



Jan Kubice
ministr vnitra

ÚŘAD VLÁDY ČR PODATELNA		
INDEX 18 -02- 2013		
Č.j. <i>1668/2013</i>	ÚTVAR <i>RVV</i>	POČ. PR. <i>5</i>

Praha 14. února 2012
Č. j. MV-6844-4/OBVV-2013
Počet listů: 1
Přílohy 5/17

Vážená paní 1. místopředsedkyně,

na základě Vaší žádosti č. j. 207/2013-RVV ze dne 11. ledna 2013 zpracovalo MV návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace kapitoly MV na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016.

Bezpečnostní výzkum je národní i evropskou prioritou orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (viz UV č. 244/2011 – prioritní „Bezpečná společnost“). Pokles veřejné podpory v oblasti účelových výdajů v roce 2015 a 2016, uvedený v návrhu rozpočtu, proto považuji za nepřijatelný. Z těchto důvodů předkládám v příloze č. 1 návrhy na změny rozpočtu, resp. navýšení finančních prostředků v oblasti účelové podpory v letech 2015 a 2016 včetně jejich zdůvodnění. Související dokumenty, zejména návrh nového programu VS a požadavek na zahájení nového programu VZ byly již RVV zaslány, nebo jsou součástí tohoto dopisu.

Návrh výdajů s jeho odůvodněním bude dle Vašeho požadavku rovněž zaslán v elektronické podobě na e-mailovou adresu aplikace.rvv@vlada.cz. Tabulka vytvořená aplikací Vklap bude zaslána pouze elektronicky.

S úctou

Jan Kubice
podepsáno elektronicky

Vážená paní
PhDr. Miroslava Kopicová
1. místopředsedkyně
Rada pro výzkum a vývoj
Úřad vlády ČR
P r a h a

Elektronicky podepsáno

Návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace kapitoly Ministerstvo vnitra na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016

Návrh výdajů byl zpracován v souladu se zaslouanou Směrnicí Rady pro výzkum, vývoj a inovace k přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016 (dále jen „Směrnice“).

MV obdrželo dne 11. ledna 2013 pod č.j.: 207/2013-RVV Návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace kapitoly Ministerstvo vnitra na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016. Oproti návrhu Rady pro výzkum, vývoj a inovace požaduje MV upravit předložený návrh v letech 2015 a 2016 následujícím způsobem:

v tis. Kč

	2012	2013	2014	2015	2016
ÚFP celkem	543 926	565 145	670 000	750 000	760 000
z toho:					
VF	143 138	125 000	100 000	100 000	0
VG	400 788	440 145	570 000	200 000	0
VH	0	0	0	450 000	650 000
VI	0	0	0	0	110 000
IFP celkem	54 773	57 088	56 123	59 971	62 259
z toho:					
rozvoj VO	50 002	52 457	51 352	55 200	57 488
zabezpečení	4 271	4 146	4 271	4 271	4 271
finanční ocenění	500	485	500	500	500
VaV celkem	598 699	622 233	726 123	809 971	822 259

Vysvětlení zkratk:

UFP - účelové finanční prostředky, určené na financování výzkumných programů a jejich hodnocení

IFP - institucionální finanční prostředky, určené na zabezpečení hodnocení výsledků výzkumu a na rozvoj výzkumných organizací na základě hodnocení jejich výsledků

VF - výzkumný program **Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015** (VZ)

VG - výzkumný program **Program bezpečnostního výzkumu České republiky 2010 -2015** (VS)

VH - výzkumný program **Program bezpečnostního výzkumu České republiky 2015 -2020** (VS)

VI - výzkumný program **Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2016 až 2021** (VZ)

Zdůvodnění navržených změn:

Navrhované úpravy, resp. zvýšení celkových výdajů na bezpečnostní výzkum v letech 2015 a 2016 ukládají vládou schválené **Národní priority orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací** (UV č. 244/2011), které pro Prioritu 6, Bezpečná společnost, předpokládají vyčlenění 14% účelových výdajů státního rozpočtu na VaVal, což při výši této podpory cca 7,9 mld. Kč/rok představuje cca 1,1 mld. Kč/rok. Prioritní oblast 4 (4. Obrana, obranyschopnosti a nasazení ozbrojených sil), která je součástí Priority 6 Bezpečná společnost, spadá do gesce Ministerstva obrany a je na ni předpokládáno cca 15% prostředků určených na celou Prioritu 6. Na Prioritu 6 (bez prioritní oblasti 4) by tedy mělo být vyčleněno cca 940 mil. Kč/rok.

Na základě průběžného hodnocení realizace dvou v současné době probíhajících programů a průběžného hodnocení Meziresortní koncepce bezpečnostního výzkumu v letech 2010-2015 a vzhledem k reálnému vývoji státního rozpočtu navrhuje MV nevyužít tuto částku plně pro financování bezpečnostního výzkumu, ale rozpočtovat na účelové výdaje v roce 2015 částku 750 000 tis. Kč a v roce 2016 částku 760 000 tis. Kč. Navýšené finanční prostředky budou určeny na realizaci nových programů bezpečnostního výzkumu.

Na základě odst. 5, § 5a zákona č. 130/2002 Sb. předložilo MV jako součást návrhu střednědobého výhledu podpory v 03/2012 požadavek na zahájení nového programu s názvem **„Program bezpečnostní výzkum České republiky 2015 – 2020“ (BV III/1 – VS).** Po předběžném schválení tohoto požadavku byl MV vytvořen návrh programu včetně usnesení vlády a po vnitroresortním připomínkovém řízení byl tento návrh v rámci dalšího legislativního procesu zaslán 25. ledna 2013 Radě VaVal.

V souvislosti s předložením návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace kapitoly Ministerstvo vnitra na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016 dále MV na základě odst. 5, § 5a zákona č. 130/2002 Sb. předkládá požadavek na zahájení nového programu s názvem **„Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2016 až 2021“ (BV III/2-VZ).**

Další podrobnosti jsou uvedeny v následujících komentářích k rozpočtu v jednotlivých letech.

Komentář:

1) Návrh rozpočtu 2014

Předkládaný návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace kapitoly Ministerstvo vnitra na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016 (dále jen „návrh výdajů“) pro rok 2014 je celkem ve výši **726 123 tis. Kč**, což vychází z usnesení vlády ze dne 21. listopadu 2012 č. 848, k návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum a vývoj na rok 2013 s výhledem na léta 2014 a 2015.

Účelové výdaje ve výši **670 000 tis. Kč** jsou určeny na realizaci dvou výzkumných programů v oblasti bezpečnostního výzkumu.

Průřezový výzkumný program **Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015** (BV II/1 - VZ), s identifikačním kódem VF, byl schválen usnesením vlády č. 49 ze dne 12. 1. 2009. Tento program je realizován zadáváním veřejných zakázek ve výzkumu, vývoji a inovacích schválených v rámci identifikace a hodnocení výzkumných potřeb. Jednotlivé zakázky jsou postupně zadávány s ohledem na schválený rozpočet pro jednotlivé roky realizace Programu. V návrhu výdajů je na rok 2014 počítáno s částkou ve výši **100 000 tis. Kč**. Z této částky je smluvně vázáno 66 607 tis. Kč na financování 21 projektů již ukončených veřejných zakázek. Zbývající částka 33 393 tis. Kč bude použita na financování projektů realizovaných ze zbývajících 13 veřejných zakázek schválených k zadání, u kterých pokračuje zadávací řízení a 5 veřejných zakázek, kde odborní gestoři precizují podmínky zadávací dokumentace.

Průřezový výzkumný **Program bezpečnostního výzkumu České republiky 2010 - 2015** (BV II/2 - VS), s identifikačním kódem VG, byl schválen usnesením vlády č. 50 ze dne 12. 1. 2009. Tento program je realizován vyhlášením veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji

a inovacích a v návrhu výdajů je na rok 2013 počítáno s částkou ve výši **570 000 tis. Kč**. Z této částky je smluvně vázáno 434 092 tis. Kč, z toho 156 189 tis. Kč na financování 53 projektů schválených v 1. kole veřejné soutěže, které proběhlo v roce 2010, 119 417 tis. Kč na financování 32 projektů schválených v 2. kole veřejné soutěže, které proběhlo v roce 2011 a 158 486 tis. Kč na financování 32 projektů schválených ve 3. kole veřejné soutěže, které proběhlo v roce 2012 se zahájením financování od 1.4. 2013. Zbývajících částka 135 908 tis. Kč může být použita podle 2 variant -

varianta a) 100 000 tis. Kč bude nabídnuto RVV k dalšímu využití,

35 908 tis. Kč ponechat v nárocích r. 2014 a pokrýt smluvní závazky r. 2015

Pozn.: Tato varianta byla projednávána dne 8.3. 2012 na RVV při jednání o rozpočtu r. 2013.

varianta b) 100 000 tis. Kč ponechat v nárocích r. 2014 a částečně pokrýt nový program VS 35 908 tis. Kč ponechat v nárocích r. 2014 a pokrýt smluvní závazky r. 2015

Institucionální výdaje celkem ve výši **56 123 tis. Kč** jsou určeny na rozvoj výzkumných organizací (51 352 tis. Kč), na kontrolu a hodnocení projektů a institucionální podpory na rozvoj VO (4 271 tis. Kč) a na věcná a finanční ocenění (500 tis. Kč) – cena ministra vnitra za mimořádné výsledky v oblasti bezpečnostního výzkumu, vývoje a inovací.

V návrhu výdajů jsou v oblasti institucionálního financování zahrnuty finanční prostředky celkem ve výši 51 352 tis. Kč, které budou z kapitoly MV poskytovány v souladu s Reformou systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR (usnesení vlády č. 287/2008) a novelou zákona o podpoře výzkumu a vývoje (zákon č. 130/2002 Sb.) na rozvoj výzkumných organizací na základě zhodnocení jimi dosažených výsledků. Jedná se o 5 resortních a 3 mimoresortních výzkumných organizace. Resortní výzkumné organizace, které splňující podmínky pro poskytování institucionální podpory na jejich rozvoj jsou Policejní akademie ČR (8 115 tis. Kč), Národní archiv (5 680 tis. Kč), GŘ HZS - Institut ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč (9 693 tis. Kč), GŘ HZS - Technický ústav požární ochrany (2 551 tis. Kč) a PČR – Kriminalistický ústav Praha (4 563 tis. Kč). Mimoresortní výzkumné organizace, které se zabývají bezpečnostním výzkumem a splňující podmínky pro poskytování institucionální podpory na jejich rozvoj, jsou Institut kriminologie a sociální prevence v gesci Ministerstva spravedlnosti (6 109 tis. Kč), Státní ústav radiální ochrany, v.v.i. (8 936 tis. Kč) a Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i. (5 705 tis. Kč) v gesci Státního úřadu pro jadernou bezpečnost.

Po stránce formální i věcné je návrh výdajů pro rok 2014 zpracován v souladu se zaslanou Směrnicí Rady pro výzkum, vývoj a inovace k přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016.

2) Návrh rozpočtu 2015

Návrh výdajů pro rok 2015 v oblasti institucionální podpory a v současné době realizovaných programů (viz komentář k rozpočtu 2014) je po stránce formální i věcné zpracován v souladu se zaslanou Směrnicí Rady pro výzkum, vývoj a inovace k přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016.

Navýšení rozpočtu v oblasti účelových výdajů vyplývá z potřeby zahájit v roce 2015 realizaci nového programu bezpečnostního výzkumu (viz výše).

Návrh programů je zpracován v souladu s koncepčními a strategickými dokumenty v oblasti výzkumu, vývoje a inovací a v oblasti bezpečnosti. Program bude vyhlášen formou veřejné soutěže v bezpečnostním výzkumu, vývoji a inovacích.

Důvodem pro předložení návrhu programu je naplňování jedné z **šesti národních priorit** orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací - „**Bezpečná společnost**“ (viz UV č. 244/2011) v oblastech Bezpečnost občanů, Bezpečnost kritických infrastruktur a zdrojů, Krizové řízení a bezpečnostní politika. Cílem je získávat, osvojovat si, udržovat a rozvíjet specifické znalosti potřebné pro zajištění bezpečnosti státu a jeho občanů za účelem prevence, minimalizace a potlačování bezpečnostních hrozeb. Dále pak podpora trhu bezpečnostních technologií a zvýšení konkurenceschopnosti podniků obranného a bezpečnostního průmyslu.

Nový program veřejné soutěže bude navazovat na „Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2010 – 2015“ (UV č. 50/2009), program realizovaný veřejnou soutěží, resp. 1 rok jej překrývat. Potřeba jeho zahájení v roce 2015 vyplývá ze skutečnosti, že celá řada projektů bude v roce 2015 ukončena nebo bude probíhat jejich závěrečná fáze. Společenské potřeby v této oblasti budou i nadále přetrvávat, naopak mohou být identifikovány nové hrozby, na které bude třeba hledat adekvátní odpověď. Také se ukazuje, že řada realizovaných projektů kromě odpovědí na identifikované problémy současně vyvolává i další otázky a otevírá nové možnosti, které je třeba využít a výzkum dále prohlubovat.

Finanční prostředky pro MV rozpočtované v rámci současného programu jsou v posledním roce realizace programu (2015) na cca polovině průměrných ročních prostředků. Vytváří se tak prostor vynaložit prostředky výzkumu, vývoje a inovací v rámci rozpočtu MV na nový program a tím zachovat výši výdajů na bezpečnostní výzkum bez meziročních výkyvů.

3) Návrh rozpočtu 2016

Návrh výdajů pro rok 2015 v oblasti institucionální podpory (viz komentář k rozpočtu 2014) je po stránce formální i věcné zpracován v souladu se zaslánou Směrnicí Rady pro výzkum, vývoj a inovace k přípravě návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016.

Návrh rozpočtu v oblasti účelové podpory vychází z předpokladu zahájení realizace nového programu veřejné soutěže v roce 2015 (viz výše). Dále je nutné, v souladu s výše uvedenými strategickými záměry a potřebami, i v dalším období realizovat i program bezpečnostní výzkumu, vývoje a inovací formou veřejné zakázky. Vzhledem k odlišnému charakteru i režimu tohoto programu však není třeba ročního přesahu. Proto je požadavek na zahájení nového programu s názvem „**Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2016 až 2021**“ (**BV III/2-VZ**) předkládán MV na základě odst. 5, § 5a zákona č. 130/2002 Sb., v souvislosti s předložením návrhu výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace kapitoly Ministerstvo vnitra na rok 2014 s výhledem na léta 2015 a 2016, tedy v letošním roce (viz příloha č.3).

Seznam resortních výzkumných organizací

splňujících podmínky pro poskytování institucionální podpory na jejich rozvoj

Policejní akademie ČR v Praze (IČ 48135445)

Národní archiv (IČ 70979821)

Ministerstvo vnitra (IČ 00007064) / Generální ředitelství HZS - Institut ochrany obyvatelstva
Lázně Bohdaneč

Ministerstvo vnitra (IČ 00007064) / Generální ředitelství HZS - Technický ústav požární
ochrany

Ministerstvo vnitra (IČ 00007064) / Policie ČR - Kriminalistický ústav Praha

Seznam mimoresortních výzkumných organizací

zabývajících se bezpečnostním výzkumem
a splňujících podmínky pro poskytování institucionální podpory na jejich rozvoj

Ministerstvo spravedlnosti / Institut kriminologie a sociální prevence (IČ 48136841)

SÚJB / Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i. (IČ 70565813)

SÚJB / Státní ústav radiační ochrany (IČ 63108089)

Požadavek na zahájení nového programu bezpečnostního výzkumu, vývoje a inovací

- a) **Identifikační údaje programu, jeho případné členění na podprogramy, termín jeho vyhlášení a doba trvání:**

Název programu: „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2016 až 2021“
(BV III/2 – VZ)

Termín vyhlášení programu:

Vyhlášení programu se předpokládá v roce 2014 po jeho schválení vládou. Text programu bude k dispozici na internetových stránkách Ministerstva vnitra: <http://www.mvcr.cz>.

Doba trvání programu:

Program bude vyhlášen na období 6 let, tj. na léta 2016 až 2021.

- b) **Celkové výdaje na uskutečnění programu, popřípadě podprogramu, z toho výdaje z veřejných prostředků s uvedením výdajů státního rozpočtu, a jejich členění v jednotlivých letech:**

Předpokládané souhrnné finanční ukazatele programu (předpoklad v mil. Kč):

V roce	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Celkem
Výše veřejné podpory	110	150	170	170	150	150	900
Celkové výdaje z veřejných prostředků	110	150	170	170	150	150	900

Navrhované zvýšení celkových výdajů na program o 100 mil. Kč oproti současnému programu „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015“ ukládají vládou schválené Národní priority orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, které pro Prioritu 6, Bezpečná společnost, předpokládají vyčlenění 14% účelových výdajů státního rozpočtu na VaVal, což při výši této podpory cca 7,9 mld. Kč/rok představuje cca 1,1 mld. Kč/rok. Prioritní oblast 4 (4. Obrana, obranyschopnosti a nasazení ozbrojených sil), která je součástí Priority 6 Bezpečná společnost, spadá do gesce Ministerstva obrany a je na ni předpokládáno cca 15% prostředků určených na celou Prioritu 6. Na Prioritu 6 (bez prioritní oblasti 4) by tedy mělo být vyčleněno cca 940 mil. Kč/rok. Na program „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2016 až 2021“ se navrhuje výdaje průměrně v objemu 150 mil. Kč/rok (zadávací řízení je dlouhodobý proces, proto předpokládáme zahájení realizace většího počtu projektů až v roce 2018 a 2019), vzhledem k tomu, že část zbývajících prostředků bude určena na realizaci „Programu bezpečnostního výzkumu České republiky na období 2015-2020“ navazujícím na současný program veřejné soutěže (650 mil. Kč/rok, v roce 2015 jen 450 mil. Kč). Výdaje na oba programy bezpečnostního výzkumu jsou tedy navrhovány nižší (v roce 2018 a 2019, kdy dosahují maximální výše 820 mil. Kč/rok, o cca 120 mil. Kč/rok) než předpokládají vládou schválené Národní priority orientovaného

výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a to vzhledem k úsporným opatřením státního rozpočtu. Financování tohoto programu je plánováno v rámci výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj na léta 2016 až 2021 z kapitoly Ministerstva vnitra.“

c) Nejvyšší povolená míra podpory a její odůvodnění:

Program je určen k naplňování konkrétních výzkumných potřeb jednotlivých resortů a ostatních ústředních orgánů státní správy podílejících se na plnění úkolů v rámci systému vnitřní bezpečnosti a ochrany obyvatelstva ČR. Jediným uživatelem výsledků výzkumu, realizovaného v rámci programu, bude stát, tj. příslušný orgán státní správy, který své výzkumné potřeby požaduje realizovat. Jednotlivé projekty budou hrazeny ve výši 100 % uznaných nákladů z veřejných prostředků.

d) Specifikace cílů programu spolu s jejich odůvodněním a způsobem jejich dosažení, kritéria splnění cílů programu, srovnání se současným stavem v České republice a v zahraničí a očekávané výsledky a přínosy programu:

Tento program bezpečnostního výzkumu navazuje na Meziresortní koncepci bezpečnostního výzkumu a vývoje ČR do roku 2015 a Národní priority orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (pro období s horizontem 2030).

Potenciální bezpečnostní hrozby pro ČR se v komplexním bezpečnostním prostředí mohou řetězit a jejich následky vzájemně násobit. Zvyšuje se závislost na technologiích, dálkově transportované energii a zásobování. Mezi rizikové faktory patří permanentní nestabilita na periferii euroatlantického prostoru či možný souběh přírodních a člověkem způsobených pohrom (útoků či havárií). Z toho plyne nutnost adaptovat a rozvíjet bezpečnostní systém jako celek i jeho jednotlivé části.

Naše společnost přitom věnuje nízkou pozornost a prostředky na snížení své zranitelnosti. Neexistuje koordinovaná komplexní příprava na krizové situace, která by se závazně vztahovala nejen na bezpečnostní systém a veřejnou správu, ale i firmy, podnikatele a občany. Bezpečnostní politika se v turbulenci rozpočtových škrťů a politického boje stala nezřetelnou a bezpečnostní složky se snaží udržet pouhou základní funkčnost. Významnou hrozbou je rovněž prohlubování systémové korupce, jejíž přetrvávání ohrožuje soudržnost celé společnosti.

V globálním kontextu musí být kladen důraz i na hrozby teroristických útoků a s nimi související ochranu kritických infrastruktur, energetickou bezpečnost a potlačování organizovaného zločinu. Nezbytné je rovněž adaptovat bezpečnostní systém ČR na zvládání dalších krizových situací, jako jsou živelní pohromy či havárie. Současně je třeba akcentovat nezbytnost aktivní spolupráce v rámci mezinárodních organizací a struktur.

Současný stav řešení problematiky bezpečnostního výzkumu v ČR a EU:

Současný stav bezpečnostního výzkumu v ČR a jeho další směřování je popsáno v Meziresortní koncepci bezpečnostního výzkumu a vývoje České republiky do roku 2015. V souladu s Bezpečnostní strategií ČR je primárním zájmem státu zajištění suverenity ČR, územní celistvosti a politické nezávislosti, obrana demokracie a právního státu a ochrana základních lidských práv a svobod obyvatel. Tato teze zůstává i nadále neměnná.

Koordinovaný přístup k zajištění těchto priorit vyžaduje efektivní, rychlé získávání a praktické využívání nových znalostí, moderní techniky a technologií, vyžaduje nutnost

propojení vědecko-výzkumných aktivit s procesem výchovy a vzdělávání. Stále větší nároky jsou kladeny na přípravu a vzdělávání zainteresovaných pracovníků veřejné správy i podnikatelských subjektů, na zvyšování úrovně problémově orientovaných komunikačních a informačních systémů a řešení celé řady dalších specifických problémů.

V současné době se ČR nachází na prahu nového období a vyvstává potřeba promýšlení směřování dalšího rozvoje bezpečnostního výzkumu jak v kontextu dalšího programového období EU, tak i v kontextu národním.

Další vývoj bezpečnostního výzkumu na národní úrovni je určen především Národními prioritami orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, které byly vytvořeny právě pro identifikaci nejdůležitějších cílů a oblastí s nejvyšším potenciálem z celé škály výzkumu, vývoje a inovací. Bezpečnostní výzkum je pokryt celou jednou prioritou, do které by mělo být investováno 14% všech prostředků v budoucnu alokovaných na VaV. Otázku bezpečnostního výzkumu a tedy i Priority Bezpečná společnost nebude pokrývat pouze Ministerstvo vnitra, bude však hlavním z poskytovatelů podpory v této oblasti.

Program reaguje na další programové období EU, jehož směřování v oblasti výzkumu, vývoje a inovací určuje zejména program Horizont 2020. Bezpečnostní výzkum je již od počátku jednou z podporovaných oblastí rámcových programů a i v Horizontu 2020 má své důležité místo. Cílem je pomoci rozvinout bezpečné evropské společnosti v kontextu nebývalých proměn a rostoucí celosvětové vzájemné závislosti a hrozeb a současně posílit evropskou kulturu svobody a spravedlnosti.

V končícím 7. rámcovém programu (2007 – 2013) byl silný důraz kladen na mezinárodní spolupráci a vysokou kvalitu realizovaného výzkumu. Hlavními tématy z hlediska bezpečnostního výzkumu byla bezpečnost občanů, kritických infrastruktur a služeb, ostraha a bezpečnost hranic, obnovení bezpečnosti, ochrany v případě krizí, bezpečnost a společnost, bezpečnostní systémy integrace, vzájemné propojení a interoperability a koordinace výzkumu v oblasti bezpečnosti a struktury. Tato témata najdeme i v Horizontu 2020.

Zaměření programu:

Program bude realizován podle:

- Zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“);
- Rámce Společenství pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací - Úřední věstník Evropské unie C 323, 30.12.2006 (dále jen „Rámec Společenství“);

Návrh programu je zpracován v souladu s koncepčními a strategickými dokumenty v oblasti výzkumu, vývoje a inovací a oblasti bezpečnosti, zejména s

- usnesením vlády č. 729/2009 o Národní politice výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2009 až 2015,
- usnesením vlády č. 552/2012, k Národním prioritám orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací,

- usnesením vlády ČR č. 287/2008, kterým byla schválena Reforma systému výzkumu, vývoje inovací v České republice (dále jen „Reforma“),
- usnesením vlády č. 665/2011 o Bezpečnostní strategii České republiky (dále jen „Bezpečnostní strategie“),
- usnesením vlády č. 743/2008 Meziresortní koncepcí bezpečnostního výzkumu a vývoje České republiky do roku 2015 (dále jen „Koncepce bezpečnostního výzkumu“).

Cíle programu:

Hlavním cílem Programu je zvýšení bezpečnosti státu a občanů s využitím nových technologií, poznatků a dalších výsledků aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblastech zajištění bezpečnosti občanů, kritické infrastruktury a rozvoje krizového řízení.

Hlavní cíl Programu je naplňován prostřednictvím výsledkově orientovaných dílčích cílů ve vazbě na klíčové priority bezpečnostní politiky státu a bezpečnostního výzkumu. Naplnění dílčích cílů bude řešeno v tematických oblastech, které vycházejí z priorit klíčových strategických dokumentů, zejména Bezpečnostní strategie.

Tematické oblasti:

1) Bezpečnost občanů

Naplněním tematické oblasti 1) Bezpečnost občanů je zvýšení bezpečnosti občanů s využitím nejnovějších technologií a poznatků v návaznosti na situaci v národní a mezinárodní bezpečnosti.

Naplnění tematické oblasti 1) bude řešeno v dílčích cílech:

- a) Podpora opatření a úkolů ochrany obyvatelstva** - zdokonalovat technické, technologické, metodické a kontrolní postupy a opatření ochrany obyvatelstva směřující k zabránění vzniku, respektive k minimalizaci následků mimořádných a krizových situací. Důraz je kladen na systémy varování, vyrozumění a monitorování vzniku a hodnocení vývoje a dopadů dané situace, na neodkladná a dlouhodobá opatření na ochranu obyvatel – evakuaci, kolektivní a individuální ochranu, záchranné a likvidační práce, zabezpečení nouzového přežití, humanitární pomoc - dále na specifická opatření při použití zbraní hromadného ničení (CBRNE) a na ochranu před nebezpečnými chemickými látkami, biologickými agens a zdroji ionizujícího záření, na informování obyvatelstva, na komunikaci s obyvatelstvem, na motivaci občanů k aktivní účasti na zajišťování vlastní bezpečnosti, bezpečnosti spoluobčanů a blízkých.
- b) Zdokonalování služeb a prostředků ochrany obyvatelstva** - rozvíjet a zdokonalovat metody, metodiky a postupy pro zvyšování efektivnosti a účinnosti organizační, technické a technologické úrovně relevantních prostředků a služeb zabezpečujících ochranu obyvatelstva, majetku a životního prostředí při mimořádných a krizových situacích s důrazem na připravenost a akceschopnost integrovaného záchranného systému ČR.

- c) **Bezpečnost měst a obcí, informování, vzdělávání a motivace občanů** - rozvíjet a zdokonalovat metodiky a postupy směřující ke zvyšování úrovně procesního řízení při mimořádných a krizových situacích; zvyšování úrovně bezpečnosti měst a obcí, mechanismů a civilního nouzového plánování v rámci bezpečnosti státu, regionu, obce, podniku, objektu, organizace apod. v dynamicky proměnném okolí s cílem systematického zajišťování stability (předcházení krizím) a vytváření podmínek pro další rozvoj; zvyšování úrovně připravenosti orgánů státní správy a samosprávy; nové formy výchovy a vzdělávání v oblasti ochrany obyvatelstva, integrovaného záchranného systému a civilního nouzového plánování.
- d) **Vytváření účinných metod analýzy druhů a rozšířenosti kriminality a implementace efektivních nástrojů jejího potírání** - rozvíjet nástroje analýzy hrozeb, rizik a rozšířenosti kriminality, včetně kriminality organizované, mapování trendů a vytváření nástrojů pro odhadování skutečné trestné činnosti (s ohledem na regiony, na socioekonomický vývoj, s ohledem na určité skupiny skutkových podstat, struktura pachatelů a obětí atd.) a také rozvoj nástrojů pro odhadování nezjištěné trestné činnosti. Dále je cílem rozvoj nových technik a technologií pro odhalování, dokazování a potírání trestných činů a projevů extremismu a terorismu.
- e) **Minimalizace kybernetické kriminality a zneužívání informací** - vytvořit systému pro trvalé zlepšování schopnosti rozpoznávat a čelit novým formám kybernetické kriminality a zneužívání informací; koordinovaná inovace, vytváření a zavádění organizačních, technických a legislativních nástrojů pro boj proti těmto fenoménům.
- f) **mezinárodní migrace** – hodnotit migrační jevy, nastavení souvisejících politik a řešení možných hrozeb; určující je účast ČR v EU a schengenském prostoru.

2) Bezpečnost kritických infrastruktur a zdrojů

Naplněním tematické oblasti 2) Bezpečnost kritických infrastruktur a zdrojů je zkvalitnění identifikace, prevence a ochrany proti hrozbám ohrožujícím bezpečnost kritických infrastruktur, včetně zmírnění jejich důsledků.

Naplnění tematické oblasti 2) Programu bude řešeno v dílčích cílech:

- a) **Rozvoj alternativních a nouzových krizových procesů kritické infrastruktury** - rozvíjet alternativní nouzové a krizové procesy umožňující nezbytnou úroveň provozu i při nefunkčnosti nadřazených soustav KI (např. vytváření dynamických ostrovních systémů, schopnost startu funkce KI „ze tmy“). Podpora zajištění nezbytné funkčnosti (Minimum Service Level) KI v případě stavu nouze a kritických situací. Zajišťování diverzifikace vzhledem ke zdrojům a kontinuity vzhledem k uživatelům služeb KI.
- b) **Zvyšování odolnosti kritické infrastruktury** - rozvíjet metodiky a aplikační postupy rizikových analýz (stanovení relevantních hrozeb, analýza a kvantifikace rizik), metodik a aplikačních postupů navrhování

- a výběru preventivních opatření (včetně analýzy nákladů a užitků) k odvrácení hrozeb pro jednotlivé druhy kritické infrastruktury, ke zvyšování ochrany a odolnosti KI. Metody a nástroje pro modelování (simulace) rizik, zranitelnosti a scénářů dopadů.
- c) **Zajištění a rozvoj interoperability kritické infrastruktury** - vytvořit nástroje pro zajištění a rozvoj interoperability KI (dopravní, energetické a dalších) s nadnárodními evropskými KI. Vazba na nadnárodní evropské síťové systémy (TEN-T, TEN-E). Modelování a výpočty sítí.
 - d) **Účinná detekce a identifikace hrozeb kritické infrastruktury** - prognózovat a vytvářet scénáře možného vývoje hrozeb (a jejich dynamiky) z pohledu funkčnosti KI. Metody a postupy vyhodnocování zranitelnosti a odolnosti (dostatečnosti stávající ochrany a zabezpečení funkce) systémů KI. Účinná detekce a identifikace možných nebezpečí a interpretace informací pro ustanovení situačního přehledu (*situation awareness*).
 - e) **Rozvoj ICT, telematiky a kybernetické ochrany kritické infrastruktury** - rozvíjet ICT, telematiku a kybernetickou ochranu systémů KI a ochranu citlivých informací s využitím nových technologií.
 - f) **Vzájemné závislosti systémů kritické infrastruktury** - analyzovat a modelovat vzájemné závislosti systémů KI s cílem prevence zesilujících negativních účinků a domino efektů a posilování pozitivních synergií.
 - g) **Informační podpora pro detekci možných nepříznivých ovlivňování funkce kritické infrastruktury** - zajistit informační podporu subjektů krizového řízení pro detekci možných nepříznivých ovlivňování funkce KI v důsledku vzájemných závislostí systémů KI. Vývoj systémů predikce a včasného varování.

3) Krizové řízení a bezpečnostní politika

Naplněním tematické oblasti 3) Krizové řízení a bezpečnostní politika je vytvoření a zkvalitnění technologií, technik, procesů, postupů a jejich aplikace do praxe směřující k efektivnímu krizovému managementu na národní i mezinárodní úrovni.

Naplnění tematické oblasti 3) Programu bude řešeno v dílčích cílech:

- a) **Vyhodnocení efektivity strategických řídicích a hodnotících dokumentů v oblasti bezpečnosti** - analyzovat proces přípravy, plnění a hodnocení strategických řídicích a hodnotících dokumentů v oblasti bezpečnosti (Bezpečnostní strategie, Obranná strategie, Zpráva o stavu zajištění bezpečnosti atd.), jejich vliv na implementaci bezpečnostní politiky a formulovat doporučení pro příslušné orgány státní správy (vláda) a Parlament ČR jak přistupovat k tomuto procesu.
- b) **Podpora adaptability bezpečnostního systému ČR na změny v bezpečnostním prostředí a vznikající nové bezpečnostní hrozby** - zajistit na základě kvantitativní a kvalitativní analýzy bezpečnostních hrozeb a predikce vývoje bezpečnostních rizik přijímání opatření majících

za cíl zvýšit adaptabilitu bezpečnostního systému na změny v bezpečnostním prostředí (struktura, nástroje, vazby bezpečnostního systému).

- c) **Analýza bezpečnostních hrozeb a tvorba scénářů vývoje bezpečnostní situace ve světě, Evropě a ČR** - zajistit kvantitativní a kvalitativní analýzy bezpečnostních hrozeb, predikce vývoje bezpečnostních rizik, monitoring nově se objevujících dosud neznámých rizik a to i prostřednictvím pravidelně zpracovávaných prognostických studií a scénářů (normativní, explorační, prediktivní) vývoje bezpečnostní situace ve světě, Evropě a ČR. Následné promítnutí do tvorby a realizace strategických a řídicích dokumentů v oblasti bezpečnosti.
- d) **Podpora specifických oblastí bezpečnosti státu** - vytvořit a rozvíjet nástroje k zajištění specifických oblastí bezpečnosti s důrazem na environmentální, energetickou, surovinovou, potravinovou a finanční bezpečnost v kontextu udržitelného rozvoje a dlouhodobé bezpečnosti obyvatel. K dosažení tohoto cíle je nezbytné vypracovat modely vzniku možných krizí, vytvořit systém indikátorů, preventivních a mitigačních nástrojů a vzájemných interakcí. Tvorba rozhodovacích modelů pro řešení protichůdných nároků a požadavků.
- e) **Zlepšení systémů získávání a třídění bezpečnostních informací** – zlepšit systém získávání a třídění bezpečnostně relevantních informací všech typů pro ochranu obyvatelstva i kritických infrastruktur: identifikace zdrojů, systémy ukládání, ochrany a zpřístupnění dat, mezinárodní spolupráce, interoperabilita. Zdokonalování spolupráce bezpečnostních složek a státní správy a samosprávy při identifikaci, předávání informací a informačních zdrojů.
- f) **Analýza bezpečnostních informací** - vyvinout nové metody analýzy informací bezpečnostního charakteru, kombinace strukturovaných a nestrukturovaných informací (databáze, web, text, mluvená řeč), data mining, knowledge engineering, odvozování znalostí (reasoning). Hodnocení aktuálnosti a relevance informací a to i v mezinárodním kontextu. Identifikace vhodných příjemců analyzovaných a agregovaných výstupů.
- g) **Zdokonalování účinnosti bezpečnostního systému a krizového řízení** - akceschopnost a efektivní spolupráce integrovaného záchranného systému a dalších relevantních složek včetně posílení součinnosti s Armádou ČR a podpora vybavení základních a ostatních složek integrovaného záchranného systému a sborů dobrovolných hasičů. Zvyšování odborné úrovně pracovníků institucí veřejné správy odpovědných za plnění úkolů v oblasti bezpečnosti. Podpora výcviku složek integrovaného záchranného systému a příslušníků bezpečnostních sborů. podpora vzdělávání občanů v oblasti zajištění bezpečnosti, zejména v předcházení hrozbám, ale také v oblasti sebeochrany a vzájemné pomoci při mimořádných událostech, systémové vzdělávání v bezpečnostní problematice,

- h) **Zdokonalení systémů pro podporu obnovy** - analyzovat potřeby při krátkodobé i dlouhodobé obnově škod z mimořádných situací a krizových stavů. Komplexní informační a infrastrukturní podpora obnovy.
- i) **Legislativní postupy a opatření vnitřní bezpečnosti státu, přírodních a antropogenních mimořádných událostí a krizových situací** - analyzovat a vytvářet legislativní postupy a opatření tak, aby legislativní rámec vytvářel komplexní prostor pro efektivní činnost příslušných orgánů, organizací, složek a obyvatelstva při mimořádných a krizových situacích spojených s ohrožením životů a zdraví obyvatelstva, ničení životního prostředí, majetkových a kulturních hodnot, ke kterým dochází v souvislosti s ohrožením vnitřní bezpečnosti státu a při přírodních a antropogenních pohromách s preferencí problematiky krizového řízení, ochrany obyvatelstva, ochrany kritické infrastruktury, civilního nouzového plánování, integrovaného záchranného systému, požární ochrany, ochrany veřejného zdraví, udržitelného rozvoje.

Způsob dosažení:

Jako takový vyžaduje program specifický proces identifikace a výběru potřeb určených k financování. Systematický, periodický a koherentní systém výběru zásadně přispívá k efektivnímu dosažení cílů programu. Proces identifikace, ve kterém oslovené spektrum organizačních složek státu předkládá své potřeby v oblasti bezpečnostního výzkumu, je moderován a podporován poskytovatelem. Rada programu následně zhodnotí předložené potřeby, vybrané pak doporučí poskytovateli k realizaci. Uživatelé výsledků proto budou sami předkladatelé doporučených/realizovaných potřeb – ústřední orgány státní správy a organizační složky státu.

Program bude vyhlášen formou **veřejné zakázky** v bezpečnostním výzkumu, vývoji a inovacích. Podporuje zejména projekty, které mají dle definice článku 2.2 písmene f), g), j) a i) Rámce Společenství pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací charakter aplikovaného výzkumu nebo experimentálního vývoje. Předpokládá se široká interdisciplinární spolupráce; příjemci podpory z programu mohou být výzkumné organizace, malé, střední nebo velké podniky.

Poskytovatelem veřejné podpory v rámci programu je Ministerstvo vnitra.

Přínos:

Posláním programu je podpořit výzkumné a vývojové aktivity v oblasti bezpečnosti státu a jeho občanů v souladu se strategií prevence, minimalizace a potlačování bezpečnostních hrozeb, stanovenou Bezpečnostní strategií, Národními prioritami orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a prioritami Koncepce bezpečnostního výzkumu. Tím přispět k dosažení takové poznatkové, technologické a technické úrovně, která umožní ČR získat, osvojovat si, udržovat a rozvíjet specifické znalosti potřebné pro zajištění bezpečnosti státu a jeho občanů.

Program reflektuje skutečnost, že bezpečnostní výzkum má ve vazbě na princip zajištění bezpečnosti jednotlivce, ochrany jeho života, zdraví, majetku a životního prostředí

výrazně interdisciplinární charakter. Proto je koncipován jako „**průřezový**“ a je zaměřen na potřeby státních institucí v oblasti rozvoje jejich role v zajišťování bezpečnosti a současně na rozvoj procesů a nástrojů sloužících k přímému i zprostředkovanému posilování bezpečnosti a ochrany obyvatelstva.

Kritéria splnění cílů a očekávané výsledky:

Průřezový charakter programu a jeho velmi specifické zaměření do jisté míry omezuje možnosti použití tradičních kvantitativních indikátorů naplňování cílů. Přínos jednotlivých výsledků či projektů ke zvyšování bezpečnosti lze kvantifikovat jen velmi nepřesně, či vůbec. Použití čistě ekonomických indikátorů potom vylučuje efektivní měření úspěšnosti programu.

Soustava indikátorů naplňování cílů tedy nevyhnutelně musí kombinovat kvantitativní a kvalitativní metodologii, a reflektovat povahu bezpečnosti jako veřejného statku, jehož hlavním producentem zůstává stát, který je k jeho produkci povinován ze své funkční podstaty. Obecně lze potom kritérium naplňování cílů programu u jednotlivých výsledků/projektů popsat jako poměr mezi příspěvkem ke zvýšení bezpečnosti (snížení úrovně ohrožení) a redukce nákladů. Za úspěšný potom lze považovat takový výsledek, který významně zvyšuje bezpečnost při marginálním zvýšení nákladů, či umožňuje zefektivnit použití alokovaných prostředků při zachování stávající úrovně poskytované služby.

Protože se jedná o program aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje, předpokládáme požadavek na realizaci výsledku/ů, které shodně definuje Metodika hodnocení výsledků výzkumných organizací, jako aplikované. Ze struktury priorit v sedmé kapitole Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací lze dále dovodit nutný podíl výsledků publikačních. Za nový výsledek se pro účely tohoto Programu považuje výsledek, který byl dosažen výhradně v rámci projektu podpořeného v tomto Programu a v rejstříku informací o výsledcích IS VaVal bude uplatněn výhradně jako výsledek tohoto projektu.

e) Požadavky na prokázání způsobilosti uchazečů a způsob a kritéria hodnocení návrhů projektů:

V rámci programu bude ve smyslu Zákona realizováno zadání veřejné zakázky v souladu s příslušnými paragrafy zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“). Požadavky na prokázání způsobilosti uchazečů stanovuje zákon a dále je uvede zadavatel v zadávací dokumentaci. Do výběru budou zařazeny kompletní, věcně a finančně vymezené nabídky, které budou v souladu se zákonem a zadávací dokumentací a které budou předloženy v termínu určeném v zadání.

Hodnocení nabídek bude realizováno na základě podmínek uvedených zadavatelem při zadávání veřejné zakázky. Základním hodnotícím kritériem bude dle zákona ekonomická výhodnost nabídky. Zadavatel dále stanoví dílčí kritéria včetně jejich vah:

- a) odborná úroveň nabídky (zejména z hlediska úrovně pochopení problematiky, kvality, komplexnosti, hloubky a detailnosti rozpracování nabízeného řešení, resp. kvality zpracování navrhovaných výstupů) - 20 %
- b) zvolená metodologie, techniky, metody či postupy řešení - 20 %
- c) odůvodnění položek rozpočtu a oprávněnost nákladů - 20 %
- d) celková cena nabídky - 40 %

Na základě komplexního vyhodnocení předložených nabídek z hlediska splnění podmínek zadání stanoví hodnotící komise jejich pořadí dle celkové výhodnosti a toto předloží poskytovateli k rozhodnutí o konečném výsledku výběru.

Účelové prostředky budou poskytovány na základě výsledků zadávacího řízení v rámci zadání veřejné zakázky, v souladu se smluvními podmínkami o poskytnutí podpory. V rámci programu se očekává realizace přibližně 55 projektů, řešených zhruba 40 různými subjekty.

Výdaje na výzkum, vývoj a inovace v roce 2012

z kapitoly 314 - MV

Komentář

Státní podporu výzkumu a vývoje upravuje zákon č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje). Systém podpory výzkumu, vývoje a inovací v resortu organizačně zabezpečuje odbor bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání.

Rozpočet na rok 2012 byl schválen ve výši **598 699 tis. Kč**, z toho **54 773 tis. Kč** institucionální prostředky a **543 926 tis. Kč** účelové prostředky.

Z celkového objemu výdajů na výzkum, vývoj a inovace ve výši **586 925 tis. Kč** (upravený rozpočet), se zapojením nároků z nespotřebovaných výdajů ve výši **68 627 tis. Kč**, byla čerpána částka **516 495 tis. Kč**. Nečerpané finanční prostředky ve výši **139 057 tis. Kč** budou v roce 2013 jako nárok z nespotřebovaných výdajů využity ke stejnému účelu.

Z celkového objemu účelových výdajů ve výši **535 392 tis. Kč** (upravený rozpočet), se zapojením nároků z nespotřebovaných výdajů ve výši **65 141 tis. Kč** bylo čerpáno celkem **469 136 tis. Kč**. Nečerpané finanční prostředky ve výši **131 397 tis. Kč** budou v roce 2013 jako nárok z nespotřebovaných výdajů využity ke stejnému účelu.

Účelová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací

Účelové prostředky ve výši **141 952 000 Kč** byly určeny na realizaci výzkumného programu **„Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015“** s identifikačním kódem VF, který byl schválen usnesením vlády č. 49 ze dne 12. 1. 2009. Cílem programu je dosažení takové znalostní, technické a technologické úrovně, která umožní orgánům státní správy navrhnout legislativní a organizační opatření, nové metody a nástroje ke zvýšení bezpečnosti státu a jeho obyvatel, vyvinout moderní systém technických prostředků ke zvýšení účinnosti a efektivnosti procesů krizového řízení a rozvíjet specifické schopnosti potřebné pro zajištění bezpečnosti kritických infrastruktur.

Tento program je realizován zadáním veřejných zakázek ve výzkumu, vývoji a inovacích. V roce 2012 bylo v rámci tohoto programu řešeno celkem 24 projektů, z toho 16 projektů bylo řešeno mimorezortními subjekty a 8 projektů bylo řešeno rezortními subjekty, z toho - 5 projektů řeší PČR – Kriminalistický ústav Praha, 1 projekt řeší IOOLB GR HZS a 2 projekty řeší TÚPO Praha. 22 mimorezortním příjemcům byla zaslána dotace. Do financování projektů byly zapojeny nároky z minulých let ve výši **50 925 tis. Kč**. Z těchto částek bylo vyčerpáno celkem **92 882 tis. Kč**. Nevyčerpané prostředky ve výši **99 995 tis. Kč** budou v roce 2013 jako nárok z nespotřebovaných výdajů využity ke stejnému účelu.

Vzhledem k tomu, že **poskytování veřejné finanční podpory na výzkumné projekty bezpečnostního výzkumu je specifickou oblastí, která se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu a vývoje, ve znění pozdějších předpisů, a současně musí být dodržen zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, který má stejnou právní sílu, je i proces zadávání VZ ve výzkumu a vývoji na tyto projekty velmi složitý.** Navíc byl **zásadně zdržen** opětovnými **organizačními a personálními změnami** na MV (zejména ve vedení) a změnami schvalovacích kompetencí, což ovlivnilo i dodržování **nových vnitřních předpisů** týkajících se zadávání VZ (v návaznosti na změny zákona o veřejných zakázkách), neboť některé části těchto vnitřních předpisů jsou **nevyhovující pro VZ ve výzkumu a vývoji** a vzhledem k nutnosti proto žádat pro tyto VZ o výjimky, se v některých případech **schvalování pozastavilo**. Zásadně byl proces ovlivněn **opětovným opakováním zrušených zadávacích řízení**, a to zejména v návaznosti na nové znění NMV č. 9/2011, kdy z důvodu dodržení **zásady transparentnosti** byly opětovně VZ

zadány v otevřeném zadávacím řízení (lhůta pro podání nabídek je minimálně 52 dní). U některých VZ byl zdržen samotný proces výběrového řízení podáním námitek vyloučených uchazečů. Nicméně proces zadávání veřejných zakázek bude nadále probíhat.

Účelové prostředky ve výši **393 440 000 Kč** byly určeny na realizaci výzkumného programu „**Program bezpečnostního výzkumu České republiky 2010 - 2015**“ s identifikačním kódem VG, který byl schválen usnesením vlády č. 50 ze dne 12. 1. 2009. Program byl navržen s cílem zvýšit bezpečnost státu a obyvatel prostřednictvím využití aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti identifikace, prevence a ochrany jak proti nezákonným útokům proti obyvatelům, organizacím, systémům, majetku a infrastruktuře České republiky, tak proti přírodním a průmyslovým katastrofám.

Tento program je realizován vyhlášením 1. kola veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v roce 2010 a vyhlášením 2. kola veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v roce 2011. V roce 2012 bylo v rámci tohoto programu řešeno celkem 102 projektů, z toho 93 projektů bylo řešeno mimorezortními subjekty: z toho 9 OSS- Institut pro kriminologii a sociální prevenci (3 projekty), Univerzita obrany (5 projektů), Ústřední vojenský zdravotní ústav Praha (1 projekt). 9 projektů bylo řešeno rezortními subjekty: PČR – Kriminalistický ústav Praha (7 projektů), IOOLB GR HZS (1 projekt) a Národní archiv (1 projekt). 84 projektů bylo financováno formou dotace. Do financování projektů byly zapojeny nároky z minulých let ve výši **14 216 tis. Kč**. Z těchto částek bylo vyčerpáno celkem **376 254 tis. Kč**. Nevyčerpané prostředky ve výši **31 402 tis. Kč** budou v roce 2013 jako nárok z nespotřebovaných výdajů využity ke stejnému účelu.

Institucionální podpora aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací

Z celkového objemu **institucionálních výdajů** ve výši **51 533 tis. Kč** (upravený rozpočet), se zapojením nároků z nespotřebovaných výdajů ve výši **2 878 tis. Kč** bylo čerpáno celkem **47 359 tis. Kč**. Nečerpané finanční prostředky činí **7 052 tis. Kč**.

Z **institucionálních výdajů** na rozvoj výzkumných organizací ve výši **46 762 tis. Kč** (upravený rozpočet), se zapojením nároků z nespotřebovaných výdajů ve výši **801 tis. Kč** bylo čerpáno celkem **44 726 tis. Kč**. Zůstatek nečerpaných finančních prostředků ve výši **2 837 tis. Kč** bude v roce 2013 jako nárok z nespotřebovaných výdajů využit ke stejnému účelu.

Tyto institucionální prostředky byly v roce 2012 poskytnuty v souladu s Reformou systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR na rozvoj osmi výzkumných organizací na základě zhodnocení jimi dosažených výsledků. Těmito výzkumnými organizacemi jsou GR HZS - Institut ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč (11 526 tis. Kč), GR HZS -Technický ústav požární ochrany (2 431 tis. Kč), P ČR - Kriminalistický ústav Praha (3 870 tis. Kč), Policejní akademie ČR v Praze (7 451 tis. Kč), Národní archiv (5 501 tis. Kč), Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i. (9 508 tis. Kč), Státní ústav radiační ochrany, v.v.i. (6 475 tis. Kč) a Institut pro kriminologii a sociální prevenci (3 240 tis. Kč), kterému byla poskytnuta podpora rozpočtovým opatřením do kapitoly MS.

Z **institucionálních výdajů** na zabezpečení veřejných soutěží a zadání veřejných zakázek ve výzkumu, vývoji a inovacích, na kontrolu a hodnocení projektů a cenu ministra ve výši **4 771 000 Kč** se zapojením nároků z nespotřebovaných výdajů roku 2011 ve výši **2 077 tis. Kč** bylo čerpáno celkem **2 633 tis. Kč** v běžných výdajích. Zbytek nečerpaných finančních prostředků ve výši **4 215 tis. Kč** bude v roce 2013 jako nárok z nespotřebovaných výdajů využit ke stejnému účelu.

Na finanční ocenění bylo vyčerpáno **500 tis. Kč**.

Průvodka dodávky dat do SRP

Číslo jednací průvodky: MV-6844- /OBVV-2013

Informace o dodávce dat do SRP

Jméno dodávky dat do SRP: SRP13-1-MV0,01.vav

Dodavatelská struktura: SRP13A

Dodavatel: MV0

Pracovník pověřený přípravou dodávky dat do SRP: Ing. Miroslav Adamec

miroslav.adamec@mvr.cz

Deklarované vymezení rozsahu dodávky dat do SRP:

- Informační oblast: SR
- Rok sběru dat: 2013
- Kolo přípravy návrhu: 1



ce547630

SR
2013
1. kolo
MV0
ver. 01
1 záz.

Verze dodávky dat do SRP: 01

Výsledek kontroly dodávky dat do SRP kontrolní službou

Kontrola: ID=769ff574-ffc6-4de8-b6c3-df3fc0e780f6, zahájena 2013-02-08T08:22:52.488.

Kryptografické kontrolní součty souboru

Algoritmus	Hodnota
MD5	d03c4cd2fc0eb55358497a56cdeff03d
SHA	ad4fde4d273988b51b3e3697a6fea5fa86c62c75

Úhmy financí po rocích

	2012	2013	2014	2015	2016
Účelové	469 136	565 145	670 000	750 000	760 000
Institucionální	47 359	57 088	56 123	59 971	62 259
Celkem	516 495	622 233	726 123	809 971	822 259

Kontrola shody s XML Schematem proběhla bez nalezení chyby.

Kontrola datového obsahu proběhla bez nalezení chyby.

Kontrola povolených znaků v textu proběhla bez nalezení chyby.

Způsob a datum odeslání dat: elektronicky m-v-aplikace.rvv@vlada.czDatum, podpis odpovědného pracovníka 8.2.2013

Webová služba pro kontrolu dodávek dat do IS VaVal, verze kontrol 159858, verze číselníků a seznamů 159903, verze jádra 2.0.39.

Službu pro Radu pro výzkum, vývoj a inovace provozuje Výpočetní a informační centrum Českého vysokého učení technického v Praze. Vyvinuly MathAn Praha, s.r.o. a InfoScience Praha s.r.o.