



ÚŘAD VLÁDY ČR PODATELNA		
INDEX 11-09-2013		
Č. J. 11811/2013	ÚTVAR RMV	POČ. PŘ. 5

Ing. Martin Pecina, MBA
místopředseda vlády a ministr vnitra

Praha . srpna 2013
Č. j. MV-101279-2/OBVV-2013
Přílohy: 1/15

Vážený pane řediteli,

dovolte, abych se na Vás obrátil v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků s žádostí o připomínky k návrhu Programu bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 - 2021 (BV III/2-VZ).

S pozdravem

Ing. Martin Pecina, MBA
podepsáno elektronicky

Vážený pan
Ing. Jan Marek, CSc.
ředitel odboru výzkumu, vývoje a inovací
Úřad vlády ČR
Praha

Elektronicky podepsáno

MINISTERSTVO VNITRA

Č.j.: MV- - /OBVV-2013

V Praze dne

Výtisk č.: 1

PRO SCHŮZI VLÁDY

Věc: Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 – 2021 (BV III/2 – VZ)

Důvod předložení:

Materiál je předkládán na základě § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých zákonů.

Obsah:

- I. Návrh usnesení
- II. Předkládací zpráva
- III. Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 - 2021 (BV III/2 - VZ)
- IV. Vypořádání připomínek
- V. Připomínky Rady pro výzkum, vývoj a inovace

Předkládá:

Ing. Martin Pecina, MBA
místopředseda vlády a ministr vnitra

I.

Návrh
USNESENÍ
VLÁDY ČESKÉ REPUBLIKY
ze dne č.

o Programu bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 – 2021 (BV III/2 – VZ)

Vláda

I. **schvaluje** podle § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 – 2021 (BV III/2 – VZ), uvedený v části III materiálu č.j. ... (dále jen „Program“).

II. **ukládá**

1. místopředsedovi vlády a ministru vnitra průběžně zajišťovat zadávací řízení na projekty výzkumu pro potřeby státu v rámci Programu a úkoly poskytovatele státní podpory výzkumu a vývoje v oblasti bezpečnostního výzkumu,

2. předsedovi vlády a předsedovi Rady pro výzkum, vývoj a inovace zajistit ve spolupráci s místopředsedou vlády a ministrem vnitra v rámci výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum a vývoj, kapitoly Ministerstva vnitra, finanční prostředky na realizaci Programu,

3. členům vlády a vedoucím ostatních ústředních orgánů státní správy vytvářet příznivé podmínky a spolupracovat s ministrem vnitra při realizaci Programu.

Provedou:

členové vlády,
vedoucí ostatních ústředních
orgánů státní správy

Předseda vlády
Ing. Jiří Rusnok

II.

Předkládací zpráva

Ministerstvo vnitra předkládá vládě ČR ke schválení návrh „Programu bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 – 2021“ (BV III/2 – VZ), který bude realizován zadáváním jednotlivých veřejných zakázek na služby ve výzkumu a experimentálním vývoji (dále jen „Program“). Program je zpracován v souladu s § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 130/2002 Sb.“). Zadávání jednotlivých zakázek bude probíhat plně v souladu s ustanoveními zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

Tento Program je jedním z hlavních nástrojů naplňování Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (UV č. 552/2012) v kapitole 6 „Bezpečná společnost“. Navržený Program podporuje tři ze čtyř oblastí této kapitoly - oblasti "1. Bezpečnost občanů", "2. Bezpečnost kritických infrastruktur a zdrojů" a "3. Krizové řízení a bezpečnostní politika". Specifickým způsobem doplňuje Program bezpečnostního výzkumu ČR 2015 – 2020 (BV III/1 – VS) schválený usnesením vlády ČR ze dne 9. srpna 2013 č. 593, který je realizován formou veřejné soutěže. Taková komplementarita obou programových nástrojů představuje zásadní prvek efektivního rozvoje bezpečnostního výzkumu, i bezpečnostních schopností státu. Program je zpracován v souladu s koncepčními a strategickými dokumenty ČR v oblasti výzkumu, experimentálního vývoje a inovací i v oblasti bezpečnosti.

Program svým posláním a cíli navazuje na končící Program „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015“, neboť společenské potřeby v této oblasti budou i nadále trvat a mohou být identifikovány i další prioritní směry bezpečnostního výzkumu, které bude třeba adekvátně rozpracovat. V končícím programu také nebyla poptávka předkladatelů potřeb zcela naplněna (i z důvodu rozpočtových škrťů), průměrně bylo realizováno 13% předložených potřeb. Existuje zde tedy zřejmý převis poptávky. Zpravidla jsou v programu také předkládány potřeby velmi specifické a pro jejich řešitele tedy vzniká prostor k výraznému rozvoji vlastního know-how. Dále se ukazuje, že řada realizovaných projektů, kromě vlastních výsledků, současně otevírá další otázky a nové možnosti, které je třeba využít a získané schopnosti dále rozvíjet.

Z výše uvedených důvodů bylo formulováno 7 dílčích cílů Programu. Ty přímo vychází ze stěžejních cílů Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Program je koncipován jako průřezový a je zaměřen na potřeby státních institucí a rozvoj jejich schopností v zajišťování bezpečnosti a současně na rozvoj procesů a nástrojů sloužících k přímému i zprostředkovanému posilování bezpečnosti. Dílčí cíle Programu jsou formulovány v následujících oblastech:

- Ochrana obyvatelstva
- Ochrana před závažnou kriminalitou
- Ochrana kritické infrastruktury

- Rozvoj bezpečnostní politiky a bezpečnostního systému ČR
- Analýza bezpečnostních hrozeb a rizik
- Management bezpečnostních informací
- Specifická bezpečnostní legislativa

Procesy související s hodnocením Programu byly zavedeny na základě požadavků Meziresortní koncepce bezpečnostního výzkumu a vývoje ČR do roku 2015 a naplňují požadavky nařízení A3-3 Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací ČR na léta 2009 až 2015 na kontinuální vyhodnocování. Efektivita Programu bude hodnocena dle platné Metodiky hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů, celkový přínos potom postupem stanoveným v Implementaci Národních priorit orientovaného výzkumu. Uživatelé výsledků Programu budou orgány státní správy, které plní úkoly v oblasti zajišťování bezpečnosti a jejichž výzkumné potřeby budou Radou programu vybrány (tzv. identifikace výzkumných potřeb). Implicitně lze tedy předpokládat zavedení výsledků do praxe u všech úspěšných projektů.

Financování Programu je plánováno v rámci výdajů státního rozpočtu na výzkum, experimentální vývoj a inovace na léta 2016 - 2021 z kapitoly Ministerstva vnitra. Předpokládané celkové výdaje na Program činí 800 mil. Kč. z veřejných prostředků. Výdaje státního rozpočtu na podporu Programu budou realizovány podle ekonomických možností v rámci limitů výdajů na podporu výzkumu, vývoje a inovací schválených vládou ČR na příslušná období, bez zvýšených nároků.

Program je neutrální v oblasti rovných příležitostí a lze předpokládat pozitivní dopad z hlediska udržitelného rozvoje.

Předpokládá se pozitivní dopad Programu do podnikatelského sektoru, neboť počítá se zapojením podnikatelských subjektů do bezpečnostního výzkumu a se zvýšením spolupráce s výzkumnou základnou. Lze očekávat rozvoj specifických schopností subjektů realizujících veřejné zakázky s ohledem na podstatu výzkumných potřeb orgánů státní správy.

V souladu s ustanovením § 5 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb. byl návrh dne předložen k připomínkám Radě pro výzkum, vývoj a inovace. Její stanovisko je uvedeno v části V. předloženého materiálu.

V souladu s Jednacím řádem vlády byl materiál rozeslán do meziresortního připomínkového řízení dopisem ministra vnitra dne 2013, s termínem ukončení připomínkového řízení dne 2013. Vyhodnocení tohoto řízení je uvedeno v tabulce v části IV. předloženého materiálu. V rámci meziresortního připomínkového řízení bylo předloženo zásadních připomínek a doporučujících připomínek, připomínková místa souhlasila s jejich vypořádáním. Materiál je tedy předkládán vládě bez rozporu.

III.

**Program
bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu
2016 – 2021
(BV III/2 – VZ)**

Praha 2013

Obsah:

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
1.1	NÁZEV PROGRAMU	3
1.2	PRÁVNÍ RÁMEC PROGRAMU	3
1.3	IDENTIFIKAČNÍ KÓD PROGRAMU	3
1.4	DOBA TRVÁNÍ A TERMÍN VYHLÁŠENÍ PROGRAMU	3
1.5	POSKYTOVATEL VEŘEJNÉ PODPORY	3
2	POSLÁNÍ A ODŮVODNĚNÍ PROGRAMU.....	4
2.1	POSLÁNÍ	4
2.2	ODŮVODNĚNÍ.....	4
2.3	SOUČASNÝ STAV ŘEŠENÍ PROBLEMATIKY BEZPEČNOSTNÍHO VÝZKUMU V ČR A EU	4
3	CÍLE PROGRAMU, VÝSLEDKY A PŘÍNOSY.....	5
3.1	HLAVNÍ CÍL PROGRAMU	5
3.2	DÍLČÍ CÍLE	5
3.2.1	OCHRANA OBYVATELSTVA	5
3.2.2	OCHRANA PŘED ZÁVAŽNOU KRIMINALITOU	6
3.2.3	OCHRANA KRITICKÝCH INFRASTRUKTUR	6
3.2.4	ROZVOJ BEZPEČNOSTNÍ POLITIKY A BEZPEČNOSTNÍHO SYSTÉMU ČR	6
3.2.5	ANALÝZA BEZPEČNOSTNÍCH HROZEB A RIZIK	6
3.2.6	MANAGEMENT BEZPEČNOSTNÍCH INFORMACÍ	6
3.2.7	SPECIFICKÁ BEZPEČNOSTNÍ LEGISLATIVA.....	7
3.3	OČEKÁVANÉ VÝSLEDKY	7
3.4	OČEKÁVANÉ PŘÍNOSY	7
4	PŘÍJEMCI PODPORY.....	8
4.1	ZPŮSOBILOST UCHAZEČŮ O PODPORU	8
5	FINANCOVÁNÍ PROGRAMU	8
5.1	CELKOVÉ VÝDAJE NA PROGRAM.....	8
6	UZNANÉ NÁKLADY PROGRAMU	9
7	PARAMETRY A KRITÉRIA PROGRAMU	9
7.1	KRITÉRIA SPLNĚNÍ CÍLŮ PROGRAMU	9
8	KRITÉRIA PRO VÝBĚR PROJEKTŮ.....	10

1 Identifikační údaje

1.1 Název Programu

Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 - 2021 (BV III/2 – VZ) (dále jen „Program“).

1.2 Právní rámec Programu:

Program je určen k naplňování konkrétních výzkumných potřeb orgánů státní správy podílejících se na plnění úkolů v rámci systému vnitřní bezpečnosti a ochrany obyvatelstva ČR. Uživatelem výsledků výzkumu, realizovaného v rámci Programu, bude stát, tj. příslušný orgán státní správy, který své výzkumné potřeby požaduje realizovat.

Program je zpracován v souladu s koncepčními a strategickými dokumenty České republiky v oblasti výzkumu, vývoje a inovací a v oblasti bezpečnosti, v souladu s uvedeným účelem bude tento program aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje realizován formou zadávání veřejných zakázek podle platné legislativy, zejména:

- 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 č. 130/2002 Sb.“);
- zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 137/2006 Sb.“).

1.3 Identifikační kód Programu

Pro účely evidence v informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací byl Programu přidělen identifikační kód „...“.

1.4 Doba trvání a termín vyhlášení Programu

Doba trvání Programu je stanovena od 1. 1. 2016 do 31. 12. 2021. Veřejné zakázky budou zadávány od roku 2015, s počátkem řešení k 1. 1. 2016, do roku 2020 včetně.

Minimální doba realizace schválených veřejných zakázek je vzhledem k zaměření na výzkum a vývoj a rozdílnému charakteru realizovaných potřeb stanovena na 12 měsíců. Maximální doba realizace je stanovena na 60 měsíců.

1.5 Poskytovatel veřejné podpory

Poskytovatelem veřejné podpory v rámci Programu je Ministerstvo vnitra.

2 Poslání a odůvodnění Programu

2.1 Poslání

Posláním Programu je zajištění a podpora výzkumných potřeb státu (resp. orgánů státní správy) v oblasti bezpečnosti v souladu s Národními prioritami orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „Priority“), platnou Bezpečnostní strategií ČR a navazuje na průběžná hodnocení naplňování Meziresortní koncepce bezpečnostního výzkumu a vývoje ČR do roku 2015. Program tak přispěje k dosažení takové technologické, poznatkové, a technické úrovně, která umožní orgánům státní správy získat, udržovat, rozvíjet a osvojovat si specifické znalosti, nutné pro efektivní naplňování jejich role jako garantů bezpečnosti státu a jeho občanů.

2.2 Odůvodnění

Program je jedním z hlavních nástrojů naplňování Priorit v kapitole 6 „Bezpečná společnost“. Specifickým způsobem doplňuje Program bezpečnostního výzkumu ČR 2015 – 2020 schválený usnesením vlády ČR ze dne 9. srpna 2013 č. 593, který je realizován formou veřejné soutěže. Taková komplementarita obou programových nástrojů představuje zásadní prvek efektivního rozvoje bezpečnostního výzkumu i bezpečnostních schopností státu.

Program svým posláním a cíli navazuje na končící program „Bezpečnostní výzkum pro potřeby státu v letech 2010 až 2015“. V končícím programu nebyla poptávka předkladatelů potřeb zcela naplněna (i z důvodu rozpočtových škrtů), průměrně bylo realizováno 13% předložených potřeb. Existuje zde tedy zřejmý převis poptávky. Zpravidla jsou v programu také předkládány potřeby velmi specifické a pro jejich řešitele tedy vzniká prostor k výraznému rozvoji vlastního know-how.

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 schopností v zajišťování bezpečnosti a současně na rozvoj procesů a nástrojů sloužících k přímému i zprostředkovanému posilování bezpečnosti a ochrany obyvatelstva.

2.3 Současný stav řešení problematiky bezpečnostního výzkumu v ČR a EU

Současný stav bezpečnostního výzkumu v ČR reflektuje postupné naplňování opatření Meziresortní koncepce bezpečnostního výzkumu a vývoje ČR do roku 2015. V souladu s Bezpečnostní strategií ČR je zajišťování bezpečnosti primárním úkolem státu a jeho institucí. Stát je tak výsadním producentem bezpečnosti jako veřejného statku a jejím hlavním garantem.

Velký význam je problematice bezpečnostního výzkumu věnován také v připravované Koncepci ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030, kde je definován jako jedna z pěti strategických priorit ochrany obyvatelstva.

Koordinovaný přístup k naplňování této role vyžaduje efektivní, rychlé získávání a praktické využívání nových znalostí, moderní techniky a technologií. Stále větší nároky jsou kladeny na přípravu, vybavení a schopnosti nejen příslušníků

bezpečnostních sborů, ale i dalších pracovníků veřejné správy. Na významu stále nabývá schopnost státu reagovat na všechny druhy mimořádných událostí a krizových situací a to v širokém spektru plněných úkolů, od prevence, přes okamžité záchranné práce a efektivní šíření informací, po následná opatření podpory a obnovy.

Další vývoj bezpečnostního výzkumu na národní úrovni je určen především Prioritami, které byly vytvořeny právě pro identifikaci nejdůležitějších cílů a oblastí s nejvyšším potenciálem z celé škály výzkumu, vývoje a inovací. Bezpečnostnímu a obrannému výzkumu je věnována celá jedna kapitola, do které by mělo být investováno cca 14% všech prostředků v budoucnu alokovaných na aplikovaný výzkum a experimentální vývoj. Dle platného principu Reformy systému vědy a výzkumu ČR z roku 2009 zůstává Ministerstvo vnitra věcně příslušným gestorem pro bezpečnostní výzkum. Struktura Priorit pak analogicky přisuzuje obdobnou roli Ministerstvu obrany ve výzkumu obranném.

Program také 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 v Horizontu 2020 má nadále své důležité místo. Je zřejmé, že směřování evropského bezpečnostního výzkumu reflektuje především celoevropské problematiky. Národní programy, které jsou v Evropě rozvíjeny, přistupují k těmto problematikám specificky, dle národních potřeb a kontextů. Bezpečnostní výzkum ČR je dlouhodobě se směřováním toho evropského komplementární.

V končícím 7. Rámcovém programu (2007 – 2013) byl silný důraz kladen na mezinárodní spolupráci a vysokou kvalitu. Hlavními tématy z hlediska bezpečnostního výzkumu byla bezpečnost občanů, ochrana kritické infrastruktury, ostraha a bezpečnost hranic, obnovení bezpečnosti a ochrany v případě krizí, bezpečnost a společnost, bezpečnostní systémy integrace, vzájemné propojení a interoperabilita a koordinace výzkumu v oblasti bezpečnosti a struktury. Tato témata lze nalézt i v programu Horizont 2020.

3 Cíle Programu, výsledky a přínosy

3.1 Hlavní cíl Programu

Hlavním cílem Programu je zvýšení bezpečnosti státu a občanů ČR prostřednictvím podpory výzkumných potřeb orgánů státní správy, které umožní jednotlivým aktérům na poli zajišťování bezpečnosti získávat, osvojovat si, udržovat a rozvíjet potřebné specifické schopnosti pro efektivní zabezpečování úkolů v jejich působnosti.

3.2 Dílčí cíle

Hlavní cíl Programu je naplňován prostřednictvím výsledkově orientovaných dílčích cílů ve vazbě na klíčové Priority v bezpečnostní oblasti.

3.2.1 Ochrana obyvatelstva

Dílčím cílem je zabezpečení evropského standardu ochrany obyvatelstva. To vyžaduje rozvoj a zdokonalování technických, organizačních, řídicích,

plánovacích, kontrolních a metodických opatření, která směřují k přípravě na všechny druhy mimořádných událostí a krizových situací, minimalizaci potenciálu pro jejich vznik a v neposlední řadě jejich řešení. Jedná se tedy o snižování dopadů mimořádných událostí a krizových situací na stát, kraje či obce a životy a zdraví obyvatel, jejich majetek a životní podmínky.

3.2.2 Ochrana před závažnou kriminalitou

Dílčím cílem je vybudovat v rámci bezpečnostního systému takové nástroje, které usnadní, v maximální možné míře, potlačování všech forem závažné trestné činnosti. To vyžaduje vyvážený systém prevence a represe a současně schopnost sledovat vývojové trendy kriminality, reagovat na využívání nových technologií či zneužívání digitálních nástrojů k páčání trestné činnosti, porozumět principům adaptace kriminální sféry na nové demografické podmínky a mapovat míru latentní kriminality.

3.2.3 Ochrana kritické infrastruktury

Dílčím cílem je zajištění funkčnosti KI s cílem zamezit rozvinutí nežádoucích stavů, vzniklých v důsledku mimořádných událostí a krizových situací. To vyžaduje rozvoj legislativního rámce, regulačních politik a metodik či aplikačních postupů tvorby analýz rizik, navrhování a výběru preventivních opatření k odvrácení hrozeb pro jednotlivá odvětví kritické infrastruktury, dále pak vývoj nových technologických řešení, která zahrnují metody získávání klíčových situačních informací, metody optimálního návrhu systémů ochrany kritické infrastruktury s ohledem na jejich vzájemné závislosti a metody směřující k minimalizaci škod a k rychlé obnově jejich funkčnosti.

3.2.4 Rozvoj bezpečnostní politiky a bezpečnostního systému ČR

Dílčím cílem je zdokonalit mechanismus pro tvorbu a realizaci bezpečnostní politiky, vycházející z jasně definované struktury, úlohy a místa strategických řídicích a hodnotících dokumentů v oblasti bezpečnosti, které je nutno pravidelně aktualizovat v závislosti na vývoji bezpečnostního prostředí. Tyto dokumenty a postupy k jejich implementaci musí napomáhat bezpečnostnímu systému ČR reagovat na dynamicky se měnící a rozvíjející vnější i vnitřní podmínky, které jeho činnost významně ovlivňují.

3.2.5 Analýza bezpečnostních hrozeb a rizik

Dílčím cílem je 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 a dalších efektivních nástrojů systematického vyhodnocování pro účely podpory strategického rozhodování.

3.2.6 Management bezpečnostních informací

Dílčím cílem v této průřezové podoblasti je zajistit pro taktické, operační i strategické činnosti interoperabilní technologie získávání, třídění, ukládání, analýzy, zpřístupnění a zabezpečení informací a znalostí z plného spektra zdrojů, dále navazující informační a aplikované technologie pro efektivní využití informací a znalostí pro účinnou prevenci hrozeb a případnou odezvu včetně nouzového řízení a následné obnovy.

3.2.7 Specifická bezpečnostní legislativa

Díličím cílem je rozvíjet legislativní postupy a navrhovaná legislativní opatření tak, aby legislativní rámec vytvářel komplexní prostor pro efektivní činnost příslušných orgánů a složek, aby dynamicky reagoval na nově vznikající potřeby bezpečnostního systému ČR a umožňoval efektivní plnění všech úkolů orgánů státní správy v oblasti zajišťování bezpečnosti a ochrany obyvatelstva.

3.3 Očekávané výsledky

V návaznosti na stanovené díličí cíle budou podporovány pouze ty projekty, které odůvodněně předpokládají dosažení alespoň jednoho nového výsledku výzkumu a vývoje z následujících druhů výsledků (kategorizace dle Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací - IS VaVal):

- R - software
- F - užitný vzor, průmyslový vzor
- Z - poloprovoz, ověřená technologie
- G - prototyp, funkční vzorek
- H - výsledky promítnuté do právních předpisů a norem, výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele, výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů výzkumu, vývoje a inovací orgánů státní nebo veřejné správy
- N - certifikovaná metodika
- V - výzkumná zpráva

Za nový výsledek VaV se pro účely tohoto Programu považuje výsledek, který byl dosažen výhradně v rámci projektu podpořeného v tomto Programu. Všechny výsledky dosažené v rámci takových projektů budou v rejstříku informací o výsledcích IS VaVal uplatněny výhradně jako výsledky tohoto projektu.

Ostatních druhů výsledků definovaných v platném znění Metodiky hodnocení výsledků výzkumných organizací lze v Programových projektech dosahovat, avšak předkladatelé výzkumných potřeb jsou limitováni výše uvedeným výčtem.

Uživatelé výsledků výzkumu, realizovaného v rámci Programu, bude stát, tj. příslušné orgány státní správy, které své výzkumné potřeby požadují realizovat.

3.4 Očekávané přínosy

Program přispěje k naplnění konkrétních výzkumných potřeb orgánů státní správy podílejících se na plnění úkolů v rámci systému vnitřní bezpečnosti a ochrany obyvatelstva ČR. Program dále:

- zvýší úroveň připravenosti záchranných a bezpečnostních složek,
- zvýší reálnou účinnost bezpečnostní politiky,
- přispěje k vytvoření kontrolních a preventivních opatření i reakčních plánů pro případy naturogenních a antropogenních krizí. Na základě

těchto podnětů lze předpokládat také zdokonalení legislativních procesů stanovujících pravidla a opatření v oblasti bezpečnosti,

- podpoří zlepšení systémové spolupráce a součinnosti různých institucí participujících na řešení problematiky bezpečnosti občanů,
- zvýší efektivitu postupů souvisejících se zabezpečením základních funkcí státu, ochranou životů, zdraví a majetku obyvatelstva ČR.
- přispěje k navýšení kvality nástrojů, poznatků a podkladů pro metodickou, koncepční, a rozhodovací činnost při výkonu státní správy se zaměřením na zvyšování bezpečnosti státu a to zejména v oblasti ochrany obyvatelstva, krizového řízení, integrovaného záchranného systému, požární ochrany a výkonu policejní služby,
- bude mít pozitivní dopad na ekonomiku a její konkurenceschopnost, dále také pozitivní přínos v sociální oblasti, dále lze očekávat rozvoj specifických schopností subjektů realizujících veřejné zakázky s ohledem na podstatu výzkumných potřeb orgánů státní správy.

4 Příjemci podpory

V souladu s § 2 odst. 2 písm. b) zákona č. 130/2002 Sb. může být uchazečem o účelovou podporu organizační složka státu nebo organizační jednotka ministerstva zabývající se výzkumem a vývojem a dále právnická, nebo fyzická osoba.

4.1 Způsobilost uchazečů o podporu

Dotaci v tomto Programu mohou obdržet pouze ti uchazeči, kteří splňují požadavky na kvalifikaci uvedené v § 50 až § 57 zákona č. 137/2006 Sb.

5 Financování Programu

5.1 Celkové výdaje na Program

Celkové výdaje na Program jsou na období trvání Programu rozvrženy v souladu s předpokládaným postupným financováním výzkumných projektů a ve vazbě na jejich očekávanou průměrnou délku. Podíl výdajů státního rozpočtu na celkových výdajích reflektuje způsob výběru projektů formou veřejných zakázek, jejichž uznané náklady budou hrazeny v plné výši. Postupný nárůst výdajů na počátku Programu odráží nutnost financovat v následujících letech zároveň projekty z aktuálního i předcházejícího roku.

Předpokládané výdaje ze státního rozpočtu z kapitoly Ministerstva vnitra na realizaci výzkumných projektů vybraných v rámci Programu jsou 800 mil. Kč.

Tab. č. 1: Předpokládané výdaje na Program (v mil. Kč):

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Celkem
Výše veřejné podpory	110	150	170	170	150	150	800
Výše podpory	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100 %

6 Uzané náklady Programu

Způsobilé náklady budou specifikovány v Zadávací dokumentaci ke každé veřejné zakázce. Obecně bude podpora poskytována na uznané náklady projektu vymezené v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. Veškeré uznané náklady projektu musí být vynaloženy na činnosti přímo související s realizací projektu a musí být přiřazeny na konkrétní kategorie výzkumu a vývoje, tj. na aplikovaný výzkum nebo na experimentální vývoj. Uzanými náklady projektu v tomto Programu jsou:

- osobní náklady nebo výdaje (výzkumných pracovníků, technických pracovníků a ostatního podpůrného personálu) v rozsahu nezbytném pro účely řešení projektu;
- náklady nebo výdaje na pořízení hmotného a nehmotného majetku v rozsahu a na období, kdy je využíván pro výzkumný projekt.
- další provozní náklady nebo výdaje vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu;
- náklady nebo výdaje na služby vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu;
- doplňkové náklady nebo výdaje vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu.

7 Parametry a kritéria Programu

7.1 Kritéria splnění cílů Programu

Dosažení hlavního i dílčích cílů Programu bude vyhodnocováno v souladu s Metodikou hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů platnou v době vyhlášení Programu a podle definic pro předávání výsledků do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací platných v době vyhlášení Programu. Dosažení cílů Programu bude vyhodnocováno na základě souboru indikátorů určených pro monitorování průběhu plnění Programu a hodnocení jeho celkové výkonnosti a úspěšnosti. Příspěvek Programu k naplňování Priorit bude hodnocen postupem stanoveným v Implementaci Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Ve vazbě na zaměření Programu a ze zkušeností z předchozího programu se očekává průměrná nominální výše podpory na jeden projekt cca 13,2 mil. Kč.

Vzhledem k celkovému rozpočtu Programu se předpokládá cca 60 podpořených projektů.

Tab. č. 2: Indikátory Programu

Indikátor	Počet
Indikátory realizace Programu	
Minimální počet podpořených projektů	60
Minimální počet úspěšně ukončených projektů celkem	48
Úspěšně bude dokončeno minimálně 80% projektů	

8 Kriteria pro výběr projektů

Charakter Programu vyžaduje specifický proces periodické identifikace a výběru potřeb určených k financování. Systematický a metodicky koherentní výběr zásadně přispívá k efektivnímu dosažení cílů Programu. Pro účely Programu se takový postup skládá ze tří po sobě jdoucích kroků:

- 1) proces identifikace; oslovené spektrum orgánů státní správy předkládá své potřeby v oblasti bezpečnostního výzkumu. Ten je moderován a podporován poskytovatelem.
- 2) proces hodnocení; provádí Rada programu, vybrané potřeby doporučí poskytovateli k realizaci.
- 3) proces realizace; probíhá zadáním veřejné zakázky v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 137/2006 Sb.

Do výběru budou zařazeny kompletní, věcně a finančně vymezené nabídky splňující požadavky zadavatele na kvalifikaci dodavatele a splňující podmínky způsobilosti, které budou v souladu se 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 č. 137/2006 Sb., ekonomická výhodnost nabídky. Zadavatel dále stanoví dílčí kritéria včetně jejich vah:

- a) odborná úroveň nabídky (zejména z hlediska 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 to předloží poskytovateli k rozhodnutí o výběru nejvýhodnější nabídky.

Účelové prostředky budou poskytovány na základě výsledků zadávacího řízení, v souladu se smluvními podmínkami o poskytnutí podpory.

VYPOŘÁDÁNÍ PŘIPOMÍNEK K MATERIÁLU S NÁZVEM:

Část materiálu: IV

Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu 2016 – 2021 (BV III/2 – VZ)

Dle Jednacího řádu vlády byl materiál rozeslán do mezipředsedy vlády a ministra vnitra dne , s termínem dodání stanovisek do . Vyhodnocení tohoto řízení je uvedeno v následující tabulce:

Resort	Připomínky	Vypořádání

V Praze dne

Vypracoval:

Podpis: