktualizácia Legislatívy | Aktivita bude obsahovať pre každú Etapu projektu relevantné požiadavky a procesné vstupy do Analýzy prejektu. Zároveň bude špecifikovať a navrhovať požadované zmeny legislatívy a riešiť ich schválenie. |
| VP_14 | Riadenie projektu | Aktivita bude trvať počas celej doby spúšťania, realizácie a ukončovania projektu. Pokrýva činnosti verejného obstarávania, celostného projektového riadenia, finančného riadenia a monitorovania realizácie projektu v zmysle systému riadenia ŠF a KF a systému finančného riadenia ŠF a KF. Grant projektu bude zabezpečovať strategickú koordináciu projektových činností na strane prijímateľa. Projektový manažér bude riadiť administratívne a organizačné zabezpečenie implementácie projektu, komunikovať a spolupracovať s vybraným dodávateľom, komunikovať s RO a SORO, sledovať plnenie harmonogram projektu a zabezpečovať dokumenty požadované RO a SORO. Asistent projektového manažéra bude zabezpečovať administratívnu podporu projektu, písomnú komunikáciu, administratívne vedenie projektovej dokumentácie a prípravu podkladov pre členov projektového tímu. Finančné riadenie projektu (žiadosti o platbu), kontrolu rozpočtu projektu a |

| | | |
|-------|-----------|--|
| | | <p>jeho súladu s účtovnými dokladmi, kontrolu podpornej účtovnej dokumentácie a poradenstvo pri definovaní oprávnených výdavkov bude zabezpečovať finančný manažér. Činnosť manažéra monitorovania bude zahŕňať monitorovanie projektu (monitorovacie správy), kontrolu jeho priebehu a súladu s cieľmi, monitorovanie napĺňania indikátorov projektu a vyhodnocovanie plnenia jednotlivých aktivít projektu. Interné kapacity pre riadenie projektu budú v prípade potreby doplnené externými kapacitami.</p> <p>Riadenie projektu pokrýva aj aktivity podľa aktuálnej metodiky riadenia IT projektov vo verejnej správe a príslušné výstupy projektového cyklu v zmysle výnosu MF SR č. 55/2014 Z.z. o štandardoch pre ISVS, ktoré bude zabezpečovať prijímateľ a to svojimi zdrojmi, v spolupráci s dodávateľom technického riešenia. V neposlednom rade bude aktivita riadenia projektu pokrývať tzv. zaistenie kvality (quality assurance).</p> <p>Výstupmi aktivity budú žiadosť o NFP a jej prílohy, dokumentácia k verejnému obstarávaniu, dokumentácia k riadeniu projektu, žiadosti o platbu, monitorovacie správy projektu a pod.</p> <p>Táto aktivita bude realizovaná len vnútornými zamestnancami podľa pravidiel odmeňovania MS SR.</p> |
| VP_15 | Publicita | <p>Aktivita pokrýva oblasť výdavkov na zabezpečenie aktivít informovania a publicity v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu. MS SR umiestni na mieste realizácie projektu reklamnú tabuľu o projekte (1 x) a najneskôr do 6 mesiacov po ukončení realizácie projektu trvalo vysvetľujúcu tabuľu (1 x). Na miestach realizácie (zainteresované sekcie, pracoviská) bude zabezpečená informovanosť plagátmi. MS SR vydá tlačovú správu, ktorá bude obsahovať informácie o projekte, jeho prínosoch, o výške NFP, OPII a ERDF, vydá a rozdistribuuje tlačný informačný materiál k aktivitám projektu, zabezpečí reklamné a propagačné predmety, informačné a komunikačné materiály o projekte a zrealizuje aj informovanie širokej verejnosti prostredníctvom médií a tlačových konferencií.</p> |

1.7.2 Harmonogram projektu

Tabuľka 35 Harmonogram projektu

Trvanie projektu je 18 mesiacov.

| ID | Aktivita | Dĺžka trvania v dňoch |
|----|----------|-----------------------|
|----|----------|-----------------------|

| | | |
|---------|--|------------|
| HP_1 | Nový dátový model | 180 |
| HP_1.1 | Vytvorenie návrhu - konceptuálnej úrovne dátového modelu | 30 |
| HP_1.2 | Spracovanie technologickej úrovne modelu | 27 |
| HP_1.3 | Návrh implementačnej úrovne | 30 |
| HP_1.4 | Implementácia dátového modelu | 90 |
| HP_1.5 | Koordinácia a kontrola kvality | 180 |
| HP_2 | Nasadené procesy dátovej kvality | 182 |
| HP_2.1 | Návrh služieb na evidovanie dát | 44 |
| HP_2.2 | Vytvorenie služieb na evidovania dát | 107 |
| HP_2.3 | Návrh služieb na synchrozáciu a spracovanie udalostí | 44 |
| HP_2.4 | Vytvorenie služieb na synchronizácie dát a ... | 107 |
| HP_2.5 | Návrh služieb na poskytovanie registrovaných dát | 44 |
| HP_2.6 | Vytvorenie služieb na poskytovaní registrových dát | 107 |
| HP_2.7 | Integrácia s externými systémami cez MUK – dátová časť. | 29 |
| HP_2.8 | Koordinácia a kontrola kvality | 182 |
| HP_3 | Systém správy listín – elektronická zbierka listín | 272 |
| HP_3.1 | Analýza procesov a návrhu implementácie | 58 |
| HP_3.2 | Vytvorenie modulu na elektronizáciu historických spisov | 91 |
| HP_3.3 | Vytvorenie modulu elektroického spisu | 91 |
| HP_3.4 | Vytvorenie modulu elektronickej zbierky listín | 91 |
| HP_3.5 | Implementácia procesov do modulu | 91 |
| HP_3.6 | Vytvorenie kolaboračného rozhrania pre prácu so zbierkou listín | 61 |
| HP_3.7 | Vytvorenie a implementácia šablón | 61 |
| HP_3.8 | Vytvorenie a nasadenie modulu vyhľadávania nad el. ZL | 61 |
| HP_3.9 | Testovanie procesov | 29 |
| HP_3.10 | Koordinácia a kontrola kvality | 272 |
| HP_4 | Implementácia novej architektúry | 213 |
| HP_4.1 | Analýza technickej úrovne architektúry | 45 |
| HP_4.2 | Analýza business architektúry a architektúry IS | 45 |
| HP_4.3 | Vytvorenie návrhu na implementáciu - komponentuálneho návrhu - DFŠ | 44 |

| | | |
|--------|--|------------|
| HP_4.4 | Implementácia riešenia | 107 |
| HP_4.5 | Testovanie riešenia | 29 |
| HP_4.6 | Koordinácia a kontrola kvality | 213 |
| HP_5 | Interné a externé integrácie na národnej úrovni | 274 |
| HP_5.1 | Analýza rozhraní z pohľad dátovej a procesnej úrovne | 90 |
| HP_5.2 | Vypracovanie návrhu integrácií | 91 |
| HP_5.3 | Implementácia integrácií | 90 |
| HP_5.4 | Testovanie integrácií | 30 |
| HP_5.5 | Koordinácia a kontrola kvality | 274 |
| HP_6 | CWS – centrum webových služieb | 183 |
| HP_6.1 | Analýza poskytovaných služieb | 30 |
| HP_6.2 | Vytvorenie návrhu web servisov pre vybrané služby | 30 |
| HP_6.3 | Implementácia rozhraní a servisov | 90 |
| HP_6.4 | Testovanie preporejní a servisov modulu | 30 |
| HP_6.5 | Koordinácia a kontrola kvality | 183 |
| HP_7 | Register diskvalifikácii | 273 |
| HP_7.1 | Vytvorenie dátovej podoby registra | 91 |
| HP_7.2 | Vytvorenie funkčnej a aplikačnej vrstvy registra | 91 |
| HP_7.3 | Implementácia porocesov registra diskvalifiikácií | 119 |
| HP_7.4 | Integrácia na procesy obchodného registra | 58 |
| HP_7.5 | Testovanie prepojení | 30 |
| HP_7.6 | Koordinácia a kontrola kvality | 273 |
| HP_8 | Open Data a Open API | 364 |
| HP_8.1 | príprava dátových štruktúr | 61 |
| HP_8.2 | návrh modulu pre OPEN DATA a OPEN API | 90 |
| HP_8.3 | vytvorenie modulov | 61 |
| HP_8.4 | implementácia OPEN DATA a OPEN API | 149 |
| HP_8.5 | Koordinácia a kontrola kvality | 364 |
| HP_9 | Funkčná integrácia s BRIS | 181 |
| HP_9.1 | Návrh a vytvorenie integračnej platformy | 30 |

| | | |
|---------|--|------------|
| HP_9.2 | Implementácia integračnej platformy | 60 |
| HP_9.3 | Prepojenie na procesy registra | 58 |
| HP_9.4 | Testovanie integrácie | 30 |
| HP_9.5 | Koordinácia a kontrola kvality | 181 |
| HP_10 | Portál a jeho tvorba | 425 |
| HP_10.1 | Návrh designu portálu | 91 |
| HP_10.2 | Testovanie WF a senzibilitu riešení v externom prostredí | 122 |
| HP_10.3 | Vytvorenie funkčných celkov portálu | 180 |
| HP_10.4 | Implementácia celkov, formulárov a šablón | 58 |
| HP_10.5 | Integrácia na služby a dáta OR | 119 |
| HP_10.6 | Testovanie portálových služieb | 90 |
| HP_10.7 | Koordinácia a kontrola kvality | 425 |
| HP_11 | Zavedenie nových služieb pre manažment registrácie obch. spoločn. | 272 |
| HP_11.1 | Analýza manažmentu konaní | 45 |
| HP_11.2 | Vytvorenie a odsúhlasenie DFŠ | 60 |
| HP_11.3 | Implementácia manažmentu konaní a workflow engine. | 150 |
| HP_11.4 | Bezpečnosť - dokumentácia | 60 |
| HP_11.5 | Implementácia bezpečnostných modulov na jednotlivé komponenty | 211 |
| HP_11.6 | Testovacia prevádzka celého systému | 90 |
| HP_11.7 | Koordinácia a kontrola kvality | 272 |
| HP_12 | Nákup, inštalácia a sprevádzkovanie HW vrátane systémového SW | 119 |
| HP_13 | Projektový management | 545 |
| HP_14 | Publicita a monitoring | 545 |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

[illegible]

1.8.1 Dodávateľská podpora

Pre popis aktuálneho stavu

Príloha obsahuje zoznam aktuálnych zmlúv o podpore párovaný na zoznam prostriedkov (ľubovoľná kombinácia aplikačných a technologických prostriedkov, tak ako je uvedená v zmluve), ktoré zabezpečujú dodávateľskú podporu prevádzky týchto prostriedkov. Tiež s uvedenou úrovňou poskytovania služieb.

Pre popis budúceho stavu

Príloha obsahuje zoznam prostriedkov (vrátane služieb) a navrhovanou dodávateľskou podporou týchto prostriedkov. Tiež s uvedenou úrovňou poskytovania služieb. Pričom Identifikátor (názov) zmluvy, Dodávateľ nie sú povinné (môže sa vyskytnúť prípad, keď by napr. vplyvom zmluvných záväzkov, prešla podpora budúceho stavu na existujúceho dodávateľa). Celkové ročné výdavky musia byť zohľadnené v Ekonomickej analýze.

Tabuľka 37 Dodávateľská podpora

| ID | Identifikátor (názov) zmluvy | Dodávateľ | Platnosť od-do | Celkové ročné výdavky | Identifikátory prostriedkov |
|------|------------------------------------|-----------|--|-----------------------|---|
| PP_X | Číslo zmluvy z CRZ. | | | | Aplikačné a technologické prostriedky v danom zmluvnom vzťahu. Zoznam oddelený čiarkami. |
| | | | | | |
| | Úroveň poskytovania služby | | Hodnota | | |
| | Poskytovaná úroveň podpory | | N/A, L1,L2,L3,L4 ²⁹ | | |
| | Forma podpory | | N/A, Telefonická, email, ServiceDesk, Podpora priamo na mieste, | | |
| | Riešenie redundancie prostriedkov | | N/A, stand-by, cluster, geo-cluster | | |
| | Spôsob zálohovania | | N/A, plné, inkrementálne, diferenčné, kombinovaný plán | | |
| | Rozsah zálohovania | | N/A, všetko, vybrané údaje | | |
| | Doba zotavenia (RTO) ³⁰ | | N/A, alebo čas v hodinách | | |
| | Je záloha pravidelne validovaná | | N/A, Áno, Nie | | |
| | Miera dostupnosti | | N/A, alebo 90% - 99.999% | | |

²⁹ http://en.wikipedia.org/wiki/Technical_support#Multi-tiered_technical_support

³⁰ http://en.wikipedia.org/wiki/Recovery_time_objective

| | | | | | |
|--|---|---|-------------------------------------|--|---------------------------------------|
| | Je miera dostupnosti monitorovaná a vyhodnocovaná | N/A, Áno, Nie | | | |
| | Stanovená zmluvná pokuta pri nedodržaní miery dostupnosti | N/A, Nie, Áno - výška | | | |
| | Časové okno plánovaných výpadkov | N/A, Deň týždni, alebo v mesiaci - Dĺžka časového okna v hodinách | | | |
| | Bezplatné aktualizácie súčasťou podpory | N/A, Áno, Nie | | | |
| | Interval pravidelnej údržby | N/A, alebo uvedený časový interval | | | |
| | | Reakčná doba v pracovnej dobe | Reakčná doba mimo prac. dobu | Dodanie opravy v pracovnej dobe | Dodanie opravy mimo prac. dobu |
| | Riešenie problému kategórie A | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| | Riešenie problému kategórie B | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| | Riešenie problému kategórie C | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| | | | | | |

1.8.2 Podpora vlastnými zdrojmi

Pre popis aktuálneho stavu

Príloha obsahuje zoznam organizačných zložiek (organizácie, alebo podriadenej organizácie) párovaný na zoznam prostriedkov (ľubovoľná kombinácia aplikačných a technologických prostriedkov), ktoré zabezpečujú podporu prevádzky týchto prostriedkov. Tiež s uvedenou úrovňou poskytovania služieb.

Pre popis budúceho stavu

Príloha obsahuje zoznam prostriedkov (vrátane služieb) a navrhovanou podporou týchto prostriedkov vlastnými zdrojmi organizácie. Tiež s uvedenou úrovňou poskytovania služieb. Počet pracovníkov je povinný údaj, a má hovoriť o organizačnom dopade. Celkové ročné výdavky musia byť zohľadnené v Ekonomickej analýze.

Tabuľka 38 Podpora vlastnými zdrojmi

| ID | Organizačná zložka | Počet pracovníkov | Lokalita | Celkové ročné výdavky | Identifikátory prostriedkov |
|------|----------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|---|
| PP_X | | | Adresa kde sa pracovníci nachádzajú | | Aplikačné a technologické prostriedky v danom zmluvnom vzťahu |
| | | | | | |
| | Úroveň poskytovania služby | | Hodnota | | |

| | | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Poskytovaná úroveň podpory | N/A, L1,L2,L3,L4 ³¹ | | | |
| Forma podpory | N/A, Telefonická, email, ServiceDesk, Podpora priamo na mieste, | | | |
| Riešenie redundancie prostriedkov | N/A, stand-by, cluster, geo-cluster | | | |
| Spôsob zálohovania | N/A, plné, inkrementálne, diferenčné, kombinovaný plán | | | |
| Rozsah zálohovania | N/A, všetko, vybrané údaje | | | |
| Doba zotavenia (RTO) ³² | N/A, alebo čas v hodinách | | | |
| Je záloha pravidelne validovaná | N/A, Áno, Nie | | | |
| Miera dostupnosti | N/A, alebo 90% - 99.999% | | | |
| Je miera dostupnosti monitorovaná a vyhodnocovaná | N/A, Áno, Nie | | | |
| Stanovená zmluvná pokuta pri nedodržaní miery dostupnosti | N/A, Nie, Áno - výška | | | |
| Časové okno plánovaných výpadkov | N/A, Deň týždni, alebo v mesiaci - Dĺžka časového okna v hodinách | | | |
| Bezplatné aktualizácie súčasťou podpory | N/A, Áno, Nie | | | |
| Interval pravidelnej údržby | N/A, alebo uvedený časový interval | | | |
| | Reakčná doba v pracovnej dobe | Reakčná doba mimo prac. dobu | Dodanie opravy v pracovnej dobe | Dodanie opravy mimo prac. dobu |
| Riešenie problému kategórie A | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| Riešenie problému kategórie B | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| Riešenie problému kategórie C | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| | | | | |

1.8.3 Prostriedky v prenájme

Pre popis aktuálneho stavu

Príloha obsahuje zoznam aktuálnych zmlúv o prenájme párovaný na zoznam prostriedkov (ľubovoľná kombinácia aplikačných a technologických prostriedkov, tak ako je uvedená v zmluve). Pre prostriedky, ktoré organizácia nevlastní, ale využíva ich formou prenájmu. Tiež s uvedenou úrovňou poskytovania služieb.

³¹ http://en.wikipedia.org/wiki/Technical_support#Multi-tiered_technical_support

³² http://en.wikipedia.org/wiki/Recovery_time_objective

Pre popis budúceho stavu

Príloha obsahuje zoznam prostriedkov (vrátane služieb) a navrhovaným prenájmom. Tiež s uvedenou úrovňou poskytovania služieb. Pričom Identifikátor (názov) zmluvy, Poskytovateľ nie sú povinné (môže sa vyskytnúť prípad, keď by napr. vplyvom zmluvných záväzkov, prešla podpora budúceho stavu na existujúceho Poskytovateľa). Celkové ročné výdavky musia byť zohľadnené v Economickej analýze.

Tabuľka 39 Prostriedky v prenájme

| ID | Identifikátor (názov) zmluvy | Poskytovateľ | Platnosť prenájmu od-do | Celkové ročné výdavky | Identifikátory prostriedkov |
|------|---|--------------|--|-----------------------|---|
| PP_X | | | | | Aplikačné a technologické prostriedky v danom zmluvnom vzťahu |
| | | | | | |
| | Úroveň poskytovania služby | | Hodnota | | |
| | Poskytovaná úroveň podpory | | N/A, L1,L2,L3,L4 ³³ | | |
| | Forma podpory | | N/A, Telefonická, email, ServiceDesk, Podpora priamo na mieste, | | |
| | Riešenie redundancie prostriedkov | | N/A, stand-by, cluster, geo-cluster | | |
| | Spôsob zálohovania | | N/A, plné, inkrementálne, diferenčné, kombinovaný plán | | |
| | Rozsah zálohovania | | N/A, všetko, vybrané údaje | | |
| | Doba zotavenia (RTO) ³⁴ | | N/A, alebo čas v hodinách | | |
| | Je záloha pravidelne validovaná | | N/A, Áno, Nie | | |
| | Miera dostupnosti | | N/A, alebo 90% - 99.999% | | |
| | Je miera dostupnosti monitorovaná a vyhodnocovaná | | N/A, Áno, Nie | | |
| | Stanovená zmluvná pokuta pri nedodržaní miery dostupnosti | | N/A, Nie, Áno - výška | | |
| | Časové okno plánovaných výpadkov | | N/A, Deň týždni, alebo v mesiaci - Dĺžka časového okna v hodinách | | |
| | Bezplatné aktualizácie súčasťou podpory | | N/A, Áno, Nie | | |

³³ http://en.wikipedia.org/wiki/Technical_support#Multi-tiered_technical_support

³⁴ http://en.wikipedia.org/wiki/Recovery_time_objective

| | | | | | |
|--|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| | Interval pravidelnej údržby | N/A, alebo uvedený časový interval | | | |
| | | Reakčná doba v pracovnej dobe | Reakčná doba mimo prac. dobu | Dodanie opravy v pracovnej dobe | Dodanie opravy mimo prac. dobu |
| | Riešenie problému kategórie A | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| | Riešenie problému kategórie B | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| | Riešenie problému kategórie C | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod | N/A, alebo X.hod |
| | | | | | |

1.9 Ekonomická analýza³⁵

1.9.1 Podmienky udržateľnosti

Tabuľka 40 Podmienky udržateľnosti

| ID | Podmienka udržateľnosti | Popis / zdôvodnenie |
|------|---|---|
| PU_1 | Do systému IS OR bude premigrovaná celá agenda obchodného registra z IS CORWIN. | Migrácia umožní dosiahnuť požadované úspory. Dôležité je, aby celá agenda vrátane nových funkcionalít bola prevádzkovaná jedným IS. |
| PU_2 | Dobre vyjednaná dodávateľská zmluva. | Je potrebné, aby podmienky odzrkadľovali rozsah diela. |

1.9.2 Analýza citlivosti

V analýze citlivosti, sa určujú „kritické“ premenné alebo parametre modelu (t. j. tie, ktorých pozitívne alebo negatívne odchýlky majú najväčší vplyv na ukazovatele výkonnosti daného projektu)

Tabuľka 41 Kritické premenné

| ID | Kritická premenná | Popis |
|------|-------------------|-------|
| KP_1 | | |

³⁵ Ďalšie prílohy pre uskutočnenie finančnej, ekonomickej analýzy a analýzy citlivosti sa nachádzajú v prílohe materiálu „Metodický pokyn k vypracovaniu finančnej analýzy projektu, analýzy nákladov a prínosov projektu a finančnej analýzy žiadateľa o NFP v programovom období 2014 – 2020. 2015“.