

SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ VÝZKUMU A VÝVOJE
(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů, dále jen „zákon o podpoře výzkumu a vývoje“)

Smluvní strany:

1. MemBrain, s.r.o.

Se sídlem v: Pod Vinicí 87, 471 27 Stráž pod Ralskem

IČ: 28676092

DIČ: CZ699005394

Zapsána: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem C 26344

Zastoupena: Ing. Jiřím Truhlářem, Ing. Zbyňkem Petrášem, jednatelem

Účet číslo: 217120433/0300

(dále jen jako „**MemBrain**“)

2. MEGA, a.s.

Se sídlem v: Drahobejlova 1452/54, 190 00 Praha 9 - Vysočany

IČ: 44567146

DIČ: CZ699005394

Zapsána: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, č. vložky 9113

Zastoupena: Ing. Lubošem Novákem CSc., předsedou představenstva

Účet číslo: 217122383/0300

(dále jen jako „**MEGA**“)

3. Ústav chemických procesů AV ČR

Se sídlem v: Rozvojová 135, 165 00 Praha 6

IČ: 67985858

DIČ: CZ67985858

Zapsán: v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT ČR

Zastoupen: Ing. Michalem Šycem, Ph.D., ředitelem ústavu

Účet číslo: 285583878/0300

(dále jen jako „**ÚCHP**“)

4. Ústav makromolekulární chemie AV ČR

Se sídlem v: Heyrovského nám. 1888/2, 162 00 Praha 6

IČ: 61389013

DIČ: CZ61389013

Zapsán: v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT ČR

Zastoupen: Dr. Ing. Jiřím Kotkem, ředitelem

Účet číslo: 900009633/0300

(dále jen jako „**ÚMCH**“)

5. Ústav fyziky plazmatu AV ČR

Se sídlem v: Za Slovankou 1782/3, 182 00 Praha 8 - Libeň

IČ: 61389021

DIČ: CZ61389021

Zapsán: v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT ČR

Zastoupen: prof. RNDr. Radomírem Pánkem, Ph.D., ředitelem ústavu

Účet číslo: 290075595/0300

(dále jen jako „**ÚFP**“)

(dále také jako „**smluvní strany**“)

mezi sebou uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku smlouvu o využití výsledků výzkumu a vývoje:

I.

Základní údaje o projektu

1. MemBrain s.r.o. je příjemcem (dále jen „**Příjemce**“) a MEGA, ÚCHP, ÚMCH a ÚFP jsou dalšími účastníky (dále jen „**Další účastník**“) projektu ev. číslo TK02030155 s názvem „Membránová separace oxidu uhličitého ze spalín a jeho následné využití“ (dále jen „**projekt**“). Termín ukončení projektu byl stanoven na 30.06.2024.
2. Na základě smlouvy č. 2019TK02030155 ze dne 15.08.2019 (dále jen „**smlouva o poskytnutí podpory**“) poskytla Technologická agentura České republiky (dále jen „**poskytovatel**“) Příjemci finanční prostředky ze státního rozpočtu ČR formou účelové dotace k jejich využití na dosažení cílů a parametrů stanovených v rámci řešení projektu.
3. Smluvní strany prohlašují, že při řešení projektu bylo dosaženo předpokládaných cílů řešení projektu, jež jsou podrobně uvedeny v bodě III. této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že v souladu se smlouvou uzavřenou mezi nimi ze dne 04.10.2019 (dále jen „**smlouva o účasti na řešení projektu**“) jsou strany spoluvlastníky níže uvedených výsledků výzkumu a vývoje v rozsahu, v jakém se podílely na jejich vytvoření.
5. Příjemce podpory prohlašuje, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.
6. Vzhledem k povinnosti smluvních stran uzavřít v souladu se Všeobecnými podmínkami TAČR smlouvu o využití výsledků projektu, se smluvní strany dohodly na následujícím:

II.

Předmět smlouvy

1. Tato smlouva vymezuje dosažené výsledky projektu, dále stanoví vzájemnou úpravu vlastnických a užívacích práv k výsledkům projektu podle § 16 zákona o podpoře výzkumu a vývoje, dále stanoví způsob využití výsledku a dobu, ve které bude výsledek využit a další úpravu smluvních vztahů mezi smluvními stranami při aplikaci této smlouvy.

III.

Výsledky projektu a úprava vlastnických práv k výsledkům

1. V rámci projektu byly dosaženy všechny vytyčené cíle projektu. Příjemce dosáhl ve spolupráci s dalšími účastníky při řešení projektu následujících výsledků a smluvní strany sjednávají následujících vlastnická/spoluvlastnická práva k nim:

Závazné výsledky projektu

- a) Název výsledku: Pilotní jednotka separace

Identifikační číslo: TK02030155-V1

Typ výsledku: Gfunk – funkční vzorek

Původci:

(všichni MemBrain),

(všichni ÚMCH),

(všichni ÚFP),

(MEGA)

Rozdělení práv k výsledku:

[P] MemBrain s.r.o. - 45%,

[D] Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. - 5%,
[D] Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. - 40%,
[D] MEGA a.s. - 5%,
[D] Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i. - 5%

b) Název výsledku: **Ověřená technologie membránové separace spalín**

Identifikační číslo: TK02030155-V2

Typ výsledku: Ztech - Ověřená technologie

Původci: [redacted] (všichni MemBrain), [redacted]

[redacted] (všichni ÚMCH), [redacted]

[redacted] (všichni UCHP), [redacted]

[redacted] (všichni UFP), [redacted]

(MEGA)

Rozdělení práv k výsledku:

[P] MemBrain s.r.o. - 45%,

[D] Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. - 5%,

[D] Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. - 30%,

[D] MEGA a.s. - 15%,

[D] Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i. - 5%

c) Název výsledku: **Závěrečná zpráva**

Identifikační číslo: TK02030155-V3

Typ výsledku: V - Výzkumná zpráva

Původci: [redacted] (všichni MemBrain), [redacted]

[redacted] (všichni ÚMCH), [redacted]

[redacted] (všichni UCHP), [redacted]

[redacted] (všichni UFP), [redacted]

(MEGA)

Rozdělení práv k výsledku:

[D] Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. - 20%,

[D] Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. - 20%,

[D] MEGA a.s. - 20%,

[D] Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i. - 20%,

[P] MemBrain s.r.o. - 20%

d) Název výsledku: **Separční membránový modul pro separaci CO₂**

Identifikační číslo: TK02030155-V4

Typ výsledku: Gfunk - Funkční vzorek

Původci: [redacted] (všichni MemBrain), [redacted]

[redacted] (všichni ÚMCH), [redacted]

[redacted] (všichni UCHP), [redacted]

[redacted] (UFP), [redacted]

[redacted] (MEGA)

Rozdělení práv k výsledku:

[P] MemBrain s.r.o. - 35%,

[D] Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i. - 5%,

[D] MEGA a.s. - 5%,

[D] Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. - 25%,

[D] Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. - 30%

e) Název výsledku: **Ověřená technologie využití separovaného CO₂ v procesu plazmového zplyňování/pyrolýzy odpadních materiálů**

Identifikační číslo: TK02030155-V5

Typ výsledku: Ztech - Ověřená technologie

Původci: [redacted] (všichni ÚFP), [redacted]

[redacted] (všichni MemBrain), [redacted]

[redacted] (všichni ÚMCH), [redacted]

[redacted] (všichni UCHP), [redacted]

(MEGA)

Rozdělení práv k výsledku:

[D] Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i. - 80%,
[D] Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. - 5%,
[D] Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. - 5%,
[D] MEGA a.s. - 5%,
[P] MemBrain s.r.o. - 5%

“dále jen („výsledky“).

IV.

Způsob využití výsledků projektu

1. Projekt není veřejnou zakázkou, a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují ustanovení § 16 odst. 1 a 2 zákona o podpoře výzkumu a vývoje.
2. Vzhledem k tomu, že dosažené výsledky byly financovány jak z veřejných prostředků, tak neveřejných prostředků smluvních stran, postupují smluvní strany v souladu s § 16 odst. 4 zákona o podpoře výzkumu a vývoje a dohodly se na následujícím využití výsledků v době účinnosti této smlouvy:
Vlastníci výsledků, tj. každá smluvní strana, která má nějaká práva k výsledkům podle čl. III. této smlouvy, jsou oprávněni výsledky projektu využívat k nekomerčním účelům, zejména v rámci svého výzkumu a vývoje bez omezení. V případě, kdy bude mít kterýkoliv ze spoluvlastníků zájem samostatně komerčně využívat výsledky, které jsou ve spoluvlastnictví smluvních stran - spoluvlastněné výsledky, uzavřou smluvní strany ve vztahu k těmto výsledkům zvláštní písemnou dohodu, kterou upraví vzájemná práva a povinnosti a sjednají výši podílu z využití spoluvlastněných výsledků, který bude náležet všem spoluvlastníkům. Spoluvlastník, který má zájem na komerčním využití výsledků, předloží ostatním spoluvlastníkům návrh takové dohody, přičemž její obsah musí být v souladu se zásadami spravedlivosti a poctivého obchodního styku. Ostatní spoluvlastníci přijmou návrh takové dohody a opatří ho podpisem oprávněného zástupce do 30 dnů nebo v téže lhůtě návrh odmítnou z důvodu, že je v rozporu s podmínkami podle předchozí věty, a předloží upravený návrh. Spoluvlastníci nejsou oprávněni spoluvlastněné výsledky komerčně využívat, dokud nebude uzavřena tato písemná dohoda.
Poskytnutí licence k spoluvlastněným výsledkům třetí osobě a převádění svých spoluvlastnických podílů je možné pouze s předchozím písemným souhlasem všech spoluvlastníků výsledků. Případné neposkytnutí souhlasu musí být ze strany tohoto spoluvlastníka řádně zdůvodněno.
3. Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky vyplývající z této Smlouvy, jakož i další smluvní závazky tohoto spoluvlastníka, které vznikly v důsledku jeho účasti na Projektu, přešly na nového nositele majetkových práv. Smluvní strany se dohodly na uplatnění předkupního práva ke spoluvlastnickým podílům druhých smluvních stran, a to tak, že smluvní strana převádějící svůj podíl je povinna jej nejdříve nabídnout dalším spoluvlastníkům. Převádějící tak učiní v písemné formě s uvedením lhůty k vyjádření, která nebude kratší než patnáct (15) dnů. Pokud ostatní smluvní strany neprojeví ve stanovené lhůtě písemně svůj zájem, předkupní právo smluvních stran tímto zaniká. V takovém případě převádějící rovněž smluvně zajistí, aby povinnost uplatnění předkupního práva se vztahovala i na nového nositele majetkových práv. V záležitostech Smlouvou neupravených se předkupní právo řídí zákonem č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen “OZ”).
4. V případě nevyužití výsledků řešení projektu výše uvedeným způsobem a ve stanovené době uvedené v čl. VI. odst. 1 této smlouvy, jsou smluvní strany oprávněny poskytnout dosažené výsledky k využití za běžných nediskriminujících podmínek všem zájemcům.

V.**Ochrana výsledků projektu**

1. Veškeré informace, které si smluvní strany vzájemně poskytnou v souvislosti s jednáním o uzavření této smlouvy či v souvislosti s plněním této smlouvy, které budou některou smluvní stranou označeny za „důvěrné“, jsou smluvními stranami této smlouvy považovány za důvěrné informace ve smyslu ustanovení občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují chránit výsledek/výsledky a nezveřejňovat podrobný popis výsledku/výsledků popřípadě další informace, které by mohly být jiným subjektem zneužitelné a snížit hodnotu výsledku/výsledků. Výsledek/Výsledky tvoří obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ustanovení občanského zákoníku a všechny smluvní strany se zavazují tajemství nevyzradit žádné jiné osobě bez předchozího písemného souhlasu dalších smluvních stran, které mají k danému výsledku práva dle této smlouvy. Porušením závazků dle této smlouvy není, pokud jde o přípustné zveřejnění nebo jiné šíření výsledků za podmínek stanovených touto smlouvou, dohodou spoluvlastníků nebo vyžadované zákonem nebo podmínkami veřejné podpory.

VI.**Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smlouva je uzavřena na dobu určitou – na dobu 5 let ode dne ukončení řešení projektu. Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran k datu v dohodě uvedeném.
2. Smluvní strany se zavazují vhodným způsobem zveřejnit informaci, že výsledků bylo dosaženo za finanční podpory ze státních prostředků poskytnutých prostřednictvím poskytovatele.
3. Příjemce se zavazuje plnit povinnost podávání pravidelných písemných informací o způsobu, rozsahu a termínech využívání výsledků řešení projektu a jejich zveřejňování. V rámci plnění v této smlouvě stanovených závazků bude posílat na adresu poskytovatele pravidelné písemné informace o uplatňování výsledků projektu, a to jedenkrát ročně počínaje prvním rokem po ukončení řešení.
4. V případě porušení jakékoliv smluvní povinnosti sjednané v čl. IV. nebo V. této smlouvy, se smluvní strana, která danou smluvní povinnost porušila, zavazuje zaplatit smluvní straně, jejíž práva byla porušením dotčena, smluvní pokutu ve výši: 30.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti. Smluvní pokutou není dotčen nárok na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti.
5. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku a zákona o podpoře výzkumu a vývoje a ustanoveními souvisejícími.
6. Smluvní strany jsou povinny spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
7. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a opatřena elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
8. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků.
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.

10. Všechny smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy.

Ve Stráži pod Ralskem dne:

.....
Ing. Jiří Truhlář, Ing. Zbyněk Petráš
MemBrain s.r.o.

.....
Ing. Luboš Novák CSc.
MEGA, a.s.

V Praze dne:

.....
Ing. Michal Šyc, Ph.D.
Ústav chemických procesů AV ČR

.....
Dr. Ing. Jiří Kotek
Ústav makromolekulární chemie AV ČR

.....
Prof. RNDr. Radomír Pánek, Ph.D.
Ústav fyziky plazmatu AV ČR