

Smlouva o spolupráci na projektu

uzavřená níže uvedeného data podle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v aktuálním znění, mezi:

MemBrain s.r.o.

IČ: 28676092

DIČ: CZ699005394, plátce DPH

Sídlo: Pod Vinicí 87, 471 27 Stráž pod Ralskem, Česká republika

Zastoupená: Ing. Jiřím Truhlářem a Ing. Zbyňkem Petrášem, jednatele společnosti

Zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. C 26344

(dále jen „R&D partner“)

a

DIAMO, státní podnik

IČ: 00002739

DIČ: CZ00002739, plátce DPH

se sídlem Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem

zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII vložka 520

zastoupený: Ing. Zbyněk Skála, vedoucí odštěpného závodu

(dále jen „průmyslový partner“)

(společně označovaní jako „partneři“)

Článek I.

Preambule

1. Předmětem této smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností při řešení projektu o spolupráci (dále též jen „projekt“) mezi R&D partnerem a průmyslovým partnerem.
2. Předmětem projektu, na kterém se hodlají partneři podílet v rozsahu specifikovaném touto smlouvou, je výzkumná a vývojová činnost zaměřená na návrh a ověření nejvhodnější technologie pro čištění důlních vod v laboratorním měřítku.
3. Předmět projektu identifikovali partneři jako svůj společný cíl na základě vzájemných jednání (schůzky, telefonáty, e-maily) předcházejících uzavření této smlouvy.
4. V rámci řešení projektu budou partneři využívat svých materiálních a personálních kapacit k plnění výzkumných a vývojových úkolů tak, aby došlo ke splnění předmětu projektu.
5. Předmětem této smlouvy je úprava spolupráce mezi partnery, stanovení práv a povinností partnerů, zejména podíl partnerů na výsledcích projektu.
6. Projekt navrhne a ověří technicky a ekonomicky nejvhodnější technologie pro čištění vypouštěných odpadních vod ze sanovaných odkališť v areálu bývalé úpravny Mydlovary.

7. Projekt se zaměří na nalezení nejlevnější (investičně i provozně) metody pro odstranění/snížení koncentrace znečišťujících látek z odpadních vod tak, aby byly splněny předpokládané limity pro vypouštění do vodoteče v příslušné lokalitě.

Článek II.

Rozsah činností

1. Partneři sjednávají dělbu svých činností v rámci projektu následujícím způsobem:
 - a. R&D partner zajišťuje provedení výzkumných a vývojových prací v rozsahu a termínech dle specifikace v příloze č.1 , ledaže se smluvní strany v konkrétním případě dohodnou jinak.
 - b. Průmyslový partner zajišťuje:
 - i. Finanční spoluúčast ve výši 1,0 mil. Kč.
 - ii. Posouzení a připomínkování dílčích výsledků a výstupů poskytovaných průběžně R&D partnerem.
 - iii. Účast na kontrolních dnech.

Článek III.

Podmínky spolupráce

1. Spolupráce partnerů bude realizována za podmínek a v termínech podle této smlouvy o spolupráci. Každý z partnerů je odpovědný samostatně za řádnou a včasnou realizaci činností, ke kterým se zavázal, i za plnění svých jiných závazků.
2. Partneři se zavazují postupovat při řešení projektu s odbornou péčí a dodržovat obecně závazné právní předpisy, platné technické normy vztahující se k vykonávaným činnostem a podmínky této smlouvy.
3. Oprávněnými osobami partnerů pro účely realizace této smlouvy jsou:
 - a. za R&D partnera:
ve věcech technických: za MemBrain: XXXXXXXXXXXXXXXX
(tel.: +420 XXXXXXXXXXXX; e-mail: XXXXXXXXXXXXXX).ve věcech smluvních: XXXXXXXXXXXXXXXX
(tel.: +420 XXXXXXXXXXXX; e-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX)
 - b. za průmyslového partnera:
ve věcech smluvních: Ing. Zbyněk Skála
(tel.: +420 XXXXXXXXXXXX; e-mail: XXXXXXXXXXXX);

ve věcech technických: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(tel.: +420 XXXXXXXXXXXXXXX; e-mail: XXXXXXXXXXXXXXX);

Každý z partnerů je oprávněn písemným oznámením druhé straně změnit oprávněnou osobu.

4. Partneri se zavazují řídit se zápisy oprávněných osob smluvních stran, pokud jsou v souladu s touto smlouvou.
5. Partneri se zavazují neprodleně se vzájemně informovat o všech důležitých skutečnostech, týkajících se řešení projektu, zvláště o skutečnostech, které mohou ohrozit plnění cílů projektu.
6. Partneri se zavazují prostřednictvím svých oprávněných osob k účasti na kontrolních dnech. Kontrolní dny se budou konat dle potřeby a domluvy všech smluvních stran.

Článek IV.

Podíl na řízení projektu

1. Každý z partnerů se podílí na řízení projektu.
2. Řízení projektu je realizováno jednáním oprávněných osob partnerů, které se může dít v osobním kontaktu, telefonicky nebo elektronickou formou. O rozhodnutích v rámci řízení projektu se pořizují písemné zápisy, které podepíší oprávněné osoby všech smluvních stran. Výměna naskenovaných podepsaných dokumentů prostřednictvím e-mailu je považována za dostačující formu.
3. Partneri se vždy budou snažit v rámci řízení projektu dosáhnout konsenzu. V zájmu dosažení konsenzu se smluvní strany zavazují podstoupit vzájemná jednání v dobré víře a s cílem úspěšné realizace projektu tak, aby mohlo být dosaženo souladného stanoviska.
4. V případě, že obě strany nedosáhnou souladného stanoviska bude mít konečné slovo průmyslový partner.

Článek V.

Financování projektu

1. Celkové náklady na finanční krytí projektu jsou 1,4 mil. Kč bez DPH, z toho R & D partner hradí 0,4 mil. Kč bez DPH a průmyslový partner 1,0 mil. Kč bez DPH.
2. Průmyslový partner se bude podílet částkou 1,0 mil. Kč bez DPH na finančním krytí nákladů projektu, které realizuje R&D partner. DPH bude účtována a fakturována ve výši dle obecně závazných právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění
3. Platební podmínky budou následující:

- a. 100% finančního krytí bude splatné na základě finální faktury po předání finální odsouhlasené dokumentace průmyslovému partnerovi.
 - b. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího doručení průmyslovému partnerovi. R&D partner je oprávněn vystavit fakturu nejdříve v okamžiku, kdy průmyslový partner protokolárně převezme výstup projektu – studii proveditelnosti, nejpozději však do 10 pracovních dnů od převzetí výstupu projektu. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu a bude zaslána průmyslovému partnerovi výhradně v elektronické podobě na adresu fakturyrsp@diamo.cz.
 - c. Všechny platby poukazuje průmyslový partner bezhotovostně na účet R&D partnera uvedený na faktuře. Faktura je považována za proplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu průmyslového partnera. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto smlouvou, je průmyslový partner oprávněn zaslat jej v době splatnosti zpět k doplnění R&D partnerovi, aniž se dostane do prodlení se splatností. Nová doba splatnosti počíná běžet znovu od doručení vystaveného doplněného/opraveného daňového dokladu průmyslovému partnerovi.
4. V případě, že dojde ke zrušení nebo odstoupení od této smlouvy z důvodů na straně průmyslového partnera, bude R&D partner fakturovat práce rozpracované ke dni zrušení nebo odstoupení ve výši odpovídající vzájemně dohodnutému rozsahu vykonaných prací, a to podílem z dohodnuté ceny, podle skutečně vykonaných prací.

Článek VI.

Alokace rizik

1. Partneři se zavazují, že vyvinou maximální úsilí k dosažení cílů projektu. V rámci spolupráce dle této smlouvy jsou partneři odpovědní za uplatňování vědecké péče a za dodržování vědeckých standardů. Nicméně, činnost ve výzkumu a vývoji je vždy spojena s rizikem nedosažení stanovených cílů, jejich neúplného dosažení či jeho dosažení s vyššími než předpokládanými náklady. Každý z partnerů nese svá rizika, dokud nedojde k negativnímu následku vlivem porušení smluvních podmínek druhým z partnerů.

Článek VII.

Práva k majetku a výsledkům

1. Partneři se dohodli na tom, že o nově vzniklém právu duševního vlastnictví vzniklém v rámci spolupráce upravené touto smlouvou budou neprodleně informovat druhého Partnera. Pokud jeden z partnerů má v úmyslu přihlašovat patent nebo jiné průmyslové

- vlastnictví na základě tohoto nového duševního vlastnictví, musí o tomto záměru informovat druhého partnera.
2. Vlastníkem duševního vlastnictví, které bude použito při řešení projektu, zůstává ten partner, který byl jeho vlastníkem před započítáním realizace projektu, není-li výslovně dohodnuto jinak.
 3. Vlastníkem duševního vlastnictví vzniklého v rámci spolupráce na projektu nebo majetku pořízeného při realizaci projektu budou oba partneři podílem dle vložených finančních prostředků.

Článek VIII.

Utajení

1. Partneři se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají spolupráce dané touto smlouvou a
 - a. ke kterým náleží výlučná práva druhé smluvní straně, nebo,
 - b. které jim byly sděleny nebo zpřístupněny druhou smluvní stranou s označením, že jde o důvěrné nebo utajované informace,bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení, a to až do doby jejich zveřejnění.
2. Dodržováním mlčenlivosti se rozumí zákaz tyto skutečnosti sdělit třetím osobám, využít je v rozporu s touto smlouvou a účelem spolupráce partnerů, ať pro své účely nebo účely třetích osob, a povinnost zajistit dostatečnou ochranu informací proti přístupu nepovolaných osob.
3. Povinnost mlčenlivosti partnerů přenesou i na své zaměstnance. Zaměstnancem partnera se pro účely této smlouvy rozumí zaměstnanci partnera, případně jiné osoby, které vykonávají činnost pro smluvní stranu na základě jakéhokoliv prokazatelného právního vztahu při plnění závazků ze smlouvy o účasti na řešení projektu.

Článek IX.

Trvání smlouvy

1. Doba trvání projektu je 10 měsíců od podpisu smlouvy.
2. Partneři se zavazují počínat si tak, aby v zájmu úspěšné realizace projektu předešli předčasnému ukončení smlouvy výpovědí nebo odstoupením, pokud to bude možné a s ohledem na povahu projektu a jeho řešení účelné.
3. Každý partner je oprávněn ukončit tuto smlouvu písemnou výpovědí bez výpovědní doby, pokud jiný partner hrubě porušuje své smluvní povinnosti a toto porušování neodstraní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, které mu partner stanoví v písemné výzvě.

4. V případě porušení povinností jednoho z partnerů ve smyslu odst. 2 je druhý partner vedle výpovědi oprávněn požadovat po partnerovi, který porušil své smluvní povinnosti, náhradu skutečně vzniklé škody včetně marně vynaložených nákladů.
5. V případě, že se v průběhu realizace projektu ukáže, že jeden z partnerů nemůže dostát svým závazkům dle současné smlouvy z důvodu zásahu vyšší moci, stávky, poruchy na zařízení či přenosu nebo škody způsobené mimo jeho kontrolu, tento partner nebude zodpovědný za škodu a sankce, které by mohly tímto vzniknout.

Článek X.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je považována za platnou podpisem obou partnerů a nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, a to v souladu s ustanovením zákona č. 340/2015 Sb.
2. Partneri prohlašují, že jsou si vědomi skutečnosti, že tato smlouva podléhá uveřejnění v informačním systému registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů a souhlasí se zveřejněním údajů obsažených ve smlouvě s výjimkou osobních dat. Partneri se dohodli, že uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. zajistí DIAMO, státní podnik.
3. Partneri ujednávají, že DIAMO, státní podnik, může od smlouvy odstoupit v případě, že bude u protistrany či v dodavatelském řetězci odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
4. Partneri se zavazují, že osobní údaje uvedené ve smlouvě a případně osobní údaje, ke kterým získají přístup v rámci plnění vyplývajícího ze smlouvy, použijí pouze v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
5. Partneri se zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby v souvislosti s uzavřením smlouvy a jejím plněním nevzniklo žádné důvodné podezření ze spáchání trestného činu a nedošlo ke spáchání trestného činu, a to ani ve stádiu přípravy či pokusu či účastenství, které by mohlo být kterémukoliv z partnerů přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
6. R&D partner (MemBrain s.r.o.) prohlašuje, že se seznámil s Compliance Programem státního podniku DIAMO (viz webové stránky www.diamo.cz/cs/compliance-program).
7. Partneri se zavazují navzájem si neprodleně oznámit skutečnosti vzbuzující důvodné podezření o možném spáchání trestného činu souvisejícího s uzavřením smlouvy a jejím

plněním, a to bez ohledu na splnění případné zákonné oznamovací povinnosti a nad její rámec.

8. Státní podnik DIAMO je oprávněn odstoupit od této smlouvy v jakékoli fázi plnění v případě, že na realizaci plnění dle této smlouvy nebo jeho části nebudou poskytnuty prostředky ze státního rozpočtu. V případě odstoupení od smlouvy podle tohoto odstavce nemá R&D partner (MemBrain s.r.o.) právo na náhradu škody a ušlého zisku z neposkytnutého plnění. V případě již zahájeného plnění má R&D partner (MemBrain s.r.o.) právo na úhradu ceny za dosud provedené plnění.
9. Vztahy neupravené v této smlouvě se řídí právními předpisy platnými v ČR.
10. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy mohou být uzavřeny pouze formou písemných dodatků k této smlouvě.
11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží každá smluvní strana.

V Stráži pod Ralskem dne 17. 6. 2024

V Příbrami dne 5. 8. 2024

R&D partner

průmyslový partner

Příloha č. 1 SoS

Specifikace projektu a výstupů

Popis a cíle projektu:

Projekt navrhne a ověří technicky a ekonomicky nejvhodnější technologie pro čištění vypouštěných odpadních vod ze sanovaných odkališť v areálu bývalé úpravně Mydlovary. Projekt se zaměří na nalezení nejlevnější (investičně i provozně) metody pro odstranění/snížení koncentrace znečišťujících látek z odpadních vod tak, aby byly splněny předpokládané limity pro vypouštění do vodoteče v příslušné lokalitě.

Projekt bude mít následující fáze:

1. Specifikace požadovaného výstupu (produktu) technologie čištění odpadních vod. Budou stanoveny požadavky na kvalitu vypouštěných vod na základě dostupných informací, jednání a platných povolení.
2. Predikce složení a množství odpadních vod. Bude specifikována předpokládaná kvalita vody, která by měla být upravována/čištěna na požadovanou kvalitu. Bude specifikováno také předpokládané množství odpadních vod.
3. Návrh technologických variant čištění. Bude specifikováno několik technologických variant. Základní referenční variantou procesu je současná technologie úpravy vod. Bude provedeno laboratorní ověření nejdůležitějších procesů nově navržených technologických variant a vyhodnoceny technické i ekonomické parametry.
4. Technicko-ekonomické porovnání technologických variant za účelem identifikace neekonomičtějšího způsobu likvidace odpadních vod. Jako referenční varianta bude uvažovaný současný stav.
5. Pilotní ověření vybrané technologické varianty na lokalitě.
6. Zpracování výstupů, jejich oponentura, prezentace a předání.

Výstupy projektu:

- Studie proveditelnosti ve formě souhrnné výzkumné zprávy, která mj. bude obsahovat:
 - Specifikace požadovaného výstupu (produktu) technologie čištění odpadních vod. Budou stanoveny požadavky na kvalitu vypouštěných vod na základě dostupných informací, jednání a platných povolení.
 - Specifikaci odpadních vod tj. surové vody, která má být upravována/čištěna.
 - Návrh technologických variant čištění s příslušnými bilančními schémata, popisem jednotlivých jednotkových operací a výsledky experimentálního ověření pro vybrané procesy (jednotkové operace). Dále budou uvedeny hmotnostní bilance a ekonomické parametry.
 - Technicko-ekonomické porovnání všech variant. Výběr nejlevnější varianty pro likvidaci důlních vod.

- Prezentace studie proveditelnosti.

Harmonogram projektu:

Doba trvání projektu je 10 měsíců od podpisu smlouvy

- Definice požadovaných výstupů na základě dostupných dokumentů (provedené studie) a aktuálních legislativních požadavcích a požadavcích na možné komerční uplatnění produktů, do 2 měsíců.
- Definice vstupu (modelové roztoky) pro různé úrovně koncentrací vybraných látek v důlní vodě, do 1 měsíce.
- Návrh technologických variant čištění, laboratorní ověření nejdůležitějších procesů nově navržených technologických variant, technicko-ekonomické porovnání, do 6 měsíců.
- Pilotní ověření vybrané technologické varianty na lokalitě, do 8 měsíců.
- Zpracování studie proveditelnosti a prezentace do 9 měsíců.

Podíl stran na finančním krytí projektu

Projekt – celkové náklady 1,4 mil. Kč bez DPH

- MemBrain 0,4 mil. Kč bez DPH
- Diamo 1,0 mil. Kč bez DPH