Katalóg požiadaviek

Projekt: Informačný systém obchodného registra
metaID kód: projekt_1352

KROK 1)						KROK 2)			KROK 3)							KROK 4)	
ID POŽIADAVKY (zvoľte si konvenciu zmysluplnosti)	KATEGÓRIA POŽIADAVKY _funkčná požiadavka _nefunkčná požiadavka _technická požiadavka	OBLASŤ POŽIADAVIEK	NÁZOV POŽIADAVKY	POPIS POŽIADAVKY	NÁZOV MODULU (príslušnosť k FUNKČNÉMU CELKU, REGISTRU, INKREMENTU, ... atď)	Odpoveď ÚCHÓDZAČA v procese VO	Ako navrhujete plniť požiadavku ? (rámcový popis)	Poznámka (doplňujúci popis; prip. ODKAZ na popis v ponuke)	ID návrhu riešenia z detailný návrh riešenia (DNR)	SPÔSOB DODANIA (implementácia dodávateľom)	Identifikácia USE CASE	Identifikácia TEST CASE	Použité TESTOVACIE DÁTA pri teste	Použité PROSTREDIE pre test (overenie funkčnosti)	SPÔSOB OVERENIA ODBERATEĽOM	VÝSLEDKY TESTOV (status)	POZNÁMKA
1	Nefunkčná požiadavka	Organizácia a výstupy projektu	Požiadavka na vypracovanie Bezpečnostného projektu IS ORSR	Požiadavka sa, aby Zhotoviteľ vypracoval Bezpečnostný projekt na ochranu aktív Obchodného registra viažane analýzy aktív, rizík, hrozieb, zraniteľností a bezpečnostných opatrení.	IS ORSR												
2	Nefunkčná požiadavka	Organizácia a výstupy projektu	Požiadavka na vypracovanie bezpečnostných požiadaviek	Bezpečnostný zoznam požiadaviek na bezpečnostné požiadavky na IS ORSR	IS ORSR												
3	Funkčná požiadavka	Organizácia a výstupy projektu	Požiadavka na dodržanie architektonických princípov	Softvérové riešenie IS ORSR musí rešpektovať architektonické princípy uvedené v Súťažných podkladoch, časti B1. Opis predmetu zákazky, II. Špecifikácia a rozsah predmetu zákazky, bod 5. Softvérové riešenie IS ORSR písm. A. Architektonické princípy a zároveň v Zmluve o dielo Príloha č.1 Opis predmetu zákazky, II. Špecifikácia a rozsah predmetu zákazky, bod 5. Softvérové riešenie IS ORSR písm. A. Architektonické princípy.	IS ORSR												
4	Nefunkčná požiadavka	Organizácia a výstupy projektu	Požadovaná aplikačné služby	Softvérové riešenie IS ORSR musí zabezpečiť aplikačné služby uvedené v metaAIS (kód: AS011).	IS ORSR												
5	Nefunkčná požiadavka	Organizácia a výstupy projektu	Požiadavka na aplikačné moduly	Požiadavka sa implementácia aplikačných modulov uvedených v súťažných podkladoch, časť B. 1. Opis predmetu zákazky.	IS ORSR												
6	Nefunkčná požiadavka	Organizácia a výstupy projektu	Požiadavka na vykonanie UX analýzy	Požiadavka sa vykonať UX analýzu a návrh GUI (a procesov súvisiacich s GUI) pre prevzatmi časť IS ORSR.	IS ORSR												
7	Nefunkčná požiadavka	Organizácia a výstupy projektu	Požiadavky na súčinnosť pri príprave legislatívnych noriem	Zhotoviteľ bude poskytovať odpadovateľovi súčinnosť pri tvorbe právnych predpisov, pri návrhoch legislatívnych noriem k legislatívnym úpravám, ktoré si vyžiada implementácia IS ORSR a to i v nadväznosti na výstupy projektu s názvom Obchodný register a životné situácie podnikateľov a iné projekty realizované v rezorte spravodlivosti.	IS ORSR												
8	Funkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na migračný nástroj	Požiadavka sa vytvorenie migračného nástroja a skriptov, za pomoci ktorého sa bude vykonávať migrácia údajov a dokumentov IS ORSR. Migračný nástroj musí evidovať údaje o jednotlivých migračných aktivitách, pričom súčasťou údajov bude záznam, ako údaje boli úspešne zmigrované, ktoré sa nepodarilo zmigrovať a aký bol dôvod neúspechu. Pomocou migračného nástroja sa bude vykonávať aj kontrolné overenie migrácie.	IS ORSR												
9	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na migráciu údajov Obchodného registra	Požiadavka sa migrácia údajov obchodného registra z IS CORWIN – ide o všetky relevantné údaje a metaúdaje ako napr. údaje návrhov, údaje spracovania návrhov, údaje obsahu návrhov, údaje ktoré sú predmetom evidencie Obchodného zoznamu, viažane aj na historických hodnotách.	IS ORSR												
10	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na migráciu dokumentov Obchodného registra	Požiadavka sa migrácia údajov z registra dokumentov IS CORWIN – ide o všetky relevantné údaje, metaúdaje a dokumenty ako napr. dokumenty elektronickej komunikácie, elektronické formuláre, elektronické potvrdenky, informačné a diagnostické správy priebehu príjmu dokumentov, elektronické dokumenty, ktoré tvoria prílohy k návrhom a evidencie spracovania a manipulácie s týmito dokumentmi.	IS ORSR												
11	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na migráciu procesov Obchodného registra	Požiadavka sa migrácia prebiehajúcich procesov zo CORWIN. Migrácia musí zahŕňať: -všetky neukončené procesy, ktoré tvoria prílohy k návrhom a podaniam ktoré v momente migrácie nebol v IS CORWIN skončené, to znamená že sa nachádzajú v rôznych stavoch spracovania ako napríklad: čaká sa overenie dokumentov podania, čaká sa na zaplatenie súdneho poplatku, čaká sa vygenerovanie VSÚ/uznesu. Následné spracovanie podania už bude prebiehať v novom systéme -relevantné údaje, -metaúdaje -dokumenty ako napr. dokumenty elektronickej komunikácie, elektronické formuláre, elektronické potvrdenky -informačné a diagnostické správy priebehu príjmu dokumentov,	IS ORSR												
12	Funkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na zobrazenie migrovaných dokumentov Obchodného zoznamu – zobrazenie	Požiadavka sa zabezpečenie zobrazenia zoznamu migrovaných dokumentov v novom riešení ORSR.	IS ORSR												
13	Funkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na zobrazenie migrovaných dokumentov Obchodného zoznamu – triedenie	Požiadavka triedenie a filtrovanie zoznamu migrovaných dokumentov v novom riešení ORSR.	IS ORSR												
14	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na migráciu listín Obchodného registra	Požiadavka sa migrácia údajov zo Zbierky listín IS CORWIN – ide o všetky relevantné údaje a metaúdaje listín a binárne údaje listín. Zároveň sa požiadavka zabezpečenie zobrazenia týchto dokumentov v novom riešení ORSR, a to aj v historických výkonnostiach.	IS ORSR												
15	Funkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na zobrazenie migrovaných listín Obchodného zoznamu	Požiadavka sa zabezpečenie zobrazenia migrovaných listín v novom riešení ORSR, a to aj v historických výkonnostiach.	IS ORSR												
16	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na konsolidáciu migrovaných údajov Obchodného zoznamu	Požiadavka sa realizácia konsolidácie údajov v aspekte transformácie zdrojových údajov do cieľových štruktúr nového riešenia.	IS ORSR												
17	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na doplnenie migrovaných údajov Obchodného registra - Ďalšiehy	Požiadavka sa realizácia konsolidácie údajov v aspekte doplnenia chýbajúcich ďalešiehových hodnôt a transformácie pôvodných ďalešiehových hodnôt na nové hodnoty.	IS ORSR												
18	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na doplnenie migrovaných údajov Obchodného registra - referencie	Požiadavka sa realizácia konsolidácie údajov v aspekte doplnenia referencií údajov, ktoré vznikajú na základe zápisu ORSR na údaje referenčných registrov (predovšetkým v prípade údajov o osobách a adresách) pokiaľ nie sú v pôvodnom dátovom modeli uvedené.	IS ORSR												
19	Nefunkčná požiadavka	Migrácia	Požiadavka na doplnenie migrovaných údajov Obchodného registra - doplnenie hodnôt v historických údajoch	V prípade potreby doplnenia chýbajúcich hodnôt atribútov v historických údajoch vychádzajúcej z nového dátového modelu sa požiadaje realizácia konsolidácie údajov v aspekte doplnenia chýbajúcich hodnôt atribútov v historických údajoch predvolenými hodnotami pre zabezpečenie	IS ORSR												
20	Funkčná požiadavka	Služby pre verejný portál ORSR	Požiadavka na prístup verejnosti k údajom ORSR	Systém zabezpečí rozhranie na poskytovanie verejne dostupných údajov v jasne definovanej zdrojovej štruktúre v rámci nového riešenia IS ORSR.	IS ORSR												
21	Funkčná požiadavka	Služby pre verejný portál ORSR	Požiadavka na prístup verejnosti k údajom ORSR - Profil 1	Údaje ORSR budú verejnosti interpretované na verejnom portáli IS ORSR vo forme profilu obchodnej spoločnosti, ktorý bude obsahovať relevantné zverejnené informácie, logicky zoradené, viažane profilu zainteresovaných osôb a elektronickej podoby listín. Súčasťou profilu bude i história zmien v obchodnej spoločnosti, viažane možnosti získať pohľad na registrácu k zadanému dátumu. Systém zabezpečí pre verejný portál ORSR rozhranie na poskytovanie vyššie opísaných údajov.	IS ORSR												
22	Funkčná požiadavka	Služby pre verejný portál ORSR	Požiadavka na prístup verejnosti k údajom ORSR - Profil 2	V rámci profilu zainteresovaného subjektu (konateľ, spoločník) bude k dispozícii prehľad všetkých spoločností, v ktorých subjekt figuruje respektive má s firmu registrovaný vzťah. Systém zabezpečí pre verejný portál ORSR rozhranie na poskytovanie vyššie opísaných údajov. Verejný portál ORSR rozhranie na poskytovanie vyššie opísaných údajov.	IS ORSR												
23	Funkčná požiadavka	Služby pre verejný portál ORSR	Požiadavka na poskytnutie dokumentov zo zbierky listín	Systém zabezpečí rozhranie pre poskytovanie zoznamu listín, ako aj samotných listín zo zbierky listín.	IS ORSR												
24	Funkčná požiadavka	Služby pre verejný portál ORSR	Požiadavka na poskytnutie výpisu prostredníctvom Webového rozhrania	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií pre získanie elektronického výpisu z OR. Systém zabezpečí pre verejný portál IS ORSR rozhranie na poskytovanie výpisu z Obchodného registra, ktorý je použiteľný na [illegible]	IS ORSR												
25	Funkčná požiadavka	Prístup k údajom ORSR cez API	Požiadavka na poskytnutie výpisu z ORSR prostredníctvom API	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií pre získanie výpisov z Obchodného registra, ktoré sú použiteľné aj na právne úkony a podpísané kvalifikovanou elektronickou pečaťou. Výpis z obchodného registra bude poskytovaný prostredníctvom API. Spôsob zverejnenia musí zodpovedať návrhu harmonizovaní architektúre.	IS ORSR												
26	Funkčná požiadavka	Prístup k údajom ORSR cez API	Požiadavka na poskytnutie údajov ORSR prostredníctvom API	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií pre získanie údajov Obchodného registra. Údaje z obchodného registra budú poskytované prostredníctvom API. Spôsob zverejnenia musí zodpovedať návrhu harmonizovaní architektúre.	IS ORSR												
27	Funkčná požiadavka	Prístup k údajom ORSR cez API	Požiadavka na poskytnutie výpisu prostredníctvom IOM	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií pre získanie elektronického výpisu z Obchodného registra prostredníctvom Integrovaného obslužného miesta (IOM).	IS ORSR												
28	Nefunkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na umiestnenie elektronických služieb na portál ORSR	Elektronické služby ORSR budú poskytovaní v rámci verejného portálu IS ORSR. Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, aby všetky elektronické podania súvisiace so službami ORSR boli spracovávané systémom IS ORSR. Verejný portál nie je súčasťou predmetu tohto riešenia.	IS ORSR												
29	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na procesy podania 2	Požiadaje sa implementácia pre implementovanie runtocomatesa pre vyznamne elektronických formulárov a štruktúrovaných elektronických príloh (napr. spoločenská zmluva) Požiadaje sa implementácia aplikačných služieb pre podporu vyššie opísanej funkcionality, najmä funkcionality poskytovania údajov pre predvyplňanie a vyplňanie. Verejný portál nie je súčasťou predmetu tohto riešenia.	IS ORSR												
30	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na správu životného cyklu obchodných spoločností, alebo inej zainteresovanej osoby	Systém umožní manažovanie celého životného cyklu obchodnej spoločnosti, alebo inej zainteresovanej osoby od vzniku, zo zmeny až zánik.	IS ORSR												
31	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na možnosť overenia obchodného mena	Potenciálny podnikateľ si bude môcť overiť unikátnosť obchodného mena, o ktoré má záujem. Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií pre overenie obchodného mena.	IS ORSR												
32	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na možnosť rezervovania názvu/obchodného mena obchodných spoločností	Rezervovanie názvu/obchodného mena obchodných spoločností. Prostredníctvom rezervácie bude možné za určitý súdny poplatok na dočasnú dobu rezervovať obchodné meno, ktoré chce navrhovateľ použiť pre následnú registráciu spoločnosti. Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, rezervácie obchodného mena a neišli proces vytvorenia rezervácie obchodného mena.	IS ORSR												
33	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na možnosť podania návrhu na zápis obchodnej spoločnosti (zapisovanej osoby)	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, ktoré kompletne zabezpečia spracovanie elektronického podania návrhu na zápis obchodnej spoločnosti (zapisovanej osoby).	IS ORSR												
34	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na možnosť podania návrhu na zmenu zapísaných údajov o obchodných spoločnostiach (zapísanej osobe)	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, ktoré kompletne zabezpečia spracovanie elektronického podania návrhu na zmenu zapísaných údajov o obchodných spoločnostiach (zapísanej osobe).	IS ORSR												
35	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na možnosť podania návrhu na výmaz obchodnej spoločnosti	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, ktoré kompletne zabezpečia spracovanie elektronického podania návrhu na výmaz obchodnej spoločnosti (zapísanej osoby).	IS ORSR												
36	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na zapracovanie funkcionality podávania kvalifikovaných elektronických	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, ktoré kompletne zabezpečia spracovanie elektronického podania kvalifikovaných elektronických	IS ORSR												
37	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na zapracovanie funkcionality podávania kvalifikovaného mandátu	Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, ktoré kompletne zabezpečia spracovanie elektronického podania kvalifikovaného mandátu.	IS ORSR												
38	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na možnosť podávania návrhov na zápis obchodných spoločností prostredníctvom JKM	Podávanie návrhov na zápis obchodných spoločností alebo inej zapísanej osoby (tzv. prevádzkáš) bude možné aj prostredníctvom Jednotného kontaktného miesta - okresný úrad Živnostenského podnikania (§ 11 zákona č. 136/2010 Z. z. o službách na vnútornom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, § 6ši zákona č. 455/1991 Zb.). Prostredníctvom Jednotného kontaktného miesta bude možné podať aj návrh na zápis zmeny zapísaných údajov vo vzťahu k predmetu podnikania alebo činnosti, ktoré sa prevádzkuje živnostenským oprávnením. Jednotné kontaktné miesto doručí registrovému súdu návrh na zápis do obchodného registra spolu s jeho príchmami elektronickým prostriedkami. Tento návrh musí byť autorizovaný jednotným kontaktným miestom alebo prevádzkovateľom informačného systému Živnostenského podnikania. V prípade podávania návrhu prostredníctvom Jednotného kontaktného miesta, platba súdneho poplatku prebehne na strane JKM a na súd príde informácia o jeho zaplatení. Požiadaje sa implementácia aplikačných funkcií, ktoré kompletne zabezpečia spracovania podania.	IS ORSR												
39	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na poskytovanie stavu spracovania návrhov	Systém bude poskytovať informácie ohľadom stavu spracovania podaných návrhov. Informácie budú poskytovaní prostredníctvom API [illegible]	IS ORSR												
40	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na službu Sledovanie obchodných spoločností alebo iných zapísaných osôb	Sledovanie obchodných spoločností alebo iných zapísaných osôb: Služba umožňuje opakovaným osobám sledovanie vykonaných zmien v zapísaných údajoch v obchodnom registri na vybraných obchodných spoločnostiach resp. iných zapísaných osobách alebo iných zapísaných osôb - možnosť nastavenia notifikácii o vykonaných zmenách. Služba sledovania obchodných spoločností a nastavenie notifikácii o vykonaných zmenách nie je súčasťou predmetu tohto verejného obstarávania. Požiadaje sa implementácia rozhrania pre poskytovanie údajov pre službu [illegible]	IS ORSR												
41	Funkčná požiadavka	Elektronické služby ORSR pre podávanie návrhov	Požiadavka na spracovanie Posting information	Požiadaje sa, aby systém spracoval posting information a užívateľ informačného systému (registrátor/externý registrátor) mal informáciu o odoslaní podania do obchodného registra (odoslanie na prepisovú prostredníctvom S-domácí). [illegible]	IS ORSR												

42	Funkčná požiadavka	Výstupné šablóny	Požiadavka na dodanie výstupných šablón ORSR	V rámci projektu budú dodané viaceré šablóny pre výstupné elektronické úradné dokumenty (potvrdenie o zápise, výpis z OR, potvrdenie o odmietnutí zápisu, rozhodnutia, potvrdenia, že listina nie je uložená v zbierke listín, ...), ktoré budú odovzdávané v rámci fázy Analýza a dizajn.	IS ORSR															
43	Nefunkčná požiadavka	Výstupné šablóny	Požiadavka na registrovateľnosť šablón/formulárov v module elektronických formulárov	Za štrukturovaní šablóny je možné považovať zjednodušený elektronický formulár definovaný Zákonom 305/2013 Z. z.. Štrukturovované šablóny budú samostatnosťou v môžu, module elektronických formulárov.	IS ORSR															
44	Funkčná požiadavka	Výstupné šablóny	Požiadavka na manažment šablón - životný cyklus šablón	IS ORSR umožní manažment výstupných šablón a procesne bude zastrešovať ich celý životný cyklus.	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
45	Funkčná požiadavka	Výstupné šablóny	Požiadavka na manažment šablón - verzionovanie šablón	Manažment šablón bude zastrešovať verzionovanie šablón.	IS ORSR															
46	Funkčná požiadavka	Výstupné šablóny	Požiadavka na nástroj na vytváranie výstupných šablón - vytváranie a úprava	Nástroj na tvorbu výstupných šablón umožní vytvárať a upravovať jednoduché štrukturované (aj neštruktúrované) výstupné šablóny, ktoré sa budú dať použiť ako výstupné elektronické dokumenty, alebo ako zdroje k vlastnostiam elektronických úradných dokumentov.	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
47	Funkčná požiadavka	Výstupné šablóny	Požiadavka na nástroj na vytváranie výstupných šablón - znovupoužitie	Nástroj na tvorbu a úpravu šablón umožní použiť funkcionalitu znovupoužitia.	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
48	Funkčná požiadavka	Výstupné šablóny	Požiadavka na nástroj na vytváranie výstupných šablón - ukladanie rozpracovaných šablón	Nástroj na tvorbu a úpravu šablón umožní ukladať rozpracované šablóny a následne pokračovať v ich úprave.	IS ORSR															
49	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na prehľady návrhov a konaní	Požiadajte sa implementácia prehľadov podaných návrhov na zápis do obchodného registra s logickým previazaním na zapísanú osobu a prehľadu konaní, vrátane možnosti vyhľadávania podľa rôznych parametrov. Prehľady sa budú týkať aj historických údajov (zmigrovaných údajov z predchádzajúcej IT riešenia). Výsledky vyhľadávania budú možné exportovať do [illegible]	IS ORSR															
50	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na prehľady návrhov a konaní - vyhľadávanie a export	Požiadajte sa implementácia jednoduchého aj rozšíreného vyhľadávania v návrhoch a konaniach. Výsledky vyhľadávania budú možné exportovať do [illegible]	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
51	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na poskytnutie funkcionality ORSR registrátorom a externým registrátorom	Požiadajte sa, aby systém umožňoval poskytol prístup do systému pre registrátorov (registrové súdy) a pre externých registrátorov v zmysle právnej úpravy. Externými registrátormi budú vymedzené skupiny profesií (notár, advokát), ktoré budú mať vo vzťahu k registrácnej agende (súčasná Re agenda) - návrhy na zápis údajov do obchodného registra, návrhy na zmenu zapísaných údajov do obchodného registra, ako aj [illegible]	IS ORSR															
52	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na zoznam externých registrátorov	Externí registrátori budú evidovaní v zozname externých registrátorov. Systém pokryje celý životný cyklus záznamov externých registrátorov [illegible]	IS ORSR															
53	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na vytvorenie zoznamu klientov externých registrátorov	Bude zavedený zoznam klientov externých registrátorov. Systém pokryje celý životný cyklus záznamov klientov externých registrátorov vrátane [illegible]	IS ORSR															
54	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Spracovanie návrhu externým registrátorom	V prípade, že návrh vykoná externý registrátor, podanie bude realizované zjednodušenou formou, resp. evidenciou požiadavky do systému a následnou [illegible]																
55	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na prístup na lustračnú konzolu pre registrátorov a externých registrátorov	Požiadajte sa implementácia aplikačných funkcií pre registrátorov a externých registrátorov. Bude umožnený prístup k lustračnej konzole MVSR pre externé/externí (zaniknené subjekty) a pre externých registrátorov v zmysle [illegible]	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
56	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na zápis/zmenu zápisu registrátormi	V informačnom systéme bude implementovaná funkcionalita, ktorá zabezpečí, aby oddelení registrátori (externý registrátor, registrový súd resp. navonjení) navykonávali len tiež zápis resp. zmenu vyplývajúcej z návrhov k tej istej zapísanej osobe súčasne v tom istom čase (tzv. blokácia). Pre registrátora resp. externého registrátora bude dostupná informácia, že spracovanie návrhu je blokované vykonávaním inej zmeny v obchodnom registri. Zmena bude druhovo vykonávaná - napr. návrh na zápis zmeny údajov, konania o zosúladení údajov. Registrový sú bude mať prioritu [illegible]	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
57	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na zobrazenie obsahu návrhu vrátane príloh	Požiadajte sa implementácia zobrazenia (náhľadu) obsahu návrhu, vrátane prílohy v elektronickej podobe pre registrátorov a externých registrátorov.	IS ORSR															
58	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na vytvorenie potvrdenia o zápise	Požiadajte sa implementácia automatizovaného vytvorenia dokumentov - mixácie sa implementácia automatizovaného vytvorenia dokumentov. Potvrdenie o vykonaní zápisu v elektronickej podobe v prípade, ak sa návrhu na zápis/zmenu/výmaz údajov do/z obchodného registra vyhovie. O vykonaní zápisu navrhovaných údajov vysiela registrátor/externý registrátor potvrdenie, ktoré sa bez zbytočného odkladu odošle alebo vysiela navrhovateľovi (potvrdenie sa fyzicky vysiela na sídle alebo sa odošle do elektronickej schránky). V potvrdení sa uvedie obsah vykonaného zápisu. Po zápise navrhovaných údajov sa vysiela výpis z obchodného registra, ktorý sa bez zbytočného odkladu odošle alebo vysiela navrhovateľovi. Zároveň sa cez eSlužby obchodného registra budú automaticky posielať aj potvrdenie o vykonaní zápisu (nepodpísané)a	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
59	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na odosílanie potvrdenia o zápise	Systém zabezpečí po vykonení dokumentu Potvrdenie o vykonaní zápisu v elektronickej podobe jeho bezodkladné odoslanie navrhovateľovi (osobám v zmysle zákonnej úpravy) za pomoci nastrojného komponentu [illegible]	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
60	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na vytvorenie oznámenia o odmietnutí a ďalšie dokumenty	Požiadajte sa implementácia procesu tvorby pre generovanie výstupné dokumenty (napríklad odmietnutie vykonania zápisu). Pracovník súdu, resp. externý registrátor si vyberá šablónu dokumentu, ktorá bude obsahovať štandardné texty s predvyplnenými údajmi týkajúcich sa predmetného návrhu na zápis do obchodného registra s logickým previazením k zapísanej osobe, ktorý spracováva. Texty bude možné upraviť/editovať podľa potreby pracovníkom súdu/externým registrátorom vo vymedzených častiach - napr. pri dôvodoch odmietnutia návrhu. Oznámenie o odmietnutí návrhu bude obsahovať uvedenie presných nedostatkov návrhu na zápis a jeho príloh, ktoré boli dôvodom na odmietnutie vykonania zápisu, ako aj poučenie o možnosti podať námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu. Ak sa návrh odmietol z dôvodu , že údaje v návrhu nezodpovedajú referenčným údajom, v [illegible]	IS ORSR															
61	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na kontrolu údajov návrhov na zápis voči referenčným registrom - referencovanie	Registrátor/externý registrátor zabezpečuje, aby sa pri zapisovaní údajov do obchodného registra používali aktuálne hodnoty referenčných údajov. Každý návrh na zápis/zmenu zapísaných údajov bude referencovaný voči [illegible]	IS ORSR															
62	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na kontrolu údajov návrhov na zápis voči referenčným registrom - chyba	V prípade jednoduchých odlišností (chyby v písaní či v počítaní - zjavné nesprávnosti) budú [illegible]	IS ORSR															
63	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na kontrolu údajov návrhov na zápis voči referenčným registrom - vážne nesrovnalosti	V prípade vážnych nesrovnalostí bude pracovník o týchto nesrovnalostiach informovaných a môžeme návrhom na odmietnutie návrhu na zápis. [illegible]	IS ORSR															
64	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na kontrolu úplnosti údajov v návrhu na zápis	Pre zvýšenie efektivity a kvality výkonu agendy a zlepšenie kvality zapísaných údajov v registri je vhodné, aby sa pri zadávaní údajov do IS ORSR ako nastavené iniciatíva, že by sa informačného systému obchodného registra prešiel neúplný návrh na zápis do obchodného registra naprek kontrolám aplikovaných vo formulár určenom na podávanie návrhu, požaduje sa implementácia kontroly údajov podania voči potrebám úplnosti podania. V prípade neúplnosti podania bude mať registrátor/externý registrátor možnosť návrh na zápis odmietnuť. V prípade, ak návrh nebude obsahovať všetky požadované povinné prílohy, bude mať registrátor/externý registrátor možnosť návrh na zápis odmietnuť. Rovnako bude registrátor/externý registrátor postupovať v prípade, ak návrh bude podaný mimo elektronických služieb obchodného registra, cez [illegible]	IS ORSR															
65	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na automatickú kontrolu úplnosti údajov návrhu na zápis	Systém bude realizovať v maximálnej možnej miere automatické kontroly [illegible]	IS ORSR															
66	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na žiakanie údajov z iných IS pre doplnenie podkladov návrhu	Pre zvýšenie efektivity a kvality výkonu agendy a zlepšenie kvality zapísaných údajov v registri je vhodné, aby sa pri zadávaní údajov do IS ORSR ako nastavené iniciatíva, že by sa informačného systému obchodného registra prešiel neúplný návrh na zápis do obchodného registra naprek kontrolám aplikovaných vo formulár určenom na podávanie návrhu, požaduje sa implementácia kontroly údajov podania voči potrebám úplnosti podania. V prípade neúplnosti podania bude mať registrátor/externý registrátor možnosť návrh na zápis odmietnuť. V prípade, ak návrh nebude obsahovať všetky požadované povinné prílohy, bude mať registrátor/externý registrátor možnosť návrh na zápis odmietnuť. Rovnako bude registrátor/externý registrátor postupovať v prípade, ak návrh bude podaný mimo elektronických služieb obchodného registra, cez [illegible]	IS ORSR															
67	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na zobrazenie informácie o overení	Požiadajte sa jednoznačná interpretácia obsahu overenia podania rozoznou podateľfiou tak, aby bol jasné, kto podania a jednotlivé prílohy podpísal, a či elektronické podpisy a elektronické časové pečiatky boli v čase [illegible]	IS ORSR															
68	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na podpisanie výstupných dokumentov registrátorov/externým registrátorom	Požiadajte sa implementácia možnosti podpisania výstupného dokumentu kvalifikovaným mandátnym certifikátom kvalifikovaným elektronickým podpisom a kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou.	IS ORSR															
69	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na podpisanie elektronických dokumentov	Požiadajte sa implementácia funkcií pre možnosti automatického [illegible]	IS ORSR															
70	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na priikladanie dokumentov do spisu zapísanej osoby	Požiadajte sa implementácia možnosti priložiť akýkoľvek dokument do spisu zapísanej osoby. Sem musia zodpovedať požiadavkám na štandardy pre ISVS, musia byť v štandardnej podobe a musia byť rozpoznateľné bežnými zmysla. Informačný systém musí umožňovať predmetný dokument zaevidovať a označiť v logických [illegible]	IS ORSR															
71	Funkčná požiadavka	Navesnjená časť ORSR	Požiadavka na podporu skenovania	Požiadajte sa implementácia možnosti použitia skenera prostredníctvom štandardného aplikačného rozhrania. Informačný systém umožní vložiť naskenovaný dokument do príslušného spisu zapísanej osoby alebo vložiť naskenovaný listinu do zbierky listín zapísanej osoby. Sem musí zodpovedať požiadavkám na štandardy pre ISVS, musí byť v štandardnej podobe a musí byť rozpoznateľný bežnými zmysla. Informačný systém musí umožňovať predmetný dokument zaevidovať a označiť v logických [illegible]	IS ORSR															
72	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Spracovanie platieb realizované prostredníctvom modulu platieb 1	Požiadajte sa, aby procesy platieb za elektronické služby boli realizované prostredníctvom platobného modulu (podľa Zákona č. 305/2013 Z. z. o e-Governmente). Procesy platieb za elektronické služby vo veciach obchodného registra a poplatky za úkony súdov týkajúce sa obchodného registra, ktoré boli vykonané na základe podania elektronickým prostredkami, budú realizované cez integráciu na platobný modul (IS PEP). Systém bude vytvárať platobné predpisy a zasielať ich do elektronickej schránky určenej osobe. Platby poplatkov budú realizované platobnou kartou, poštovým poukazom alebo prevodom z účtu v banke [illegible]	IS ORSR															
73	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Spracovanie platieb realizované prostredníctvom modulu platieb 2	Požiadajte sa implementácia funkcií pre spracovanie platieb.	IS ORSR															
74	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na správu a výkon konaní/proces - konfigurácia prípadov	Požiadajte sa implementácia nástrojov a funkcií pre konfiguráciu prípadov v rámci jednotlivých konaní vo veciach obchodného registra, ich spoločných znovu použiteľných prvkov, modely existujúcej legislatívy (aj pravidiel, ohraničení, definovaných lehôt a pod.), parametrizáciu všeobecnej [illegible]	IS ORSR															
75	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na správu a výkon konaní/proces - kompozícia	Požiadajte sa implementácia nástrojov a funkcií na kompozíciu prípadov v rámci jednotlivých konaní vo veciach obchodného registra z existujúcich, ich spoločných znovu použiteľných prvkov, vrátane lehôt všeobecných sekvencií v prípadoch, modelov existujúcej legislatívy (aj pravidiel, ohraničení, definovaných lehôt a pod.) a všeobecné definície prípadov [illegible]	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
76	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na správu a výkon konaní/proces - interpretácia	Požiadajte sa implementácia nástrojov a funkcií pre interpretáciu definície prípadov systému a riadenie konkrétnych prípadov v rámci jednotlivých konaní vo veciach obchodného registra: tok práce agendových pracovníkov, tok dokumentov (napr. tvorba výstupných dokumentov, schvaľovacie procesy), kooperácie s externými systémami (formou [illegible]	IS ORSR															
77	Nefunkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na správu a výkon konaní/proces - integrácia	Požiadajte sa implementácia nástrojov a funkcií pre integrálné služby, ktoré zabezpečujú výmenu dát a notifikačné mechanizmy s externými a [illegible]	IS ORSR															
78	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na konania vo veciach obchodného registra - zápis	Požiadajte sa implementácia podpory spracovania návrhov na zápis - v prípade, ak ide o bezplatný návrh na zápis údajov (napr. bezplatné doplnenie identifikačných údajov), spracovanie návrhu na zápis aj bez [illegible]	IS ORSR															
79	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na konania vo veciach obchodného registra - námietky I.	Požiadajte sa implementácia podpory spracovania návrhov: Námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu. Ak návrh na zápis nespĺňa zákonom požadované náležitosti, registrátor/externý registrátor návrh na zápis odmietne. Oznámenie o odmietnutí vykonania zápisu obsahuje uvedenie presných nedostatkov návrhu na zápis a jeho príloh, ktoré boli dôvodom na odmietnutie vykonania zápisu, ako aj poučenie o možnosti podať námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu. Lehota na podanie námietok je 15 dní odo dňa doručenia alebo vydania oznámenia. Námietky sa podávajú prostredníctvom na to určeného formulára. Formulár námietok sa logicky [illegible]	IS ORSR															
80	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na konania vo veciach obchodného registra - námietky II.	Požiadajte sa implementácia podpory spracovania návrhov: Námietky proti odmietnutiu vykonania zápisu z registra, ktorým nebolo vyhovené	IS ORSR															

81	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na konania vo veciach obchodného registra - zosúladenie	Požiadaje sa implementácia podpory spracovania návrhov: Návrhy a podnety na začatie osobitných zosúlaďovacích a iných konaní - zosúladení stavu zápisov v obchodnom registri so skutočným stavom, oprava zrejmých chýb a iných nesprávností. Ide o typy nových osobitných konaní vo veciach obchodného registra (osobitné zosúladenie, všeobecné zosúladenie, konanie o zmene alebo o výmaze z osobitných dôvodov, zápis poznámky, oprava údajov). Na osobitné zosúladenie je príslušný registrový súd alebo externý registrátor. V konaní sa vyžaduje potvrdenie o osobitnom zosúladení hodnôt zapisovaných údajov spolu s výpisom z obchodného registra a zálohe sa do elektronickej schránky zapísanej osoby. Vykoná sa z vlastného podnetu registrového súdu alebo externého registrátora automatizovaným spôsobom. Všeobecné zosúladenie – vykonáva ho iba registrový súd buď z vlastného podnetu alebo na kvalifikovaný podnet. Kvalifikovaný podnet možno podať len prostredníctvom na to určeného formulára a to buď osobou, ktorá má právny záujem na zápise určitého údaja alebo údajov, alebo orgánom verejnej moci. Proti upovedomeniu o zosúlaďovacom zápise je prípustná sťažnosť. Konanie o zmene alebo o výmaze z osobitných dôvodov - príslušný je registrový súd, ktorý z vlastného podnetu bez zbytočného odkladu vykoná zmenu zápisu pri zapísanej osobe, ak zahraničný obchodný register alebo iná evidencia, v ktorej je pobočka zapísanej osoby povinná ukladať dokumenty, oznámi prostredníctvom systému prepojenia centrálnych registrov, obchodných registrov a registrov spoločností (BRIS), že došlo k prevzatiu pobočky v zahraničnom obchodnom registri alebo inej evidencii. Môže nastať aj ...	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
82	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na konania vo veciach obchodného registra - výmaz	Požiadaje sa implementácia podpory spracovania návrhov: Právoplatné rozhodnutia súdov, na základe ktorých súd vykonáva výmaz zapísaného subjektu z obchodného registra.	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
83	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na konania vo veciach obchodného registra - podnetu na ukladania pokút	Požiadaje sa implementácia podpory spracovania návrhov: Podnety na ukladanie pokút	IS ORSR														
84	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na konania vo veciach obchodného registra	Požiadaje sa implementácia podpory spracovania návrhov: Návrhy na začatie konania, v ktorých je daná príslušnosť registrového súdu/obchodného registra.	IS ORSR														
85	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na žiadosti vo veciach obchodného - automatizácia	Požiadaje sa implementácia funkcií pre automatizovaná spracovaní žiadostí o vydanie kópie (odpisu) listiny uloženej v zbierke listín v elektronickej podobe, o vystavenie potvrdenia o tom, že určitá listina nie je uložená v zbierke listín, výpisu z obchodného registra, nasnímania obchodného mena, uloženie listiny do zbierky listín a ďalšie automatizovaní žiadosti (napr. ...)	IS ORSR														
86	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na spracovanie zmeny údajov ORSR na základe zmien RPO	Požiadaje sa automatizovaná zmena referenčných údajov zapísaných v Registri fyzických osôb - najmä zmena mena, priezviska, trvalého pobytu, dátum narodenia, rodné číslo, podľa možnosti aj informácia o úmrtí. Zmena údajov bude explicitne zaznamenaná v obchodnom registri a vyvolá na registrovom súde proces zosúladenia údajov v zmysle osobitného konania. Bude implementovaná možnosť zasielania notifikácií	IS ORSR														
87	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na spracovanie zmeny údajov ORSR na základe zmien RPO	Požiadaje sa automatizovaná zmena údajov o predmete podnikania (činnosť) zapísaným v obchodnom registri na základe zmeny údajov v Registri právnických osôb (RPO) po exportu údajov do Živnostenského registra, pričom zmena údajov bude v obchodnom registri explicitne zaznamenaná a vyvolá na registrovom súde proces zosúladenia údajov v zmysle osobitného konania. Bude implementovaná možnosť zasielania notifikácií o zmenách v živnostenskom registri.	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
88	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na spracovanie zmeny údajov ORSR na základe zmien RA	Požiadaje sa automatizovaná zmena údajov týkajúca sa zapísanej adresy sídla zapísanej osoby resp. zapísaných adries osôb v určitom právnom postavení v obchodnom registri na základe zmeny údajov v Registri adries (RA), pričom zmena údajov bude explicitne zaznamenaná v obchodnom registri a vyvolá na registrovom súde proces zosúladenia údajov v zmysle osobitného konania. Bude implementovaná možnosť zasielania notifikácií o zmenách v registri adries.	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
89	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na výmenu údajov s Registrom úžitovných vzorov	Požiadaje sa zapracovanie automatizovaného prijímania a ukladania listín z Registra úžitovných vzorov do zbierky listín. Obchodného zastúpenia	IS ORSR														
90	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na výmenu údajov s IS Daňovej správy	Požiadaje sa automatizovaná výmena údajov Obchodného registra s IS Daňovej správy na ... Daňovej správe na ...	IS ORSR														
91	Funkčná požiadavka	funkcie IS ORSR pre spracovanie	Požiadavka na kontrolu údajov ľustračnou konzolou MS SR	Požiadaje sa implementácia rozhraní pre kontrolu návrhov a zápisov voči ... ...

115	Funkčná požiadavka	Zbierka listín	Požiadavka na prebieranie listín z externých registrov	Do elektronickej zbierky listín bude možné prebierať a ukladať listiny z externých registrov. V zmysle právnej úpravy sú napríklad akciová spoločnosť, jednoduchá spoločnosť na akcie, spoločnosť s ručením obmedzeným, družstvo a iláriny podnik povinné uložiť riadnu individuálnu účtovnú závierku a mimoriadnu individuálnu účtovnú závierku do zbierky listín do deviatich mesiacov odo dňa jej zostavenia. Túto povinnosť si môžu splniť uložením účtovnej závierky v registri účtovných závierok podľa osobitného zákona, odkiaľ sa listiny preberú do zbierky listín obchodného registra. Zároveň je potrebné vytvoriť predpoklady pre prebieranie listín aj z iných zdrojov na základe príslušnej právnej úpravy,	IS ORSR														
116	Funkčná požiadavka	Register diskvalifikácií	Požiadavka na poskytnutie aplikačných rozhraní pre preverenie osoby - úkony v ORSR	Procesy obchodného registra budú integrované na register diskvalifikácií. Voľba tomu bude možné vykonávať ladracie (kontroly) v Registri diskvalifikácií a systémovo upozorní registráitora na existenciu diskvalifikácie vo vzťahu k osobe v určitom právnom postavení. Systém umožní vyvolať osobitné konanie o zosúladení údajov v prípade, ak je v	IS ORSR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
117	Funkčná požiadavka	Register diskvalifikácií	Požiadavka na poskytnutie aplikačných rozhraní pre preverenie osoby - zakladanie spoločnosti	Poverená osoby budú mať k dispozícii nástroje a rozhrania pre preverenie, či sa osoba nachádza v registri diskvalifikácií. Tieto rozhrania bude využívané najmä pri zakladaní obchodnej spoločnosti, ktorú bude	IS ORSR														
118	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na podporu manažmentu údajov - kvalita údajov	Centrum dátových služieb poskytne nástroje pre podporu manažmentu údajov ORSR t.j. nástroje pre čistenie údajov (automatické kontroly, hľadanie chýb) a zabezpečenie požadovanej dátovej kvality a jej monitoring. Tieto nástroje budú využiteľné v rámci migrácie údajov ako aj	IS ORSR														
119	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na podporu manažmentu údajov - pravidlá pre kontroly kvality údajov	Pre kontrolu kvality údajov bude možné definovať pravidlá	IS ORSR														
120	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na podporu manažmentu údajov - služba Moje údaje	Centrum dátových služieb poskytne funkcionalitu pre poskytovanie údajov služba Moje údaje	IS ORSR														
121	Nefunkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na riešenie integrácie na externé systémy	Synchronizácia s externými zdrojmi údajov bude riešené cez platformu integrácie údajov (Modul prosennej integrácie a integrácie údajov), pričom	IS ORSR														
122	Nefunkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na publikovanie a anonymizáciu dát	Vytvárané zapísané údaje v obchodnom registri budú právne záväzné a voľne dostupné na internete bez potreby autentifikácie používateľa, čím sa eliminuje potreba výpisov z obchodného registra (zdroj podnikateľské prostredie získa právne relevantné údaje z obchodného registra online). Pre všetky zveriejňované dáta bude zabezpečená vysoká úroveň ochrany	IS ORSR														
123	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na procesy publikovania otvorených dát	Centrum dátových služieb zabezpečí procesy správy publikovania dát vo forme otvorených (open API) prepojených dát (Linked-data). Publikovanie otvorených údajov bude zabezpečené nástrojmi na automatické zveriejňovania otvorených údajov, ustanov monitorovania zmien/	IS ORSR														
124	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na procesy otvorených dát - data.gov.sk	Centrum dátových služieb zabezpečí publikovanie otvorených dát zeneterebitórom portálu data.gov.sk	IS ORSR														
125	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na kontrolu ostatných k dátam	Systém umožní sledovanie a kontrolu ostatných k dátam	IS ORSR														
126	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka reporting - životný cyklus reportov	IS ORSR bude spracovať celý životný cyklus reportov. Bude ich centrálne zmazať, zaškrtať a ich metadáta	IS ORSR														
127	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka reporting - stavy reportov	Report bude mať atribút, ktorý bude charakterizovať stav (návrh, platný, zrušený a ine)	IS ORSR														
128	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka reporting - verzionovanie reportov	Systém bude podporovať verzionovanie reportov	IS ORSR														
129	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka reporting - možnosť tvorby reportov	IS ORSR bude umožňovať používateľom možnosť tvorby reportov	IS ORSR														
130	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka reporting - tlač	Report bude možné tlačiť.	IS ORSR														
131	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka reporting - formát	Report bude možné uložiť vo formáte pdf, štruktúrovanom formáte (XML, Xlsx a iné) a ako čitateľný obsah	IS ORSR														
132	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na preddefinovaní sadu reportov	IS ORSR bude poskytovať používateľom preddefinovaní sadu minimálne 20 reportov	IS ORSR														
133	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na poskytovanie údajov do dátového skladu MS SR	Centrum dátových služieb zabezpečí ukladanie údajov do dátového skladu MS SR (Staré MF SR) na potreby analytického centra MS SR	IS ORSR														
134	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na poskytovanie údajov do dátového skladu MS SR - nezmenené údaje	Údaje v dátovom sklade MS SR budú čo v najvyššej miere nezmenené t.j. neprejdú pre ich uložením do dátového skladu konsolidáciou, alebo inou transformáciou	IS ORSR														
135	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na poskytovanie údajov do dátového skladu MS SR - aktualizovať údaje	Údaje v dátovom sklade MS SR budú aktuálne ako aj historické.	IS ORSR														
136	Funkčná požiadavka	Centrum dátových služieb	Požiadavka na poskytovanie údajov do dátového skladu MS SR - dokumentácia údajov	Ukladané údaje do dátového skladu budú riadne zdokumentované a popísané tak, aby analytickí centrum MSSR mohlo jednoducho vytvárať z uvedených údajov analytické výstupy. Analytický nástroj nie je	IS ORSR														
137	Funkčná požiadavka	Centrum webových služieb	Požiadavka na prístup k dátam spravovaných registrov	Požiadže sa implementácia funkcií poskytujúcich prístup k dátam spravovaných registrov primárne v zmysle požiadaviek na individuálne dáta. V spolupráci s integračnou technológiu poskytne Centrum webových služieb (CWS) zabezpečené API a OpenAPI pre okolité systémy (rezortné, externé). Služby CWS budú poskytované ostatným rezortným systémom MSSR, systémom v eGovernmente a verejnosti na základe legislatívnych pravidiel a architektonických pravidiel podľa NKOVS. Pri implementácii	IS ORSR														
138	Funkčná požiadavka	Centrum webových služieb	Požiadavka na riadenie prístupu k API	Centrum webových služieb poskytne možnosť riadenia bezpečnosti a prístupu na kaferetnú API	IS ORSR														
139	Funkčná požiadavka	Centrum webových služieb	Požiadavka na implementáciu aplikačných funkcií pre notifikácie	Požiadže sa implementácia funkcií pre notifikačné mechanizmy. Implementovaná funkcia umožňa generovať a zasielať používateľom krátke informačné správy (notifikácie) o udalostiach, ktoré nastali alebo o nehybnýchjných, očakávaných jehnutiach	IS ORSR														
140	Funkčná požiadavka	Centrum webových služieb	poskytovanie údajov do IS CSRÚ	Do IS CSRÚ budú zapisované údaje ORSR: •pre potreby pre potreby Registra právnických osôb v zmysle účinnej právnej úpravy týkajúcej sa ORSR •pre ostatné ISVS v zmysle účinnej právnej úpravy týkajúcej sa ORSR a ostatných ISVS •pre potreby služby Moje dáta. Osobné údaje fyzických osôb zapísaných do ORSR budú poskytované až po zápise, zmene zapísaných údajov, po	IS ORSR														
141	Funkčná požiadavka	Integrácia v BRIS	Požiadavka na implementáciu integrácie na systém prepojenia centálnych registrov, obchodných registrov a registrov spoločností (BRIS)	Požiadže sa implementácia integrácie na BRIS prostredníctvom existujúceho komponentu ORSR, ktorý poskytne rozhrania v rámci rezortného prostredia. V rámci integrácie sa požiadže implementácia zasielania jednoduchej informácie o spoločnosti a jej zmeny do BRIS. IS ORSR bude integrovaný so systémom prepojenia centrálnych registrov, obchodných registrov a registrov spoločností cez modul BRIS v príslušnej verzii, • Verzia modulu BRIS bude vychádzať z platnej a účinnej legislatívy. Technické požiadavky na modul BRIS, verzia III vychádza z nasledujúcich predpisov EÚ: • Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1151 z 20. júna 2019, ktorou sa mení smernica (EÚ) 2017/1132, pokiaľ ide o používanie digitálnych nástrojov a postupov v rámci práva obchodných spoločností (Text s významom pre EHP) • Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/2121 z 27. novembra 2019, ktorou sa mení smernica (EÚ) 2017/1132, pokiaľ ide o cezhraničné premeny, zlúčania alebo spätnutia a rozdelenia (Text s významom pre EHP) • Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2021/1042 z 18. júna 2021, ktorým sa stanovujú pravidlá uplatňovania smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1132, pokiaľ ide o technické špecifikácie a	IS ORSR														
142	Funkčná požiadavka	Integrácia v BRIS	Požiadavka na implementáciu integrácie na systém prepojenia centálnych registrov, obchodných registrov a registrov spoločností (BRIS) - Funkcionality	Požiadže sa implementácia integrácie na príslušnú verziu BRIS. V rámci integrácie sa požiadže implementácia - zasielania jednoduchej informácie o spoločnosti a jej zmeny do BRIS - zasielania detailnej informácie o spoločnosti a jej zmeny do BRIS - zasielania vybraného dokumentu do BRIS - zasielania notifikácie o zmene pobočky/podniku zahraničnej osoby do BRIS * Subskripcia k materiálnym spoločnostiam * Odosielanie notifikácii o zmenách materiálnej spoločnosti * Príjem notifikácii o zmenách materiálnej spoločnosti * Odosielanie notifikácii týkajúcich sa pobočky zahraničnej osoby * Príjem notifikácii týkajúcich sa pobočky zahraničnej osoby - zasielania notifikácie o zmene pri cezhraničných premenách - spracovania notifikácie o zmene pri cezhraničných premenách - spracovania zmeny číselníkových hodnôt - zasielania notifikácie o zmene EU ID (zmena IČO) - spracovania notifikácie o zmene EU ID (automatická zmena údajov) ● Vyhľadávanie - web servisné rozhranie, ktoré na nájdie a odošle informácia o subjekte. ● Zasielanie notifikácie o zmene subjektu - pri zmene subjektu bezodkladne oznámi túto zmenu systému BRIS, ktorý ju ďalej distribuuje lokálnym registrom. ● Registrácia subjektu na centrálnej platforme - možnosť registrovať subjekt na centrálnej platforme a byť notifikovaný o zmenách jeho pobočiek. ● Reakcia na zmenu – možnosť reagovať a zapracovať informácie o zmenu pobočky. ● Služby ORSR sú poskytované ostatným rezortným systémom,	IS ORSR														
143	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - IS CSSR	Systém bude integrovaný s IS Centálny systém súdneho riadenia (iswa_6099) - pre účely využitia služieb plánovaného IS CSSR v rámci činnosti registrových súdov. V prípade, že v čase realizácie projektu nebude dostupný iswa_6099 bude integrovaný s IS Informačný systém súdov - Súdny manažment (iwa_255).	IS ORSR														
144	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - eBOX	Systém bude integrovaný s IS Integračná platforma eBOX (iswa_10498) pre využitie služieb podpory procesov s elektronickými schválkami	IS ORSR														
145	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - EP	Systém bude integrovaný s IS Rezortná elektronická podateľňa (iswa_10499) pre overovanie platnosti a autorizácii dokumentov. Integrácia bude realizovaná prostredníctvom IS eBOX (iswa_10498)	IS ORSR														
146	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - IP BAI	Systém bude integrovaný s IS Integračná platforma rezortu (IP BAI) (iswa_10502) pre využitie služieb integrácie	IS ORSR														
147	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - UBUS	Systém bude integrovaný s IS UBUS pre pre ukladanie a archiváciu dokumentov a využitie služieb prístupu k archívu dokumentov	IS ORSR														
148	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - Register diskvalifikácií	Systém bude integrovaný s IS Register diskvalifikácií (iws_8267) pre využitie údajov z registra diskvalifikácií v procesoch registrácie obchodných spoločností	IS ORSR														
149	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - Vestník	Systém bude integrovaný s IS Informačný systém Obchodného vestníka (iws_8771) pre zveriejňovanie údajov o zapisovných osobách a uložených listinách	IS ORSR														
150	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - RPVS	Systém bude integrovaný s IS Register partnerov verejného sektora (iws_6376) pre získanie informácie o partneroch verejného sektora, oprávnených osobách a konečných užívateľov výhod v aktuálnych a historických údajoch	IS ORSR														
151	Funkčná požiadavka	Integrácia v rezortnými IS MSSR	Požiadavka na integráciu na ostatné IS MSSR - IAM	Systém bude integrovaný so systémom správy identít interných používateľov súdov ako aj MS SR (MS Active directory).	IS ORSR														
152	Nefunkčná požiadavka	Kvalitatívne požiadavky	Požiadavka na kompatibilitu systému	Časť systému, o ktorých sa predpokladá využitie technických prostriedkov tretích strán (napr. externí registratóri) musia byť funkčné vo webových prehliadačoch podľa politiky č. 34/2020	IS ORSR														
153	Nefunkčná požiadavka	Kvalitatívne požiadavky	Požiadavka na bežná a maximálna prevádzková záťaž	Systém IS ORSR musí byť implementovaný tak aby spĺňal výkonostné a kapacitné parametre definované v dokumente Prístup k projektu (projekt_projekt_1552)	IS ORSR														
154	Nefunkčná požiadavka	Vládny cloud	Požiadavka na využitie služieb Vládneho cloudu	Dodávané riešenie musí byť postavené na službách Vládneho cloudu publikovaných v Katalógu služieb . Dodávané riešenie IS ORSR môže využívať len komunikačné rozhrania Vládneho cloudu publikované v Katalógu služieb	IS ORSR														

155	Nefunkčná požiadavka	Vládny cloud	Požiadavka na architektúru vo vládnom cloude	Dodávané riešenie musí dodržiať stanovenú architektúru Vládneho	IS ORSR													
156	Nefunkčná požiadavka	Vládny cloud	Požiadavky na prostredia IS ORSR	•Vývojové – prostredie zhotoviteľa •Testovacie - cloud prostredie MV SR •Školiace – cloud prostredie MV SR •Predprodukčné – cloud prostredie MV SR •Produkčné – cloud prostredie MV SR Pre vybudovanie vývojového prostredia nebudú využité služby vládneho cloudu a správa a náklady spojené s týmto prostredím sú v celom rozsahu na strane zhotoviteľa. Školiace prostredie bude môcť byť za stanovených požiadaviek (určených vo fáze Analýza a dizajn) stotožnené s	IS ORSR													
157	Nefunkčná požiadavka	Vládny cloud	Požiadavka na softvérové licencie	Zhotoviteľ musí zadefinovať SW technológie ktoré budú v projekte IS ORSR použité. Zhotoviteľ musí jasne vyznačiť, ktorú SW technológie budú poskytované Vládnym cloudom a ktoré budú dodané v rámci dodávaného riešenia. Tie, ktoré nebudú poskytované Vládny cloud musia byť kompatibilné s operačnými systémami poskytovanými Vládnym cloudom, ktoré sa použijú pre IS ORSR. Licenčný model SW technológií, ktoré nebudú poskytované Vládnym cloudom musia byť v zhode s prevádzkou Vládneho cloudu, t.j. musia bez dodatočných požiadaviek na Vládny cloud byť v zhode s prevádzkou nad virtualizačnými technológiami podľa https://www.ak.cloud/. Zhotoviteľ musí zadefinovať konkrétny model licenčnej politiky, ak existuje pre danú technológiu viac možností. Zhotoviteľ musí zadefinovať počet a typ licencií potrebných pre prevádzku navrhovaného riešenia, vrátane SW technológií Vládneho cloudu. Súčasťou dodávky musia byť všetky potrebné licencie pre zabezpečenie	IS ORSR													
158	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavka na centrálnu správu systému 1	Dodávané riešenie musí obsahovať centrálnu správu modulov a komponentov systému a automatizované nasadzovania. Centrálna správa systému musí uchovávať podrobný a automatizovane aktualizovaný inventár modulov a komponentov systému a zh. nasadených tenantoch.	IS ORSR													
159	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavka na centrálnu správu systému 2	Centrálna správa systému musí zabezpečiť možnosť zmenit systémové parametre z jedného centrálneho miesta na ktoromkoľvek operačnom	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
160	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavka na centrálnu správu systému 3	Centrálna správa musí zabíjať aj automatizovanú distribúciu a inštaláciu, minimálne systémového, softvéru na operačné systémy. Táto správa musí vedieť poskytovať aj prehľad výsledkov distribúcie, vrátane možnosti pozrieť si inštalačný log.	IS ORSR													
161	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavka na centrálnu správu systému 4	Centrálna správa musí vedieť poskytovať aj prehľad výsledkov distribúcie, vrátane možnosti pozrieť si inštalačný log.	IS ORSR													
162	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavka na centrálnu správu systému 5	integrovať systém distribúcie softvéru so systémom automatizovaného nasadzovania.	IS ORSR													
163	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavky na automatizované nasadenie 1	Automatizované nasadzovanie musí byť voči jednému referenčnému úložisku artefaktov / zdrojových kódov spoločnému pre všetky prostredia. Nasadzovaný systém IS ORSR musí vedieť realizovať manuálne nasadenie, naplánovať a iniciovať naplánované nasadenie, poskytovať prehľad prebiehajúceho nasadzovania a aj poskytovať historické	IS ORSR													
164	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavky na automatizované nasadenie 2	Automatizované nasadzovanie musí umožňovať spravovať a nasadzovať paralelne toľko zmien (release), koľko je prostredí a samostatných	IS ORSR													
165	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavka na centrálne logovanie / zber logov 1	Dodávané riešenie musí obsahovať jednotnú správu systémových aj aplikačných logov. Jednotnou správou sa rozumie riešenie, ktoré na jednom mieste zhromažďuje a prezentuje logové záznamy z jednotlivých komponentov, z ktorých je možné dohľadávať korelácie medzi aplikačnými a systémovými chybami.	IS ORSR													
166	Funkčná požiadavka	Systémový softvér	Požiadavka na centrálne logovanie / zber logov 2	Dodávané riešenie musí umožňovať zber logov z každého systému a aplikačného komponentu. Musí zabezpečovať čítanie a spracovanie logových záznamov v zmysle prevodu logu na štandardné logovacie informácie, ktorú sú minimálne: meno servera, meno komponentu, dátum, čas, priorita / úroveň, text. Povinnosťou dodávaného riešenia je	IS ORSR													
167	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na dohľad systémov a aplikácií 1	Dodávané riešenie musí byť schopné zbierať, spracovávať a reagovať na udalosti vzniknuté v operačných systémoch, aplikáciách a službách. Dodávané riešenie musí byť schopné prijímať informácie z ostatných monitorovacích systémov a prípadne aj odosielať vytvorené informácie do	IS ORSR													
168	Nefunkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na dohľad systémov a aplikácií 2	Nutnou podmienkou je, aby riešenie na dohľad systémov a aplikácií bol integrovaný so súčasným riešením Zabbix. Na detailné monitorovanie aplikácií a systémov môže byť použité softvérové riešenia výrobcov použitých produktov bez potreby dodatočných licencií.	IS ORSR													
169	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na dohľad systémov a aplikácií 3	Dodávané riešenie musí poskytnúť nástroje na automatizované alebo	IS ORSR													
170	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na monitorovanie výkonu 1	Monitorovanie výkonu musí umožňovať sledovať a zbierať informácie o výkonnosti jednotlivých komponentov riešenia vrátane aplikácií	IS ORSR													
171	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na monitorovanie výkonu 2	Monitorovanie výkonu musí byť schopné porovnávať sledované údaje voči nastavaným limitom a o ich prekročení musí informáciu zobrazit alebo/a zaslať do centrálnej konzoly	IS ORSR													
172	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na monitorovanie výkonu 3	Monitorovanie výkonu musí sledované výkonnostné údaje ukladať pre potreby vyhodnocovania a analýzy trendov vyťaženia zdrojov, odhaľovania úzkych miest vo výkonnosti zariadení a aplikácií, prípadne na plánovanie rozširovania zdrojov.	IS ORSR													
173	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na monitoring služieb 1	Monitoring služieb musí umožňovať sledovanie stavu komplexných služieb, ktoré pozostávajú z viacerých aplikácií, infraštruktúrnych služieb a	IS ORSR													
174	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na monitoring služieb 2	Monitoring služieb musí byť schopný zobrazit stav služby a jej podriadených	IS ORSR													
175	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Požiadavka na monitoring služieb 3	Monitoring služieb musí byť schopný zmeny v stave komponentov adekvátne premietnut do stavu služieb a podriadených	IS ORSR													
176	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Systémové reportovacie služby 1	Reportovací systém musí poskytnúť štatistiky o stave a dostupnosti sledovaných služieb a aplikácií, ako aj umožniť zasielanie formou	IS ORSR													
177	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Systémové reportovacie služby 2	Reportovací systém musí byť schopný vytvárať prevádzkové, štatistické, analytické a manažérske reporty, ako aj umožniť zasielanie formou	IS ORSR													
178	Funkčná požiadavka	Monitorovanie a dohľad	Systémové reportovacie služby 3	Výstupy z reportovacieho systému musia byť prístupné online cez web rozhranie, s možnosťou exportovania do strojovo čitateľného formátu.	IS ORSR													
179	Technická požiadavka	Zálohovanie	Požiadavka na zálohovaciu platformu	serverov. Dodávané riešenie musí obsahovať systém na zálohovanie všetkých dát (údajov obchodného registra, údaje zbierky listín, údaje registra dokumentácie) a ich správu, vrátane časovania záloh a odmazávania nepotrebných záloh. Dodávané riešenie musí obsahovať systém na zálohovanie súborov centálnych nástrojov, vrátane časovania záloh a odmazávania nepotrebných záloh. Pri spätnej požiadavke v predstihu kapitálich bude možné zvyšné komponenty nanovo automatizovane rozdistribuovať a nasadiť. Záloha bude na diskový priestor poskytnutý Vládnym cloudom. Dodávané riešenie musí obsahovať procedúry na zálohovanie a obnovu. Parametre RPO a RTO, tvorbu, archivácia,	IS ORSR													
180	Nefunkčná požiadavka	Zálohovanie	Požiadavka na hardening operačných systémov	Dodávané riešenie musí byť prevádzkované na operačných systémoch, ktoré prešli hardeningom. Konkrétne kroky hardeningu a ich	IS ORSR													
181	Funkčná požiadavka	Zálohovanie	Požiadavka na identifikáciu zraniteľností	Dodávané riešenie musí na serveroch poskytovať riešenie pre odhaľovanie a klasifikáciu zraniteľností podľa štandardu Common Vulnerability Scoring System (CVSSv3). Výsledky bezpečnostných kontrol musia byť uchovávané centralizovane. Musí byť možné vytvorenie monitorovacích reportov o aktuálnych hrozbách. Riešenie musí pre každú identifikovanú hrozbu poskytnúť aj návod na jej odstránenie.	IS ORSR													
182	Nefunkčná požiadavka	Zálohovanie	Procesy pre inicializáciu, zálohovanie a obnovu	Musia byť poskytnuté efektívne procesy pre inicializáciu, zálohovanie a obnovu a ako je nehnutné, Správa, riešenie prevádzky	IS ORSR													
183	Nefunkčná požiadavka	Funkcie IS ORSR pre programovanie	Minimalizácia nákladov využitia nástroja	Aplikácia musí minimalizovať náklady nadviazaním s nástrojmi	IS ORSR													
184	Nefunkčná požiadavka	Jednoduchosť zmeny	Flexibilná štruktúra údajov	Musí byť poskytnutá flexibilná štruktúra údajov, aby sa dalo zvládnuť vysoko zložité dotazy, ako sú kombinácie logických binárnych operátorov aplikovaná na jeden alebo viac textových atribútov	IS ORSR													
185	Nefunkčná požiadavka	Jednoduchosť zmeny	Zmeny v údajoch	Údaje ORSR sa uchovávajú v tabuľkách spravovaných používateľom a interaktívnym online prístupom, zmeny však musia byť úlohami v závislosti od procesov okamžite, nasledujúci deň, alebo v odloženou účinnosťou.	IS ORSR													
186	Nefunkčná požiadavka	Súbežnosť	Súbežný prístup k údajom	Súčasný prístup k údajom sa očakáva neustále a zároveň, si táto situácia vyvolá zámu analýzu výkonu a zabránenie riešenia môže nastať	IS ORSR													
187	Nefunkčná požiadavka	Bezpečnosť	Osobitné bezpečnostné prvky	Pri návrhu sa musí brať do úvahy potreba bezpečnosti. Aplikácia musí byť navrhnutá tak, aby k nej mal prístup iba autorizovaní používatelia. Zároveň bude kontrolovaný a kontrolovaný prístup do systému.	IS ORSR													
188	Funkčná požiadavka	Bezpečnosť	Požiadavka na dvojfaktorovú autentifikáciu	Požiadge sa implementácia zabezpečenia prístup k nevereným rozhraniam IS ORSR ai zamerou overenia dvojfaktorovej autentifikácie používateľa.	IS ORSR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
189	Nefunkčná požiadavka	Architektúra systému	Architektúra systému	Architektúra systému musí byť centralizovaná - v prípade identifikovanej potreby sa údaje pripravujú a automaticky prenášajú na spracovanie do	IS ORSR													
190	Nefunkčná požiadavka	Špeciálne znalosti a zručnosti používateľov	Školenia	Existujú formálne špecifické požiadavky na školenie používateľov a aplikácia musí byť navrhnutá na podnetov používateľov s ohľadom	IS ORSR													
191	Nefunkčná požiadavka	Výkonnosť	Čas odozvy	Čas odozvy a prenosové rýchlosti sú kritické počas komerčných hodín. Výkonnostné požiadavky sú dostatočne obmedzujúce na to, aby sa pri ich	IS ORSR													
192	Nefunkčná požiadavka	Používateľnosť	Efektivita koncového používateľa	Aplikácia bude poskytovať nasledovné prvky: - Navigačná pomoc (napríklad dynamicky generovaná menu, wizardy a pod.) - Online pomoc a dokumentácia. - Vysoké využitie farieb a vizuálneho zvýraznenia na obrazovkách.	IS ORSR													
193	Nefunkčná požiadavka	Architektúra systému	Komplexnosť interného spracovania	Systém musí zabezpečiť - stareštlivú kontrolu zadaných údajov a vykonaných procesov - spracovanie výnimiek vyplývajúcich z neúplných transakcií, ktoré je potrebné znovu spracovať, ako napríklad spôsobené prerušením komunikácie, chýbajúcimi hodnotami údajov alebo nezapelinou zmenou údajov.	IS ORSR													
194	Nefunkčná požiadavka	Inštalácia	Jednoduchosť inštalácie	Systém musí byť navrhnutý tak aby jeho inštalácia a inicializácia prebehla s minimálne možnou automatizovanej forme (využitie konfigurácnych	IS ORSR													