



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Smlouva

**o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu výzkumu, vývoje a inovací
s názvem**

„Multikriteriální operační radiční dokument“

VB01000012

uzavřená mezi smluvními stranami

Česká republika – Ministerstvo vnitra

a

Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo vnitra

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

IČ: **00007064**

DIČ: **CZ00007064**

zastoupená: zastoupená ředitelem odboru bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání
JUDr. Petrem Novákem, Ph.D.



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@mvr.cz**

(dále jen „**poskytovatel**“) na straně jedné,

a

Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.

VVI - Veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích) - Veřejná výzkumná instituce

se sídlem: **Kamenná 71, 262 31 Milín**

IČ: **70565813**

zastoupená: **Ing. Tomáš Dropa, MBA**

bankovní spojení: **ČNB**



(dále jen „**hlavní příjemce**“) na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu

Preambule

Hlavním příjemcem podány návrh projektu c. VB01000012 s názvem Multikriteriální operační radiacní dokument byl poskytovatelem přijat do 1. veřejné soutěže vyhlášené poskytovatelem v následujícím programu: Program bezpečnostního výzkumu CR 2021 – 2026: vyvoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH) a hodnocení v souladu s § 21 zákona c. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vyvoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZPVV“). Poskytovatel vydal rozhodnutí o výsledku veřejné soutěže v souladu s tímto ustanovením tak, že návrh projektu bude podpořen (dále jen „schválený návrh projektu“). V souladu s § 9 ZPVV se na základě rozhodnutí o výsledcích veřejné soutěže uzavírá tato Smlouva. Všechny pojmy použité ve Smlouvě jsou definovány ve Všeobecných podmínkách.



Článek 1 Předmět Smlouvy

1. Předmětem Smlouvy je závazek poskytovatele poskytnout hlavnímu příjemci finanční podporu formou dotace za účelem jejího využití na dosažení deklarovaných výsledků a cílů projektu a současně závazek hlavního příjemce použít tuto podporu a řešit projekt v souladu s pravidly poskytnutí podpory a přílohou Závazné parametry řešení projektu.
2. Účelem podpory je dosažení stanovených cílů projektu, tj. cílů uvedených v příloze Závazné parametry řešení projektu.

Článek 2 Výše poskytnuté podpory a uznaných nákladů, intenzita podpory

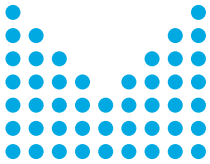
1. Maximální výše podpory činí 4 344 584 Kč (slovy: čtyři miliony tři sta čtyřicet čtyři tisíc pět set osmdesát čtyři korun českých), což je 69,52 % z maximální výše uznatelných nákladů.
2. Maximální výše uznaných nákladů projektu je stanovena ve výši 6 249 584 Kč (slovy: šest milionů dvě stě čtyřicet devět tisíc pět set osmdesát čtyři korun českých).

Článek 3 Související dokumenty

1. Nedílnou součástí Smlouvy je příloha č. 1 **Závazné parametry řešení projektu**, které jsou schváleným návrhem projektu ve smyslu § 9 odst. 2 ZPVV, a obsahují označení příjemce, název a předmět řešení projektu, jméno, příjmení a případné akademické tituly a vědecké hodnosti řešitele, termín zahájení a ukončení řešení projektu, cíle projektu, deklarované výsledky projektu. Závazné parametry řešení projektu rovněž obsahují tabulku uznaných nákladů projektu, která obsahuje jejich rozdělení na jednotlivé roky řešení projektu, intenzitu podpory z uznaných nákladů a s tím související celkovou výši poskytované účelové podpory.
2. Další podmínky poskytnutí podpory a řešení projektu jsou uvedeny ve Všeobecných podmínkách (verze 02), které jsou dostupné na webových stránkách poskytovatele.
3. Obsahuje-li Smlouva úpravu odlišnou od Všeobecných podmínek či Závazných parametrů řešení projektu, použijí se přednostně ustanovení Smlouvy, dále ustanovení Všeobecných podmínek a dále Závazných parametrů řešení projektu.

Článek 4 Specifické podmínky

1. Účelem tohoto článku je stanovit další podmínky, které jsou specifické pro výše uvedenou veřejnou soutěž, a to nad rámec Všeobecných podmínek.
2. Nad rámec Všeobecných podmínek se stanovuje hlavnímu příjemci povinnost dle zákona č. 563/1991 Sb., zákona o účetnictví zveřejňovat účetní závěrku v příslušném rejstříku ve smyslu zákona č. 304/2013 o veřejných rejstřících, a to po celou dobu řešení projektu.
3. Pro účely výše uvedené veřejné soutěže, na základě jejichž výsledků se Smlouva uzavírá, není možné z poskytnuté podpory hradit investice.
4. Pro účely výše uvedené veřejné soutěže, na základě jejichž výsledků se Smlouva uzavírá, není možné z poskytnuté podpory hradit stipendia.
5. Poskytovatel se zavazuje poskytnout podporu jednorázově na příslušný rok řešení ve výši



uvedené v Závazných parametrech řešení projektu

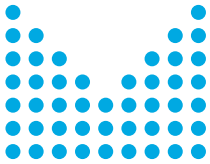
- a) do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy a
 - b) u víceletých projektů pro druhý a každý následující rok řešení do 60 kalendářních dnů od začátku příslušného kalendářního roku.
6. Nad rámec Všeobecných podmínek se stanovuje příjemci zajistit od testovací autority součinnost, například v oblastech spolupráce na řešení projektu na implementaci výsledků/výstupů projektu do praxe, ošetření problematiky ochrany práv duševního vlastnictví, problematiky řešení sporů a další, a to v souladu s doloženým dokumentem upravující vztahy mezi řešitelem a testovací autoritou dle formy zapojení testovací autority uvedené ve schváleném návrhu projektu.

Článek 5 **Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva se řídí právním řádem České republiky.
2. Vztahy neupravené Smlouvou se řídí především zákonem č. 130/2002 Sb. a občanským zákoníkem.
3. Nedílnou součástí Smlouvy jsou Závazné parametry řešení projektu.
4. Smluvní strany prohlašují a podpisem Smlouvy stvrzují, že jimi uvedené údaje, na jejichž základě je uzavřena Smlouva a poskytnuta podpora poskytovatelem, jsou správné, úplné a pravdivé.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu, a na důkaz toho připojují své podpisy.

Článek 6 **Platnost a účinnost Smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu řešení projektu a následující období potřebné pro vyhodnocení výsledků řešení projektu v délce trvání 180 dnů ode dne ukončení řešení projektu.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru Smluv.
3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním znění smlouvy ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Zveřejnění ve smyslu tohoto zákona provede poskytovatel.
4. Ukončení Smlouvy před datem uvedeným v Závazných parametrech řešení projektu je upraveno ve Všeobecných podmínkách.



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Podpisy smluvních stran

Poskytovatel:

V Praze, dne

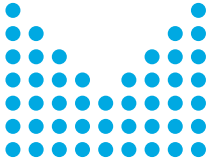
JUDr. Petr Novák, Ph.D.
ředitel odboru bezpečnostního výzkumu
a policejního vzdělávání

Příjemce:

V, dne

**Ing. Tomáš
Dropa** Digitally signed by
Ing. Tomáš Dropa
Date: 2022.01.26
15:59:25 +01'00'

Ing. Tomáš Dropa, MBA



ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **VB01000012**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

1. Název projektu v českém jazyce

Multikriteriální operační radiační dokument

2. Datum zahájení a ukončení projektu

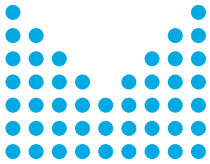
01/2022 – 12/2023

3. Cíl projektu

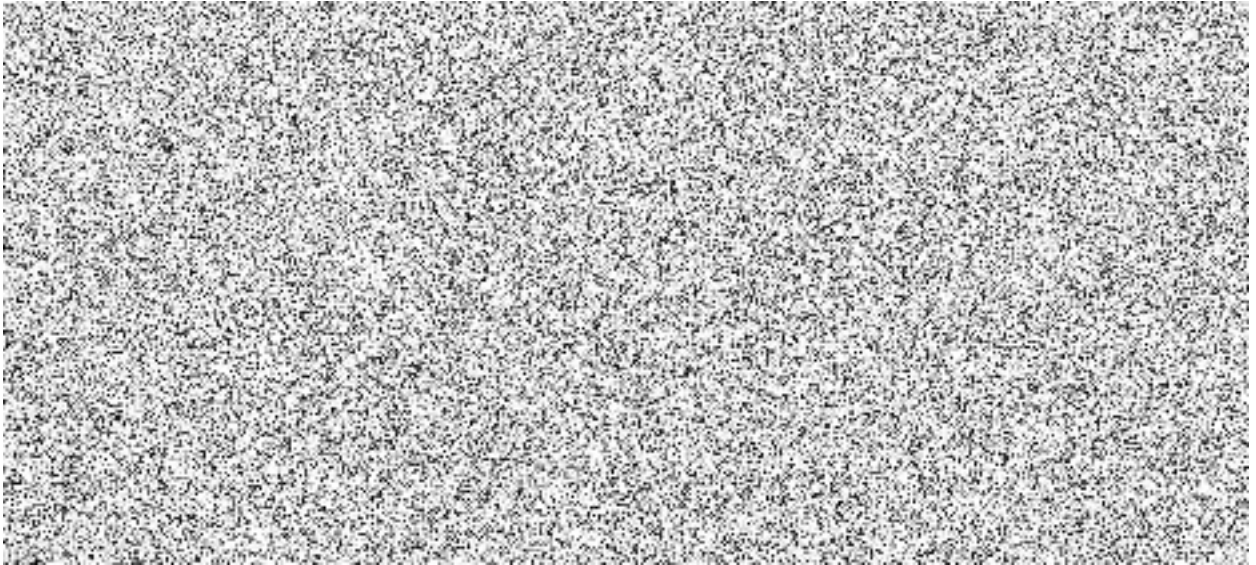
Projekt si klade za cíl vytvořit softwarový nástroj, který umožní efektivní zpracování dat popisujících radiační situaci v zájmové oblasti. Data z několika měřících zařízení, stanovujících vybrané veličiny radiační ochrany, budou on-line zpracována a vizualizována v přenosném počítači zasahujících osob. Pro účinný popis a zhodnocení radiační situace budou využívány výsledky z pojezdových nebo pochůzkových měření a z monitorování pomocí dronu. Pro přenos informací budou využity 4G nebo 5G síť. Tento způsob multi-instrumentálního zpracování dat a vizualizace výsledků bude operativně využitelný při reakci na mimořádnou událost spojenou s kriminálním zneužitím radioaktivní látky, zdoláváním radiační mimořádné události, případně pro monitorování starých ekologických zátěží.

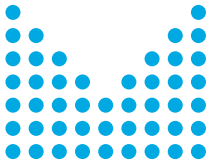
4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

Ing. Josef Vošahlík



5. Plánované výsledky projektu





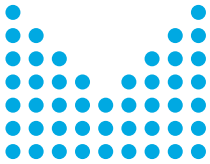
6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.

IČ 70565813	Obchodní jméno Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma VVI - Veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Další účastník – [D] GEORADIS s.r.o.

IČ 27697487	Obchodní jméno GEORADIS s.r.o.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace MP - Malý podnik	



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

IČ 68407700	Obchodní jméno České vysoké učení technické v Praze
Kód organizační jednotky 21340	Organizační jednotka Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská
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

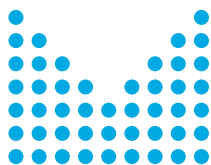
(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — VB01000012

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	3 190 792	3 058 792	6 249 584
Výše podpory	2 238 292	2 106 292	4 344 584
Maximální intenzita podpory projektu	70 %		

Hlavní příjemce — [P] Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 130 000	1 150 000	2 280 000
Subdodávky	0	0	0
Ostatní přímé náklady	220 000	200 000	420 000
Nepřímé náklady	400 000	400 000	800 000
Náklady projektu celkem	1 750 000	1 750 000	3 500 000
Výše podpory	1 347 500	1 347 500	2 695 000
Způsob výpočtu režijních nákladů	Full cost		

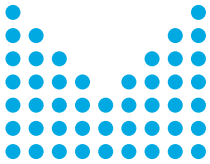


Další účastník — [D] GEORADIS s.r.o.

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	940 000	940 000	1 880 000
Subdodávky	20 000	45 000	65 000
Ostatní přímé náklady	25 000	0	25 000
Nepřímé náklady	15 000	15 000	30 000
Náklady projektu celkem	1 000 000	1 000 000	2 000 000
Výše podpory	450 000	450 000	900 000
Způsob výpočtu režijních nákladů	Full cost		

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

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	252 720	252 720	505 440
Subdodávky	0	0	0
Ostatní přímé náklady	148 000	28 000	176 000
Nepřímé náklady	40 072	28 072	68 144
Náklady projektu celkem	440 792	308 792	749 584
Výše podpory	440 792	308 792	749 584
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 10%		



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

8. Další závazné parametry projektu
