



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY



MVCRX0790ZZL
prvotní identifikátor

odbor bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání
Nad Štolou 3
170 34 Praha 7

Č. j. MV- 75616-32/OBVV-2021
Přílohy: 2 el.

Dodatek č. 1

ke Smlouvě o poskytnutí účelové podpory
uzavřené dne 17. ledna 2022

na řešení projektu výzkumu, vývoje a inovací s názvem

**„Autonomní prostředek pro provádění pyrotechnického průzkumu
v extrémně nebezpečných oblastech“**

a identifikačním kódem

„VB01000057“

uzavřený mezi smluvními stranami

Česká republika – Ministerstvo vnitra

a

VOP CZ, s.p.



Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo vnitra

se sídlem **Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7**

IČ: **00007064**

DIČ: **CZ00007064**

zastoupena: **PaedDr. Janem Vykoukalem**, pověřen řízením odboru bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání

adresa pro doručování: **Ministerstvo vnitra, odbor bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání (gesční útvar MV ČR pro oblast bezpečnostního výzkumu), Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7, tel.: 974 832 746, e-mail: obv@mvcz.cz**

(dále jen „poskytovatel“) na straně jedné,

a

VOP CZ, s.p.

POO – Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob) - Státní podnik

se sídlem: **Dukelská 102, 742 42 Šenov u Nového Jičína**

zapsána v **Krajský soud v Ostravě AXIV 150**

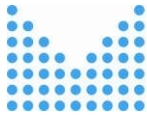
IČ: **00000493**

zastoupena: **Ing. Kamil Kučera, statutární zástupce**



Preambule

Ministerstvo vnitra – odbor bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání (dále jen „poskytovatel“) obdrželo prostřednictvím datové schránky žádost o změnu manažera projektu (naše značky č. j. MV- 75616-28/OBVV-2021), o změnu testovací autority (naše značka č. j. MV- 75616-29/OBVV-2021), o personální změnu v řešitelském týmu dalšího účastníka – UNOB (naše značka č. j. MV- 75616-30/OBVV-2021) a žádost o prodloužení projektu a upřesnění výstupů projektu (naše značka č. j. MV- 75616-31/OBVV-2021) pro projekt s názvem „**Autonomní prostředek pro provádění pyrotechnického průzkumu v extrémně nebezpečných oblastech**“ s identifikačním kódem „**VB01000057**“.



Článek 1

Změna Smlouvy

- 1) Z důvodu plnění čl. 4 odst. 6 Smlouvy dochází ke změně testovací autority. Testovací autorita Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje se nahrazuje testovací autoritou **VTÚ, s.p., odštěpný závod VTÚVM Slavičín.**
- 2) V příloze č. 1 ke Smlouvě – Závazné parametry řešení projektu se v části 2. doba řešení projektu **upravuje a nahrazuje zněním od 01. 01. 2022 do 31. 12. 2024**
- 3) V příloze č. 1 Smlouvy – Závazné parametry řešení projektu jsou v části 5. plánované výsledky projektu nově stanoveny takto:

Identifikační číslo VB01000057-V1	Název výstupu/výsledku Vytvoření metodiky hodnocení stupně poškození vybraných materiálů
Druh výsledku podle struktury databáze RIV NmetA – Metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem	
Identifikační číslo VB01000057-V3	Název výstupu/výsledku Automatizovaný bezosádkový prostředek (UGV) pro pyrotechnické práce
Druhy výstupu/výsledku Gfunk – Funkční vzorek	

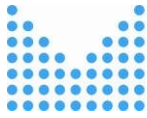
- 4) Změnou nedochází k navýšení poskytnuté účelové podpory.

Článek 2

Ostatní ustanovení Smlouvy, tímto Dodatkem nedotčená, zůstávají beze změny.

Článek 3

- 1) Smluvní strany prohlašují a podpisem tohoto Dodatku stvrzují, že jimi uvedené údaje, na jejichž základě je Dodatek uzavřen, jsou správné, úplné a pravdivé. Smluvní strany dále prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz toho připojují své podpisy.



- 2) Tento Dodatek podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv dle § 5, 6 a 7 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, přičemž smluvní strany souhlasí s jeho uveřejněním v plném rozsahu.
- 3) Uveřejnění tohoto Dodatku v registru smluv, dle odst. 2 tohoto Článku, je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od jeho uzavření, zajistit poskytovatel. Zároveň je poskytovatel bez zbytečného odkladu povinen prokazatelně informovat smluvní strany o datu nabytí účinnosti tohoto Dodatku.
- 4) Dodatek se uzavírá na dobu určitou do data účinnosti Smlouvy. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření. Účinnosti nabývá dle ustanovení odstavce 3 tohoto Článku, tj. dnem uveřejnění v registru smluv.
- 5) Dodatek se vyhotovuje pouze v elektronické podobě a podle ustanovení zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, a po uveřejnění v registru smluv podle odst. 3 tohoto Článku bude dodán do datové schránky všem smluvním stranám.
- 6) Součástí Dodatku jsou Závazné parametry řešení projektu, které obsahují změnu doby řešení a plánované výstupy projektu (příloha č. 1) a dokument prokazující spolupráci testovací autority na projektu TAROS PYRO (příloha č. 2).

Za poskytovatele

PaedDr. Jan Vykoukal
pověřen řízením odboru
bezpečnostního výzkumu a
policejního vzdělávání

Ing. Kamil
Kučera

Digitálně
podepsal Ing.
Kamil Kučera
Datum: 2023.05.02
14:57:36 +02'00'

Za příjemce

Ing. Kamil Kučera
statutární zástupce



Ve Slavičíně dne 10. března 2023
Výtisk jediný
Počet listů: 1
Přílohy: -

pan
Ladislav Lípový

VOP CZ, s. p.,
Dukelská 102
742 42 Šenov u Nového Jičína

Spolupráce na projektu TAROS PYRO

Jako vedoucímu projektu „TAROS PYRO“ Vám oznamuji, že VTÚ, s.p., odštěpný závod VTÚVM Slavičín má zájem navázat s VOP CZ, s. p., spolupráci v projektu robotického prostředku TAROS PYRO, jakožto nezávislá testovací autorita.

Předpokládám, že rozsah a technické detaily zkoušek budou diskutovány v rámci procesu před uzavřením smluvního vztahu.

S pozdravem

Ing. Jiří
Pešek

Digitálně podepsal
Ing. Jiří Pešek
Datum: 2023.03.10
08:22:32 +01'00'

Ing. Jiří Pešek
ředitel VTÚ, s. p., odštěpný závod VTÚVM, z pověření

Vyřizuje: Ing. Libor Marčík

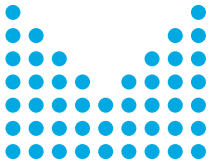
E-mail: libor.marcik@vtusp.cz

Tel.: +420 910 105 817

Vojenský technický ústav, s.p.
Odštěpný závod VTÚVM
Dlouhá 300
763 21 Slavičín

IČ: 24272523
DIČ: CZ24272523
Zapsán v obchodním rejstříku u MS
Praha, oddíl A, vložka 75859

Tel.: +420 910 105 701
Fax: +420 910 105 799
E-mail: infoVTUVM@vtusp.cz
URL: www.vtusp.cz



ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **VB01000057**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

15. 1. 2023

1. Název projektu v českém jazyce

Autonomní prostředek pro provádění pyrotechnického průzkumu v extrémně nebezpečných oblastech.

2. Datum zahájení a ukončení projektu

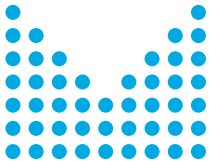
01/2022 – 12/2024

3. Cíl projektu

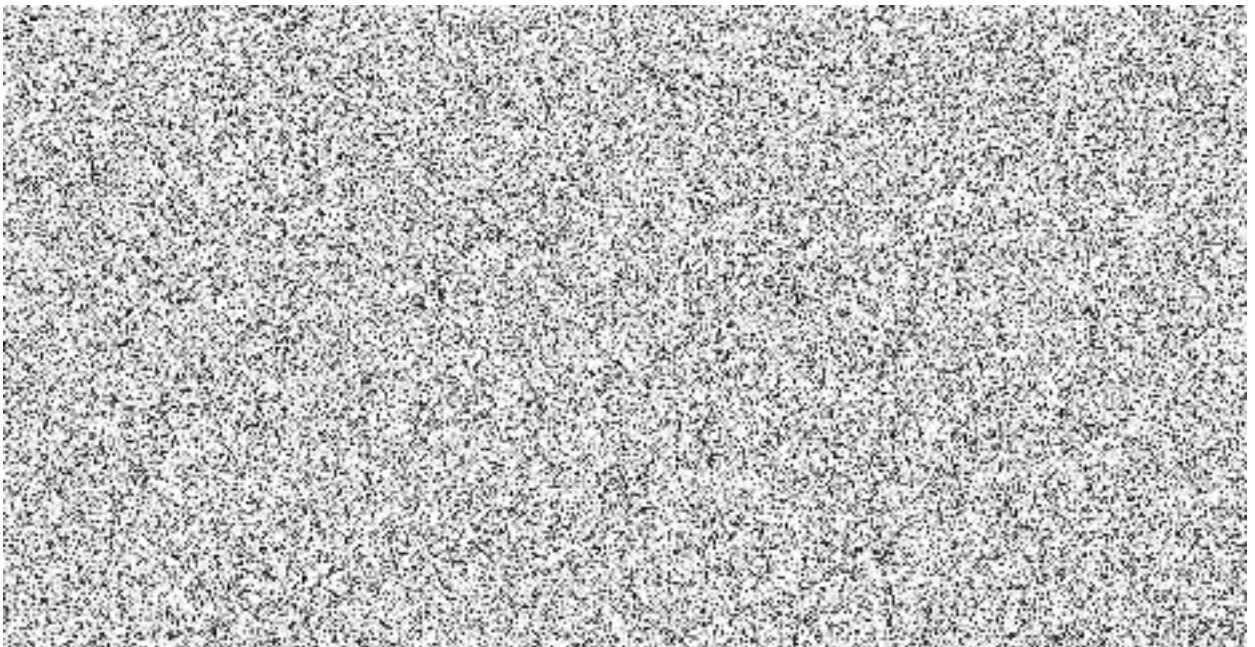
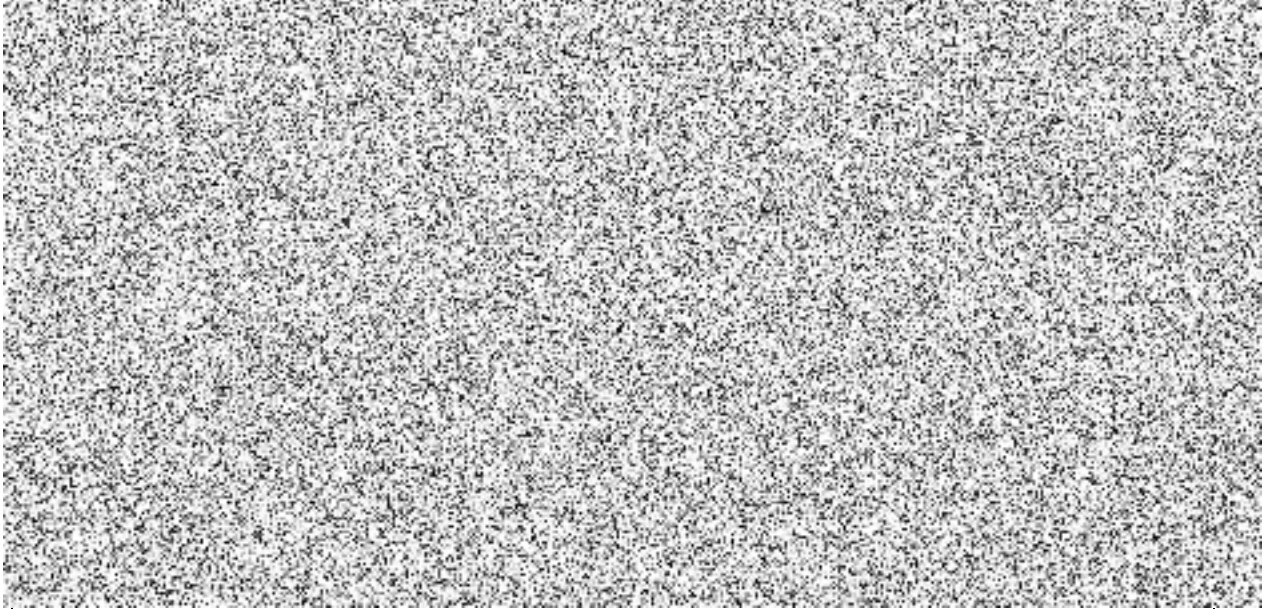
Předmětem řešení projektu je vývoj a realizace prototypu vysoce automatizovaného detekčního a odminovacího systému rozsáhlých oblastí, implementující vysoký podíl umělé inteligence a robotizace v procesu detekce, identifikace a manipulace s nebezpečným materiálem. Navrhovaný systém předpokládá použití a řešení celé řady komponent, primárně se jedná o: centrální řídicí a komunikační systém, pozemní a vzdušné robotické prostředky provádějící automatickou detekci, identifikaci, manipulaci a případně i likvidaci nebezpečných zařízení v prostoru nasazení a dále pak nový typ bezkontaktního detektoru umožňující sken 3D vnitřní struktury zkoumaného materiálu.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

František Omaník

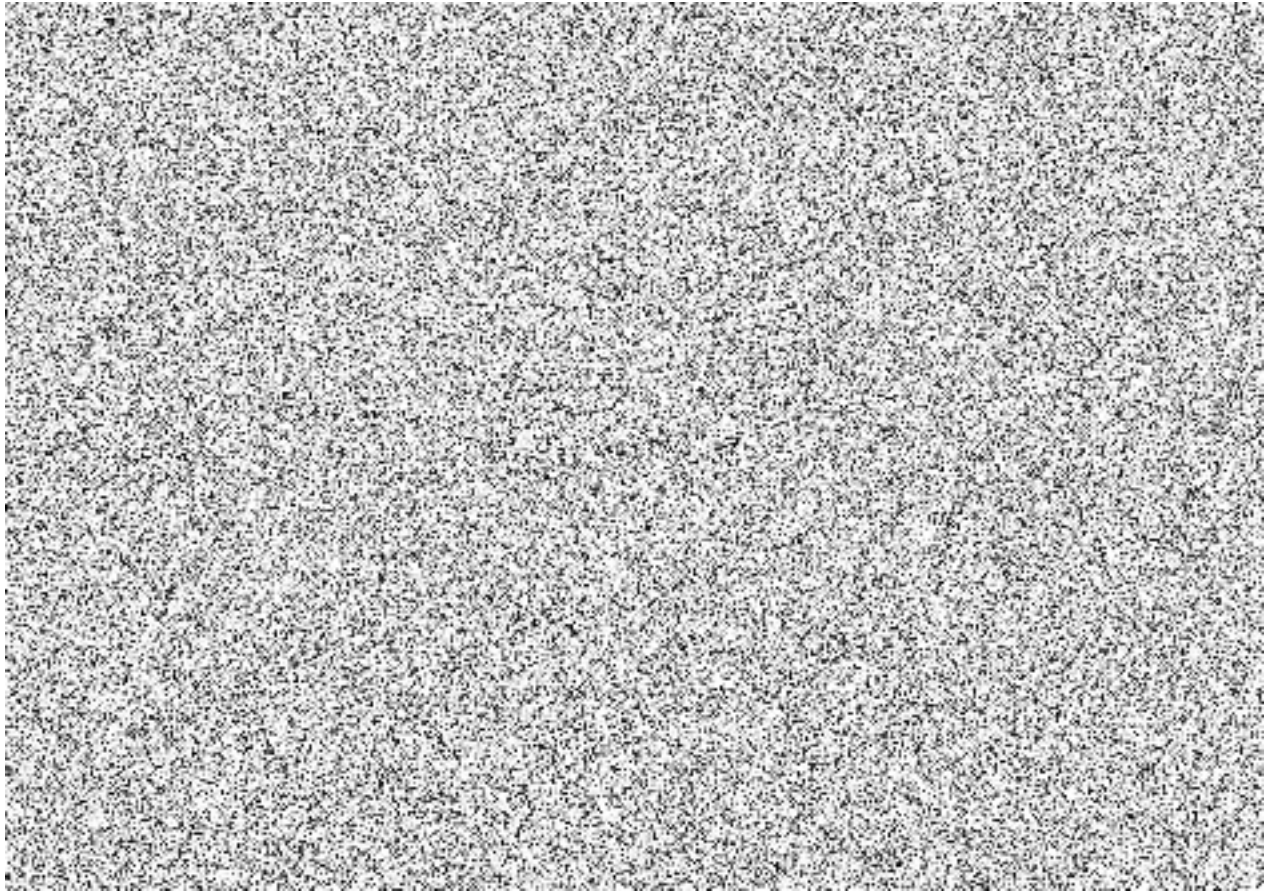


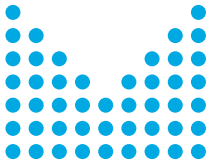
5. Plánované výsledky projektu





MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY





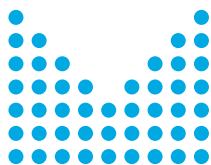
6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] VOP CZ, s.p.

IČ 00000493	Obchodní jméno VOP CZ, s.p.
Kód organizační jednotky G52	Organizační jednotka lokality Nový Jičín
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace VP - Velký podnik	

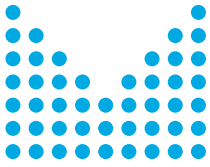
Další účastník – [D] Ministerstvo obrany

IČ 60162694	Obchodní jméno Ministerstvo obrany
Kód organizační jednotky G43	Organizační jednotka Univerzita obrany - Fakulta vojenských technologií Brno
Právní forma OSS - Organizační složka státu podle zákona č. 219/2000 Sb.	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	



Další účastník – [D] České vysoké učení technické v Praze

IČ 68407700	Obchodní jméno České vysoké učení technické v Praze
Kód organizační jednotky 21110	Organizační jednotka Fakulta stavební
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	



7. Náklady

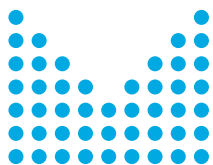
(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — VB01000057

Položka / rok	2022	2023	2024	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	26 159 686	24 786 785	0	50 946 471
Výše podpory	17 257 444	16 708 284	0	33 965 728
Maximální intenzita podpory projektu				70 %

Hlavní příjemce — [P] VOP CZ, s.p.

Položka / rok	2022	2023	2024	Celkem maximální výše
Osobní náklady	5 397 840	4 802 670	0	10 200 510
Subdodávky	5 200 000	4 000 000	0	9 200 000
Ostatní přímé náklady	3 363 230	3 801 120	0	7 164 350
Nepřímé náklady	876 000	860 379	0	1 736 379
Náklady projektu celkem	14 837 070	13 464 169	0	28 301 239
Výše podpory	5 934 828	5 385 668	0	11 320 496
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 10%

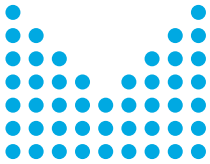


Další účastník — [D] Ministerstvo obrany

Položka / rok	2022	2023	2024	Celkem maximální výše
Osobní náklady	2 330 448	2 330 448	0	4 660 896
Subdodávky	500 000	500 000	0	1 000 000
Ostatní přímé náklady	1 350 000	1 350 000	0	2 700 000
Nepřímé náklady	0	0	0	0
Náklady projektu celkem	4 180 448	4 180 448	0	8 360 896
Výše podpory	4 180 448	4 180 448	0	8 360 896
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 10%			

Další účastník — [D] České vysoké učení technické v Praze

Položka / rok	2022	2023	2024	Celkem maximální výše
Osobní náklady	4 192 888	4 192 888	0	8 385 776
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	2 300 000	2 300 000	0	4 600 000
Nepřímé náklady	649 280	649 280	0	1 298 560
Náklady projektu celkem	7 142 168	7 142 168	0	14 284 336
Výše podpory	7 142 168	7 142 168	0	14 284 336
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 10%			



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

8. Další závazné parametry projektu
