**SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB**

**v rámci projektu**

**“Přeshraniční podpora zapojení malých a středních podniků do materiálového výzkumu budoucnosti – 100693265\_ SUPPORT4SME”**

*financovaného Evropskou Unií z Programu spolupráce Interreg Česko – Sasko 2021-2027“*

Smluvní strany:

Poskytovatel služby:

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | Technická univerzita v LiberciÚstav pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace |
| Sídlo: | Studentská 1402/2, 461 17 Liberec, Czech Republic |
| IČ: | 46747885 |
| DIČ: | CZ46747885 |
| Bankovní spojení: | xxx |
| Zastoupená: | Prof. Dr. Ing. Miroslavem Černíkem, CSc., ředitelem Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace |
| Kontaktní osoba: | xxx |
| Email, telefonní číslo:Interní číslo smlouvy: | xxxS/CXI/8107/2025/107 |
| (dále jen “**Poskytovatel**”) |  |

Příjemce služby:

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | TITAN-GLIDERS s.r.o. |
| Sídlo: | Volgogradská 106, 460 10 Liberec XVIII-Karlinky |
| IČ: | 14093839 |
| DIČ: | CZ14093839 |
| Bankovní spojení: | xxx |
| Zastoupená: | Ing. Petrem Tischerem |
| Kontaktní osoba: | Ing. Petr Tischer |
| Email, telefonní číslo:(dále jen „**Příjemce**“) | xxx |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Účel smlouvy

Na základě této smlouvy se Poskytovatel zavazuje poskytnout Příjemci služby specifikované v čl. 2 této smlouvy a Příjemce se zavazuje uhradit Poskytovateli za poskytnuté služby cenu stanovenou dle čl. 4 této smlouvy.

Služby dle této smlouvy jsou Poskytovatelem poskytovány v rámci projektu **“Přeshraniční podpora zapojení malých a středních podniků do materiálového výzkumu budoucnosti – 100693265\_SUPPORT4SME”** (dále jen „**projekt**“). *Projekt SUPPORT4SME a poskytnutí služeb dle této smlouvy jsou podpořeny finančními prostředky EU z Evropského fondu pro regionální rozvoj (EFRR) z Programu spolupráce Interreg Česko – Sasko 2021-2027*. Příjemce tuto skutečnost bere na vědomí a s poskytnutím služeb dle níže uvedených podmínek souhlasí.

# Předmět a rozsah služby

## Smluvní strany se dohodly na poskytnutí následující služby v níže uvedeném rozsahu:

**Analýza fyzikálně chemických vlastností materiálů: pomocí NMR a IR spektroskopie**

Obsah služby: Bude provedena podrobná analýza čtyř vzorků za použití nukleární magnetické rezonance (NMR) a infračervené spektroskopie (IR) s cílem charakterizovat chemické změny a struktury vzniklých produktů během silanizační reakce *N*,*N*‘-etyl distearamidu. Měření bude zaměřeno na identifikaci přítomných funkčních skupin, ověření úspěšnosti silanizační reakce a detekci případných vedlejších produktů, které mohly vzniknout během různých syntetických postupů. V rámci analýzy bude zkoumáno, zda došlo k chemické modifikaci distearamidu prostřednictvím reakce s dimetyldichlorsilanem a dietyldichlorsilanem za různých podmínek.

Dále budou analyzovány tři vzorky vosků pomocí IR a NMR za účelem zjištění přibližného složení.

.

Časová kapacita: **160 hod**.

 Výstup služby: Protokol z měření.

(dále jen „**služba**“)

## Smluvní strany berou na vědomí, že **sjednaná časová kapacita pro poskytnutí služby je sjednána jako předpokládaná časová kapacita**. V případě, že služba bude poskytnuta v menším, či větším rozsahu, než jak je uvedeno v předchozím odst. 2.1., budou smluvní strany postupovat dle čl. 5. odst. 6 smlouvy.

# Hodnota služby

* 1. Vzhledem k tomu, že služba bude v rámci projektu poskytnuta Poskytovatelem Příjemci bezúplatně, vznikne tím Příjemci tržní výhoda, která zakládá veřejnou podporu. Výše veřejné podpory představuje rozdíl mezi finančně vyjádřitelnou hodnotou (tržní cenou) služby a cenou hrazenou Příjemcem.
	2. **Hodnota (tržní cena)** v podobě hodinové sazby za poskytnutou službu byla stanovena dle provedeného průzkumu trhu, a to na základě průměrných hodinových sazeb stejných či obdobných služeb poskytovaných v oblasti působnosti projektu tj. euroregion Česko – Sasko a v době realizace projektu. Hodnota služby, resp. její hodinová sazba jsou rovněž základem pro vyjádření výše veřejné podpory poskytované Příjemci touto smlouvou.
	3. Celková hodnota služby je stanovena s ohledem na definovanou časovou kapacitu dle čl. 2 této smlouvy následovně:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Služba | Sjednaná časová kapacita | Hodinová sazba pro hodnotu služby [CZK] | Hodnota služby [CZK] |
| Analýza fyzikálně chemických vlastností materiálů: struktury a chemických změn silanizovaných derivátů distearamidu pomocí NMR spektroskopie  | 160 hod. | 1500 | 240 000 |
| CELKOVÁ HODNOTA SLUŽBY | **240 000** |

# Cena hrazená Příjemcem a platební podmínky

* 1. **Služba dle této smlouvy je poskytována bezúplatně**. Poskytnutí služby však podléhá dani z přidané hodnoty. DPH činí 21 % a s ohledem na ustanovení § 4 odst. 1 písm. a) bod 2. a § 36 odst. 1 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, **je základem pro výpočet daně z přidané hodnoty celková hodnoty služby dle čl. 3 odst. 3.3. této smlouvy**. DPH tak činí **50 400,-** **CZK.** Tím není dotčeno ustanovení čl. 5 odst. 6 smlouvy.
	2. Úhrada DPH bude provedena na základě daňového dokladu – faktury vystavené Poskytovatelem po poskytnutí služby. Za datum poskytnutí služby se rozumí datum podpisu Předávacího protokolu ke službě poskytnuté dle této Smlouvy. Den podpisu Předávacího protokolu oběma smluvními stranami je dnem uskutečnění zdanitelného plnění pro účely fakturace.
	3. Faktury jsou splatné ve lhůtě 14 dnů ode dne doručení faktury Příjemci, a to na účet Poskytovatele uvedený na faktuře.

# Veřejná podpora

* 1. Tržní zvýhodnění poskytnuté malým a středním podnikům[[1]](#footnote-2) a tzv. small mid-caps[[2]](#footnote-3) je považováno za veřejnou podporu ve smyslu čl. 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie.
	2. **Příjemce služby svým podpisem této smlouvy prohlašuje, že splňuje definici malého a středního podniku, resp. small mid-caps dle odst. 5.1. tohoto článku smlouvy.**
	3. Zvýhodnění poskytované Příjemci dle této smlouvy v podobě bezúplatného poskytnutí služby, která by bez podpory veřejných finančních prostředků na projekt byla jinak Příjemcem hrazena v plné výši odpovídající tržní ceně, je považováno za veřejnou podporu.
	4. Veřejná podpora poskytnutá Příjemci dle této smlouvy je poskytována v režimu podpory malého rozsahu tzv. režimu de minimis v souladu s Nařízením Komise (EU) č. 2023/2831 ze dne 13. prosince 2023 o použití článku 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie na podporu de minimis a bude zapsána do příslušného rejstříku (dále jen registr de minimis nebo RdM). Výše veřejné podpory odpovídá rozdílu mezi celkovou hodnotou služby (tržní cenou) dle čl. 3 a cenou hrazenou Příjemcem dle čl. 4. odst. 4.1. a je stanovena následovně:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Celková hodnota služby viz čl. 3 [CZK] | Celková cena hrazená Příjemcem viz čl. 4 [CZK] | Výše veřejné podpory pro zápis do RdM [CZK] |
| 240 000 | 0 | 240 000 |

* 1. Zápis veřejné podpory de minimis do RdM zajistí v souladu s příslušnými právními předpisy Poskytovatel.
	2. V případě, že dojde k poskytnutí služby ve větším rozsahu, než jak je uvedeno v této smlouvě, tj. dojde ke zvýšení předpokládaného počtu hodin poskytované služby, budou částky hodnoty služby a výše veřejné podpory přepočítány a upraveny písemným dodatkem k této smlouvě, který se smluvní strany za tímto účelem zavazují uzavřít. V případě, že služba bude poskytnuta v nižším rozsahu, než jak je uvedeno v této smlouvě, budou tyto částky přepočítány a vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami v předávacím protokolu. Na základě dodatku, resp. předávacího protokolu poskytovatel zajistí příslušnou úpravu zápisu veřejné podpory poskytnuté příjemci na základě této smlouvy v registru de minimis. Odlišný postup úpravy pro navýšení a snížení rozsahu poskytnuté služby je dán z důvodu odlišných postupů pro změnu evidence poskytnuté veřejné podpory de minimis v registru, kdy v případě poskytnutí služby ve vyšším rozsahu než je předpokládaná časová kapacita sjednaná v čl. 2 této smlouvy, dojde současně k navýšení poskytnuté veřejné podpory de minimis, kterou je následně nutné evidovat v registru de minimis jako nově poskytnutou podporu, a to na základě právního aktu, kterým je dodatek k této smlouvě. V případě poskytnutí služby v nižším rozsahu než je předpokládaná časová kapacita sjednaná dle této smlouvy, nebude ze strany příjemce vyčerpána celá částka veřejné podpory dle této smlouvy a příslušný záznam v registru de minimis lze provést na základě předávacího protokolu.
	3. Příjemce bere na vědomí, že dle čl. 5 Nařízení de minimis nelze veřejnou podporu de minimis poskytnutou dle této smlouvy kumulovat s jinou veřejnou podporou na tytéž způsobilé náklady (tedy na tutéž službu), pokud by taková kumulace překročila nejvyšší příslušnou intenzitu podpory či výši podpory, která je pro daný případ stanovena v nařízení o blokové výjimce[[3]](#footnote-4) nebo v rozhodnutí přijatém Komisí. **Příjemce prohlašuje, že poskytnutím veřejné podpory na službu dle této smlouvy nedojde k nepřípustné kumulaci veřejných podpor ve smyslu čl. 5 Nařízení de minimis.** V případě, že by byl prokázán opak, je Příjemce povinen uhradit Poskytovateli plnou hodnotu služby ve výši dle čl. 3.3. této smlouvy.

# Termín a místo plnění

* 1. Poskytovatel se zavazuje poskytnout službu **do 30 dnů od účinnosti smlouvy** .
	2. Místem plnění jsou: laboratoře Poskytovatele - Liberec

# Předání a splnění služeb

* 1. Poskytovatel splní svou povinnost poskytnout službu jejím řádným ukončením bez vad a nedodělků v termínu a místě plnění dle čl. 6 této smlouvy.
	2. Převzetí poskytnuté služby potvrdí Příjemce Poskytovateli v Předávacím protokolu. Obsahem předávacího protokolu bude rozsah poskytnuté služby.

# Způsob provádění služeb, povinnosti Poskytovatele a Příjemce

* 1. Způsob provádění služby se řídí ustanoveními § 2589 a následujícími OZ, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.
	2. Poskytovatel je povinen provádět službu odborně a v souladu se svými povinnostmi.
	3. Poskytovatel se zavazuje poskytnout službu v kvalitě a rozsahu, jenž je určen charakterem službya touto smlouvou.
	4. Příjemce se zavazuje poskytnout Poskytovateli následující součinnost: dodání vzorků.
	5. V případě, že Příjemce neposkytne Poskytovateli včas součinnost dle předchozího odst. 8.4. nebo dojde zaviněním Příjemce k přerušení prací Poskytovatele, prodlužuje se o tuto dobu přerušení prací termín poskytování služby.

# Utvrzení závazků smluvních stran

* 1. V případě prodlení Příjemce s uhrazením ceny služby a/nebo DPH dle čl. 4. smlouvy, je Příjemce povinen zaplatit Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
	2. Poskytovatel je oprávněn smluvní pokutu započíst vůči jakémukoli finančnímu plnění poskytovanému Příjemci, a to i v rámci jiného obchodního případu.
	3. Platba smluvní pokuty bude provedena na základě penalizační faktury vystavené Poskytovatelem.
	4. Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody. Smluvní strany tak vylučují užití § 2050 OZ.

# Trvání Smlouvy

* 1. Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran. Ukončení této smlouvy se nedotýká práva Poskytovatele vystavit fakturu na částku odpovídající již poskytnutému plnění (část služby) a dále povinnosti Příjemce tuto částku uhradit.
	2. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti.

Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:

* prodlení Příjemce s úhradou fakturované částky (cena služby a/nebo DPH) po dobu delší než třicet (30) dnů po splatnosti oprávněně a správně vystavené faktury;
* prodlení Poskytovatele s poskytnutím služeb po dobu delší než třicet (30) dnů;
* opakované porušení povinností smluvní strany vyplývajících z této smlouvy, přičemž za opakované porušení se považuje takové porušení, na které druhá strana porušující smluvní stranu již v minulosti písemně upozornila.
	1. Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku dodatečnou lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty; to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím dodatečné lhůty poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.
	2. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
	3. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na zaplacení smluvní pokuty.

# Čestné prohlášení příjemce

* 1. Příjemce ke dni uzavření této smlouvy činí prohlášení, která tvoří přílohu č. 1 až 3 této smlouvy, a svým podpisem stvrzuje přesnost a pravdivost údajů v nich uvedených:

Příloha č. 1 – Čestné prohlášení k vyloučení střetu zájmů

Příloha č. 2 – Čestné prohlášení o dodržení principu DNSH

Příloha č. 3 – Čestné prohlášení žadatele o podporu de minimis.

# Závěrečná ustanovení

* 1. Ochrana osobních údajů:

Pro účely poskytování služeb dle této smlouvy v rámci projektu SUPPORT4SME a pro účely poskytování veřejné podpory de minimis může být nezbytné poskytnutí určitých osobních údajů Příjemcem Poskytovateli.

Správcem osobních údajů poskytnutých Příjemcem je Poskytovatel služby (dále jen „správce”). Správce tímto prohlašuje, že s osobními údaji Příjemce bude nakládat v souladu s právními předpisy i s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů.

Správce je oprávněn zpracovávat osobní údaje poskytnuté Příjemcem a sdílet je v případě potřeby s projektovým partnerem projektu **“Přeshraniční podpora zapojení malých a středních podniků do materiálového výzkumu budoucnosti – SUPPORT4SME”,** kterým je Technická univerzita Chemnitz, a toza účelem poskytování služby/služeb a za účelem realizace dalších projektových činností v rámci projektu SUPPORT4SME na základě této Smlouvy.

Osobní údaje poskytnuté Příjemcem budou dále zpracovávány v rozsahu nezbytně nutném pro prokázání řádného a efektivního poskytování veřejné podpory a archivovány po dobu nezbytně nutnou ke splnění podmínek projektu SUPPORT4SME (10 let po ukončení projektu).

* 1. S přihlédnutím k ustanovení §2898 OZ konstatují obě smluvní strany s ohledem na všechny okolnosti související s uzavřením této smlouvy, že úhrnná újma vzniklá jinak než úmyslně či z hrubé nedbalosti, jejíž úhradu bude mít Příjemce právo požadovat od Poskytovatele v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy, může činit maximálně částku rovnající se celkové ceně za služby účtované Příjemci dle čl. 4 této smlouvy.
	2. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran.
	3. Tato smlouva se řídí právem České republiky. Smluvní strany prohlašují, že veškerá práva a povinnosti neupravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
	4. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této smlouvy lze jen po předchozím písemném souhlasu druhé smluvní strany.
	5. Smlouva je uzavřena elektronicky. Je-li uzavřena v listinné podobě, pak je vyhotovena ve 2 rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Poskytovatel obdrží 1 vyhotovení, Příjemce obdrží 1 vyhotovení.
	6. Změny a doplňky této smlouvy je možné provádět pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
	7. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran, resp. dnem, kdy tuto smlouvu podepíše oprávněný zástupce té smluvní strany, která smlouvu podepisuje později. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Plnění předmětu této smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou. Smlouva bude uveřejněna Poskytovatelem dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v registru smluv, s čímž obě smluvní strany výslovně souhlasí. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny označit ve smlouvě údaje, které jsou předmětem anonymizace a nebudou ve smyslu zákona o registru smluv zveřejněny. Poskytovatel nenese žádnou odpovědnost za zveřejnění takto neoznačených údajů.
	8. Pokud vyjde najevo, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stalo neplatným, je v rozporu s vůlí smluvních stran, je neúčinným nebo neaplikovatelným, nebo že taková neplatnost, neúčinnost nebo neaplikovatelnost neodvratně nastane (zejména v důsledku změny příslušných právních předpisů), nemá to vliv na platnost, účinnost nebo aplikovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se v uvedených případech zavazují k poskytnutí si vzájemné součinnosti a k učinění příslušných právních jednání za účelem nahrazení neplatného, neúčinného nebo neaplikovatelného ustanovení ustanovením jiným tak, aby byl zachován a naplněn smysl a účel této Smlouvy.
	9. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ujednáními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu. V souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se za místně příslušný soud k projednávání sporů z této smlouvy prohlašuje obecný soud Poskytovatele.
	10. Přílohou této smlouvy je Příjemcem vyplněné Čestné prohlášení k vyloučení střetu zájmů (Příloha 1), Čestné prohlášení o dodržení principu DNSH (Příloha 2) a Čestné prohlášení žadatele o podporu v režimu de minimis (Příloha 3).
	11. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly, a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ujednáními připojují své podpisy:

|  |  |
| --- | --- |
| Podpis Poskytovatele…………………………………………. Jméno, příjmení prof. Dr. Ing. Miroslav  Černík, CSc. Funkce ředitel Ústavu pro nanomateriály,  pokročilé technologie a inovaceV Liberci dne 16.4.2025 | Podpis Příjemce…………………………………………… Jméno, příjmení Petr Tischer Funkce           V Tanvaldu dne 10.4.2025 |

1. Podniky, které splňují kritéria stanovená v Příloze I Nařízení Komise (EU) č. 651/2014. [↑](#footnote-ref-2)
2. Definice tzv. small mid-caps, neboli malých podniků se střední tržní kapitalizací vychází z článku 5 nařízení 2021/1058 o ERDF: c) jsou činěny do malých společností se střední tržní kapitalizací ve smyslu čl. 2 bodu 6 a společností se střední tržní kapitalizací ve smyslu čl. 2 bodu 7 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/1017 prostřednictvím finančních nástrojů; nebo d) jsou činěny do malých společností se střední tržní kapitalizací a zaměřují se na výzkumné a inovační činnosti podporované podle čl. 3 odst. 1 prvního pododstavce písm. a) bodu i). Body 6 a 7 článku 2 nařízení 2015/1017 pak tyto velikostní kategorie definují takto: 6) „malými společnostmi se střední tržní kapitalizací“ se rozumí subjekty, které mají nejvýše 499 zaměstnanců a nejsou malými nebo středními podniky. Odkazy: NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2021/1058 ze dne 24. června 2021 o Evropském fondu pro regionální rozvoj a o Fondu soudržnosti: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R1058> NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2015/1017 ze dne 25. června 2015 o Evropském fondu pro strategické investice, Evropském centru pro investiční poradenství a Evropském portálu investičních projektů a o změně nařízení (EU) č. 1291/2013 a (EU) č. 1316/2013 – Evropský fond pro strategické investice <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32015R1017> [↑](#footnote-ref-3)
3. Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem [↑](#footnote-ref-4)