

Seznam projektů ke kartám projektových okruhů IP 3

Číslo a název projektového okruhu	Garant
1. Správa, řízení eGovernmentu (včetně systému pro řízení – NAP)	MV a MF
2. Informační a ICT gramotnost a systémy pro vzdělávání	MV
3.1 Úplné elektronické podání	MV
3.2 Kontaktní místa	MV
3.3 Elektronizace odvětví: eLegislativa, eSbírka	MV
3.4 Elektronizace odvětví: eCulture	MK, kraje
3.5 Elektronizace odvětví: eEducation	MŠMT, kraje
3.6 Elektronizace odvětví: sociální služby, pojištění, dávky	MPSV
3.7 Elektronizace odvětví: eHealth	MZd, kraje
3.8 Elektronizace odvětví: výběr daní a pojištění	MF
3.9 Elektronizace odvětví: eJustice	MSp
3.10 Elektronizace odvětví: eProcurement	MMR
3.11 Elektronizace odvětví: eArchivace (NDA)	MV (NA)
4. Zpřístupnění obsahu, transparentnost, opendata	MV
5.1 Rozšíření, propojení a konsolidace datového fondu veřejné správy a jeho efektivní a bezpečné využívání dle jednotlivých agend	MV, Správa základních registrů
5.2 Prostorová data a služby	MV, CUZAK
6.1 Technologická a komunikační infrastruktura (datová centra)	MV
6.2 Bezpečnost a krizové řízení	MV, kraje
6.3 Sdílitelné služby technologické infrastruktury	MV
7. Kybernetická bezpečnost	NBÚ
8.1 Elektronická identita	MV
8.2 Elektronické doručování a ekvivalence dokumentů (eIDAS)	MV
9. Elektronizace podpůrných procesů	MV, MF a další resorty provozující IS k podpoře procesů

Projektový okruh č:

1.1 Správa, řízení eGovernmentu (včetně systému pro řízení – NAP)

Garant:

MV

č.	AKTIVITY		PROJEKTOVÝ ZÁMĚR VYPLÝVÁ Z IP (Vazba na strategie/cíle)	FINANČNÍ ODHAD (MIN.)	FINANČNÍ ODHAD (MAX.)	REALIZACE V ROCE 2015	REALIZACE V ROCE 2016	REALIZACE V LETECH 2017 - 2020	Příjemce	Možný zdroj financování	Typ projektu
	Název projektu	Popis projektu									
1	centrální metodika a pravidla pro správu NAP	vytvoření závazných pravidel pro správu ISVS s využitím NAP (Governance by architecture)	Koncepční zajištění fungování eGOV a realizace projektů ICT cíl 3.1. aktivita 1	5 000 000 Kč	10 000 000 Kč	ANO	ANO	ANO	MV	OPZ	individuální
2	Vybudování centrální repozitory NAP zahrnující architekturu kmenových projektů eGov i architekturu jednotlivých OVM	vytvoření systému centrální repozitory architektonických modelů VS v současném i plánovaném stavu, zahrnující modely centrálních systémů i repliky modelů jednotlivých OVM včetně jejich vzájemných rozhraní	Koncepční zajištění fungování eGOV a realizace projektů ICT cíl 3.1. aktivita 1	25 000 000 Kč	30 000 000 Kč	NE	ANO	ANO	MV	IROP	individuální
3	Informační podpora pro řízení eG prostřednictvím NAP*	vytvoření modelu architektury všech informačních systémů OVM v současném stavu i v plánovaném na konci období a jejich uložení do místní repozitory OVM	Koncepční zajištění fungování eGOV a realizace projektů ICT cíl 3.1. aktivita 1	3 000 000 Kč	5 000 000 Kč	NE	ANO	ANO	USU, Kraje, Obce	IROP	typový
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

* jedná se o typový projekt pro všechny USU a řadu krajů a obcí, lze očekávat desítky žádostí v průběhu období

Projektový okruh č. 3.1 Úplné elektronické podání											
Garant: MV											
č.	AKTIVITY		PROJEKTOVÝ ZÁMĚR VYPRŮVA Z IP (Váha na strategii/cíle)	FINANČNÍ ODHAD (MIN.)	FINANČNÍ ODHAD (MAX.)	REALIZACE V ROCE 2015	REALIZACE V ROCE 2016	REALIZACE V LETECH 2017 - 2020	Příjemce	Možný zdroj financování	Typ projektu
	Název projektu	Popis projektu									
3	Vytvoření podpůrných služeb pro úplné elektronické podání na úrovni ústředních správních úřadů	Definice propojených datových zdrojů referenčních i nereferenčních údajů pro předvyplňování podání vůči veřejné správě a vytvoření podpůrných služeb, které na úrovni ústředních správních úřadů umožní realizaci úplného elektronického podání. Jedná se o takové služby, které umožní příjem, předvyplnění a zpracování úplného elektronického podání, včetně notifikací a předávání informací o stavu zpracování a vytvoření výsledného rozhodnutí, včetně doručení.	IP SC 3.1 Dobudování funkčního rámce eGovernmentu 10. Zajištění úplného elektronického podání vybraných agend		10 000 000 Kč	ANO	ANO	ANO	MV	OPZ	Typový (obdobný) projekt je předpokládán pro další ÚSÚ, kraje, obce)
4	Vytvoření úplného elektronického podání u plně automatizovaného úkonu agendy nebo agendy	Realizace úplného elektronického podání u takových úkonů nebo agend, které jsou (iž v současnosti) plně automatizovány. Jedná se například o jednodušší úkony typu žádost o údaje či výpisy z informačních systémů veřejné správy nebo o úkony prvotinstátního elektronického podání bez nutnosti dokládání dalších údajů s asynchronním principem vyřízení úkonu (zejm. s využitím služby CzechPOINT@home), např. potvrzení o bezdůlnosti atp.	IP SC 3.1 Dobudování funkčního rámce eGovernmentu 10. Zajištění úplného elektronického podání vybraných agend		11 500 000 Kč	ANO	ANO	ANO	MV	IROP	Typový/obdobný projekt je předpokládán pro další ÚSÚ, kraje, obce)
5	Vytvoření úplného elektronického podání v souladu se standardem agendy	Realizace úplného elektronického podání u takových úkonů nebo agend, které jsou standardizovány v souladu s metodikou Procesního modelování agend. Jedná se o složitější agendy, u kterých se předpokládá vícenásobná interakce s úřadem, který výkon agendy zajišťuje.	IP SC 3.1 Dobudování funkčního rámce eGovernmentu 10. Zajištění úplného elektronického podání vybraných agend		40 000 000 Kč	NE	ANO	ANO	MV	IROP	Typový (obdobný) projekt je předpokládán pro další ÚSÚ, kraje, obce)
6	Vytvoření metodického rámce pro úplné elektronické podání	Definice standardů dokumentového i strukturovaného zveřejnění elektronického podání subjektem práva vůči veřejné správě. Definice standardů pro příjem a zpracování úplného elektronického podání včetně definice mechanismů pro podporu tvorby rozhodnutí ve správních a podobných řízeních a jejich elektronické či hybridní doručení. Definice mechanismu podporující informovanost subjektu práva o stavu jednotlivých podání a on-line sledování podání. Výběr vhodných agend pro realizaci úplného elektronického podání. Definice požadavků na Centrální informační systémy z hlediska zajištění kompatibility s úpiným elektronickým podáním.	IP SC 3.1 Dobudování funkčního rámce eGovernmentu 10. Zajištění úplného elektronického podání vybraných agend		105 000 000 Kč	ANO	ANO	ANO	MV	OPZ	Individuální
7	Rozšíření funkcionality CzechPOINT@home (moje data, moje formuláře, územní působnost úřadů) - Vytvoření centrálního samobuditelného místa	Shrnutí všech potřebných rozšíření a evidencí v rámci CzechPOINT@home jako je registr životních situací, elektronických služeb atd.	IP SC 3.1: 10. Zajištění úplného elektronického podání vybraných agend	60 000 000 Kč	70 000 000 Kč	NE	NE		MV	IROP	Individuální
8	Registr životních situací	Zajištění výroby formulářů, rozumný způsob získávání podkladů od úřadů	IP SC 3.1: 10. Zajištění úplného elektronického podání vybraných agend	20 000 000 Kč	30 000 000 Kč	NE	ANO	ANO	MV	IROP	Individuální
9	Uložení formulářů pro úplné ePodání	Vytvoření společného katalogu strukturovaných elektronických formulářů pro subjekty práva a různé životní situace. Elektronické formuláře budou evidovány v souvislosti s agendou a katalog	IP SC 3.1 Dobudování funkčního rámce eGovernmentu		50 000 000 Kč	0 Kč	20 000 000 Kč	30 000 000 Kč	MV	IROP	Individuální
10	eBusiness: elektronické formuláře pro podnikatele, online založení podnikání v prostředí portálu Businessinfo.cz, e-JKM 2.0	Sdílení všech formulářů pro podnikatele na jednom místě na internetu s uivatelsky komfortním vyhledáváním, online i offline vyplněním a možností úplného elektronického podání v českém a u vybraných agend minimálně také v anglickém jazyce. Zajištění všech elektronických procedur souvisejících se zahájením či rozšířením podnikatelské činnosti pro občany ČR i žilenských zemí EU. Součástí projektu by bylo i vytvoření centrální e-learning platformy pro rozvoj podnikání v globálních řízeních podnikatelského cyklu a nadstavbové informace k životním situacím. Zejména: začátek/vstup do podnikání, financování podnikání, daňové, účetní a pojistné agendy vůči státu, export a rozvoj.	Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti. Snižování administrativní zátěže podnikatelů, schválena usnesením vlády č. 543 ze dne 9. července 2014. Charta pro elektronické jednotné kontaktní místo (e-JKM). Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky pro období 2014-2020. Projekt navazuje na realizovanou první část formulářů v rámci IOP 2010-2014 Rozvoj portálu Businessinfo.cz	20 000 000 Kč	48 000 000 Kč	NE	ANO	ANO	MPO/ Czech Trade	IROP	individuální
11	Uložení šablon pro úplné ePodání	Rozšíření RPP o podporu procesu úplného elektronického podání, tzn. rozšíření RPP o informace vztahující se k formulářům, životním situacím, procesům zpracování životní situace ze strany agend.	IP SC 3.1 Dobudování funkčního rámce eGovernmentu		50 000 000 Kč	0 Kč	20 000 000 Kč	30 000 000 Kč	MV	IROP	individuální
12	Mandátní registr	Rozšíření RPP o přístup všech subjektů ke všem údajům, které o nich vede veřejná moc.	IP SC 3.1 Dobudování funkčního rámce eGovernmentu		50 000 000 Kč	0 Kč	20 000 000 Kč	30 000 000 Kč	MV	IROP	individuální

№	Наименование	Содержание	Сроки	Исполнитель	Статус	Примечание
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Projektový okruh č.:

6.1 Technologická a komunikační infrastruktura (datová centra)

Garant:

MV

č.	AKTIVITY		PROJEKTOVÝ ZÁMĚR VYPLYVÁ Z IP (Vazba na strategii/cíle)	FINANČNÍ ODHAD (MIN.)	FINANČNÍ ODHAD (MAX.)	REALIZACE V ROCE 2015	REALIZACE V ROCE 2016	REALIZACE V LETECH 2017 - 2020	Příjemce	Možný zdroj financování	Typ projektu
	Název projektu	Popis projektu									
1	Obnova switchů (Národní divadlo)	Nahrazení stávajících switchů, které již jsou na pokraji své životnosti.	Státní kulturní politika, Strategie digitalizace kulturního obsahu na léta 2013 - 2020, Strategie ICT MK, Integrovaná strategie podpory kultury do roku 2020	3 776 160 Kč	4 700 000 Kč	0 Kč	4 700 000 Kč	0 Kč	MK	IROP	
2	Nový SERVER pro zajištění IT fungování organizace (Muzeum romské kultury)	Je třeba dobudovat IT zázemí pomocí serverového úložiště.	Státní kulturní politika, Strategie digitalizace kulturního obsahu na léta 2013 - 2020, Strategie ICT MK, Integrovaná strategie podpory kultury do roku 2020	70 000 Kč	120 000 Kč	120 000 Kč	0 Kč	0 Kč	MK	IROP	
3	Modernizace komunikační infrastruktury celostátních útvarů PČR a MV ČR	Vytvoření robustní, vysoce dostupné a spolehlivé komunikační infrastruktury pro řešení datových a hlasových služeb, přechod na IP telefonii	Implementační plán k strategickému cíli č. 3 Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernmentu		320 000 000 Kč	0 Kč	64 000 000 Kč	256 000 000 Kč	MV	IROP	individuální
4	Modernizace komunikační infrastruktury Krajských ředitelství policie ČR (12x)	Vytvoření robustní, vysoce dostupné a spolehlivé komunikační infrastruktury pro řešení datových a hlasových služeb, strukturované kabeláže v prostorách PČR, přechod na IP telefonii	Implementační plán k strategickému cíli č. 3 Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernmentu		1 758 413 900 Kč	0 Kč	355 225 000 Kč	1 403 188 900 Kč	MV	IROP	individuální
5	Modernizace komunikační infrastruktury HZS	Vytvoření robustní, vysoce dostupné a spolehlivé komunikační infrastruktury pro řešení datových a hlasových služeb	Implementační plán k strategickému cíli č. 3 Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernmentu		186 800 000 Kč	0 Kč	86 800 000 Kč	100 000 000 Kč	MV	IROP	individuální
6	Jednotný systém varování, vyzkoumávání a informování	Zajištění informování obyvatelstva verbálními informacemi a on-line mluveným slovem v oblastech možných úniku nebezpečných látek a při vzniku záplav, zabezpečení přenosu dat od sířen (jejich provozuschopnost) a pro sběr dat od čidel monitorující stav škodlivin a stav vodních hladin.	Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3. Zák. č. 239/2000 Sb., o IZS a o změně některých dalších zákonů Koncepte ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030	190 000 000 Kč	205 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	205 000 000 Kč	MV-GRHZS	IROP	
7	Zajištění bezpečnosti a dostatečné kapacity datové sítě HZS ČR	Investice do infrastruktury vysokorychlostních datových sítí HZS ČR včetně zakončení a připojení do stávající struktury a aplikace dohledových nástrojů propojujících jednotlivé úrovně HZS ČR. Tento projekt má za cíl zajistit optimální a bezpečnou datovou konektivitu u HZS ČR, která je nezbytná pro zavádění nových informačních systémů a rozvoj těch stávajících pro potřeby HZS ČR.	Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3. Koncepte ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030	40 000 000 Kč	80 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	80 000 000 Kč	MV-GRHZS	IROP	
8	Sjednocení informační databáze u Policie ČR	Skonsolidování informačního prostředí Policie ČR, kdy nyní je fakticky využíváno 72 oddělených databází, kde jsou vedeny informace, které se mnohdy dublují, jejich využití není efektivní, kdy cílem je vedení informačního prostředí objektově. Jedná se podobný princip, na kterém fungují základní registry, kde je zajištěn sdílený přístup.	Strategický rámec rozvoje VS ČR pro období 2014 - 2020 - IP č. 3 (aktivita č. 6)	1 000 000 000 Kč	1 000 000 000 Kč	ano				SC 3.2 IROP	investiční
9	Datové úložiště KŘP Královéhradeckého kraje	Modernizace datového úložiště pro Odbor analytiky SKPV KŘP Královéhradeckého kraje pro boj proti kyberkriminalitě.	Strategický rámec rozvoje VS ČR pro období 2014 - 2020 - IP č. 3 (aktivita č. 5)	2 925 000 Kč	2 925 000 Kč	ano			PČR	ISF	investiční
10	Rozšíření kapacity provozního a zálohového úložiště (Národní filmový archiv)	Rozšíření datového centra NFA v souvislosti s digitalizací audiovizuálních sbírek NFA a dalších příspěvkových organizací rezortu MK (součást centrálního digitalizačního centra národního významu pro audiovizuální obsah při NFA)	Státní kulturní politika, Strategie digitalizace kulturního obsahu na léta 2013 - 2020, Strategie ICT MK, Integrovaná strategie podpory kultury do roku 2020	5 000 000 Kč	10 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	10 000 000 Kč	MK	IROP	
11	Resortní datové centrum dlouhodobého uchování dat kulturního obsahu (Ministerstvo kultury)	Infrastrukturální zajištění bezpečného a jednotného dlouhodobého úložiště digitálních dat kulturního obsahu resortu Ministerstva kultury + řešení v oblasti Big Data	Státní kulturní politika, Strategie digitalizace kulturního obsahu na léta 2013 - 2020, Strategie ICT MK, Integrovaná strategie podpory kultury do roku 2020	230 000 000 Kč	250 000 000 Kč	0 Kč	40 000 000 Kč	210 000 000 Kč	MK	IROP	
12	Rozvoj datového centra a Kompetenčního Centra ICT služeb směrem k privátnímu cloudu a sdíleným ICT službám rezortu MK	Centrální datové centrum + záložní lokalita, spoje, provozní datové úložiště, virtualizační HW + SW		70 000 000 Kč	80 000 000 Kč	0 Kč	75 000 000 Kč	0 Kč	MK		
13	Rozšíření datového úložiště KŘP včetně zajištění replikace a zálohování dat – KŘP Vysočina	Zajištění bezpečného robustního systému ukládání dat s vysokou dostupností	Strategický rámec rozvoje VS ČR pro období 2014 - 2020 - IP č. 3 (aktivita č. 5)	10 000 000 Kč	10 000 000 Kč		ano	ano	PČR	ISF	investiční

6.2 Bezpečnost a krizové řízení (Rozvoj infrastruktury IZS, kamerových systémů, monitoringu, varovných systémů)											
Projektový okruh č:		Garant: MV									
č.	AKTIVITY		PROJEKTOVÝ ZÁMĚR VYPLYVÁ Z IP (Vazba na strategii/cíle)	FINANČNÍ ODHAD (MIN.)	FINANČNÍ ODHAD (MAX.)	REALIZACE V ROCE 2015	REALIZACE V ROCE 2016	REALIZACE V LETECH 2017 - 2020	Příjemce	Možný zdroj financování	Typ projektu
	Název projektu	Popis projektu									
1	Kompletní modernizace a dostavba radiokomunikační sítě Pegas (KMD PEGAS)	Zvýšení pokrytí signálem sítě Pegas z cca 80 % na cca 92 % území ČR výstavbou cca 30 nových základnových stanic (vysílačů). Zajištění kybernetické bezpečnosti sítě Pegas současně se zvýšením její kapacity pro hlasové a datové komunikace přechodem na moderní komunikační protokol IP. Zajištění energetické bezpečnosti sítě Pegas. Prestupová brána do jiných radiokomunikačních sítí v ČR a v zahraničí. <i>Minimální finanční odhad představuje náklady na první, minimalistický projekt, v případě realizace projektu po několika částech.</i>	Implementační plán ke strategickému cíli č. 3 Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernment. Plán činnosti Bezpečnostní rady státu. Národní schengenský plán, úkol 5/64.	462 000 000 Kč	1 140 000 000 Kč	0 Kč	115 000 000 Kč	1 025 000 000 Kč	MV	IROP	individuální
2	Koncová zařízení rádiové sítě HZS ČR a součinnosti v IZS umožňující efektivnější využití rádiového spektra	Vybavení HZS ČR moderními rádiovými zařízeními s důrazem na zvýšení bezpečnosti a akceschopnosti jednotek při efektivnějším využití rádiového spektra. Předmětem projektu bude především pořízení nových radioaktivních sčítaných hybridních provozů ve stávající analogové rádiové síti a v rádiové síti standardu DMR. Přechod na digitální rádiový přenos bude znamenat hospodárnější využití rádiového spektra. Radiostance standardu DMR jsou vybaveny širokým rozsahem funkcionalit, které jsou nezbytné pro zajištění efektivní rádiové komunikace u HZS ČR.	Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3. Koncepte ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030	160 000 000 Kč	180 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	180 000 000 Kč	MV-GRHZS	IROP	
3	Modernizace fixní telefonie HZS ČR	Zajištění modernizace telefonního systému u HZS ČR s cílem zajistit bezpečné a spolehlivé telekomunikační spojení pro HZS ČR nezávislé na mobilní telefonii. Díky tomuto projektu získá HZS ČR nové funkcionality SIP, připojení k ITS, podpora nových telefonních přístrojů, navýšení systémových limitů, možnost nasazení IP DECT infrastruktury a další).	Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3	20 000 000 Kč	30 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	30 000 000 Kč	MV-GRHZS	IROP	
4	Úpravy radiokomunikačních zařízení v tunelech v souvislosti s evropskou harmonizací kmitočtových pásem	Předmětem projektu jsou nezbytné úpravy radiokomunikačních zařízení v tunelech a jim podobných stavbách, které slouží pro zajištění zásahu jednotek požární ochrany a složek IZS, které je nutno realizovat v souvislosti s evropskou harmonizací kmitočtových pásem a z toho vyplývajícího přeladění rádiové sítě HZS ČR a součinnosti v IZS. Zadátelem o dotaci by v tomto případě byly státní organizace a organizace zřizované městy jako například Správa železniční dopravní cesty, Ředitelství silnic a dálnic, Technická správa komunikací hl. m. Prahy a další). MV-GR HZS ČR by v tomto projektu vystupoval jako koordinátor (bez finanční spoluúčasti).	Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3. Koncepte ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030	15 000 000 Kč	20 000 000 Kč	0 Kč	20 000 000 Kč	0 Kč	vlastníci objektů	IROP	
6	Dohledový systém Vězeňské služby ČR pro zvýšení bezpečnosti	Inteligentní dohledový IS aplikovaný pro všechny organizační jednotky VS ČR, integrace s ostatními informačními systémy VS ČR, dosažení datové kompatibility všech zabezpečovacích systémů VS ČR, zvýšení míry elektronizace bezpečnostního propojení organizačních jednotek VS, IS umožňující napojení na další varovné systémy ČR včetně napojení na IS integrovaného záchranného systému ČR, připravenost systému poskytovat analýzy a přehledy ostatním informačním systémům veřejné správy	Strategický rámec rozvoje VS ČR pro období 2014-2020 - IP č. 3	1,5 mlrd Kč.	1,5 mlrd Kč	ano			Vězeňská služba ČR	IROP	
7	Koncová zařízení PEGAS s vyšší užitnou hodnotou	Vybavení HZS ČR ručními terminály (včetně příslušenství), které disponují výrazně lepšími parametry a jsou vybaveny novými funkcionalitami a tedy splňují současné uživatelské požadavky a tím přispívají ke zvýšení bezpečnosti a spolehlivosti při řešení mimořádných událostí. Tento projekt navazuje na projekt "Zajištění efektivní hlasové a datové komunikace HZS ČR pro řešení mimořádných událostí", který řeší dotávkou vozidlových a dispečerských terminálů, převodníků AD/DA a nezávislých digitálních opakovačů (synergický efekt).	Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3. Koncepte ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030	190 000 000 Kč	220 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	220 000 000 Kč	MV-GRHZS	IROP	
8	Zvýšení kapacity a bezpečnosti infrastruktury rádiové sítě HZS ČR a součinnosti v IZS	Modernizace infrastruktury rádiového systému, který zabezpečuje nezbytné komunikační prostředí pro převážnou část komunikace mezi operačními středisky HZS ČR a jednotkami požární ochrany ostatních útvarů, nahrazením v plošném pokrytí silami a prostředky. Tento projekt směřuje k postupné digitalizaci rádiového prostředí u HZS ČR, což sebou přináší nezbytné navýšení kapacit komunikačních prostředí, zvýšení bezpečnosti rádiové komunikace a zároveň implementaci nových funkcionalit, zejména v oblasti datových přenosů.	Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3. Koncepte ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030	30 000 000 Kč	50 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	50 000 000 Kč	MV-GRHZS	IROP	

Projektový okruh č:

6.3 Sdílitelné služby technologické infrastruktury

Garant:

MV

č.	AKTIVITY		PROJEKTOVÝ ZÁMĚR VYPLÝVÁ Z IP (Vazba na strategie/cíle)	FINANČNÍ ODHAD (MIN.)	FINANČNÍ ODHAD (MAX.)	REALIZACE V ROCE 2015	REALIZACE V ROCE 2016	REALIZACE V LETECH 2017 - 2020	Příjemce	Možný zdroj financování	Typ projektu
	Název projektu	Popis projektu									
1	Virtualizace desktopových počítačů v prostředí MZV	Změna infrastruktury koncových stanic, aby byla umožněna efektivní a transparentní celoplošná centralizovaná správa a taktéž optimálnější a efektivnější práci z různých lokalit a to při zachování principu zvýšené kybernetické bezpečnosti. Nasazení VDI v prostředí MZV se navrhuje uskutečnit ve dvou fázích. V první fázi by bylo nasazeno v ústředí v sítích MZV-I a MZV-V. Ve druhé fázi by pak bylo rozšířeno celosvětově na všechny zastupitelské úřady.	IP 2c k SC 3.2	37 000 000 Kč	200 000 000 Kč		<i>detailní analýza</i> <i>max. 2 mil. Kč - financováno z OPLZZ</i>	Realizace a implementace finálního řešení pro první fázi projektu 37 mil. Kč	MZV	IROP	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

* 10.6.2015 MV: Do karty Sdílitelné služby technologické infrastruktury se nebude na téma "G-Cloud" psát zatím žádný projekt, MV je v základním výzkumu z hlediska naplnění požadavků zákona o veřejných zakázkách, konkrétní projekt bude doplněn během let 2016 - 2017.

Projektový okruh č:		7. Kybernetická bezpečnost		Garant:		NBÚ					
L	AKTIVITY		PROJEKTOVÝ ZÁMĚR VYPLYVÁ Z IP (Vážba na strategii/cíle)	FINANČNÍ ODHAD (MIN.)	FINANČNÍ ODHAD (MAX.)	REALIZACE V ROCE 2015	REALIZACE V ROCE 2016	REALIZACE V LETECH 2017 - 2020	Příjemce	Množství zdrojů financování	Typ projektu
	Název projektu	Popis projektu									
1	Monitorovací systém kybernetických událostí ve vybraných informačních systémech veřejné správy	Informační systémy veřejné správy (ISVS) mají z hlediska kybernetické bezpečnosti různou úroveň zabezpečení. Skutečně důležitější systémy ISVS jsou určovány Národním bezpečnostním úřadem jako prvky Kritické informační infrastruktury (KIT) nebo Významné informační systémy (VIS). Pro chod státu a společnosti je nezbytné jejich bezpečné fungování v podobě zajištění důvěrnosti, integrity a dostupnosti jejich dat. Cíl projektu: zajistit pravidelný monitoring a vyhodnocování kybernetických hrozeb ve vybraných informačních systémech veřejné správy (ISVS). Prostředky k dosažení cíle: fyzické umístění prvků sledování síťového provozu ve vybraných systémech ISVS, jejich propojení a následné spuštění systému monitorování kybernetických událostí včetně softwareového vybavení a potřebných výpočetních a úložných kapacit včetně zálohování.	IP - Strategický cíl 3 "Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernmentu" IP - hlavní aktivity: 5. Dobudování infrastruktury a úložné informačních a komunikačních systémů veřejné správy a eGovernmentu - 6.2 Bezpečnost a kontrolní řízení (Rozvoj infrastruktury IZS, kamerových systémů, monitoringu, varovných systémů), 7. Zvýšení kybernetické bezpečnosti IKT VS - 7. Kybernetická bezpečnost	35 000 000 Kč	45 000 000 Kč	0 Kč	10 000 000 Kč	35 000 000 Kč	NBÚ	IROP	
2	Zvýšení bezpečnosti ICT infrastruktury Národního centra kybernetické bezpečnosti a Národního bezpečnostního úřadu	Pro zajištění důvěrnosti, integrity a dostupnosti dat systémů veřejné správy (ISVS) musí mít vysokou úroveň ICT zabezpečení samotné Národní centrum kybernetické bezpečnosti, které je na úrovni IT systémů integrováno s ústředím Národního bezpečnostního úřadu. Cíl projektu: zajistit vysokou úroveň bezpečnosti NCKB/NBÚ na hranici infrastruktury formou řízení předsné definovaných přístupových pravidel, na kterém budou navazovat technologie s aktivní ochranou. Aktivní ochrana bude po vyhodnocení zasažit a definovatelné hrozbě v provozovaném prostředí spolupracovat v automatické změně úrovně přístupu ke službám, které mají zásadní provozní význam pro procesy NCKB.	IP - Strategický cíl 3 "Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernmentu" IP - hlavní aktivity: 5. Dobudování infrastruktury a úložné informačních a komunikačních systémů veřejné správy a eGovernmentu - 6.2 Bezpečnost a kontrolní řízení (Rozvoj infrastruktury IZS, kamerových systémů, monitoringu, varovných systémů), 7. Zvýšení kybernetické bezpečnosti IKT VS - 7. Kybernetická bezpečnost	10 000 000 Kč	15 000 000 Kč	0 Kč	5 000 000 Kč	10 000 000 Kč	NBÚ	IROP	
3	Obnova bezpečnostních prvků (Národní divadlo)	Nahrazení stávajících bezpečnostních prvků, které již jsou na pokraj své životnosti, novými.	Sálení kulturní politika, Strategie digitalizace kulturního obsahu na léta 2013 - 2020, Strategie ICT MK, integrovaná strategie podpory kultury do roku 2020	728 000 Kč	800 000 Kč	400 000 Kč	400 000 Kč	0 Kč	MK	IROP	
4	Kybernetická bezpečnost v resortu zdravotnictví a komunikační infrastruktura	Cílem projektu je realizace činnosti vyplývající ze Zákona č. 181/2014 o kybernetické bezpečnosti a příslušných prováděcích předpisů. Pro zajištění kybernetické bezpečnosti bude podporován vznik a vybavení pro ochranu infrastruktury IKT a zajištění řízení a bezpečného sdílení dat veřejné správy v souladu se standardy kybernetické bezpečnosti. Cílem je zejména zavedení řízení bezpečnosti resortu zdravotnictví.	Cíle cíle: 4.1.2	200 mil.	250 mil.		ANO	ANO	MZD	IROP	
5	Sjednocení provozních dat ICT resortu MV pro realitaci kybernetické bezpečnosti	Kompetní a komplexní popis ICT resortu MV Vyběr vhodného IS pro kontinuitní a kompetní popis ICT resortu MV Vyhodnocení kompetního a komplexního popisu ICT resortu MV v rámci příslušného IS - model ICT Konzistentní integrace modelu ICT na primární IS MV	- Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ - DOHODA O PARTNERSTVÍ PRO PROGRAMOVÉ OBDOBÍ 2014-2020 - Digitální Česko	120 000 000 Kč	160 000 000 Kč	50 000 000 Kč	50 000 000 Kč	40 000 000 Kč	MV	IROP	individuální
6	Zajištění požadavků ZoKB ISDS / PVS	Zajištění kritérií systému ISDS a PVS z pohledu ZoKB	- Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ - DOHODA O PARTNERSTVÍ PRO PROGRAMOVÉ OBDOBÍ 2014-2020 - Digitální Česko	60 000 000 Kč	80 000 000 Kč	0 Kč	40 000 000 Kč	40 000 000 Kč	MV	IROP	individuální
7	Zajištění požadavků ZoKB kritické a významné IS (Vývinna Czech Point a ISDS/PVS)	Zajištění kritérií kritických a významných IS z pohledu ZoKB z resortu MV	- Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ - DOHODA O PARTNERSTVÍ PRO PROGRAMOVÉ OBDOBÍ 2014-2020 - Digitální Česko	50 000 000 Kč	90 000 000 Kč	30 000 000 Kč	20 000 000 Kč	20 000 000 Kč	MV	IROP	individuální
8	Implementace požadavků ZoKB v rámci resortu MV	Implementace požadavků a splnění požadavků ZoKB konsolidované a jediné do prostředí a v prostředí celého resortu MV Certifikace MV dle požadavků ISO 27001	- Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ - DOHODA O PARTNERSTVÍ PRO PROGRAMOVÉ OBDOBÍ 2014-2020 - Digitální Česko	4 000 000 Kč	6 000 000 Kč	2 500 000 Kč	2 000 000 Kč	0 Kč	MV	OPZ	individuální
9	Zajištění kybernetické bezpečnosti NDA	Vyhodnocení bezpečnostní dokumentace a nastavení organizačních a technických podmínek nutných pro bezpečnou činnost NDA při zachování maximální možné dostupnosti jeho služeb a dat, včetně vyhodnocení zákona o kybernetické bezpečnosti.	IP-SC 3.1.1. Dobudování architektury eGovernmentu, Projekt úzce souvisí s projektem Národní digitální archiv II a významně přispívá k naplnění povinnosti Národního archivu, zejména povinnosti daných § 46, odst. 3, zákona č. 499/2004 Sb.	8 000 000 Kč	12 000 000 Kč	NE	ANO	ANO	MV NDA	IROP	individuální
10	Nezostní řešení pro oblast kybernetické bezpečnosti (Ministerstvo kultury)	Kompletní řešení resortu. Ministerstvo kultury pro implementaci požadavků dle zákona č. 181/2014.	Sálení kulturní politika, Strategie digitalizace kulturního obsahu na léta 2013 - 2020, Strategie ICT MK, integrovaná strategie podpory kultury do roku 2020	180 000 000 Kč	200 000 000 Kč	0 Kč	80 000 000 Kč	120 000 000 Kč	MK	IROP	
11	Kybernetická bezpečnost komunikačních a informačních systémů MZS ČR	Aplikace systémů (včetně zálohování), prvky, zpracování dokumentací zajišťujících ochranu a bezpečnost stávajících komunikačních a informačních systémů MZS ČR. Cílem obsahu projektu je zvýšení bezpečnosti komunikačních a informačních systémů MZS ČR především s ohledem na narůstající množství hrozeb v kybernetickém prostoru. Tento projekt bude v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti.	- Strategický rámec rozvoje veřejné správy České republiky 2014+ IP č.3. Projektový záměr je zároveň v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti a strategii s ním souvisejícím jako například „Bezpečnostní strategie České republiky z roku 2011“ a „Strategie pro oblast kybernetické bezpečnosti České republiky na období 2012 - 2015“.	22 000 000 Kč	25 000 000 Kč	0 Kč	0 Kč	25 000 000 Kč	MV-GŘ MZS	IROP	

Kod projekta		Naziv projekta		Klasifikacija		Financijski podaci		Statistički podaci	
Šifra	Opis	Šifra	Opis	Službeni naziv	Državni identifikator	Planirani iznos	Izvršeni iznos	Broj korisnika	Broj projekata

01	Ukupno					100000000	100000000		
02	Opće svrhe					80000000	80000000		
03	Ukupno					20000000	20000000		
04	Ukupno					10000000	10000000		
05	Ukupno					10000000	10000000		
06	Ukupno					10000000	10000000		
07	Ukupno					10000000	10000000		
08	Ukupno					10000000	10000000		
09	Ukupno					10000000	10000000		
10	Ukupno					10000000	10000000		
11	Ukupno					10000000	10000000		
12	Ukupno					10000000	10000000		
13	Ukupno					10000000	10000000		
14	Ukupno					10000000	10000000		
15	Ukupno					10000000	10000000		
16	Ukupno					10000000	10000000		
17	Ukupno					10000000	10000000		
18	Ukupno					10000000	10000000		
19	Ukupno					10000000	10000000		
20	Ukupno					10000000	10000000		
21	Ukupno					10000000	10000000		
22	Ukupno					10000000	10000000		
23	Ukupno					10000000	10000000		
24	Ukupno					10000000	10000000		
25	Ukupno					10000000	10000000		
26	Ukupno					10000000	10000000		
27	Ukupno					10000000	10000000		
28	Ukupno					10000000	10000000		
29	Ukupno					10000000	10000000		
30	Ukupno					10000000	10000000		
31	Ukupno					10000000	10000000		
32	Ukupno					10000000	10000000		
33	Ukupno					10000000	10000000		
34	Ukupno					10000000	10000000		
35	Ukupno					10000000	10000000		
36	Ukupno					10000000	10000000		
37	Ukupno					10000000	10000000		
38	Ukupno					10000000	10000000		
39	Ukupno					10000000	10000000		
40	Ukupno					10000000	10000000		
41	Ukupno					10000000	10000000		
42	Ukupno					10000000	10000000		
43	Ukupno					10000000	10000000		
44	Ukupno					10000000	10000000		
45	Ukupno					10000000	10000000		
46	Ukupno					10000000	10000000		
47	Ukupno					10000000	10000000		
48	Ukupno					10000000	10000000		
49	Ukupno					10000000	10000000		
50	Ukupno					10000000	10000000		
51	Ukupno					10000000	10000000		
52	Ukupno					10000000	10000000		
53	Ukupno					10000000	10000000		
54	Ukupno					10000000	10000000		
55	Ukupno					10000000	10000000		
56	Ukupno					10000000	10000000		
57	Ukupno					10000000	10000000		
58	Ukupno					10000000	10000000		
59	Ukupno					10000000	10000000		
60	Ukupno					10000000	10000000		
61	Ukupno					10000000	10000000		
62	Ukupno					10000000	10000000		
63	Ukupno					10000000	10000000		
64	Ukupno					10000000	10000000		
65	Ukupno					10000000	10000000		
66	Ukupno					10000000	10000000		
67	Ukupno					10000000	10000000		
68	Ukupno					10000000	10000000		
69	Ukupno					10000000	10000000		
70	Ukupno					10000000	10000000		
71	Ukupno					10000000	10000000		
72	Ukupno					10000000	10000000		
73	Ukupno					10000000	10000000		
74	Ukupno					10000000	10000000		
75	Ukupno					10000000	10000000		
76	Ukupno					10000000	10000000		
77	Ukupno					10000000	10000000		
78	Ukupno					10000000	10000000		
79	Ukupno					10000000	10000000		
80	Ukupno					10000000	10000000		
81	Ukupno					10000000	10000000		
82	Ukupno					10000000	10000000		
83	Ukupno					10000000	10000000		
84	Ukupno					10000000	10000000		
85	Ukupno					10000000	10000000		
86	Ukupno					10000000	10000000		
87	Ukupno					10000000	10000000		
88	Ukupno					10000000	10000000		
89	Ukupno					10000000	10000000		
90	Ukupno					10000000	10000000		
91	Ukupno					10000000	10000000		
92	Ukupno					10000000	10000000		
93	Ukupno					10000000	10000000		
94	Ukupno					10000000	10000000		
95	Ukupno					10000000	10000000		
96	Ukupno					10000000	10000000		
97	Ukupno					10000000	10000000		
98	Ukupno					10000000	10000000		
99	Ukupno					10000000	10000000		
00	Ukupno					10000000	10000000		