

Smlouva o využití výsledků

Státní ústav radiační ochrany, v.v.i.

se sídlem: Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4 - Nusle

IČ: 86652052

DIČ: CZ86652052

zastoupena: RNDr. Zdeněk Rozlívka, ředitel

zapsaná v rejstříku Veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy pod Č.j. 29689/2010-31

č. smlouvy Příjemce:2020/109

(dále jen „**Příjemce**”)

a

Centrum výzkumu Řež s.r.o.

se sídlem: Husinec – Řež, Hlavní 130, PSČ 250 68

IČ: 26722445

DIČ: CZ26722445

Zastoupena: Ing. Milanem Patrikem, MBA, jednatelem
Ing. Jánem Milčákem, jednatelem

Zapsána: v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 89598

č. smlouvy Dalšího účastníka: 20SML0093

(dále jen „**Další účastník**“, spolu s Příjemcem jako „**Smluvní strany**“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) a dle 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 „**ZPVV**“), tuto smlouvu:

1. Účel a předmět Smlouvy, název a identifikační údaje Projektu

1.1. Účelem a předmětem této smlouvy o využití výsledků (dále jen „**Smlouva**“) je upravit způsob využití výsledků Projektu s názvem „**Identifikace vzniku radiačních mimořádných událostí na jaderných elektrárnách a systém klasifikace jejich závažnosti**“ s identifikačním číslem „**VI20172020085**“ (dále jen „**Projekt**“), v souladu se Smlouvou o poskytnutí účelové podpory č.j.: **MV-113303-3/OBVV-2016** (dále jen „**Smlouva / Rozhodnutí o poskytnutí dotace**“) uzavřenou Smluvními stranami a Ministerstvem vnitra České republiky (dále jen „**Poskytovatel**“) v rámci Programu bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015 – 2020 (BV III/1 – VS), 2. veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích (dále jen „**Výzva**“ nebo „**Program**“).

2. Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

2.1. Výsledky dosažené v rámci Projektu (dále jen „**Výsledky**“), podíl Smluvních stran a srovnání s cíli Projektu jsou vymezeny v Příloze č. 1 a v Příloze č. 2 Smlouvy.

3. Úprava vlastnických a užívacích práv k Výsledkům

3.1. Smluvní strany dále prohlašují, že vlastnictví Výsledků a přístupová a užívací práva k Výsledkům vytvořeným v rámci Projektu společně Smluvními stranami, jsou dle čl. 2.1 této Smlouvy upraveny v souladu se Smlouvou / Rozhodnutím o poskytnutí dotace. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny dostát závazkům vyplývajícím z této Smlouvy. Podíl na Výsledcích je podrobněji vymezen v Příloze č. 1 Smlouvy. Smluvní strana, která je vlastníkem Výsledku, jej může v souladu se Smlouvou / Rozhodnutím o poskytnutí dotace, Smlouvou o vzájemných vztazích mezi příjemci při řešení výzkumného projektu uzavřenou mezi Smluvními stranami dne 26.9.2016 a touto Smlouvou užívat sama bez jakéhokoliv dalšího omezení.

3.2. Jakékoliv budoucí postoupení práv k Výsledkům bude provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy / Rozhodnutí o poskytnutí podpory, z ustanovení § 16 ZPVV a pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.

4. Způsob využití Výsledků a doba, ve které budou Výsledky využity

4.1. Smluvní strany deklarují zájem využít Výsledky výzkumu do pěti let od ukončení řešení Projektu. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby byly Výsledky využity v souladu s Implementačním plánem Projektu, který tvoří Přílohu č. 2 Smlouvy (dále jen „**Implementační plán**“) včetně, pokud to bude nezbytné, uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z Výsledků za obvyklých tržních podmínek.

Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto Smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům.

4.2. Další účastník se zavazuje poskytnout Příjemci nezbytnou součinnost při vykazování plnění Implementačního plánu vůči Poskytovateli a je srozuměn s tím, že v případě neplnění Implementačního plánu mohou být ze strany Poskytovatele uděleny finanční sankce, které budou následně uplatněny vůči Dalšímu účastníkovi, z jehož viny byla sankce udělena.

4.3. Smluvní strany prohlašují, že budou používat příjmy z komerčního využití Výsledků v souladu s pravidly veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.

5. Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi podle zvláštních právních předpisů

5.1. Veškeré Výsledky Projektu tvoří obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku, a Smluvní strany se zavazují ve vztahu k obchodnímu tajemství, k němuž nemají výlučná práva, nestanoví-li Smlouva nebo její přílohy jinak, obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradí žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu všech osob, které disponují právy k tomuto obchodnímu tajemství.

5.2. Není-li ve Smlouvě nebo v jejích přílohách stanoveno jinak, jsou veškeré informace získané Smluvními stranami v souvislosti s uzavíráním a plněním povinností dle Smlouvy přísně důvěrné a Smluvní strany jsou povinny o nich zachovávat mlčenlivost, ledaže jde o:

- a) sdělení nebo případ povolený nebo vyžadovaný pro běžné a řádné plnění povinností dle Smlouvy; nebo
- b) sdělení nebo případy požadované na základě nařízení příslušného soudu nebo příslušného orgánu veřejné správy; nebo
- c) jakékoliv informace, které jsou veřejně známé jinak než v důsledku porušení ustanovení tohoto odstavce.

6. Sankce

6.1. V případě, že v důsledku neplnění Implementačního plánu bude ze strany Poskytovatele Příjemci udělena jakákoliv sankce, je Další účastník povinen odpovídající část plné výše sankce (včetně účtovaných úroků, smluvních sankcí, odvodů za porušení rozpočtové kázně, apod.) Příjemci uhradit dle míry, jakou se podílel na porušení povinnosti, které bylo titulem pro uplatnění sankce vůči Příjemci. V pochybnostech se má za to, že se Smluvní strany podílely na porušení povinnosti, které bylo titulem pro uplatnění sankce, stejnou měrou.

6.2. V případě neplnění povinností podle této Smlouvy je druhá Smluvní strana oprávněna formou písemného oznámení vyzvat Smluvní stranu, která porušuje povinnosti, k upuštění od porušování povinností a nápravě stavu vzniklého porušením povinností podle Smlouvy.

6.3. V případě, že Smluvní strana, která porušila / porušuje povinnosti, nenapraví vzniklý stav, nebo neupustí od porušování povinností nejpozději do 14 dnů od prokazatelně učiněné výzvy dle čl. 6.2 této Smlouvy je tato Smluvní strana povinna zaplatit oprávněné Smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,1 % způsobilých nákladů Projektu připadajících dle projektové žádosti na tuto Smluvní stranu porušující povinnosti dle Smlouvy za každý den trvání porušení povinnosti a/nebo stavu vzniklého porušením povinností, a to až do celkové výše 5 % způsobilých nákladů Projektu připadajících dle projektové žádosti na tuto Smluvní stranu. V případě, že není možné určit oprávněnou Smluvní stranu, bude smluvní pokuta uhrazena Příjemci.

6.4. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky Smluvních stran na náhradu škody v částce převyšující hodnotu zaplacené smluvní pokuty.

7. Omezení odpovědnosti

7.1 Žádná ze Smluvních stran nenesे odpovědnost za jakékoliv použití Výsledků Projektu dalšími Smluvními stranami a za případné škody tím způsobené v maximálním možném rozsahu takového omezení odpovědnosti, který dovolují platné právní předpisy.

8. Závěrečná ustanovení

8.1. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se písemně informovat o každé změně údajů uvedených ve Smlouvě či jejích přílohách jakož i o jakýchkoliv skutečnostech relevantních pro plnění Implementačního plánu a postupu Poskytovatele vůči Příjemci ve vztahu k Projektu.

8.2. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran ve formě číslovaných písemných dodatků k této Smlouvě.

8.3. Vztahy neupravené Smlouvou se řídí ZPVV a Občanským zákoníkem.

8.4. Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originále opatřeném platnými elektronickými podpisy zástupců obou smluvních stran.

8.5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci Smluvních stran a uzavírá se na dobu nejzazšího termínu stanoveného Implementačním plánem. Ustanovení článků 4., 5. a 6. zůstávají platná a účinná i po skončení doby, na kterou je Smlouva uzavřena. Účinnosti nabývá smlouva dnem zveřejnění smlouvy v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zveřejnění zajistí Příjemce.

Přílohy, které jsou nedílnou součástí této Smlouvy:

Příloha č. 1: Vymezení Výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

Příloha č. 2: Implementační plán Projektu

Smlouva o využití výsledků k Projektu **VI20172020085**

V Praze dne 18.12.2020

Státní ústav radiální ochrany, v.v.i.

Jméno: RNDr. Zdeněk Rozlívka.

Funkce: ředitel

Smlouva o využití výsledků k Projektu **VI20172020085**

V Řeži dne 16.12.2020

Centrum výzkumu Řež s.r.o.

Jméno: Ing. Milan Patřík, MBA

Funkce: jednatel

Centrum výzkumu Řež s.r.o.

Jméno: Ing. Ján Milčák

Funkce: jednatel

Příloha č. 1: Vymezení Výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu

Smluvní strany se dohodly na tom, že Výsledky budou rozděleny tak, jak je uvedeno v následující tabulce:

Vymezení Výsledku (název Výsledku)	Kategorie Výsledku	Podíl Smluvních stran (%)	Srovnání s cíli Projektu
Metodologie pro hodnocení systému prvotní identifikace vzniku a klasifikace závažnosti mimořádných událostí na jaderných elektrárnách	H_{neleg} – Výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele	50 : 50	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu
Přehled vývoje požadavků na havarijní připravenost na jaderně energetických blocích	J_{ost} - 1 Původní přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, které nespadá do žádných databází	100 % SÚRO	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu
Zavádění havarijních akčních úrovní pro potřeby identifikace vzniku RMU na JE	J_{ost} - 2 Původní přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, které nespadá do žádných databází	50 : 50	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu
Methodology for Calculating Minor Radioactive Releases from VVER 1000 Using TRACE Code	J_{ost} - 3 Původní přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, které nespadá do žádných databází	100 % CVŘ	Cíle bylo dosaženo v plném rozsahu

Příloha č. 2: Implementační plán Projektu

Hlavní výsledek řešení - dokument ve formě VDI (vnitřní dokument typu metodická instrukce) využije SÚJB umožňující hodnocení systému hodnocení provozních událostí, u provozovatelů jaderných elektráren, a včasnou identifikaci a rychlé posouzení příčin a okolností vzniku RMU na základě principu zavedení havarijních akčních úrovní.

Doporučení obsažená v dokumentu VDI jsou rovněž aplikovatelná pro provozovatele jaderných elektráren v České republice v souvislosti se zajištěním zavádění havarijních akčních úrovní do praxe a zajištěním efektivní havarijní odezvy.

Při dodržení principů uvedených ve VDI se předpokládá, že jsou dodrženy základní požadavky na zajištění radiační ochrany a zvládnání radiačních mimořádných událostí stanovené atomovým zákonem a příslušnými prováděcími předpisy.