**Článek I.**

**Smluvní strany**

1. Objednatel: **UJP PRAHA a.s.**

Sídlo: Nad Kamínkou 1345, 156 10 Praha - Zbraslav

IČ: 601 93 247

DIČ: CZ60193247

Zápis v rejstříku: OR vedený MS v Praze, oddíl B, vložka 2366

Bankovní spojení: Citibank Europe pic

č. ú.: 2066000109/2600

Zastoupený: Ing. Michalem Joselem, prokuristou a ředitelem a.s.

**(dále jen „objednatel")**

a

1. Zhotovitel: **Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.**

Sídlo: Dolejškova 2155/3, 182 00 Praha 8

IČ: 613 88 955

DIČ: CZ61388955

Zápis v rejstříku: Rejstřík VVI vedený MŠMT, sp. zn. 17113/2006-34/ÚFCH JH

Bank. spojení: ČSOB Praha 8

č. ú.: 101307992/0300

Zastoupený: prof. Martinem Hofem, Dr. rer. nat. DSc., ředitelem

**(dále jen „zhotovitel")**

**uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto**

**smlouvu o dílo**

**Článek II.**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je hodnocení povrchu vzorku slitin palivového pokrytí pomocí metody AFM dle objednávky č. 2250748 ze dne 6. 5. 2025 (zakázka č. 222097).
2. Součástí předmětu smlouvy je i pořízení odpovídající dokumentace k hodnocení vzorků vč. závěrečné zprávy o měření a získaných výsledcích, a to ve dvou výtiscích v písemné podobě a dále naměřená data a jejich zpracování v elektronické podobě na USB disku.

**Článek III.**

**Termín a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto termínech:
2. termín zahájení prací: **ihned po nabytí účinnosti smlouvy**
3. termín dokončení a předání díla: 28. února 2026
4. Dílo dle této smlouvy se považuje za zhotovené dnem podpisu zápisu o předání a převzetí díla (předávacího protokolu) zástupci obou smluvních stran. Součástí tohoto protokolu musí být závěrečná zpráva o měření a získaných výsledcích.
5. Veškeré experimenty budou prováděny v sídle zhotovitele.
6. Práce dle předmětu této smlouvy bude provádět **xxx**

**Článek IV.**

**Cena a platební podmínky**

1. Cena díla uvedeného v článku II. této smlouvy byla sjednána dohodou stran a činí

**Kč 150 000,-- (slovy: Jednostopadesáttisíckorunčeských/00) bez DPH.**

 K ceně bude připočtena DPH v sazbě dle platných právních předpisů.

1. Cena díla uvedená v článku IV., odst. 1. této smlouvy, bude hrazena na základě faktur vystavených zhotovitelem se všemi náležitostmi daňového a účetního dokladu v následujících termínech:
2. dílčí platba ve výši Kč 70 000,-­ po nabytí účinnosti smlouvy
3. zúčtovací faktura ve výši Kč 80 000,-- po předání a převzetí díla
4. Podkladem pro vystavení zúčtovací faktury bude protokol o předání a převzetí díla, podepsaný zástupci obou smluvních stran vč. závěrečné zprávy. Předávací protokol musí být přílohou faktury. Doba splatnosti faktury (dílčí i zúčtovací) je 14 dnů od data doručení daňového dokladu objednateli.
5. Dnem zaplacení je den připsání částky na bankovní účet zhotovitele.
6. Objednatel se stává vlastníkem předmětu díla, dnem zaplacení daňového dokladu.

**V.**

**Součinnost objednatele a zhotovitele**

1. Objednatel poskytne zhotoviteli pro potřeby měření vzorky, které budou připraveny dle požadavků zhotovitele. Objednatel poskytne zhotoviteli pro potřeby měření vzorky trubic ze zirkonových slitin po expozici v korozním prostředí. Jejich povrch na žádost zhotovitele upraví před expozicí metalografickým (leštěným) výbrusem.
2. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu vyrozumět objednatele o případném ohrožení doby nebo plnění předmětu smlouvy.
3. Osobami oprávněnými jednat jménem smluvních stran ve věcech technických jsou:

a) za objednatele: **xxx** tel.: **xxx**

e-mail: **xxx@ujp.cz**

b) za zhotovitele: xxx tel.: xxx

e-mail: xxx@jh-inst.cas.cz

4. Osobami oprávněnými jednat jménem smluvních stran ve věcech smluvních jsou:

a) za objednatele: **xxx** tel.: **xxx**

e-mail: **xxx@ujp.cz**

b) za zhotovitele: xxx tel.: xxx

 e-mail: xxx@jh-inst.cas.cz

**Článek VI.**

**Odpovědnost zhotovitele za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět smlouvy je zhotoven podle podmínek smlouvy.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl zjistit jejich nevhodnost nebo na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
3. Náhrada škody se řídí příslušnými ustanoveními občan. zákoníku, části 4., hlavy třetí, § 2894 a následujícími, a je omezena na náhradu pouze skutečné škody.
4. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady díla je nezbytná písemná reklamace objednatele u zhotovitele nejpozději do jednoho roku od předání průběžné nebo závěrečné zprávy. Zhotovitel odstraní vady na vlastní náklady ve lhůtě, na které se s objednatelem dohodne.

**VII.**

**Ostatní ustanovení**

1. Kontrola plnění smlouvy bude prováděna podle potřeby objednatele. Zhotovitel bude objednatelem o případné kontrole informován min. 1 den dopředu.
2. Objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel poruší své závazky z této smlouvy vyplývající a nedojde k nápravě ani přes písemnou výzvu objednatele. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že je objednatel v prodlení s úhradou dílčí platby dle čl. IV. odst. 2 písm. a) této smlouvy, které je delší než 30 dní.

**VIII.**

**Informační bezpečnost, ochrana dat, práva k duševnímu vlastnictví**

1. Zhotovitel zachází se všemi informacemi získanými v rámci této smlouvy vůči třetím osobám jako s důvěrnými. Případné již sjednané smlouvy o utajení informací nejsou touto smlouvou dotčeny.
2. Zhotovitel a objednatel zavedou veškerá nutná opatření, aby zabránili třetím osobám zneužití dat obchodního styku mezi oběma partnery, a nese veškerou odpovědnost za případné zneužití informací v obchodním styku.
3. Veškeré výsledky vývoje, výzkumu nebo měření, které vznikly v souvislosti s plněním této smlouvy a mohou být chráněny patentovými přihláškami včetně budoucích produktů, které mohou být kryté patentem, jsou výlučným vlastnictvím objednatele. Veškerá dokumentace, kterou zhotovitel objednateli v souvislosti s plněním díla dodá, zůstává ve výhradním vlastnictví objednatele, přičemž objednatel neposkytuje zhotoviteli žádná práva spojená s duševním vlastnictvím.
4. Případná publikace a zveřejňování výsledků získaných zhotovitelem v rámci této smlouvy o dílo a na vzorcích předaných zhotoviteli objednatelem je možná výlučně na základě písemného souhlasu objednatele.
5. Zhotovitel se zavazuje k používání systému přenosu informací stanovených objednatelem.

**IX.**

**Závěrečná ujednání**

1. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho řádu třemi rozhodci.
2. Právní vztahy touto smlouvou neřešené se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, v platném znění.
3. Změny této smlouvy jsou možné pouze po vzájemné dohodě smluvních stran, a to formou písemného číslovaného dodatku, s výjimkou případné změny osob nebo jejich kontaktních údajů uvedených v čl. V. této smlouvy. Tuto změnu si smluvní strany pouze písemně oznámí.
4. Za nedodržení terminu zhotovení díla dle čl. III. této smlouvy ujednaly strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel na účet objednatele do 10 dnů ode dne jejího vyúčtování.
5. Pro případ prodlení objednatele s úhradou daňového dokladu ujednaly strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % dlužné částky, a to za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokutu zaplatí objednatel na účet zhotovitele do 10 dnů ode dne převzetí jejího vyúčtování.
6. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. V případě el. uzavření této smlouvy připojí oprávnění zástupci smluvních stran ke smlouvě své platné a uznávané el. podpisy v souladu se zák. č. 297/2016Sb.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím uveřejněním v Registru smluv MV ČR podle zákona č. 340/2015Sb. Uveřejnění smlouvy zajistí zhotovitel. Objednatel s uveřejněním smlouvy souhlasí.
8. Na znamení bezvýhradného souhlasu s obsahem a zněním této smlouvy připojuje zástupce objednatele i zástupce zhotovitele svůj podpis.

Za objednatele: V Praze:

---------------------------------------------

Ing. Michal Josel

prokurista a ředitel a.s.

Za Zhotovitele: V Praze:

----------------------------------------------

prof. Martin Hof, Dr. rer. nat. DSc.,

 ředitel