

# SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ PROJEKTU

Číslo smlouvy: XXX

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

## FEM consulting, s.r.o.

Sídlem: Veveří 331/95, 602 00 Brno  
IČ: 44961464  
DIČ: CZ44961464  
Bankovní spojení: xxxxxx  
Jednající: doc. Ing. Ivanem Němcem, CSc. – jednatel společnosti  
dále též jako „příjemce“ či „FEM“

a

## Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno  
IČ: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)  
DIČ: CZ00216305  
Bankovní spojení: xxxxxx  
Zastoupené: prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc., rektorem  
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxxx  
dále též jako „další účastník“ či „VUT“

## 1. Předmět smlouvy

- 1.1. Tato smlouva upravuje ve smyslu zákona č.130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění, využití výsledků výzkumu vytvořených v rámci společného projektu s názvem „Softwarový nástroj pro nelineární analýzu betonových konstrukcí u rychlých dynamických dějů“, s identifikačním číslem č. FV20372, realizovaný za finanční podpory z prostředků státního rozpočtu prostřednictvím Ministerstva průmyslu a obchodu v programu TRIO.

## 2. Výsledky, vlastnická a užívací práva

- 2.1. V rámci projektu vznikly aplikované výsledky ve formě
  - A) Software s názvem: Softwarový modul pro nelineární odezvu
  - B) Software s názvem: Program pro řešení nelineárního chování betonových konstrukcí u rychlých dynamických dějů

Přehled výsledků projektu je uveden v příloze č. 1. Výsledky jsou plně v souladu s cíli projektu.

- 2.2. Rozdělení vlastnických práv k výsledkům upravuje Smlouva o účasti na řešení projektu a o využití výsledků číslo FV20372-1 ze dne 2. 10. 2017 a jejího dodatku č. 1 ze dne 11. 5. 2018 tak, že dle čl. VIII. vlastníkem výsledku je ta smluvní strana, která jej v rámci práce na projektu vytvořila. Výsledky projektu, které byly dosaženy v rámci projektu oběma stranami společně, a kdy jednotlivé tvůrčí příspěvky smluvních stran nelze oddělit bez ztráty jejich podstaty, jsou ve společném vlastnictví smluvních stran. Vlastnická práva k jednotlivým výsledkům jsou uvedena

v příloze č. 1 včetně velikosti spoluvlastnických podílů u výsledků, které jsou ve spoluvlastnictví obou stran.

- 2.3. Právní ochranu výsledků, včetně případné úhrady nákladů na registraci a registračních i udržovacích poplatků, zajišťuje vlastník předmětného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, zajistí právní ochranu výsledků společně po vzájemné dohodě.
- 2.4. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález nebo užitečný vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.
- 2.5. Smluvní strany se zavazují, že výsledky projektu, ke kterým mají majetková práva, využijí nebo umožní jejich využití, a to v souladu se smlouvou a se zájmy smluvních stran při respektování nezbytné ochrany práv k předmětům duševního vlastnictví a mlčenlivosti.
- 2.6. FEM bude využívat výsledky projektu komerčně i nekomerčně při své činnosti a bude je integrovat do svých zařízení a systémů.
- 2.7. VUT bude využívat výsledky projektu nekomerčně při své činnosti, zejména k výuce a dalšímu výzkumu. Při použití výsledků výzkumu ve spolupráci se třetími stranami bude VUT respektovat skutečnost, že výsledky výzkumu a vývoje jsou vázány obchodním tajemstvím a bude postupovat dle bodu 5.2. Smlouvy. FEM uděluje VUT nevýhradní bezúplatnou licenci za tímto účelem k výsledkům, jejichž vlastníkem je FEM.
- 2.8. Pokud jedna ze smluvních stran komerčně využívá technické řešení, náleží ostatním smluvním stranám přiměřená kompenzace. Způsob výpočtu kompenzace a způsob její úhrady bude upřesněn dodatkem k této smlouvě uzavřeným nejméně 1 měsíc před uvedením výrobků, vyrobených s využitím technického řešení, na trh.
- 2.9. Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o využití výsledků. Prodej výsledku či licence ve spoluvlastnictví třetí straně je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky, přičemž rozdělení výnosu z prodeje či licence je dle výše spoluvlastnických výsledků. Podmínky pro udělení licence upravuje Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje. Smluvní strany jsou povinny v takovém případě upravit vzájemná práva a povinnosti zvláštní smlouvou, uzavřenou nejméně 30 dní před poskytnutím licence třetí straně.
- 2.10. Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky z této smlouvy přešly na nového nositele majetkových práv. Smluvní strana je povinna nejpozději 30 dní před postoupením závazků z této smlouvy písemně informovat o tomto záměru zbývající smluvní strany.
- 2.11. Smluvní strany si vzájemně předají kopie technické dokumentace potřebné k využití výsledků, zejména k vytvoření kopií výsledků.

### **3. Souhlas se zveřejněním informací**

- 3.1. Smluvní strany si vzájemně dávají souhlas použít název dalších smluvních stran za účelem informování veřejnosti o vzájemné spolupráci a o jejích výsledcích. Smluvní strany budou při prezentaci produktů či služeb vzniklých na základě využití výsledků projektu uvádět, že bylo užito výsledků vzniklých v rámci projektu s uvedením všech jeho identifikačních údajů včetně označení poskytovatele dotace, a to vždy dle pokynů poskytovatele k publicitě v účinném znění.

#### **4. Důvěrnost informací**

- 4.1. Projekt, způsob jeho řešení ani výsledky jeho řešení nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění.
- 4.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním projektu, mohou být pokládány za důvěrné. Informace o výsledcích projektu povinně dodávané do IS VaV, Rejstřík informací o výsledcích či dalších obdobných rejstříků, budou předány v takové podobě a míře podrobnosti, která bude respektovat ochranu důvěrných informací.
- 4.3. Ochrana důvěrných informací se netýká informací již zveřejněných ve formě publikačních výsledků projektu (viz Příloha č. 1).

#### **5. Omezení odpovědnosti**

- 5.1. Žádná ze smluvních stran nenesou 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.

#### **6. Sankce**

- 6.1. V případě porušení smlouvy některou ze smluvních stran ji druhá smluvní strana vyzve k nápravě a stanoví k tomu přiměřenou lhůtu. Po marném uplynutí této lhůty je oprávněna od smlouvy odstoupit.
- 6.2. Smluvní strana, která poruší tuto smlouvu, nahradí dalším smluvním stranám způsobenou újmu.
- 6.3. Smluvní strany sjednávají nad rámec náhrady škody smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč pro následující situace:
  - příjemce komerčně využije výsledky projektu bez účinné dohody o kompenzaci
  - smluvní strana bude bez důvodu blokovat licencování výsledků třetím stranám.

#### **7. Závěrečná ustanovení**

- 7.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a uzavírá se na dobu neurčitou. Uveřejnění smlouvy zajišťuje VUT.
- 7.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně.
- 7.3. Přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást.
- 7.4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po řádném uvážení, svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
- 7.5. Smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2) stejnopisy a jeden (1) stejnopis bude použit pro potřeby poskytovatele.

V Brně dne: .....*M.1.2021*.....

V Brně dne: .....*6.1.2021*.....

XXXXXX

Doc. Ing. Ivan Němec, CSc.  
jednatel  
FEM consulting, s.r.o.

XXXXXX

Prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.  
rektor  
Vysoké učení technické v Brně

Příloha č. 1 – Přehled výsledků

<b>Aplikované výsledky</b>	<b>Vlastník výsledku</b>	<b>Druh výsledku</b>
<b>R – software</b>		
1. Software s názvem: <i>Softwarový modul pro nelineární odezvu</i>	70 % hlavní účastník FEM, 30 % další účastník VUT	R – Software
2. Software s názvem: <i>Program pro řešení nelineárního chování betonových konstrukcí u rychlých dynamických dějů</i>	70 % hlavní účastník FEM, 30 % další účastník VUT	
<b>Publikace</b>	<b>Vlastník výsledku</b>	
1. HOKES Filip, Petr KRAL a Miroslav TRCALA. Modelling uniaxial compression of concrete specimen with utilization of nonlinear material models inside ANSYS and RFEM. In: International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics 2018, ICNAAM 2018 [online]. American Institute of Physics, 2018, 2019 [cit. 2020-11-24]. ISBN 978-073541854-7. ISSN 0094243X. Dostupné z: doi:10.1063/1.5114112	20 % hlavní účastník FEM, 80 % další účastník VUT	D – stať ve sborníku (Scopus)
2. TRCALA Miroslav, Ivan NEMEC, Adela VANECKOVA a Filip HOKES. Dynamic Analysis of Viscous Material Models. In: <i>Programs and Algorithms of Numerical Mathematics 20</i> . Institute of Mathematics CAS, Prague 2021 (v recenzním řízení)	50 % hlavní účastník FEM, 50 % další účastník VUT	D – stať ve sborníku