

## D o d a t e k č. 2

ke Smlouvě o poskytnutí účelové podpory

na řešení projektu výzkumu, vývoje a inovací s názvem „**Dekontaminace zraněných osob**“ uzavřené dne 30. 12. 2016, identifikační kód „**VH20172020011**“ (dále jen „Smlouva“) mezi smluvními stranami:

### Česká republika – Ministerstvo vnitra

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

IČ: 00007064

DIČ: CZ00007064

zastoupená ředitelem odboru bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání



číslo bankovního účtu: [REDACTED]

adresa pro doručování: Ministerstvo vnitra, odbor bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání, Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7

kontaktní údaje: tel. [REDACTED]

(dále jen „**poskytovatel**“)

a

### 1. Univerzita Palackého v Olomouci

se sídlem Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČO: 61989592

DIČ: CZ61989592

statutární zástupce: [REDACTED]

veřejná vysoká škola uvedená v příloze č. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách

číslo bankovního účtu: [REDACTED]

adresa pro doručování: sídlo příjemce-koordinátora

kontaktní osoba: manažer projektu



(dále jen „**příjemce-koordinátor**“)

a

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

se sídlem Kamenná 71, 262 31 Milín

IČO: 70565813

DIČ: CZ70565813

statutární zástupce: [REDACTED]

zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy

číslo bankovního účtu: [REDACTED]

adresa pro doručování: sídlo příjemce

(dále jen „**příjemce**“)



V souladu s článkem 24 odst. 1 Smlouvy se smluvní strany dohodly, že se Smlouva mění takto:

### Článek 1

Na straně 2 Přílohy č. 1 Smlouvy – Projekt se v bod 4 Požadované výsledky – Vedlejší výsledky doplňuje o text:

„W – workshop 3x“

### Článek 2

Příloha č. 2 Smlouvy – Harmonogram projektu se upravuje a nahrazuje novým zněním Harmonogramu projektu, uvedeným v příloze tohoto dodatku jako Příloha č. 1 Dodatku č. 2, označeným jako **Příloha č. 2/1 Smlouvy**.

### Článek 3

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

### Článek 4

1) Nedílnou součástí tohoto dodatku je:

Příloha č. 1 – Příloha č. 2/1 Smlouvy (Harmonogram projektu).

2) 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.

3) 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.

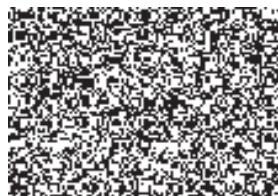
4) Uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv, dle odst. 3 tohoto Článku, je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od jeho uzavření, zajistit poskytovatel. Zároveň je poskytovatel bez zbytečného odkladu povinen prokazatelně informovat druhou smluvní stranu o datu nabítí účinnosti tohoto dodatku.

5) Dodatek se uzavírá na dobu určitou a nabývá platnosti dnem jeho uzavření. Účinnost dodatek nabývá dle ustanovení odst. 2 a 3 tohoto Článku, tj. dnem uveřejnění v registru smluv. Účinnost Smlouvy je ukončena dnem 29. 6. 2021. Dodatek se vyhotovuje pouze v elektronické podobě 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. 4 tohoto Článku bude dodán do datové schránky všem smluvním stranám.

Za poskytovatele:



Za příjemce-koordinátora:



Univerzita Palackého v Olomouci



Za příjemce:

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



### Harmonogram projektu UPOL

Název činnosti	Uchazeč	Období, kdy je činnost uskutečňována												Náklady celkem
		M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	
<b>Rok 2017</b>														4 397
1.1 Analýza současného stavu - celorepublikově/celosvětově	UPOL	x	x	x	x	x	x	x, v						
1.2 Vytýčení kritických bodů, sestavení škály nedostatků a priority nástupu změn vč. vytvoření akční mapy změn	UPOL						x	x	x	x, v				
1.3 Sociokulturní a legislativní analýzy vč. právních a kulturních postupů pro certifikovanou metodiku v přednemocniční i nemocniční péči	UPOL			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
<b>Rok 2018</b>														5 262
2.1 Laboratorní testování dekontaminačních látek na animálních vzorcích, kožních stěpech a tkáňových kulturách	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.2 Histologické a imunohistochemické analyzy a úprava postupu dle výsledků bodu 2.1 s aplikací na 2.4 a 2.5	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.3 Farmakologické a toxikologické analyzy a úprava postupu dle výsledků bodu 2.1 s aplikací na 2.4 a 2.6	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.8 Sběr dat, metaanalýza a tvorba recenzovaných článků, publikace	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.9 Workshop	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.				x, v				x, v		x, v		x, v	
<b>Rok 2019</b>														4 959
3.1 Laboratorní testování dekontaminačních látek na animálních vzorcích, kožních stěpech a tkáňových kulturách	UPOL	x	x	x	x	x	x, v							
3.2 Histologické a imunohistochemické analyzy a úprava postupu dle výsledků bodu 3.1 s aplikací na 3.6 a 3.7	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.3 Farmakologické a toxikologické analýzy a úprava postupu dle výsledků bodu 3.1 s aplikací na 3.6 a 3.7	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.4 příprava na realizace I. cvičení certifikaci MZČR - PNP metodika	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.5 realizace I.cvičení PNP metodika	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.8 Ověřování a zavádění postupů pro certifikované metodiky	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.9 analýza výsledků cvičení vč. výsledků 3.3 až 3.6	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.			x	x	x	x	x, v	x, v	x, v				
3.10 certifikace MZČR PNP - přednemocniční péče	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.									x	x	x	x, v	
<b>Rok 2020</b>														4 277
4.2 realizace I.cvičení NP metodika	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x, v							
4.5 Ověřování a zavádění postupů pro certifikované metodiky	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
4.6 analýza výsledků cvičení vč. výsledků 4.3 až 4.6	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.			x	x	x	x	x, v	x, v					
4.7 certifikace MZCR NP - nemocniční péče	UPOL+ SUJCHBO, v.v.i.							x	x	x	x	x	x, v	

### Harmonogram projektu SÚJCHBO

Název činnosti	Uchazeč	Období, kdy je činnost uskutečňována												Náklady celkem
		M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	
<b>Rok 2017</b>														3 556
1.4 Sběr aktuálních poznatků o možnostech dekontaminace zraněných osob	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
1.5 Příprava postupů pro ověření efektivity dekontaminace proti CBRN látkám	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
<b>Rok 2018</b>														3 531
2.4 Příprava postupů pro ověření efektivity dekontaminace proti CBRN látkám	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x, v							
2.5 Úvodní experimenty ověření efektivity dekontaminace na kožních štěpech	SÚJCHBO, v.v.i.				x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.6 Příprava postupů dekontaminace zraněných osob za použití simulantů CBRN látek	SÚJCHBO, v.v.i.				x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.7 Ověření způsobů a dekontaminační efektivity vytipovaných dekont. látek	SÚJCHBO, v.v.i.						x	x	x	x	x	x	x, v	
2.8 Sběr dat, metaanalýza a tvorba recenzovaných článků, publikace	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.9 Workshop	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.					x, v			x, v		x, v		x, v	
<b>Rok 2019</b>														2 806
3.5 realizace I.cvičení PNP metodika	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v			
3.6 Ověření způsobů a dekontaminační efektivity vytipovaných dekont. látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.7 Ověřování postupů dekontaminace zraněných osob za použití simulantů CBRN látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.8 Ověřování a zavádění postupů pro certifikované metodiky	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.9 analýza výsledků cvičení vč. výsledků 3.3 až 3.6	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.10 certifikace MZČR PNP - přednemocniční péče	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.										x	x	x, v	
<b>Rok 2020</b>														1 166
4.2 realizace I.cvičení NP metodika	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x, v						
4.3 Ověření způsobů a dekontaminační efektivity vytipovaných dekont. látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v			
4.4 Ověřování postupů dekontaminace zraněných osob za použití simulantů CBRN látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v			
4.5 Ověřování a zavádění postupů pro certifikované metodiky	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
4.6 analýza výsledků cvičení vč. výsledků 4.3 až 4.6	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
4.7 certifikace MZČR NP - nemocniční péče	UPOL+ SUJCHBO, v.v.i.									x	x	x	x, v	

### Harmonogram projektu "Dekontaminace zraněných osob" (UP-SÚJCHBO)

Název činnosti	Uchazeč	Období, kdy je činnost uskutečňována												Náklady celkem
		M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	
<b>Rok 2017</b>														7 953
1.1 Analýza současného stavu - celorepublikově/celosvětově	UPOL	x	x	x	x	x	x	x, v						
1.2 Vytýčení kritických bodů, sestavení škály nedostatků a priority nástupu změn vč. vytvoření akční mapy změn	UPOL					x	x	x	x	x, v				
1.3 Sociokulturní a legislativní analýzy vč. právních a kulturních postupů pro certifikovanou metodiku v přednemocniční i nemocniční péči	UPOL			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
1.4 Sběr aktuálních poznatků o možnostech dekontaminace zraněných osob	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
1.5 Příprava postupů pro ověření efektivity dekontaminace proti CBRN látkám	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
<b>Rok 2018</b>														8 793
2.1 Laboratorní testování dekontaminačních látek na animálních vzorcích, kožních stěpech a tkáňových kulturách	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.2 Histologické a imunohistochimické analyzy a úprava postupu dle výsledků bodu 2.1 s aplikací na 2.4 a 2.5	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.3 Farmakologické a toxikologické analýzy a úprava postupu dle výsledků bodu 2.1 s aplikací na 2.4 a 2.6	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.4 Příprava postupů pro ověření efektivity dekontaminace proti CBRN látkám	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x, v						
2.5 Úvodní experimenty ověření efektivity dekontaminace na kožních stěpech	SÚJCHBO, v.v.i.				x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.6 Příprava postupů dekontaminace zraněných osob za použití simulantů CBRN látek	SÚJCHBO, v.v.i.				x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.7 Ověření způsobů a dekontaminační efektivity vtipovaných dekont. látek	SÚJCHBO, v.v.i.							x	x	x	x	x	x, v	
2.8 Sběr dat, metaanalýza a tvorba recenzovaných článků, publikace	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
2.9 Workshop	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.						x, v			x, v		x, v		
<b>Rok 2019</b>														7 765
3.1 Laboratorní testování dekontaminačních látek na animálních vzorcích, kožních stěpech a tkáňových kulturách	UPOL	x	x	x	x	x	x	x, v						
3.2 Histologické a imunohistochimické analyzy a úprava postupu dle výsledků bodu 3.1 s aplikací na 3.6 a 3.7	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.3 Farmakologické a toxikologické analýzy a úprava postupu dle výsledků bodu 3.1 s aplikací na 3.6 a 3.7	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.4 příprava na realizace I. cvičení certifikaci MZČR - PNP metodika	UPOL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	v	
3.5 realizace I.cvičení PNP metodika	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	v	
3.6 Ověření způsobů a dekontaminační efektivity vtipovaných dekont. látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.7 Ověřování postupů dekontaminace zraněných osob za použití simulantů CBRN látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.8 Ověřování a zavádění postupů pro certifikované metodiky	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
3.9 analýza výsledků cvičení vč. výsledků 3.3 až 3.6	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.			x	x	x	x	x	x, v	x, v				
3.10 certifikace MZČR PNP - přednemocniční péče	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.									x	x	x	v	
<b>Rok 2020</b>														5 443
4.1 příprava na realizace II. cvičení certifikaci MZČR - NP metodika	UPOL	x	x	x	x	x	x	x, v						
4.2 realizace I.cvičení NP metodika	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x, v						
4.3 Ověření způsobů a dekontaminační efektivity vtipovaných dekont. látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	v	
4.4 Ověřování postupů dekontaminace zraněných osob za použití simulantů CBRN látek	SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	v	
4.5 Ověřování a zavádění postupů pro certifikované metodiky	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x, v	
4.6 analýza výsledků cvičení vč. výsledků 4.3 až 4.6	UPOL+ SÚJCHBO, v.v.i.			x	x	x	x	x	x, v	x, v	x, v			
4.7 certifikace MZCR NP - nemocniční péče	UPOL+ SUJCHBO, v.v.i.								x	x	x	x	v	

