

# Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zák.č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění  
(dále jen „Smlouva“)

## I.

### Smluvní strany

#### 1. Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze

Sídlo: Praha 1, nám. J. Palacha 80, PSČ 116 93  
Zástupce: Mgr. Zdeněk Bezecný, Ph.D., prorektor pro studium a tvůrčí činnost  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. č.ú.: 19-5599810247/0100  
IČ : 60461071  
DIČ : CZ60461071  
dále jen „Objednatel“

#### 2. Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

Sídlo: Praha 6, Technická 5, PSČ 166 28  
zastoupená: Ing. Ivanou Chválnou, kvestorkou  
bankovní spojení: ČSOB, a.s., č.ú.: 130197294/0300  
IČ: 60461373  
DIČ: CZ60461373  
dále jen „Zhotovitel“

každý jednotlivě jen „Smluvní strana“  
oba společně jen „Smluvní strany“

## II.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele k řádnému provedení díla pro Objednatele. Předmětem díla je „Analýza a charakterizace keramických kompozitních vzorků z hlediska jejich fázového a chemického složení, mechanických vlastností, základních fyzikálních vlastností a mikrostruktury“, jak je detailněji popsáno v nabídce, která je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této Smlouvy, dále jen „dílo“.
2. Předmětem této Smlouvy je dále povinnost Objednatele zaplatit Zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek stanovených v čl. VI. této Smlouvy a takto provedené dílo převzít.
3. Dílo bude vytvořeno a bude Objednatelem použito k dalšímu výzkumu a vývoji, kterou realizuje Objednatel v dílčím projektu Proof of Concept kofinancované z podpory Technologické agentury ČR v programu SIGMA a ve spolupráci s UMLab – kreativní laboratoře UMPRUM (TQ11000019), (dále jen „Projekt“). Zhotovitel souhlasí, že v rámci výzkumu v Projektu je Objednatel oprávněn dílo zpracovávat nebo užít v původní nebo ve změněné podobě, v souboru nebo ve spojení s jiným dílem nebo prvky, a takovýmto

zpracováním a dalším užitím díla vytvářet nová díla. Budou-li Objednatelem vytvořeny předměty práv chráněné právy duševního vlastnictví, je Objednatel vlastníkem těchto děl a vykonavatelem práv k těmto dílům.

4. Veškeré relevantní informace vycházející z činností provedených dle této Smlouvy budou shrnuty v závěrečné zprávě (dále jen „zpráva“).

### **III. Doba a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 31.12.2025. Zhotovitel s realizací díla započne po nabytí účinnosti této Smlouvy, nejdříve však po doručení všech nezbytných vzorků.
2. Místem plnění je: **Vysoká škola chemicko-technologická v Praze.**

### **IV. Práva a povinnosti Objednatele**

1. Objednatel poskytne Zhotoviteli k provedení díla vzorky v množství uvedeném v příloze č. 1 a současně instrukce podle pokynů Zhotovitele do 31. 3. 2025 (pokyny k instrukcím je povinen Zhotovitel Objednateli sdělit v písemné podobě); způsob/místo dodání: vzorky poštou na náklady Objednatele, zpráva v listinné podobě v jednom vyhotovení osobním předáním nebo pdf verze elektronickou poštou. Pokud Objednatel dodá Zhotoviteli vzorky, společně s těmito vzorky budou dodány žádanky s písemnými informacemi jednoznačně identifikujícími jednotlivé vzorky. Objednatel odpovídá za integritu a stav dodaných vzorků až do okamžiku jejich převzetí Zhotovitelem.
2. Objednatel se dále zavazuje poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost při provedení díla tak, aby dílo mohlo být realizováno.
3. Objednatel se zavazuje převzít řádně provedené dílo neprodleně poté, co mu Zhotovitel doručí písemné oznámení o dohotovení díla. Nedostaví-li se Objednatel k převzetí díla ani po opakovaném oznámení, bude zpráva odeslána jako příloha emailové zprávy odeslaná z emailu kontaktní osoby Zhotovitele na emailovou adresu kontaktní osoby Objednatele uvedené v této Smlouvě. Odeslání zprávy se považuje za den splnění díla.

### **V. Práva a povinnosti Zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen provést dílo osobně, na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době, není-li mezi Smluvními stranami v průběhu zhotovování díla písemně dohodnuto jinak.
2. Při provádění díla je Zhotovitel vázán pokyny Objednatele, s výjimkou řešení nenadálé situace ohrožující předmět plnění, kdy Zhotovitel postupuje dle běžné odborné praxe za využití jeho odborných znalostí, a to výhradně v zájmu Objednatele. O tomto postupu,

včetně návrhu řešení, bude Zhotovitel Objednatele informovat. Povinnost Zhotovitele dle ustanovení § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku upozornit Objednatele na nevhodnost pokynů není tímto ustanovením dotčena.

3. Zhotovitel nemůže pověřit provedením díla jinou osobu.
4. Zhotovitel má právo odmítnout vzorek, o němž má důvod se domnívat, že je pozměněn, poškozen, není jednoznačně identifikován nebo jeho množství nepostačuje k provedení požadovaného díla.
5. Za věc převzatou od Objednatele do opatrování za účelem jejího zpracování při provádění díla nebo za účelem její opravy nebo úpravy odpovídá Zhotovitel jako skladovatel (§2415 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník). Zhotovitel nahradí Objednateli škodu vzniklou od převzetí věci do jejího vydání, neprokáže-li, že ji nemohl odvrátit.

## **VI.**

### **Cena za dílo a způsob jejího placení**

1. Dohodnutá smluvní cena za dílo činí 148.760,- Kč bez DPH, tj. 180.000,- Kč (slovy: stoosmdesát tisíc korun českých) vč. DPH.
2. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli cenu za dílo, právo na zaplacení ceny za dílo má Zhotovitel okamžikem provedení díla.
3. Cena zahrnuje veškeré činnosti a dodávky Zhotovitele, potřebné k bezvadnému provedení díla podle této Smlouvy.
4. Daň z přidané hodnoty vyúčtuje Zhotovitel Objednateli na faktuře, která je podkladem pro proplacení ceny za dílo a této daně.
5. Cena za dílo a daň z přidané hodnoty jsou splatné do 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury Objednateli. Fakturu vystaví Zhotovitel neprodleně po předání a převzetí díla. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v aktuálním znění. Cena je zaplacená až připsáním placené částky na účet Zhotovitele, uvedený v čl. I. této Smlouvy. Daňový doklad nesplňující předepsané náležitosti bude Objednatelem vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury.
6. V případě prodlení Objednatele s placením ceny díla zaplatí Objednatel Zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši. Smluvní strany tímto vylučují použití § 2050 občanského zákoníku.

## **VII.**

### **Další ujednání**

1. Osobami odpovědnými za plnění povinností z této Smlouvy jsou tito zaměstnanci:

- a) Za Objednatele: Adam Železný, MgA. Ph.D., tel.: +420 606822173, email: adam.zelezny@umprum.cz
- b) Za Zhotovitele: prof. Ing. Ondřej Jankovský, Ph.D., tel.: +420 604716447; e-mail: Ondrej.Jankovsky@vscht.cz
2. Zhotovitel prohlašuje, že vytvořením díla nebude zasaženo do práv třetích osob, bude bez jakýchkoli právních vad a právních nároků třetích osob. Zhotovitel se zavazuje vytvořit dílo výhradně pro účely Projektu. Pro případ, že jakákoli činnost Zhotovitele dle této Smlouvy naplní znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., nebo dalšího předmětu práv duševního vlastnictví, Zhotovitel poskytuje k takovému dílu Objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít (licenci) v neomezeném rozsahu.
3. Odpovědnost za vady se řídí § 2615 a násl. občanského zákoníku. Zhotovitel neručí za škody způsobené přímo či nepřímo nesprávnou manipulací se zkušebním vzorkem Objednatelem nebo v důsledku chybné interpretace výsledku zkoušky provedené Objednatelem.
5. Každá Smluvní strana má dále právo odstoupit od Smlouvy v případě, že druhá Smluvní strana porušila povinnost, k níž se zavázala touto Smlouvou. Smluvní strana, která porušila smluvní povinnost, je v takovém případě povinna nahradit druhé Smluvní straně škodu, včetně účelně vynaložených nákladů, které v důsledku odstoupení od smlouvy druhé Smluvní straně vznikly. Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně.
6. Všechna oznámení mezi Smluvními stranami, která se vztahují k této Smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a druhé Smluvní straně doručena buď osobně nebo doporučeným dopisem, zasláním písemnosti do datové schránky či jinou formou registrovaného poštovního styku na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy, není-li stanoveno nebo mezi Smluvními stranami dohodnuto jinak, a to zejména prostřednictvím emailové komunikace se souhlasem obou Smluvních stran. Případné změny Smlouvy včetně dodatků musí být učiněny pouze písemně.
7. Smluvní strany považují jakékoliv oznámení uvedené v této Smlouvě za řádně doručené:
- a) při doručování osobně nebo kurýrem:
    - aa) dnem faktického přijetí oznámení příjemcem; nebo
    - ab) dnem, v němž bylo doručeno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních zásilek; nebo
    - ac) dnem, kdy bylo doručováno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních zásilek, a tato osoba odmítla listovní zásilku převzít.
  - b) při doručování poštou:
    - ba) dnem předání listovní zásilky příjemci; nebo
    - bb) dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje, pokud byla na zásilce uvedena adresa pro doručování.
  - c) Při doručování do datové schránky pak okamžikem dodání do datové schránky.

## **VIII.**

### **Ustanovení závěrečná**

1. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými očíslovanými dodatky k této Smlouvě, podepsanými oběma Smluvními stranami.
2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným, nevymahatelným nebo neúčinným, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit do pěti (5) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Smluvní strany neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným a účinným se stejným nebo obdobným obchodním a právním smyslem, případně uzavřít novou Smlouvu.
3. Smluvní strany výslovně potvrzují, že podmínky této Smlouvy jsou výsledkem jednání smluvních stran a každá ze Smluvních stran měla příležitost ovlivnit obsah základních podmínek této Smlouvy. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi Smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této Smlouvy, ledaže je ve Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si Smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe. Odpověď Smluvní strany této Smlouvy, podle ustanovení § 1740 odst. 3 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření či změnu této Smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Smluvní strany považují tuto Smlouvu za odvážnou smlouvu a tudíž se na závazky z ní vzniklé nepoužijí ustanovení občanského zákoníku o změně okolností (§1764 až 1766) a neúměrném zkrácení (§1793 až 1795). Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 a 1805 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, na jejich Smluvní vztah upravený touto Smlouvou.
4. Právní vztahy výslovně neupravené touto Smlouvou se řídí platnými právními předpisy České republiky, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vznikající z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní budou řešeny pokud možno nejprve smírně. Nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory vyřešeny u příslušného soudu. Dispozitivní ustanovení obecně závazných právních předpisů, platných v České republice, která jsou v rozporu s ustanoveními této smlouvy, se nepoužijí.
5. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
6. Smluvní strany prohlašují, že s obsahem této Smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle.

7. Tato Smlouva je vypracována ve 2 vyhotoveních s platností originálu, z nichž jedno vyhotovení obdrží Objednatel a druhé vyhotovení Zhotovitel.

V Praze dne .....

V Praze dne .....

.....  
**Mgr. Zdeněk Bezecný, Ph.D.**  
**prorektor pro studium a tvůrčí činnost**  
Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze  
(Objednatel)

.....  
**Ing. Ivana Chválná**  
**kvestorka**  
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze  
(Zhotovitel)

Přílohy: Příloha č. 1 – nabídka

Příloha č. 1  
Nabídka poskytnutí služby

## Název

| Nabídka je vypracována pro: |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Název žadatele              | Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze |
| IČ                          | 60461071                                |
| Sídlo/místo realizace       | nám. J. Palacha 80, 116 93 Praha 1      |
| Statutární zástupce         | Mgr. Zdeněk Bezecný, Ph.D.              |

| Poskytovatel služby           |                                                                                                                                    |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název instituce               | Vysoká škola chemicko-technologická v Praze                                                                                        |
| IČ                            | 60461373                                                                                                                           |
| Pracoviště                    | Ústav anorganické chemie<br>Fakulta chemické technologie<br>Adresa: Technická 5<br>166 28 Praha 6 – Dejvice                        |
| Statutární zástupce instituce | Ing. Ivana Chválná, kvestorka                                                                                                      |
| Předpokládání VaV řešitelé    | prof. Ing. Ondřej Jankovský, Ph.D.<br>Ing. Anna-Marie Lauermannová                                                                 |
| Nabídku vypracoval            | prof. Ing. Ondřej Jankovský, Ph.D.<br><a href="mailto:Ondrej.Jankovsky@seznam.cz">Ondrej.Jankovsky@seznam.cz</a><br>+420 604716447 |

| Předmět poskytnutí služby<br>(konkrétní a srozumitelný popis nabízené služby)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Nabízíme Vám vypracování laboratorních experimentů na reálných vzorcích porézní keramiky za účelem určení jejich fázového a chemického složení, morfologie, mikrostruktury, velikosti částic a mechanických vlastností, s jednotkovou cenou 7.025,-Kč bez DPH/vzorek/analýza, v celkovém počtu 20 ks.</p> <p>Dále nabízíme vypracování závěrečné zprávy obsahující dosažené výsledky z provedených experimentů, s jednotkovou cenou 8.260,-Kč bez DPH.</p> <p>Předpokládaný časový harmonogram je nastaven se začátkem prací k 1.3.2025 a ukončením k 31.12.2025</p> |

| Předmět služby/výstupy                                                                  |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Předmět služby                                                                          | Výstupy (Vámi uvedené výstupy budou předkládány v žádosti o platbu žadatele)  |
| Opakované provedení laboratorních experimentů a analytické vyhodnocení vstupů a výstupů | Provedení laboratorních experimentů a analytické vyhodnocení vstupů a výstupů |

|                         |                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Tvorba závěrečné zprávy | Závěrečná zpráva obsahující dosažené výsledky z analytických experimentů. |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Rozpočet projektu</b><br>(Položky rozpočtu budou odpovídat předmětům služby, které uvádíte v kapitole Předmět služby/výstupy.) |                             |
|                                                                                                                                   | Cena                        |
| Opakované odběry vzorků, provedení laboratorních a poloprovozních experimentů a analytické vyhodnocení vstupů a výstupů           | 140.500,- Kč bez DPH*       |
| Tvorba závěrečné zprávy                                                                                                           | 8.260,- Kč bez DPH*         |
| <b>Celkové ZPŮSOBILÉ výdaje projektu (cena bez/s DPH)*</b>                                                                        | <b>148.760,- Kč bez DPH</b> |
| <b>Celkové NEZPŮSOBILÉ výdaje projektu (cena bez/s DPH)*</b>                                                                      | <b>0,- Kč bez DPH</b>       |

| Poskytovatel služby/Instituce                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Jméno statutárního zástupce instituce nebo zplnomocněné osoby                                                                                                                                                                                                                                                        | Ing. Ivana Chválná |
| <p>Čestně prohlašuji, že poskytovatel služby je odborně způsobilý k realizaci nabídky. Čestně prohlašuji, že předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom možných právních dopadů v případě zjištění skutečnosti, že byla poskytnuta podpora na základě předložení nepravdivých údajů.</p> |                    |
| <p>V Praze dne</p> <p>.....</p> <p>podpis statutárního zástupce instituce<br/>nebo zplnomocněné osoby</p>                                                                                                                                                                                                            |                    |