**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. a zejména pak § 2631 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají smluvní strany

**FUTTEC a.s.**

sídlem Hvězdova 1716/2b, 140 00 Praha 4 – Nusle

IČ: 27956857, DIČ: CZ 27956857

zastoupený Mgr. Jiřím Rušikvasem, předsedou představenstva

společnost je zapsaná pod spisovou značkou B 12324 vedená u Městského soudu v Praze

dále jen **„Objednatel“**

**a**

**Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.**

sídlem Rozvojová 135, 165 00 Praha 6

IČ: 67985858, DIČ: CZ 67985858

zastoupený Ing. Miroslavem Punčochářem, DSc.

Instituce je zapsána v rejstříku veřejných výzkumných institucí MŠMT

dále jen **„Zhotovitel“**

(Objednatel a Zhotovitel jsou dále uváděni společně jako „Smluvní strany“ nebo kterýkoli z nich samostatně jen jako „smluvní strana")

tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

**I.**

**Preambule**

1. Zhotovitel je veřejnou výzkumnou institucí zabývající se mimo jiné výzkumem v oblasti asfaltových emulzí.

2. Objednatel je právnickou osobou zabývající se mimo jiné vývojem inovativní technologie pro opravu silnic, komunikací a jiných asfaltových ploch.

3. Zhotovitel bude Objednateli poskytovat odborné služby v oblasti návrhu a testování modifikované asfaltové emulze s vysokou mikrovlnnou absorpcí a to pouze v rozsahu závazné nabídky „Nabídka znalostí od poskytovatele znalostí“ (dále Nabídka znalostí“), která je přílohou č.1 této smlouvy.

4. Cílem této Smlouvy je upravit podmínky spolupráce mezi Smluvními stranami a stanovit míru mlčenlivosti Smluvních stran.

**II.**

**Předmět Smlouvy**

1. Předmětem této Smlouvy je stanovení podmínek pro realizaci Nabídky znalostí od poskytovatele nabídky a její realizace v daném časovém harmonogramu s cílem vytvořit definované závazné dílčí výsledky (dále jen Dílo).

2. Předmětem této Smlouvy je dále vzájemná úprava práv a povinností Smluvních stran, které vzniknou při realizaci Nabídky znalostí.

**III.**

**Časový harmonogram realizace Díla**

1. Zhotovitel dodá Protokol o výsledcích testování asfaltových pojiv do 2 měsíců od podpisu smlouvy.

2. Zhotovitel dodá Protokol o výsledcích testování modifikantů do 3 měsíců od podpisu smlouvy.

3. Zhotovitel dodá Protokol o výsledcích testování 4 různých absorpčních pojiv do 4 měsíců od podpisu smlouvy.

4. Zhotovitel dodá Zprávu o výzkumu včetně Receptury pro modifikovanou asfaltovou emulzi do 5 měsíců od podpisu smlouvy.

**IV.**

**Odměna a způsob její platby**

1. Smluvní strany se dohodly, že vztahy vyplývající z této Smlouvy jsou úplatné.

2. Dohodnutá maximální celková cena Díla činí 297 968,- Kč bez DPH (slovy: dvě stě devadesát sedm tisíc devět set šedesát osm korun českých). Zhotovitel není oprávněn nárokovat případnou odměnu nad rámec dohodnutého maximálního rozsahu.

3. Cena za Dílo bude uhrazena Zhotoviteli formou dílčích faktur vždy po předání dílčích výstupů dle článku III. za jednotlivá plnění dle Nabídky znalostí.

4. Objednatel se zavazuje uhradit fakturu v termínu její splatnosti, který je 30 dnů od vystavení faktury.

5. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu po předání dílčích výstupů.

**V.**

**Práva a povinnosti Zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli plnění dle této Smlouvy a zavazuje se při tom postupovat s odbornou péčí a v souladu se zájmy Objednatele.

2. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli bez zbytečného odkladu po uzavření Smlouvy a po splnění stanovených podmínek, veškerou součinnost s předáním Dílčích výstupů, které jsou definovány v nabídce.

3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost vůči třetím stranám o Dílu, jeho technické specifikaci a způsobu a účelu využití.

**VI.**

**Práva a povinnosti Objednatele**

1. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost nutnou k poskytnutí plnění dle této Smlouvy.

**VII.**

**Práva ke hmotnému a nehmotnému majetku a k výsledkům Díla**

1. Všechna práva k výsledkům řešení Projektu, tj. ke všem definovaným protokolům a závěrečné zprávě včetně receptury dle přílohy č. 1, se řídí ustanoveními § 16 zákona č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

2. Pro vyloučení veškerých pochybností Smluvní strany uvádí, že jsou si vědomy následujících skutečností, které mají vliv na práva k hmotnému a nehmotnému majetku a k výsledkům díla:

a) Dílo vzniká podporou z veřejných prostředků dle zákona č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

b) Poskytovatelem podpory je Hlavní město Praha

c) Příjemcem podpory je Objednatel

d) Dílo je aplikovaným výzkumem

e) Dílo je smluvním výzkumem

f) Dílo není veřejnou zakázkou ve výzkumu, vývoji a inovacích

**VIII.**

**Doba platnosti Smlouvy**

1. S ohledem na charakter Díla Smluvní strany shodně konstatují, že Smlouva se uzavírá na dobu určitou s termínem předání Díla Zhotovitelem Objednateli do 5 měsíců od podpisu této smlouvy.
2. Smluvní ujednání ve smyslu jednotlivých prohlášení a zejména pak závazků mlčenlivosti zůstávají v platnosti i po ukončení vzájemné spolupráce.

**IX.**

**Mlčenlivost a stanovení obchodního tajemství**

1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví v souvislosti s realizací Díla.
2. Důvěrnou informací dle této Smlouvy se rozumí jakákoli informace, která byla poskytnuta Zhotoviteli Objednatelem a to jakoukoli formou v hmotné či nehmotné podobě a byla Objednatelem označena jako důvěrná.
3. Veškeré Důvěrné informace a obchodní tajemství:
* mohou být Zhotovitelem využívány pouze k plnění účelu dle této Smlouvy, není-li na základě výslovného písemného souhlasu druhé Smluvní strany sjednáno jinak;
* nesmí Zhotovitel žádným způsobem ani v žádné formě sdělit nebo zpřístupnit žádné třetí osobě s výjimkou zaměstnanců a konzultantů, kteří nezbytně nutně tyto Důvěrné informace potřebují znát ke splnění účelu této smlouvy. Tyto osoby budou vázány závazkem mlčenlivosti buď ve své pracovní smlouvě, nebo jinou písemnou formou minimálně v takovém rozsahu, v jakém je zavázána Smluvní strana touto Smlouvou. Je-li nezbytné, aby Zhotovitel sdělil takové informace, je povinen o této skutečnosti dopředu informovat Objednatele, sdělit mu identifikaci takové osoby a účel sdělení a vyčkat na souhlas Objednatele;
* je Zhotovitel povinen chránit se stejnou mírou péče (avšak ne menší než přiměřenou mírou péče), s jakou chrání své vlastní důvěrné a majetkové informace podobného charakteru tak, aby zabránily jejich sdělení jakékoli třetí straně;
* nesmí být použity v publikační či marketingové činnosti Zhotovitele, jeho zaměstnanců a konzultantů a třetích osob spolupracujících se Zhotovitelem;
* zůstávají vlastnictvím té Smluvní strany, která s nimi disponovala před uzavřením této Smlouvy.
1. Povinnosti a závazky Zhotovitele podle tohoto článku trvají ještě 5 let po skončení smluvního vztahu mezi Smluvními stranami.
2. Za důvěrné informace se nepovažují takové informace, které jsou obecně známe a je možné je vyhledat v odborné literatuře (článcích a patentech).

**X.**

**Smluvní pokuty**

1. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost uvedenou v článku IX. této Smlouvy je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých), a to na základě Objednatelem zaslané výzvy.
2. Splatnost smluvní pokuty dle této Smlouvy se sjednává na 30 (slovy: třicet) dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
3. Uplatněním smluvní pokuty dle tohoto článku této Smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.
4. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na charakter plnění dle této Smlouvy a jeho hodnotu považují výše smluvních pokut dle tohoto článku této Smlouvy za přiměřené.

**X.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom.
2. Tato Smlouva může být měněna pouze vzájemně odsouhlasenými a podepsanými dodatky k této Smlouvě.
3. Právní vztahy vyplývající z této Smlouvy se řídí právním řádem České republiky a případné spory budou řešeny před soudy České republiky. Smluvní strany se však vždy nejprve pokusí vyřešit případné spory smírně a dohodou.
4. Smluvní strany prohlašují, že si podrobně jednotlivá ustanovení Smlouvy přečetly, porozuměly jim a že Smlouvu podepisují z jejich svobodné a skutečné vůle, nikoliv pod nátlakem a za nápadně nevýhodných podmínek. Na znamení tohoto připojují své podpisy.

V ............................. dne ........................... V ............................ dne ...........................

……………………………………………………………….. ……………………………………………………………….

Objednatel Zhotovitel

Příloha č. 1: Nabídka znalostí od poskytovatele znalostí