

SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ PROJEKTU

Číslo smlouvy: 017165/2022/00

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

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: účet č. 111043273/0300 vedený u ČSOB
Zastoupené: doc. Ing. Janem Pěnčíkem, Ph.D., prorektorem pro transfer znalostí
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: Ing. Radoslav Novotný, Ph.D.
dále též jako „příjemce“

a

Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.

Sídlem: Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno
IČ: 26232511
DIČ: CZ26232511
Bankovní spojení: 35-4707900297/0100, vedený u Komerční banky a.s.
Zastoupené: Mgr. Martinem Boháčem, Ph.D., členem představenstva
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: Mgr. Michaela Krejčí Kotlánová
dále též jako „další účastník 1“ či „VÚSH“.

a

Českomoravský cement, a.s.

Sídlem: Mokrá 359, 664 04 Mokrá-Horákov
IČ: 26209578
DIČ: CZ26209578
Bankovní spojení: 5050013048/5500, vedený u Raiffeisenbank a.s.
Zastoupené: Ing. Karlem Chudějem, předsedou představenstva a Ing. Petrem Ondruchem,
členem představenstva
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: Ing. Renáta Ondrůšková
dále též jako „další účastník 2“ či „ČMC“.

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 „Využití kalcinovaných přírodních jílových surovin v portlandských cementech směsných“, s identifikačním číslem č. TJ04000383, podpořeného Technologickou agenturou České republiky ve 4. veřejné soutěži „Programu na podporu aplikovaného výzkumu ZÉTA“.

2. Výsledky, vlastnická a užívací práva

2.1. V rámci projektu vznikly aplikované výsledky ve formě

- A) Certifikovaná metodika 288-COV-2021-1432-11061 s názvem „Zvyšování pucolánové aktivity jílových surovin řízenou kalcinací“.
- B) Funkční vzorek TJ04000383-V3, číslo zápisu 175282, s názvem „Přírodní kalcinovaný pucolán na bázi jílu“.
- C) Funkční vzorek TJ04000383-V4, číslo zápisu 177802, s názvem „Typový beton na bázi portlandského pucolánového cementu pevností třídy C30/37“
- D) Užitiný vzor CZ 36127 U1 s názvem „Portlandský cement směsný s přírodním kalcinovaným pucolánem“
- E) Souhrnná výzkumná zpráva

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 spolupráci při řešení projektu výzkumu a vývoje s VÚSH ze dne 12. 6. 2020 a s ČMC ze dne 18. 6. 2020 tak, že vlastníkem výsledku je ta smluvní strana, která jej v rámci práce na projektu vytvořila. Vlastnická práva k jednotlivým výsledkům jsou uvedena v příloze č. 1 včetně velikosti spoluvlastnických podílů u výsledků, které jsou ve spoluvlastnictví 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 užitiný 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. ČMC je oprávněna využít výsledky projektu komerčně i nekomerčně při své činnosti a je oprávněna je integrovat (integruje) do svých zařízení a systémů. Výsledky budou využity způsobem, v rozsahu a ve lhůtě dle implementačního plánu.
- 2.6. VÚSH bude využívat výsledky projektu komerčně i nekomerčně při své činnosti a bude je integrovat (integruje) do svých zařízení a systémů. Výsledky budou využity způsobem, v rozsahu a ve lhůtě dle implementačního plánu.
- 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 5.1. Smlouvy.
- 2.8. Smluvní strany prohlašují, že za komerční využívání výsledků projektu dle bodu 2.1 A) a D) náleží VUT po dobu komerčního využívání výsledků dle implementačního plánu ze strany VÚSH a ČMC kompenzace uvedená v článku 3.1 této smlouvy. VÚSH a ČMC se tímto vůči sobě navzájem vzdávají práva požadovat po druhé straně jakoukoliv kompenzaci v souvislosti s komerčním využíváním výsledků projektu druhou stranou.
- 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 vyžádat si předchozí písemný souhlas ostatních smluvních stran k postoupení svého podílu. Podmínky převodu podílu na předmětném užitném vzoru jsou stanoveny v bodě 4.9 této smlouvy.
- 2.11. Smluvní strany si vzájemně předají kopie technické dokumentace potřebné k využití výsledků, zejména k vytvoření kopií výsledků.

3. Kompence za využití výsledků

- 3.1 VUT obdrží za komerční využití spoluvlastněných výsledků dle čl. 2.1 písm. A) a D) kompenzaci, a to za následujících podmínek. Za využití výsledků, popsanych v čl. 2.1.A) a D), obdrží od VÚSH a ČMC smluvní strana VUT kompenzaci v podobě pevné částky za každou tunu výrobku obsahujícího část nebo celý výsledek, prodaného VÚSH nebo ČMC. Kompence činí 1,- Kč za každou prodanou tunu bez DPH..
- 3.2. Kompence se zúčtují jedenkrát ročně za období kalendářního roku. VÚSH a ČMC se zavazuje vždy do desátého dne měsíce následujícího po skončení daného zúčtovacího období doručit VUT písemné vyúčtování za uplynulé zúčtovací období, které bude obsahovat následující údaje:
- počet prodaných tun VÚSH nebo ČMC během zúčtovacího období,
 - výpočet kompenzace za dané období,
 - celková výše dlužné kompenzace za zúčtovací období.
- 3.3. Vyúčtování kompenzace vztahující se k výsledku uvedeného v čl. 2.1 písm. A) a D) VÚSH a ČMC doručí VUT písemně na emailovou adresu info@tt.vutbr.cz. VÚSH a ČMC se zavazuje doručit VUT vyúčtování i tehdy, pokud v uplynulém zúčtovacím období žádné výrobky neprodali (vyúčtování bude v takovém případě znít na 0 Kč). Na základě podaného vyúčtování vystaví VUT stranám VÚSH a ČMC daňový doklad na kompenzaci, a to ve lhůtě 15-ti dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den zúčtovacího období. Splatnost faktur je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejich vystavení.

4. Právní ochrana výsledků

- 4.1. Smluvní strany vytvořily výsledek s názvem „*Portlandský cement směsný s přírodním kalcinovaným purolánem*“, uvedený v čl. 2.1. písm. D). Technické řešení je evidováno a blíže popsáno na VUT pod číslem 2022/778.
- 4.2. Smluvní strany identifikují následující původce technického řešení s uvedenými původcovskými podíly:

Původce	Zaměstnavatel	Podíl (%)
Mgr. Michaela Krejčí Kotlánová	VÚSH, a.s.	12
Ing. Anežka Zezulová, Ph.D.	VÚSH, a.s.	12
Ing. Ingrid Khnogová	VÚSH, a.s.	11
Ing. Radoslav Novotný, Ph.D.	VUT	18

Ing. Barbora Šmírová	VUT	17
Ing. Vojtěch Smutný	ČMC	15
Ing. Petr Schořík	ČMC	15

4.3. Technické řešení, spolu se všemi právy duševního vlastnictví včetně práv autorských, patří smluvním stranám v podílu, který respektuje jejich tvůrčí příspěvek k vytvoření technického řešení. Spoluvlastnické podíly vychází z tvůrčích podílů původců a jsou sjednány takto:

VUT: 35 %

VÚSH: 35 %

ČMC: 30 %

4.4 Výše uvedené technické řešení vytvořili společnou tvůrčí prací zaměstnanci smluvních stran, kteří se na vytvoření technického řešení podíleli ke splnění úkolů ze svých pracovních poměrů k příslušným smluvním stranám. Každá smluvní strana je povinna zabezpečit a vypořádat všechny nároky původců technických řešení na své straně tak, aby mohl být naplněn účel této smlouvy, zejména řádně uplatnit právo na vynález a poskytnout přiměřenou odměnu podle § 9 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů.

4.5 Smluvní strana VÚSH podala přihlášku českého užitného vzoru u Úřadu průmyslového vlastnictví. Dne 7.6.2022 bylo technické řešení zapsáno jako užitný vzor č. 36127. Smluvní strany se dohodly, že bude u Úřadu průmyslového vlastnictví provedena změna zápisu tak, aby všechny smluvní strany byly uvedeny jako spolumajitelé v souladu s čl. 4.3. VÚSH se zavazuje podat žádost o změnu zápisu ve lhůtě 30 dnů od účinnosti této smlouvy. Náklady na tuto žádost ponese v plné výši VÚSH.

4.6 Smluvní strany se dohodly, že společným zmocněncem bude VÚSH. Náklady spojené s hrazením správních poplatků na obnovení ochrany budou hrazeny VÚSH, který stranám VUT a ČMC následně vystaví fakturu na částku odpovídající jejich spoluvlastnickému podílu. Splatnost této faktury je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejich vystavení.

4.7 Za administrativní úkony spojené s průmyslově právní ochranou technických řešení bude zodpovědná smluvní strana VÚSH, která bezodkladně po uzavření této smlouvy poskytne ostatním smluvním stranám s tím spojenou relevantní dokumentaci. Kontaktní emailová adresa VUT je barbora.smirova@vut.cz. Kontaktní emailová adresa ČMC je vojtech.smutny@cmc.cz.

4.8 Pokud se některá ze smluvních stran rozhodne dále nepokračovat v zahájeném řízení nebo neudržovat průmyslově právní ochranu technického řešení, informuje o tom ostatní smluvní strany s dostatečným předstihem tak, aby strany měly možnost posoudit, jestli budou v ochraně pokračovat. Nepokračující strana ztrácí možnost podílet se na licencování a jeho výnosech na daném území, může však technické řešení nadále užívat při své činnosti.

4.9 Každá ze smluvních stran je oprávněna převést svůj podíl na výše uvedeném technickém řešení užitném vzoru popsaném v čl. 4.1 této smlouvy na třetí osobu pouze v případě, že ostatní smluvní strany nepřijmou ve lhůtě jednoho měsíce ode dne doručení písemnou nabídku převodu. Nabídka převodu musí obsahovat údaje nezbytné pro rozhodnutí o přijetí či nepřijetí nabídky a její podmínky nesmí být méně výhodné než podmínky nabídky převodu třetí osobě.

4.10 V případě, že některá ze stran bude mít zájem o realizaci zahraniční právní ochrany technického řešení, je povinna bezodkladně informovat ostatní smluvní strany. Smluvní strany se zavazují dohodnout podmínky právní ochrany v zahraničí písemným dodatkem k této smlouvě. Žádná ze

stran není oprávněna samostatně podat jiné přihlášky k ochraně technického řešení, než je specifikováno v čl. 4.5, bez vědomí a souhlasu druhé strany.

5. Souhlas se zveřejněním informací

- 5.1. 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.

6. Důvěrnost informací

- 6.1. 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.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním projektu, jsou důvěrné a nesmí být bez dalšího jakkoliv zveřejňovány či poskytovány třetím osobám. 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.
- 6.3. Ochrana důvěrných informací se netýká informací již zveřejněných ve formě publikačních výsledků projektu.

7. Omezení odpovědnosti

- 7.1. Žádná ze smluvních stran nenese odpovědnost za jakékoliv použití výsledků projektu dalšími smluvními stranami a za případné škody tím způsobené.

8. Sankce

- 8.1. 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.
- 8.2. Smluvní strana, která poruší tuto smlouvu, nahradí dalším smluvním stranám způsobenou újmu.
- 8.3. Smluvní strany sjednávají nad rámec náhrady škody smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč pro následující situace:
- VÚSH nebo ČMC nezašle ve stanovené lhůtě VUT vyúčtování kompenzace
 - některá ze stran bude bez závažného důvodu blokovat licencování výsledků třetím stranám. Závažným důvodem může být situace, kdy licencování výsledku třetím stranám by bylo v rozporu se zájmy příslušné smluvní strany.
 - VÚSH nepodá ve lhůtě dle čl. 4.5 této smlouvy návrh na změnu zápisu užitného vzoru č. 36127 tak, aby jako spolumajitelé užitného vzoru byly zapsány smluvní strany
 - VÚSH poruší některou svou povinnost dle čl. 4.6 a 4.7 této smlouvy.

9. Závěrečná ustanovení

- 9.1. 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.
- 9.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně.
- 9.3. Přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást.
- 9.4. 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.
- 9.5. Smlouva je vyhotovena v sedmi (7) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2) stejnopisy a jeden (1) stejnopis bude použit pro potřeby poskytovatele.

V Mokrém dne: 28.1.2023

V Brně dne: 9.2.2023

.....
Mgr. Martin Boháč, Ph.D.
člen představenstva
Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.

.....
doc. Ing. Jan Pěňčík, Ph.D.
prorektor pro transfer znalostí
Vysoké učení technické v Brně

.....
Ing. Karel Chuděj
předseda představenstva
Českomoravský cement, a.s.

.....
Ing. Petr Ondruch
člen představenstva
Českomoravský cement, a.s.

Příloha č. 1 – Přehled výsledků

Aplikované výsledky	Vlastník výsledku	Druh výsledku
1. Certifikovaná metodika 288-COV-2021-1432-11061 s názvem Zvyšování pucolánové aktivity jílových surovin řízenou kalcinací.	35 % VUT, 35 % VÚSH, 30 % ČMC	Certifikovaná metodika
2. Funkční vzorek TJ04000383-V3, číslo zápisu 175282, s názvem Přírodní kalcinovaný pucolán na bázi jílu.	35 % VUT, 35 % VÚSH, 30 % ČMC	Funkční vzorek
3. Funkční vzorek TJ04000383-V4, číslo zápisu 177802, s názvem Typový beton na bázi portlandského pucolánového cementu pevností třídy C30/37	35 % VUT, 35 % VÚSH, 30 % ČMC	Funkční vzorek
4. Užitný vzor CZ 36127 U1 s názvem Portlandský cement směsný s přírodním kalcinovaným pucolánem	35 % VUT, 35 % VÚSH, 30 % ČMC	Užitný vzor
5. Souhrnná výzkumná zpráva	35 % VUT, 35 % VÚSH, 30 % ČMC	Souhrnná výzkumná zpráva