



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

ÚŘAD VLÁDY ČR PODATELNA		
INDEX 11-05-2012		
Č. J. 7234/2012	ÚTVAR RVV	POČ. PŘ. 3

Mgr. Jaroslav Hruška
první náměstek ministra vnitra pro vnitřní bezpečnost

Praha 10. května 2012
Č. j. MV- 49249-2/OBVV-2012
Počet listů: 1
Přílohy: 3/17

Vážená paní první místopředsedkyně,

na základě Vaší žádosti ze dne 23. dubna 2012 Vám v příloze zasílám informace k naplňování opatření A 3-3 Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací ČR na léta 2009 až 2015 v rámci programů bezpečnostního výzkumu, které v současnosti Ministerstvo vnitra zajišťuje.

S pozdravem

Mgr. Jaroslav Hruška
podepsáno elektronicky

Vážená paní
PhDr. Miroslava Kopicová

I. místopředsedkyně Rady pro výzkum, vývoj a inovace
Úřad vlády ČR
Praha

**Informace k plnění opatření A 3-3
(evaluace programů účelové podpory)
Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací**

V návaznosti na Meziresortní koncepci bezpečnostního výzkumu a vývoje ČR do roku 2015 (dále jen „Koncepce“) schválenou UV č. 743/2008, **podporuje MV ČR výzkumné projekty ve dvou programech.** „Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2010 – 2015“ (dále jen „VS“) schválen UV č. 50 ze dne 12. ledna 2009 a je realizován formou veřejné soutěže. Podporované projekty se pohybují v mezích stanovených programových priorit, které reflektují požadavky Koncepce. Program „**Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015**“ (dále jen „VZ“) schválen UV č. 49 ze dne 12. ledna 2009 a je realizován formou veřejných zakázek. Podporované projekty zohledňují konkrétní potřeby jednotlivých resortů a dalších orgánů ústřední státní správy, které plní úkoly v rámci systému vnitřní bezpečnosti a ochrany obyvatelstva ČR. Program „Bezpečnostní výzkum“ (dále jen „BV“; schválen UV č. 189 ze dne 22. února 2006) byl již ukončen. Z tohoto programu byly v letech 2006 až 2010 formou veřejných zakázek podporovány výzkumné projekty ve dvou tématických oblastech: 1) ochrana obyvatelstva; 2) vybrané aspekty závažné trestné činnosti a mimořádných událostí.

Oba realizované programy jsou hodnoceny průběžně v rámci povinné každoroční Zprávy o naplňování Koncepce předkládané Radě pro VVal, resp. vládě ČR po projednání Radou pro VVal. Součástí této zprávy je hodnocení zahrnující průběh i přínos obou programů. Hlavními kritérii tohoto hodnocení je naplňování dílčích cílů a indikátorů jednotlivých programů. Po jejich ukončení bude, v souladu s požadavkem opatření A 3-3 na *ex-post* evaluaci, zpracována závěrečná hodnotící zpráva.

Hodnocení *ex-ante* ve smyslu opatření A 3-3 bylo provedeno v souvislosti s přípravou Koncepce. Výchozí podmínky pro její priority (a následně pro cíle obou programů) byly podrobné analýzy společenských potřeb (konceptní a strategické dokumenty vlády, např. Bezpečnostní strategie ČR) a relevantních výzkumných priorit (zejména výsledků a realizovaných projektů s charakterem bezpečnostního výzkumu u všech poskytovatelů – tedy nejen v programech MV). Tyto analýzy byly dále podpořeny rozбором problematiky bezpečnostního výzkumu v EU.

Klíčovou součástí průběžného hodnocení programů je hodnocení jednotlivých programových projektů (VS), resp. výzkumných potřeb (VZ). Ve smyslu opatření A 3-3 jde především o proces výběru projektů k podpoře v rámci programu VS a proces identifikace výzkumných potřeb v rámci VZ, dále o průběžné veřejnosprávní/obecné kontroly a kontroly plnění cílů, čerpání a využití podpory, závěrečné vyhodnocení ukončených projektů a sledování souladu implementace/využití výsledků projektů s předloženým plánem po dobu pěti let od jejich ukončení.

Na základě § 21 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „Zákon“) byly zřízeny odborné poradní orgány – Rady pro programy. Rada pro program VZ byla zřízena v roce 2009 a zabývá se procesem hodnocení potřeb státní správy, jehož klíčovou součástí je, v zájmu účelného vynakládání finančních prostředků, identifikace a odstranění duplicit. Rada programu VS byla zřízena v roce 2010 a její činnost reflektuje zákonem stanovené procesy, zejména posuzování předložených projektů. Jedná se o dvoustupňové posouzení dvěma odbornými oponenty a následně Radou programu. V obou procesech hrají klíčovou roli kritéria přínosu a novosti předložených návrhů. Oba kolektivní orgány předkládají svá doporučení ke schválení ministru vnitra.

Průběžná kontrola projektů má více úrovní. Základem je veřejnosprávní kontrola ve smyslu § 13 Zákona realizovaná u příjemce. V roce 2010 bylo v rámci obou programů provedeno 6 kontrol, v roce 2011 to bylo 34 kontrol, z nichž byly v 9 případech zjištěny nedostatky nezávažného charakteru, v roce 2012 do současnosti proběhlo 8 kontrol.

Kontrola plnění cílů, čerpání a využívání podpory je konána na základě smluvních podmínek formou hodnocení ročních, dílčích nebo mimořádných zpráv. Roční zprávy předkládají příjemci ke schválení poskytovatelem každý rok řešení. Zpráva obsahuje, zejména informace o postupu řešení, dosažených výsledcích a způsobu využití poskytnutých finančních prostředků. Součástí roční zprávy je také vyúčtování finanční podpory. Vzhledem k tomu, že řešení většiny schválených projektů bylo zahájeno až v posledním čtvrtletí roku 2010, nebyla při kontrole ročních zpráv zjištěna žádná pochybení. V termínu stanoveném smlouvou bylo v roce 2011 schváleno, z celkového počtu 88 řešených projektů, 83 ročních zpráv. V pěti případech bylo třeba vyžádat si vysvětlení, či další podklady pro schválení.

Dílčí zprávy předkládají příjemci v rámci programu VZ v souladu s harmonogramem, kdy na základě jednotlivých výstupů získávají podporu v dílčích platbách. V rámci tohoto programu jsou řešitelé dále průběžně dozorováni odbornými gestory. Mimořádné zprávy jsou pak příjemci povinni poskytnout kdykoliv na žádost poskytovatele.

Jednotlivé projekty jsou také průběžně monitorovány administrátory, kteří aktuálně reagují nejen na požadavky poskytovatele (schvalování změn, služební cesty apod.), ale především na případné problémy. Ty jsou posléze řešeny dle charakteru a závažnosti, např. formou průběžných expertních stanovisek, v případě programu VZ ve spolupráci s odbornými gestory, oponentními posudky atd.

Protože je většina řešených projektů ve fázi zpracovávání, bylo provedeno pouze jedno závěrečné vyhodnocení (VF20102010002 – Zmapování postojů veřejnosti v ČR k pravicovému extremismu). Tato hodnocení probíhají na základě odborných posudků před Radou programu VZ. Implementace/využití výsledků podpořených projektů pak bude, ve smyslu smluvních podmínek, sledováno po dobu pěti let od ukončení projektu.

Lze tedy tvrdit, že v případě programů bezpečnostního výzkumu je opatření A 3-3 implementováno na systémové i realizační úrovni. Oba programy jsou důsledně hodnoceny ve všech fázích implementace. Při jejich sestavování byly zohledněny minulé zkušenosti i rozsáhlá analýza problematiky. Průběžné hodnocení obsahuje jak prvky kvalitativního hodnocení, tak finanční kontroly. Existuje také mechanismus závěrečného hodnocení programů i projektů, ve kterém je kladen důraz především na kvalitu výsledků financovaného výzkumu a způsob jejich využití.

Hodnocení dosavadního průběhu programu „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015“

Program „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015“ (dále jen „Program VZ“ byl zpracován a schválen jako program výzkumu a vývoje realizovaný **zadáním jednotlivých veřejných zakázek ve výzkumu a vývoji**. V souvislosti s postupným snižováním výdajů na výzkum a vývoj v průběhu přípravy „Návrhů výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum a vývoj“ došlo ke snížení původně schváleného rozpočtu na Program VZ z 800 mil. Kč na 626 072 tis. Kč.

Jednotlivé výzkumné projekty jsou hrazeny ve výši 100 % uznaných nákladů z veřejných prostředků a jediným uživatelem výsledků výzkumu je stát, tj. příslušný orgán státní správy, který své výzkumné potřeby požaduje realizovat. Optimální doba řešení projektu je stanovena na 3 roky.

Jedním z procesů realizace Programu VZ je identifikace výzkumných potřeb, kdy jednotlivé orgány státní správy předloží své potřeby, které jsou poté hodnoceny poradním orgánem, Radou programu „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015“ (dále jen „Rada pro VZ“), a to podle hodnotících kritérií. Vzhledem k tomu, že Program VZ je realizován v období 6-ti let a potřeby ústředních orgánů státní správy se postupně vyvíjejí a mění v závislosti na vývoji priorit jejich činnosti, **nelze uskutečnit proces identifikace potřeb pouze jednou, na začátku Programu VZ, ale je nutné tento proces cyklicky opakovat**, tj. umožnit předkladatelům neuskutečněné potřeby korigovat, popř. identifikovat potřeby nové. Z tohoto důvodu proběhla dosud dvě kola identifikace potřeb.

V prvním kole identifikace potřeb, které proběhlo v roce 2009, členové Rady pro VZ ohodnotili **podle daných kritérií 150 návrhů předložených výzkumných potřeb** v oblasti bezpečnostního výzkumu s požadovaným objemem finančních prostředků celkem ve výši 1 556,25 mil. Kč.

K realizaci v rámci Programu VZ předložily své výzkumné potřeby rovněž Zpravodajské služby Ministerstva vnitra. Návrh obsahoval 3 potřeby se stupněm utajení vyhrazené a 4 potřeby se stupněm utajení důvěrné. Všechny výzkumné potřeby byly doporučeny k realizaci v rámci Programu VZ. S předkladatelem návrhů utajovaných výzkumných potřeb bylo projednáno, že na jejich realizaci obdrží z rozpočtu Programu VZ částku celkem ve výši 30 mil. Kč s tím, že o prioritním pořadí a počtu realizovaných veřejných zakázek si rozhodne sám předkladatel.

Hodnocením členů Rady pro VZ vznikl seznam výzkumných potřeb seřazených podle celkového součtu bodů. Z celkového počtu 150 potřeb bylo doporučeno k realizaci 114 potřeb. Dále bylo Radou pro VZ doporučeno projednat s předkladateli po obsahové a finanční stránce duplicitu a případně návrhy potřeb slučovat. Výsledkem těchto jednání byl Seznam výzkumných potřeb realizovatelných v rámci Programu VZ (dále jen „Seznam“). Z tohoto Seznamu bylo možno realizovat vzhledem ke sníženému rozpočtu (první snížení rozpočtu v červnu 2009 na cca 714 mil. Kč, z toho v roce 2010 na cca 113 mil. Kč) pouze 61 potřeb.

Pro další fázi realizace Programu VZ, bylo v **1. etapě** z těchto 61 výzkumných potřeb schváleno ministrem vnitra 22 potřeb, **pro 2. etapu** jich bylo schváleno 10 (viz tabulka č. 1).

Z tohoto celkového počtu 32 bylo zadání 4 veřejných zakázek na žádost odborných gestorů (předkladatelů) zrušeno (MO, MD, P ČR 2x).

Tab. č. 1 - Počet výzkumných potřeb schválených ministrem vnitra v roce 2009 - 1. a 2. fáze

v tis. Kč

Předkladatelé	Počet potřeb schválených ministrem vnitra	Celková cena potřeb schválených ministrem vnitra
Policie ČR	12	80 700
GŘ HZS	4	121 000
MV	2	3 750
MZe	1	4 000
MD	3	37 500
MO	3	26 500
MPO	1	7 000
SÚJB	2	175 000
Zpravodajské služby	4	30 000
Celkem	32	485 450

V souvislosti se specifickým zaměřením této oblasti služeb na výzkum a vývoj byla OBVVI ve spolupráci s příslušnými odbory Ministerstva vnitra (odbor právní, odbor veřejných zakázek a centrálních nákupů) vytvořena vzorová zadávací dokumentace, která respektuje požadavky jednak z hlediska zákona č. 137/2006 Sb.¹, tak i zákona č. 130/2002 Sb.² Konkrétní zadávací dokumentace je připravována pracovníky odboru bezpečnostního výzkumu, vývoje a inovací ve spolupráci s odbornými gestory. Příprava zadávací dokumentace je **důležitá fáze** v procesu zadávání, zejména při **definování technických kvalifikačních požadavků** (zařízení, vybavení, reference, odborná kvalifikace atd.). Přijaté nabídky jsou **hodnoceny ad hoc komisemi**, kdy členy jsou administrátor z odboru bezpečnostního výzkumu, vývoje a inovací, **odborný gestor a další nezávislý odborník**.

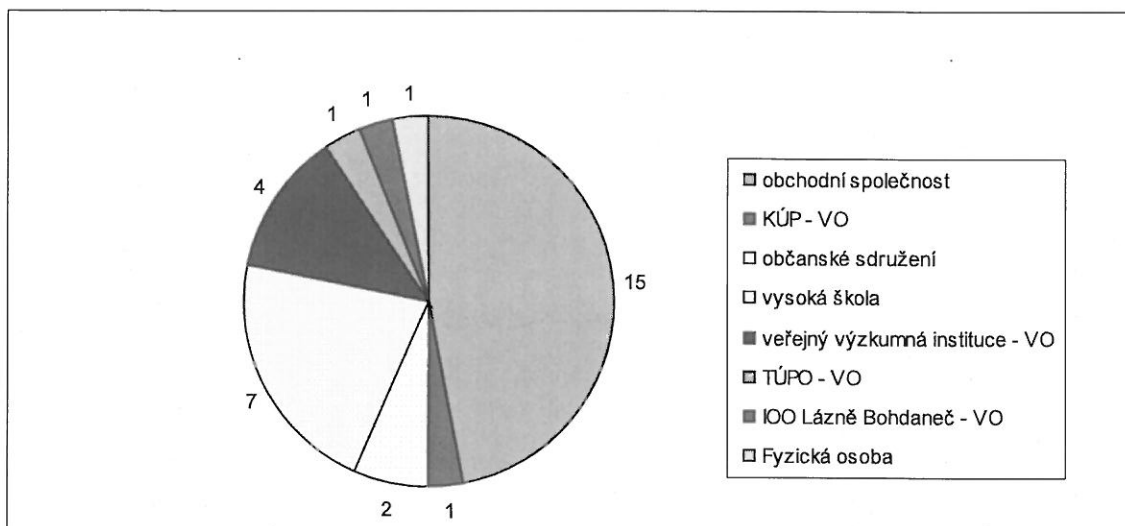
Všechny veřejné zakázky se zadávaly v otevřeném zadávacím řízení dle § 21 odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., pouze zakázky předkládané Zpravodajskými službami Ministerstva vnitra výjimkou dle § 18 zákona č. 137/2006 Sb.

Celkem již bylo podepsáno 17 smluv a vydáno 7 rozhodnutí o poskytnutí účelové podpory v rámci Programu VZ (24). Těchto 24 projektů je realizováno 32 subjekty. Z tohoto počtu je 7 příjemců výzkumná organizace, 7 příjemců vysoká škola, 2 příjemci občanské sdružení, 1 příjemce fyzická osoba a 15 příjemců obchodní společnost (viz graf č. 1). Z 24 realizovaných zakázek je 7 uskutečňováno více subjekty (4 jsou realizovány dvěma subjekty, 1 třemi subjekty, 1 čtyřmi subjekty a 1 jedenácti subjekty).

Graf č. 1 – Počet subjektů podle typu

¹ Zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů

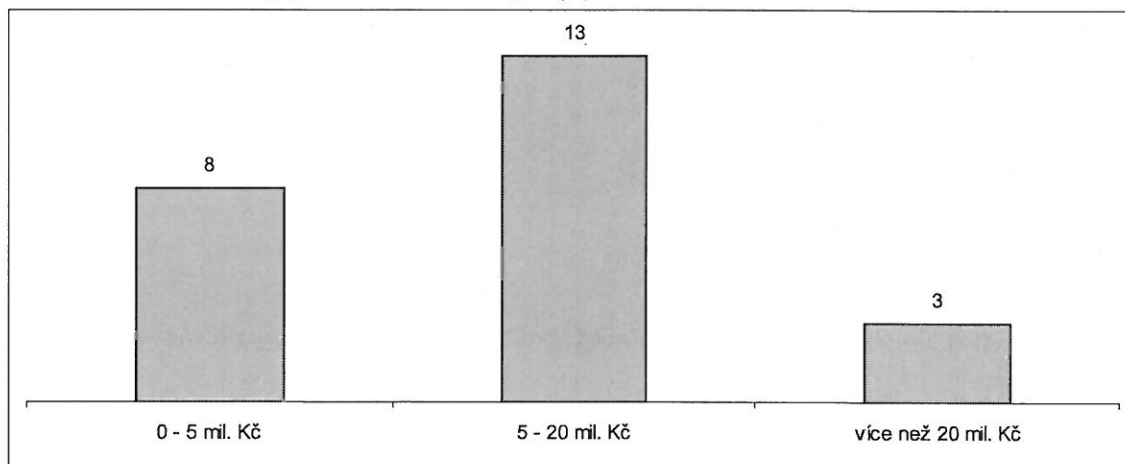
² Zákon č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací),



Vzhledem k nedostatkům z hlediska zákona č. 137/2006 Sb. na straně výzkumných subjektů, jež předkládaly nabídky, musela být řada zadání veřejných zakázek zrušena (jednalo se zejména o nepodepsání smlouvy, jež musí být součástí nabídky a nedostatky z hlediska kvalifikačních požadavků zadavatele). Pro dodržení transparentnosti jsou tyto veřejné zakázky zadávány opět v otevřeném řízení. Lhůta pro podání nabídek je v tomto druhu řízení 52 dní, čímž se prodlužuje termín pro výběr nejvhodnější nabídky a následné podepsání smlouvy či vydání rozhodnutí. V současné době je v procesu zadávacího řízení ještě 5 zakázek, dále u 1 byla podána námitka k Úřadu na ochranu hospodářské soutěže a probíhá její vypořádání, pro 1 zakázku se připravuje k podpisu smlouva.

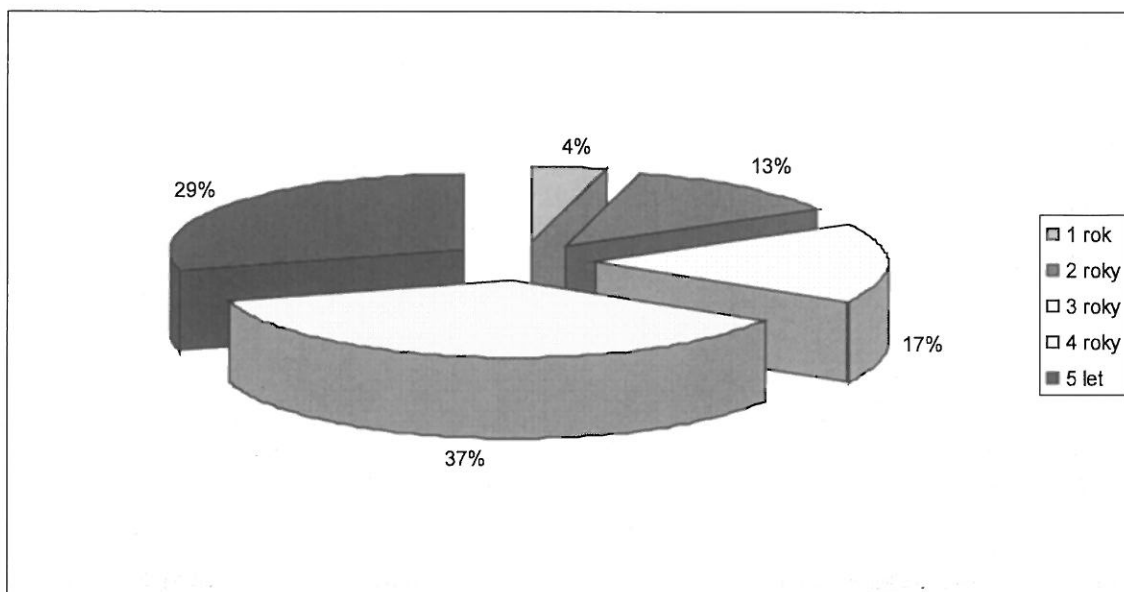
Celková podpora přidělená na všechny realizované veřejné zakázky - projekty činí 374 919 tis. Kč. Počet veřejných zakázek dle výše nákladů ukazuje graf č. 2. Nejvíce veřejných zakázek, které se realizují, je v intervalu 5 - 20 mil. Kč (12). Ze 3 veřejných zakázek, jejichž náklady jsou více než 20 mil. Kč, je řešena 1 veřejná zakázka, jejíž poskytnutá podpora přesahuje 100 mil. Kč.

Graf č. 2 – Počet veřejných zakázek dle výše jejich nákladů



Z hlediska doby řešení budou téměř dvě třetiny projektů realizovány 4 a 5 let. Naopak jedna třetina je 2 a 3letých projektů. Jeden projekt z celkového počtu 21 realizovaných veřejných zakázek bude řešen 1 rok (graf č. 3).

Graf č. 3 – Rozdělení projektů dle doby řešení (%)

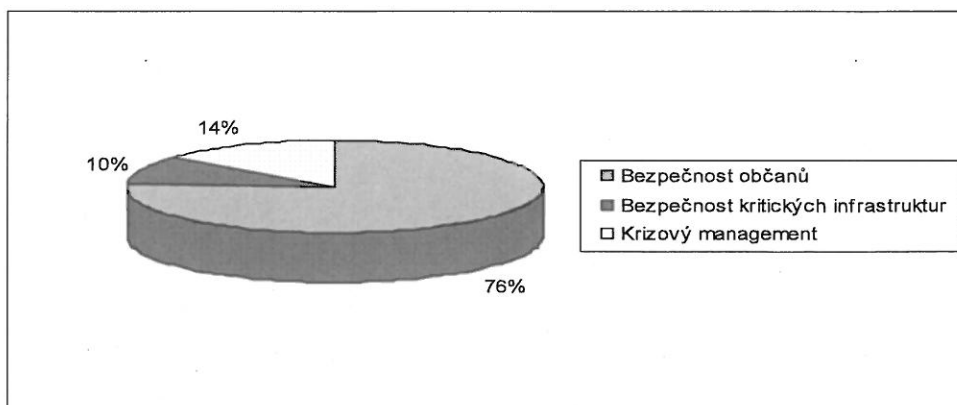


Pro Program VZ byl stanoven jeden cíl, který vychází ze tří klíčových priorit Koncepce: 1 - Bezpečnost občanů, 2 - Bezpečnost kritických infrastruktur a 3 - Krizový management, a bude naplňován realizací výzkumných aktivit, vycházejících z přesně vymezených potřeb a požadavků státní správy.

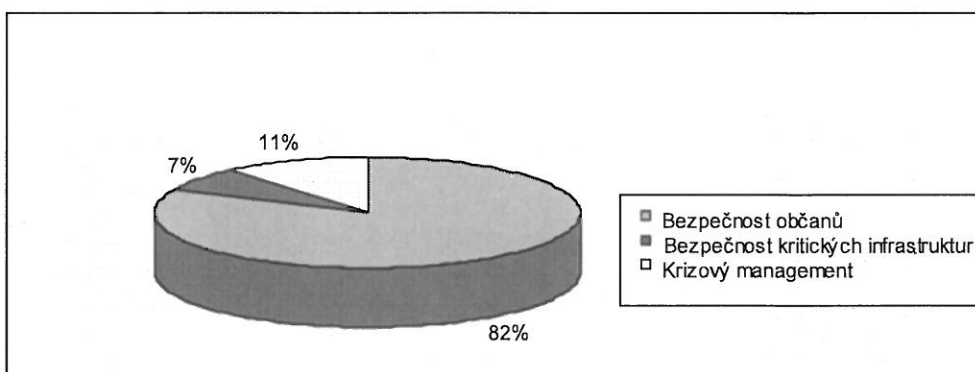
Nejvíce z 24 realizovaných projektů se zaměřuje na prioritu 1 a naplnění aktivity ochrana občanů proti kriminalitě, protispolečenskému jednání a socio-patologickým jevům. Nenaplněny jsou aktivity - ochrana obyvatelstva, socioekonomická a etická oblast bezpečnosti a environmentální bezpečnost - oproti srovnání se zaměřením všech doporučených realizovatelných potřeb (61), kdy jedinou aktivitou, která nebyla v této oblasti pokryta, je socio-ekonomická a etická oblast bezpečnosti.

V oblasti priority 3 se projekty zaměřily pouze na aktivity: rizikový a krizový management; připravenost, prevence, reakce a obnova a moderní metody zásahového tréninku. Nejméně projektů se zaměřilo na prioritu 2, a to pouze na aktivity: energetika – elektřina, těžba nerostných surovin; vodní hospodářství a komunikační a informační systémy. Problematika 4 projektů se také dotýká podpůrných oblastí - scénáře; hodnocení scénářů a biometrická identifikace. Zaměření řešených projektů (24) na jednotlivé priority stanovené Konceptí ukazuje graf č. 4. Graf č. 5 ukazuje pro srovnání zaměření realizovatelných potřeb (61).

Graf č. 4 – Naplnění cíle Programu VZ řešenými projekty



Graf č. 5 – Naplnění cíle Programu VZ realizovatelnými potřebami

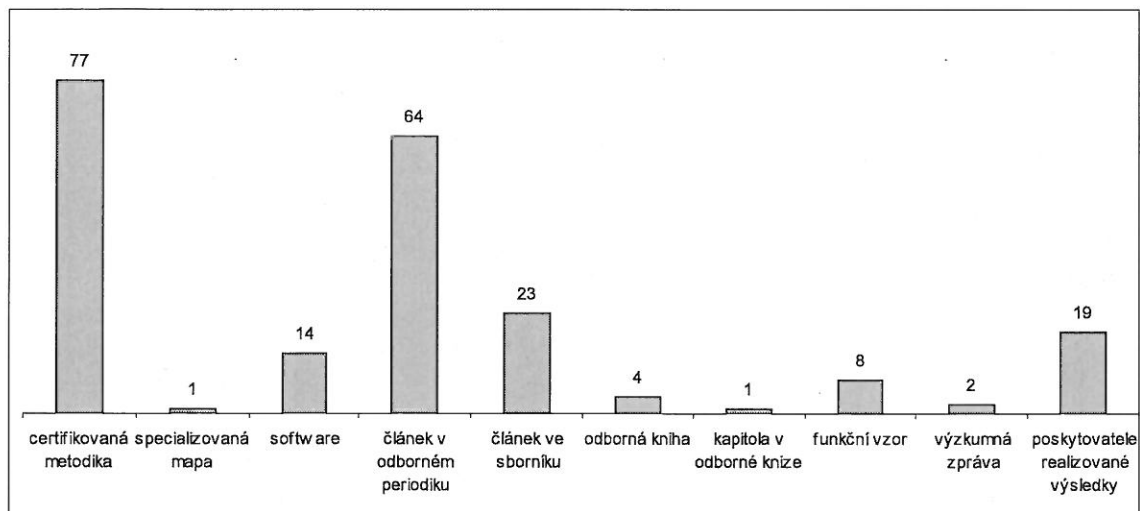


Indikátory plnění cíle Programu VZ jsou nastaveny tak, aby umožnily zhodnocení cíle a výsledků Programu VZ, zejména ve vztahu k požadavkům poskytovatele. Nastavení indikátorů respektuje metodiku hodnocení výsledků výzkumu a vývoje, zpracovávanou každoročně Radou pro výzkum, vývoj a inovace.

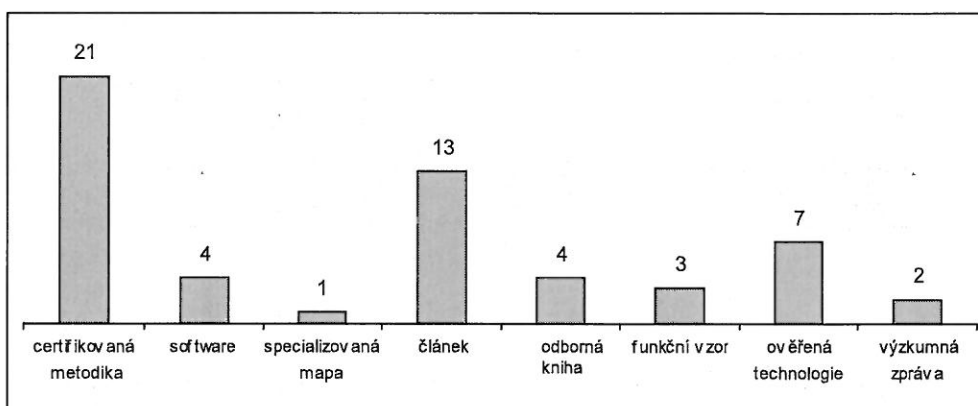
Indikátory kvalitativních a kvantifikovaných účinků podpory výzkumu a vývoje jsou dány dosažením následujících stěžejních výsledků: výsledků promítnutých do právních předpisů, norem, směrnic a předpisů nelegislativní povahy; certifikovaných metodik; softwarů a dále se předpokládají některé doprovodné výsledky, kterými jsou např.: odborná kniha; kapitola v odborné knize; článek ve sborníku; článek v odborném periodiku; patent, léčebný postup; užitečný vzor, průmyslový vzor, funkční vzor; prototyp, ověřená technologie; specializovaná mapa s odborným obsahem; výzkumná zpráva u výsledků obsahujících utajované skutečnosti.

Graf č. 6 ukazuje plánované výsledky u řešených zakázek – projektů (24). Realizací projektů vznikne 110 stěžejních výsledků a 103 doprovodných výsledků. Počet plánovaných výsledků z hlediska realizovatelných potřeb ukazuje graf č. 7.

Graf č. 6 – Počet plánovaných výsledků řešených projektů

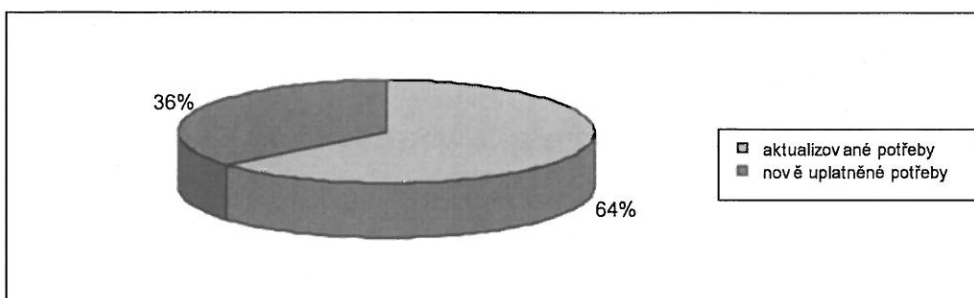


Graf č. 7 – Počet plánovaných výsledků realizovatelných potřeb



V souvislosti s aktuální reakcí na bezpečnostní hrozby se bude proces identifikace potřeb a jejich hodnocení Radou pro VZ **každoročně opakovat až do roku 2012**. V roce 2010, v rámci **druhého kola identifikace potřeb** státní správy, byly osloveny orgány státní správy a další instituce, aby aktualizovaly své potřeby, a to opětovným předložením potřeb, které nebyly schváleny k realizaci v roce 2009, tak i předložením potřeb nových. **Celkem bylo předloženo 88 výzkumných potřeb 17 předkladateli, z toho 56 aktualizovaných a 32 nových** (graf č. 8).

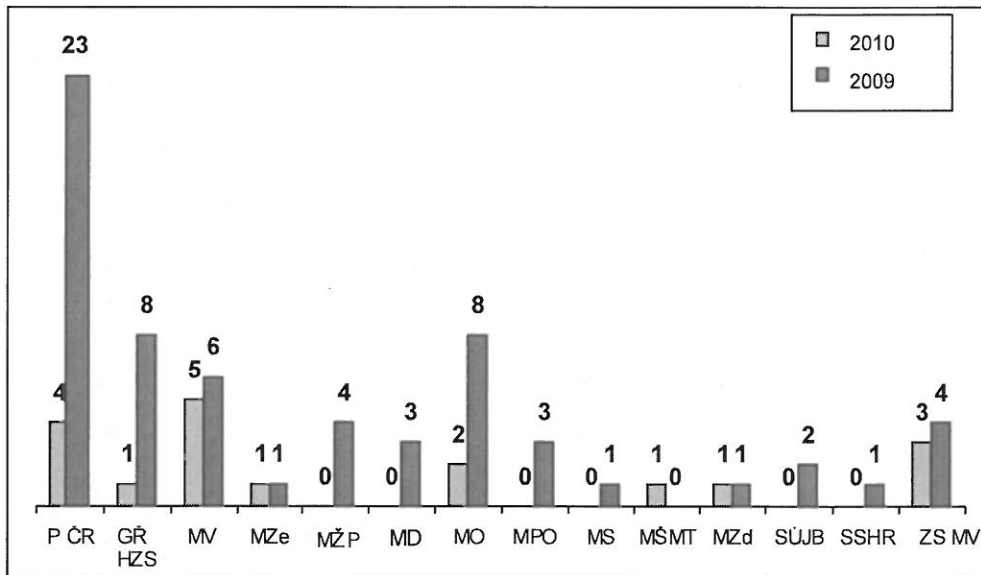
Graf č. 8 – Potřeby předložené v roce 2010



Z výše uvedeného počtu Rada pro VZ shledala 74 potřeb naplňující priority bezpečnostního výzkumu. Po hodnocení odborným poradním orgánem, Radou pro VZ,

probíhala opět jednání s jednotlivými předkladateli o možných duplicitách. Ohodnocené výzkumné potřeby byly také porovnávány s projekty schválenými v rámci první soutěže Programu VS. Výsledky jednání a porovnání byly zapracovány do seznamu pořadí potřeb podle dosažených bodů. Přehled potřeb doporučených Radou pro VZ v roce 2010 v porovnání s potřebami doporučenými Radou pro VZ v roce 2009 ukazuje graf č. 9.

Graf č. 9 – Porovnání potřeb doporučených Radou pro VZ v roce 2009 a 2010



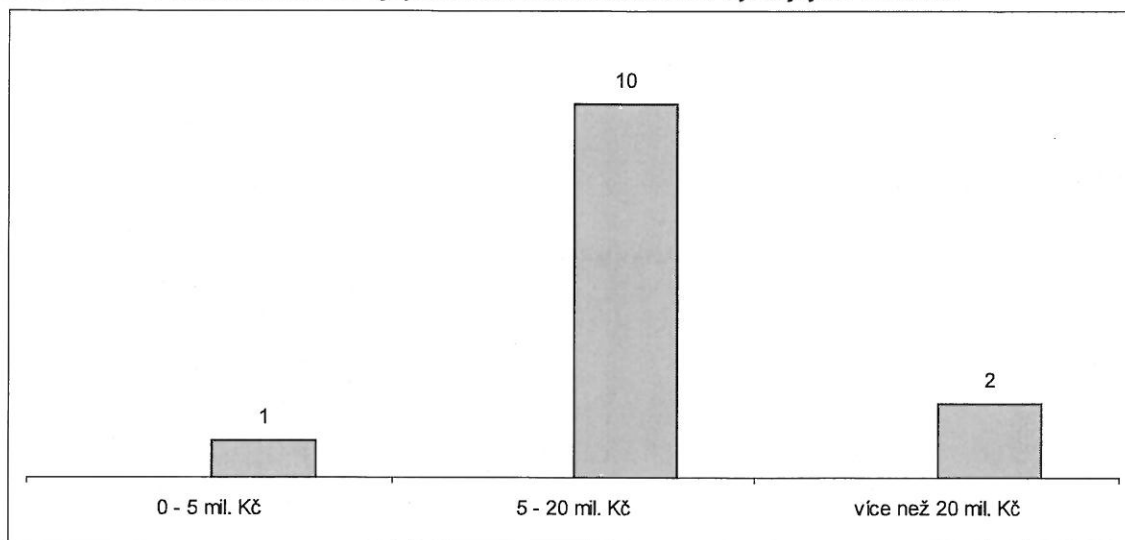
Pro další fázi zadávání veřejných zakázek bylo z doporučených 74 výzkumných potřeb schváleno v roce 2011 ministrem vnitra 12 výzkumných potřeb (viz tabulka č. 2). Jejich realizace je v současné době ve fázi přípravy zadávacích řízení. Z tohoto počtu bylo zadání 1 veřejné zakázky na žádost odborného gestora (předkladatele) zrušeno (MZe) a 2 výzkumné potřeby (NBÚ) byly dodatečně schváleny.

Tabulka č. 2 - Přehled projektů VZ schválených ministrem vnitra v roce 2011

Předkladatelé	Počet všech předložených potřeb	v tis. Kč	
		Celková cena potřeb schválených ministrem vnitra	
Policie ČR	6	95 200	
NBÚ	1	12 000	
MZe	1	5 700	
MO	1	5 000	
Zpravodajské služby	3	32 500	
Celkem	12	150 400	

Celkové náklady na dalších 13 schválených veřejných zakázek - projektů činí 150 400 tis. Kč. Počet veřejných zakázek dle výše nákladů ukazuje graf č. 10. Nejvíce veřejných zakázek, které byly schváleny k dalšímu zadání, je v intervalu 5 - 20 mil. Kč (9).

Graf č. 10 – Počet dalších veřejných zakázek k zadání dle výše jejich nákladů



V 1. čtvrtletí 2012 bylo zahájeno 3. kolo identifikace výzkumných potřeb, které je nyní ve fázi po hodnocení radou pro program VZ a projednávání duplicit.

Hodnocení dosavadního průběhu „Programu bezpečnostního výzkumu ČR v letech 2010-2015“

Program bezpečnostního výzkumu ČR v letech 2010-2015 (dále jen „program“) získal dne 16. prosince 2009 od Evropské komise notifikaci, kterou byla potvrzena jeho slučitelnost se společným trhem v souladu s články 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie.

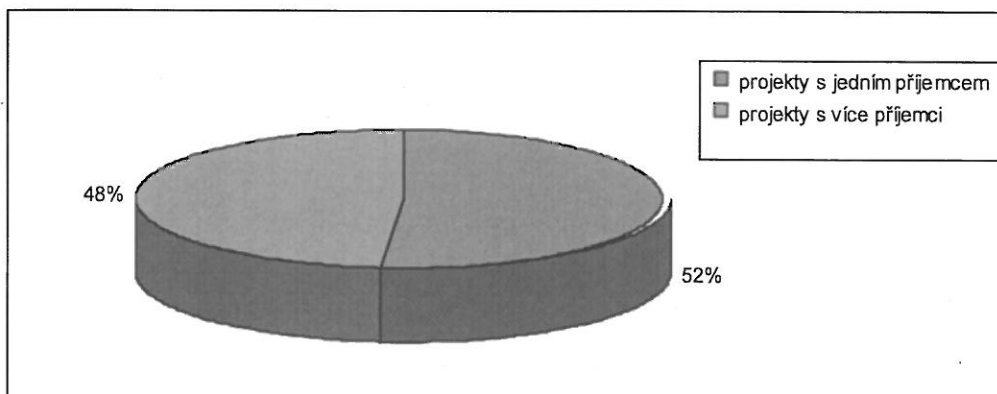
Dne 10. února 2010 byla v rámci programu vyhlášena první veřejná soutěž. V soutěžní lhůtě, která trvala od 11. února do 22. března 2010, bylo doručeno celkem 202 návrhů projektů. V souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), a zadávací dokumentací byla Komisí pro přijímání návrhů projektů provedena formální kontrola všech doručených návrhů projektů. Ministr vnitra poté na základě doporučení komise pro přijímání návrhu rozhodl o vyřazení 20 návrhů projektů z veřejné soutěže z formálních důvodů.

182 návrhů projektů (90 % z celkového počtu podaných) bylo dále hodnoceno odborným poradním orgánem Ministerstva vnitra – Radou pro Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2010-2015 (dále jen „Rada pro VS“). U každého návrhu projektu se přihlíželo minimálně ke dvěma posudkům nezávislých oponentů. Dle tohoto hodnocení sestavila Rada doporučené pořadí návrhů projektů a předložila je ministru vnitra.

Ministr vnitra dne 2. srpna 2010 vyhlásil výsledky veřejné soutěže. Na základě doporučeného pořadí vybral k řešení a financování 68 projektů (34 % z celkového počtu podaných návrhů). Do konce září byly uzavřeny smlouvy o poskytnutí podpory s příjemci, kteří jsou právníky osobami, a vydána rozhodnutí o poskytnutí podpory s příjemci, kteří patří mezi organizační složky státu.

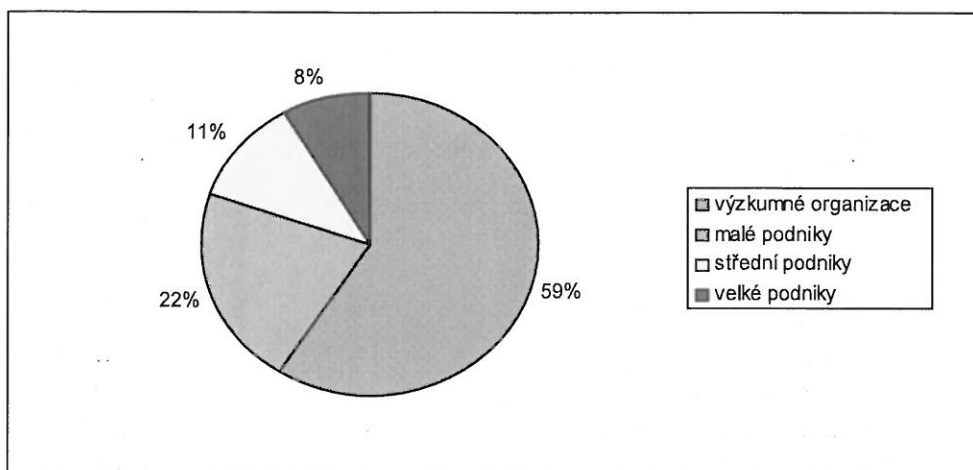
Veřejná soutěž podnítila spolupráci mezi subjekty. Téměř polovina vybraných projektů (33) je realizována více subjekty (graf č. 1), z toho 26 projektů je realizováno dvěma subjekty a 7 projektů třemi subjekty.

Graf č. 1 – Podíl mezi projekty s jedním příjemcem a projekty s více příjemci (v %)



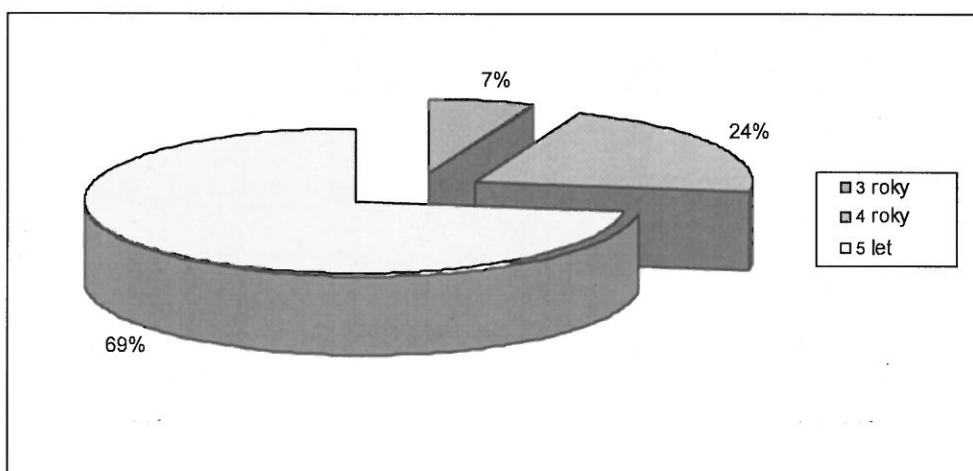
Celkem je do řešení projektů zapojeno 64 subjektů. Mezi příjemci převažují výzkumné organizace (38), dále jsou mezi nimi malé podniky (14), střední podniky (7) a velké podniky (5) – graf č. 2.

Graf č. 2 – Podíl příjemců podle typu (v %)



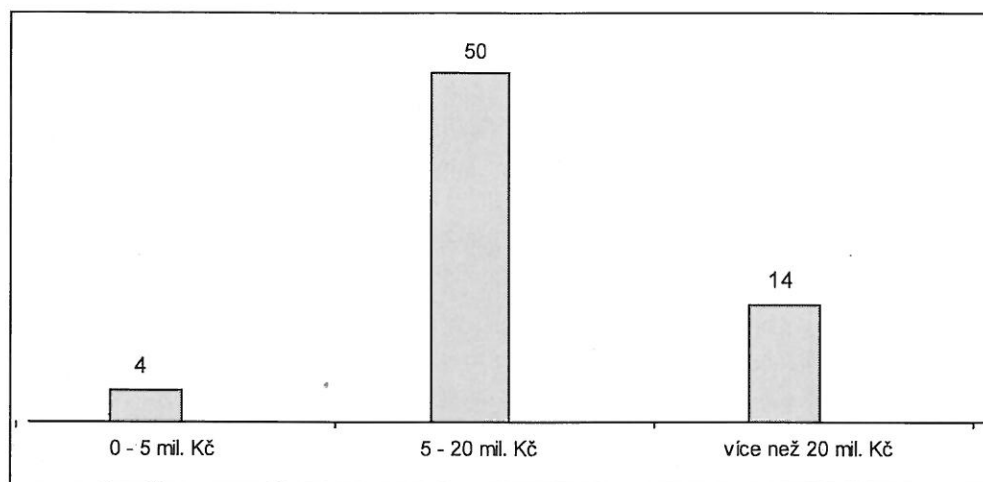
Z hlediska doby řešení lze konstatovat, že téměř tři čtvrtiny projektů (47) budou řešeny pět let. 16 projektů je čtyřletých a 5 bude realizováno tři roky (graf č. 3). 15 projektů bylo zahájeno v roce 2011, ostatních 53 začalo již v roce 2010.

Graf č. 3 – Rozdělení projektů dle doby řešení (v %)



Celkové náklady za všechny projekty činí cca 1,18 mld. Kč, zatímco celková podpora všech projektů je zhruba 1 mld. Kč. Průměrné náklady na projekt se přibližně rovnají 17 mil. Kč. Počty projektů dle výše nákladů lze nalézt v grafu č. 4. Největší zastoupení (50) mají projekty, jejichž náklady spadají do intervalu 5 - 20 mil. Kč. Průměrná míra podpory dosahuje 84 %, což je dáno téměř dvouřetinovým zastoupením výzkumných organizací, které nemají omezenou míru podpory.

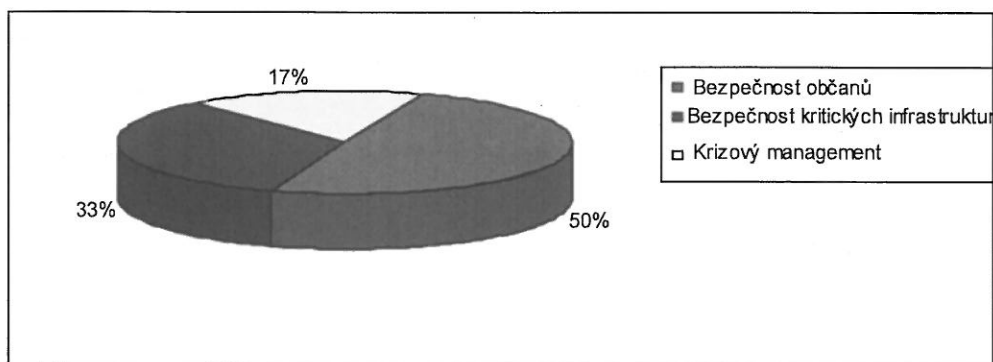
Graf č. 4 – Počty projektů dle výše jejich nákladů



Každý vybraný projekt naplňuje jeden nebo více dílčích cílů programu. Dílčími cíli jsou: Zvýšení bezpečnosti občanů s využitím nejnovějších technologií a poznatků v návaznosti na situaci v národní a mezinárodní bezpečnosti (Bezpečnost občanů); zkvalitnění identifikace, prevence a ochrany proti hrozbám ohrožujícím bezpečnost kritických infrastruktur, včetně zmírnění jejich důsledků (Bezpečnost kritických infrastruktur); vytvoření a zkvalitnění technologií, technik, procesů, postupů a jejich aplikace do praxe směřující k efektivnímu krizovému managementu na národní i mezinárodní úrovni (Krizový management).

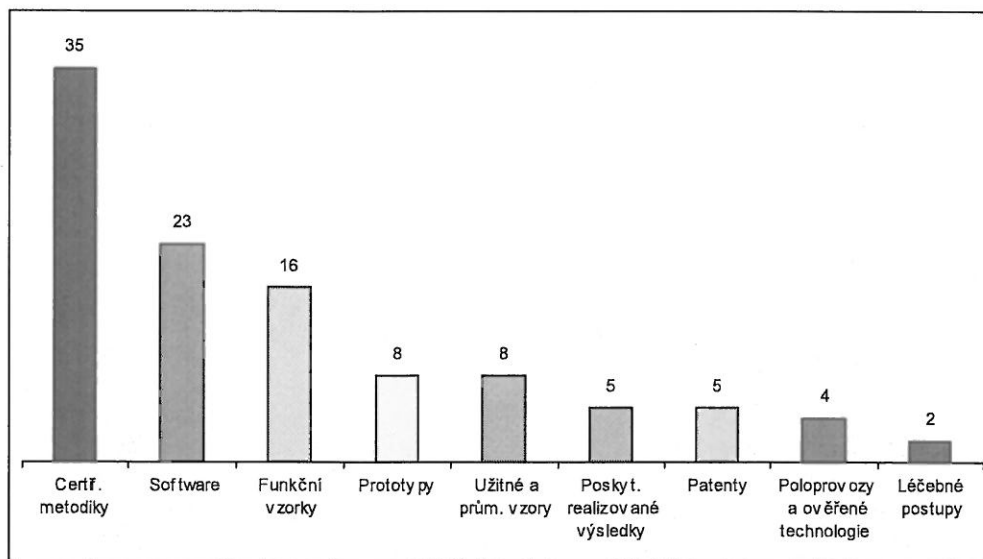
Ukázalo se, že vybrané projekty nejčastěji naplňují dílčí cíl Bezpečnost občanů (graf č. 5). V rámci tohoto cíle je pokryto všech 13 programem vymezených tematických oblastí, přičemž největší množství projektů je zaměřeno na oblast boje proti terorismu. Na druhém místě je dílčí cíl Bezpečnost kritických infrastruktur. Kromě tematických oblastí "bankovní a finanční sektor", "spojení mezi různými infrastrukturami" a "vesmír", jsou v rámci tohoto dílčího cíle naplněny všechny tematické oblasti (celkem je jich 16). Nejvíce zastoupena je zde oblast dopravy. Nejméně se ve vybraných projektech objevuje zaměření na dílčí cíl Krizový management. Z 10 tematických oblastí náležejících do tohoto cíle naplňují vybrané projekty pouze 6 oblastí. Nejsou tu naplněny následující tematické oblasti: Eliminace a předcházení rizikového chování občanů a zvyšování osobní odpovědnosti za vlastní bezpečnost při krizových situacích; zlepšení komunikace a spolupráce složek IZS s podniky, civilními organizacemi a občany, zlepšení informovanosti občanů v problematice bezpečnosti; civilní vojenská spolupráce a civilní nouzové plánování; aplikace nástrojů rizikového inženýrství pro řízení bezpečnosti.

Graf č. 5 – Naplnění dílčích cílů programu



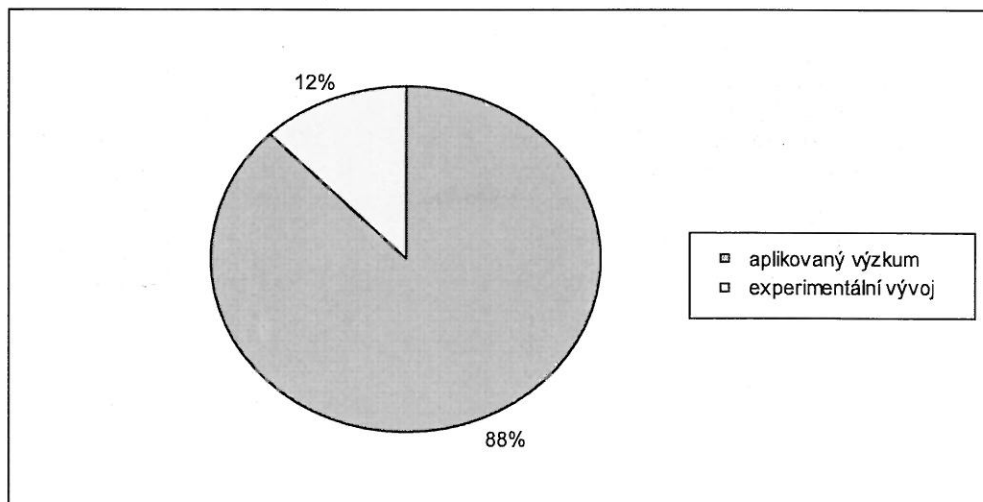
Program definoval dvě skupiny výsledků – hlavní výsledky, z nichž alespoň jeden musí být dosažen v každém projektu, a vedlejší výsledky. Graf č. 6 ukazuje plánované hlavní výsledky v projektech, které byly vybrány. Certifikovaných metodik se očekává nejvyšší počet (35).

Graf č. 6 – Počet plánovaných hlavních výsledků



Každý projekt musel být již ve stádiu návrhu uchazečem klasifikován buď jako aplikovaný výzkum nebo jako experimentální vývoj. 60 projektů je aplikovaným výzkumem a pouze 8 experimentálním vývojem (graf č. 7).

Graf č. 7 – Podíl projektů aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje (v %)



Vzhledem ke stavu rozpočtu Ministerstva vnitra na výzkum a vývoj byla druhá veřejná soutěž vyhlášena v prvním čtvrtletí roku 2011. Projekty, které vzejdou z druhé veřejné soutěže, budou řešeny od roku 2012.

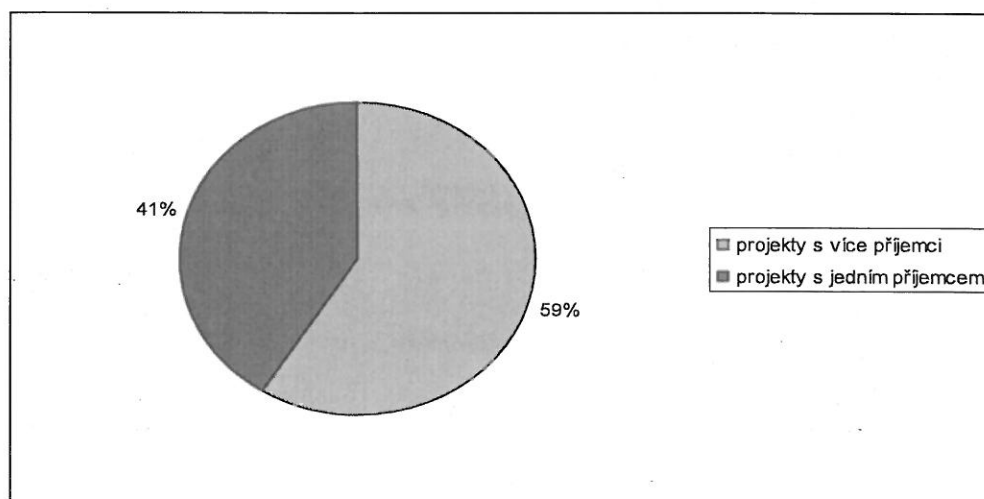
Dne 9. března 2011 byla v rámci programu vyhlášena druhá veřejná soutěž. V soutěžní lhůtě, která trvala od 10. března do 20. dubna 2011, bylo doručeno celkem 267 návrhů projektů. V souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. a zadávací dokumentací byla Komise pro přijímání návrhů projektů provedena formální kontrola všech doručených návrhů projektů. Ministr vnitra poté na základě doporučení komise pro přijímání návrhů rozhodl o vyřazení 30 návrhů projektů z druhé veřejné soutěže z formálních důvodů.

237 návrhů projektů (80 % z celkového počtu podaných) bylo dále hodnoceno odborným poradním orgánem Ministerstva vnitra – Radou pro Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2010-2015 (dále jen “Rada pro VS”). U každého návrhu projektu se přihlíželo minimálně ke dvěma posudkům nezávislých oponentů. Dle tohoto hodnocení sestavila Rada pro VS doporučené pořadí návrhů projektů a předložila je ministru vnitra.

Ministr vnitra dne 10. října 2011 vyhlásil výsledky druhé veřejné soutěže. Na základě doporučeného pořadí vybral k řešení a financování 34 projektů (13 % z celkového počtu podaných návrhů). Do 8. prosince 2011 byly uzavřeny smlouvy o poskytnutí podpory s příjemci, kteří jsou právníckými osobami, a vydána rozhodnutí o poskytnutí podpory s příjemci, kteří patří mezi organizační složky státu na 32 projektů. Na další 2 projekty pak do konce února 2012.

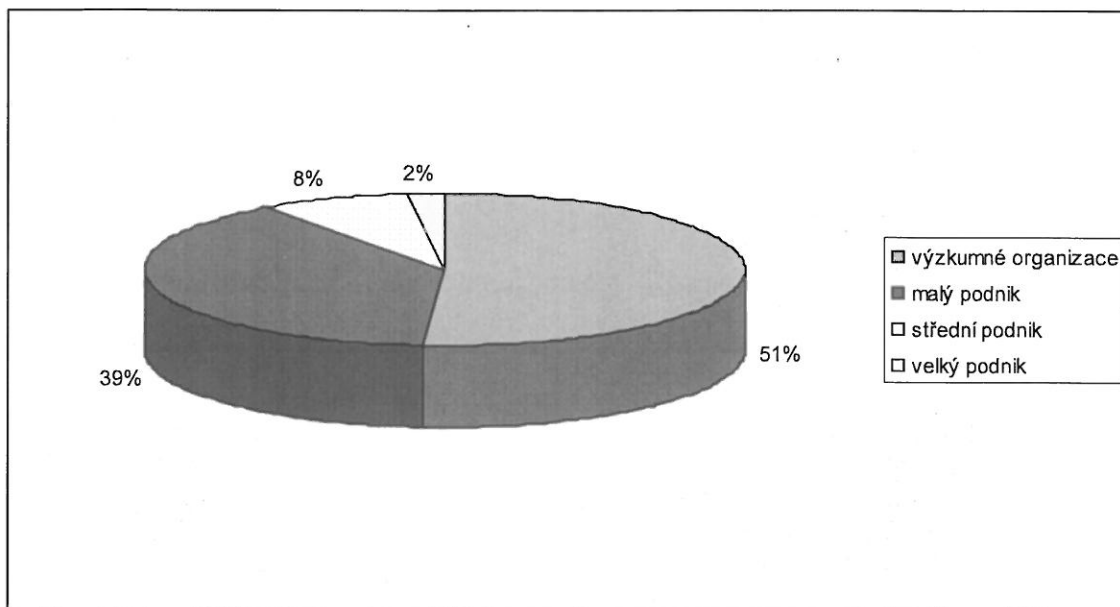
Veřejná soutěž podnítila spolupráci mezi subjekty. Více než polovina vybraných projektů (20) je realizována více subjekty (graf č. 8), z toho 17 projektů je realizováno dvěma subjekty, 2 projekty třemi subjekty a 1 projekt pěti subjekty.

Graf č. 8 – Podíl mezi projekty s jedním příjemcem a projekty s více příjemci



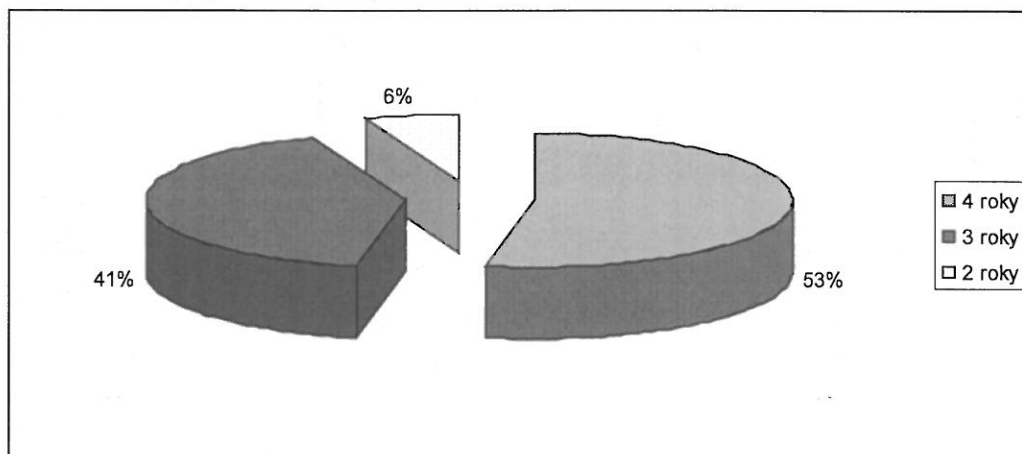
Celkem je do řešení projektů zapojeno 41 subjektů. Mezi příjemci převažují výzkumné organizace (21), dále jsou mezi nimi malé podniky (16), střední podniky (3) a velké podniky (1) – graf č. 9.

Graf č. 9 – Podíl příjemců podle typu



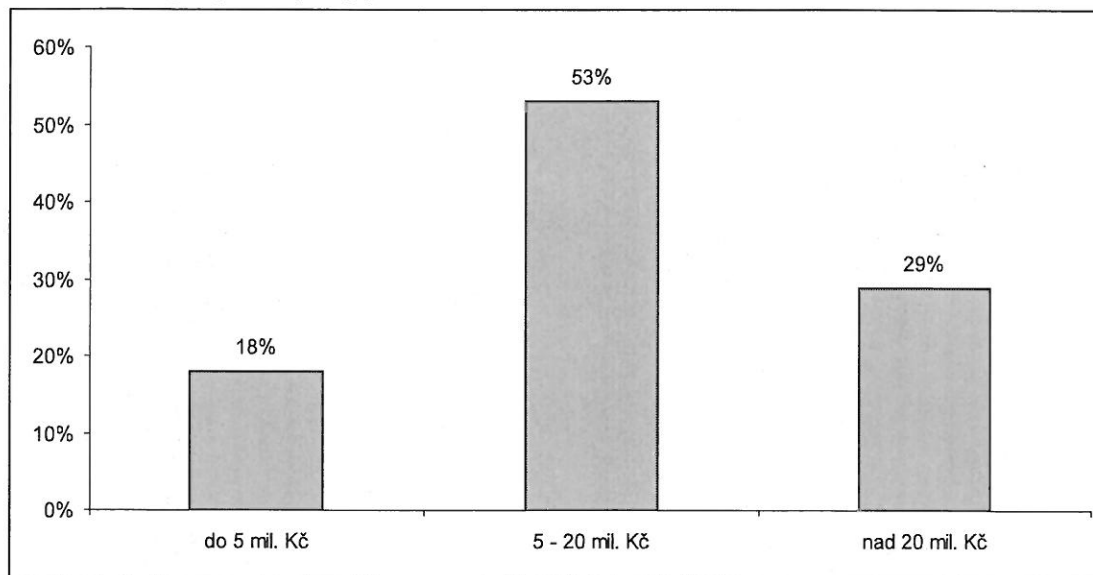
Z hlediska doby řešení lze konstatovat, že více než polovina projektů (18) budou řešeny čtyři roky. 12 projektů je tříletých a 2 budou realizovány dva roky (graf č. 10). Všechny projekty budou zahájeny v roce 2012.

Graf č. 10 – Rozdělení projektů dle doby řešení



Celkové náklady za všechny projekty činí 537 706 920 Kč, z toho celková státní podpora všech projektů je 498 008 tis. Kč. Průměrné náklady na projekt se přibližně rovnají 16 mil. Kč. Procenta projektů dle výše nákladů lze nalézt v grafu č. 11. Největší zastoupení mají projekty, jejichž náklady spadají do intervalu 5 - 20 mil. Kč.

Graf č. 11 – Projekty dle výše jejich nákladů



Každý vybraný projekt naplňuje jeden nebo více dílčích cílů programu. Dílčími cíli jsou: Zvýšení bezpečnosti občanů s využitím nejnovějších technologií a poznatků v návaznosti na situaci v národní a mezinárodní bezpečnosti (Bezpečnost občanů); zkvalitnění identifikace, prevence a ochrany proti hrozbám ohrožujícím bezpečnost kritických infrastruktur, včetně zmírnění jejich důsledků (Bezpečnost kritických infrastruktur); vytvoření a zkvalitnění technologií, technik, procesů, postupů a jejich aplikace do praxe směřující k efektivnímu krizovému managementu na národní i mezinárodní úrovni (Krizový management).

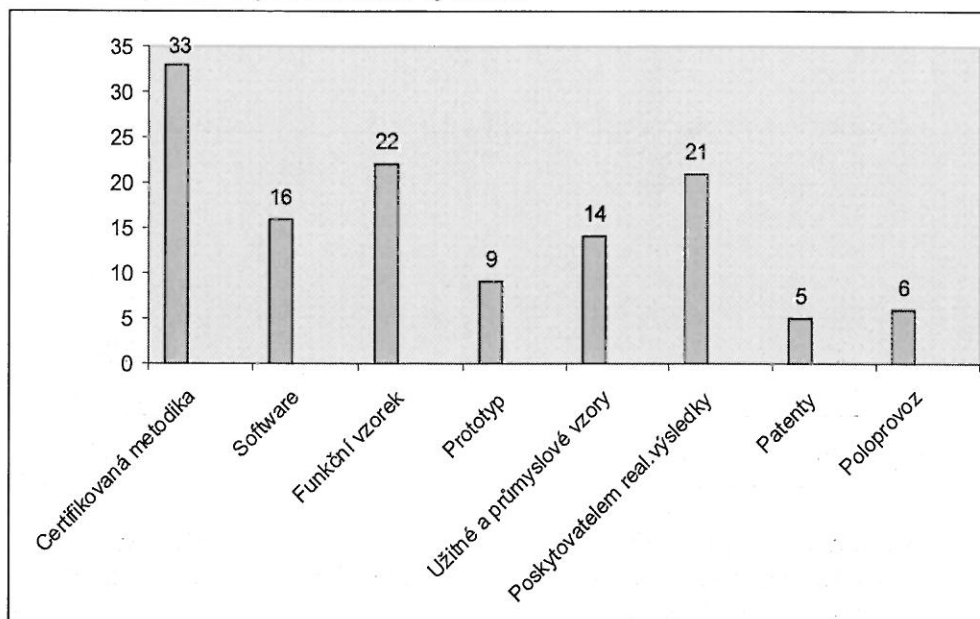
Vybrané projekty nejčastěji naplňují dílčí cíl Bezpečnost občanů. V rámci této priority je pokryto 10 programem vymezených tematických oblastí (celkem jich je 13), přičemž největší množství projektů je zaměřeno na oblast ochrany obyvatelstva, bezpečnost měst a obcí v případě živelných pohrom a provozních havárií. Nejsou tu naplněny následující tematické oblasti: Socio-ekonomická a etická oblast bezpečnosti a doporučení pro jejich praktické využití, vytvoření a zkvalitnění podmínek a podpory pro rozvoj metod, technologií a postupů pro podporu sdílení informací v oblasti bezpečnosti, zejména v oblasti identifikace osob.

Na druhém místě je dílčí cíl Bezpečnost kritických infrastruktur. Kromě tematických oblastí: energetika – elektřina, plyn, tepelná energie, jaderná energie, ropa a ropné látky, těžba nerostných surovin, spojení mezi různými infrastrukturami, ochrana výzkumných organizací, chemický, jaderný a báňský průmysl, specifické průmyslové záležitosti a vesmír, jsou v rámci této priority naplněny všechny tematické oblasti (celkem je jich 16). Nejvíce zastoupena je zde oblast dopravy.

Nejméně se ve vybraných projektech objevuje zaměření na dílčí cíl Krizový management. Z 10 tematických oblastí náležejících do této priority naplňují vybrané projekty pouze 5. Nejsou tu naplněny následující tematické oblasti: činnost složek IZS a programů výcviku pro tuto činnost, zlepšení komunikace a spolupráce složek IZS s podniky, civilními organizacemi a občany, zlepšení informovanosti občanů v problematice bezpečnosti; nástrojů a výstroje příslušníků IZS pro zvýšení účinnosti jejich činnosti, ochrany jejich života a zdraví, civilně vojenská spolupráce a civilní nouzové plánování; aplikace nástrojů rizikového inženýrství pro řízení bezpečnosti.

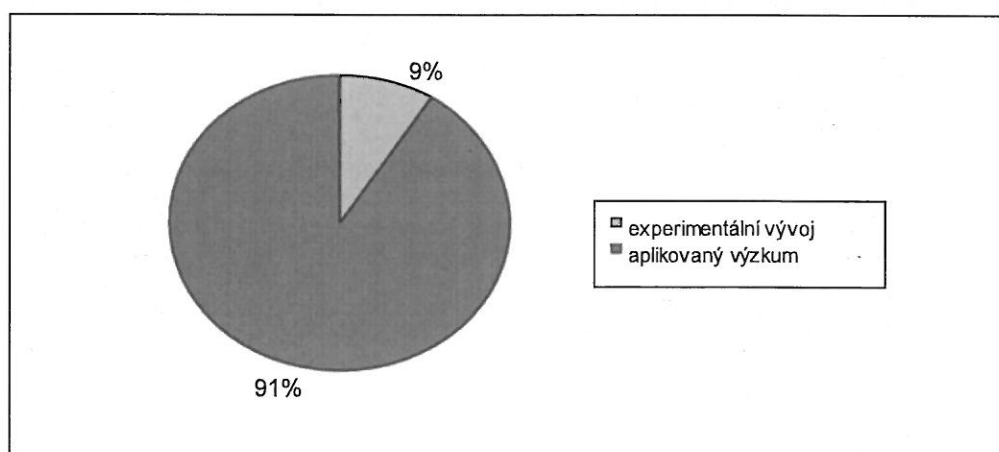
Program definoval dvě skupiny výsledků – hlavní výsledky, z nichž alespoň jeden musí být dosažen v každém projektu, a vedlejší výsledky. Graf č. 12 ukazuje plánované hlavní výsledky v projektech, které byly vybrány. Certifikovaných metodik se očekává nejvyšší počet (33).

Graf č. 12 – Počet plánovaných hlavních výsledků



Každý projekt musel být již ve stádiu návrhu uchazečem klasifikován buď jako aplikovaný výzkum nebo jako experimentální vývoj. 31 projektů je aplikovaným výzkumem a pouze 3 experimentálním vývojem (graf č. 13).

Graf č. 13 – Podíl projektů aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje



Projekty, vybrané v rámci druhé veřejné soutěže, budou řešeny od roku 2012.

Vzhledem ke stavu rozpočtu Ministerstva vnitra na výzkum a vývoj je předpoklad vyhlášení třetí veřejné soutěže uskutečnit v první polovině roku 2012.