

## **PROTOKOL O VYHLÁŠENÍ VÝSLEDKŮ ČTVRTÉ VEŘEJNÉ SOUTĚŽE VE VÝZKUMU, EXPERIMENTÁLNÍM VÝVOJI A INOVACÍCH**

vyhlášené dne 29. dubna 2020 v rámci „Programu bezpečnostního výzkumu  
České republiky v letech 2015-2022“ (BV III/1-VS)

Poskytovatel v souladu s § 21 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů

I. bere na vědomí

výsledný návrh pořadí všech návrhů projektů předložený Radou pro Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015 - 2022, včetně doporučeného snížení nákladů u některých návrhů projektů,

II. vydává

seznam vybraných návrhů projektů k řešení a poskytnutí účelové podpory (příloha). Seznam je výsledkem doporučení Radou pro Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015 - 2022 a schváleného rozpočtového limitu na výzkum a vývoj Ministerstva vnitra,

rozhodnutí neposkytnout státní podporu na výzkum a vývoj projektu VI04000049 s názvem *„Podpora regionální resilience prostřednictvím koproduktivního distribuovaného systému pro zajištění klíčových kapacit a schopností“* s ohledem na možné bezpečnostní riziko.

V Praze

Jan Hamáček

1. místopředseda vlády  
a ministr vnitra

**Seznam vybraných návrhů projektů k řešení a poskytnutí účelové podpory v rámci  
čtvrté veřejné soutěže (BV III/1-VS)**

Pořadí	Identifikátor projektu	Název návrhu projektu	Uchazeč	Návrhy na krácení rozpočtu
1	VI04000071	Systém pro vzorkování a detekci koronaviru a dalších původců respiračních onemocnění ze vzduchu	Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.	NE
2	VI04000017	Využití monitoringu odpadních vod jako nástroje včasného varování před vznikem epidemiologické situace	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce	NE
3	VI04000040	Výzkum inovativních nanovláknenných materiálů pro prostředky osobní ochrany	NANOPROGRESS, z.s.	NE
4	VI04000090	Biosenzory pro epidemiologický monitoring virových respiračních onemocnění	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	NE
5	VI04000039	Systém včasného záchytu infekce COVID-19 pro bezpečnost ohrožených skupin obyvatelstva s využitím umělé inteligence	Vysoké učení technické v Brně	NE
6	VI04000056	Mobilní dekontaminační zařízení pro potřeby IZS	TESLA Hloubětín a.s.	NE
7	VI04000057	Velmi rychlý přenosný systém pro detekci SARS-CoV-2	Vysoké učení technické v Brně	snížení nákladů na cestovné o 1/2
8	VI04000038	Systém pro řízení procesů obnovy v krizových situacích.	CleverAnalytics, a.s.	NE
9	VI04000048	Systém testování opakované použitelnosti respirátorů proti virům a dalším biologickým hrozbám	Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.	NE
10	VI04000107	Krizový distribuční systém	Univerzita Karlova	NE
11	VI04000096	Omezení svobody pohybu: technologické možnosti a ústavněprávní limity	Masarykova univerzita	NE
12-13	VI04000029	Bezpečnostní výzkum pro účinné využití termokamer v případě epidemických hrozeb a krizových situací	Západočeská univerzita v Plzni	NE
12-13	VI04000051	Zařízení pro testování antivirových ochranných pomůcek	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	NE
14	VI04000080	Informační platforma krizové logistiky	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	NE
15	VI04000069	Automatizovaná detekce ochranných prostředků a stavu indikujícího onemocnění (ADOPSIO)	Institut mikroelektronických aplikací s.r.o.	NE

16	<b>VI04000044</b>	Připravenost státu na krizovou strategickou komunikaci: Poučení z COVID-19	Univerzita Karlova	NE
17	<b>VI04000041</b>	Mobilní osobní ochranné prostředky dýchacích cest	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	NE
18	<b>VI04000062</b>	Miniaturizace kapalinového chromatografu – rozšíření aplikačního spektra pro detekci a stanovení nebezpečných látek v podmínkách mobilní laboratoře	Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.	NE
19	<b>VI04000074</b>	Metodika hodnocení funkčnosti fotoaktivních antimikrobiálních povrchů z hlediska ochrany veřejného zdraví	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	NE
20	<b>VI04000088</b>	Systém detekce násilí a zneužívání seniorů	INESAN, s.r.o.	NE
21-22	<b>VI04000023</b>	Možnosti využití ozónu pro dekontaminaci ovzduší a povrchů nejen složkami IZS ČR	MINISTERSTVO VNITRA	NE
21-22	<b>VI04000078</b>	Vývoj metodiky pro komplexní hodnocení imunitní připravenosti příslušníků bezpečnostních a záchranných složek zasahujících při epidemii COVID-19	Univerzita Karlova	NE
23-26	<b>VI04000014</b>	Vývoj mobilní energeticky nezávislé jednotky úpravny pitné vody pro pohotovostní nasazení v krizových situacích	ENVI-PUR, s.r.o.	NE
23-26	<b>VI04000018</b>	Expertní systém pro podporu rozhodování pro realizaci opatření postupné obnovy	Technická univerzita v Liberci	NE
23-26	<b>VI04000064</b>	Komplexní snižování rizik katastrof epidemiologického, přírodního a technického charakteru budováním resilience na lokální úrovni	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	NE
23-26	<b>VI04000087</b>	Vývoj smart dýchací obličejové polomasky se systémem výměnných nanovláknenných filtrů.	GAMATEC s.r.o.	NE
27	<b>VI04000019</b>	A.D.A.P.T. – Antropologická DATABáze Proporcí Těla	Masarykova univerzita	NE