

ODBOR PRÁVNÍ A ORGANIZAČNÍ	
s. p. DIAMO	
SML. Č.	D100/20000/00008/24/00
SML. UID	0010004134
DNE	10. 1. 2024
JMÉNO	██████████

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. Ludvíkem Kašparem, ředitelem státního podniku

(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.

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 1,5 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: [REDACTED]
(tel.: [REDACTED])
ve věcech smluvních: [REDACTED]
(tel.: [REDACTED])
 - b. za průmyslového partnera:
ve věcech technických a smluvních: [REDACTED]
(tel.: [REDACTED])
Každý z partnerů je oprávněn písemným oznámením druhé straně změnit oprávněnou osobu.
4. Partneři se zavazují řídit se zápisy oprávněných osob smluvních stran, pokud jsou v souladu s touto smlouvou.

5. Partneři se zavazují neprodleně se vzájemně informovat o všech důležitých skutečnostech, týkajících se řešení projektu, zvláště o skutečnostech, které mohou ohrozit plnění cílů projektu.
6. Partneři 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. Partneři 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.

Článek V.

Financování projektu

1. Průmyslový partner se bude podílet částkou 1,5 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
2. Platební podmínky budou následující:
 - a. 100 % finančního krytí bude splatné na základě finální faktury po předání a prezentaci studie proveditelnosti 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 studii proveditelnosti, nejpozději však do 10 pracovních dnů od převzetí studie proveditelnosti. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu a bude zaslána průmyslovému partnerovi výhradně v elektronické podobě na adresu [REDACTED]
 - 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.

3. 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, to neplatí, pokud průmyslový partner odstoupí v souladu s ust. č. X., bod 8 této smlouvy.
4. „R&D partner“ jako poskytovatel zdanitelného plnění prohlašuje, že není v souladu s § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, (dále jen „ZDPH“), tzv. nespolehlivým plátcem. Strany se dohodly, že v případě, že „průmyslový partner“ jako příjemce zdanitelného plnění bude ručit v souladu s § 109 ZDPH za nezaplacenou DPH (zejména v případě, že bude poskytovatel zdanitelného plnění prohlášen za nespolehlivého plátce), je „průmyslový partner“ oprávněn odvést DPH přímo na účet příslušného správce daně. Odvedením DPH na účet příslušného správce daně v případech dle předchozí věty se považuje tato část ceny zdanitelného plnění za řádně uhrazenou. „Průmyslový partner“ je povinen o provedení úhrady DPH dle tohoto odstavce vydat „R&D partner“ zdanitelného plnění písemný doklad.

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 započítím realizace projektu, není-li výslovně dohodnuto jinak.
3. Vlastníkem duševního vlastnictví vzniklého v rámci spolupráce na projektu nebo majetku pořízeného při realizaci projektu je ten partner, který jej pořídil z vlastních prostředků nebo vlastní činností, bez účasti druhého z partnerů.
4. Došlo-li k vytvoření duševního vlastnictví společným působením partnerů, je takový majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví, a to podle míry, v jaké se na jeho vytvoření nebo pořízení podíleli.

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 z této smlouvy.

Článek IX.

Trvání smlouvy

1. 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.
2. 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, kterou mu partner stanoví v písemné výzvě.

3. 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.
4. 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.
5. V případě nedodržení termínu pro zpracování a prezentaci studii proveditelnosti dle Přílohy č. 1 je R&D partner povinen zaplatit průmyslovému partnerovi smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkových nákladů projektu uvedených v Příloze č. 1 za každý den prodlení. Smluvní pokuta se stává splatnou dnem následujícím po dni, ve kterém na ni vznikl nárok. Tím není dotčen nárok na náhradu škody.

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. Partneři 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. Partneři se dohodli, že uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. zajistí DIAMO, státní podnik.
3. Partneři 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. Partneři 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. Partneři 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,

- kteře by mohlo bŕt kterŕmukoliv z partnerŕ pŕiĕteno podle zŕkona ĕ. 418/2011 Sb., o trestnŕ odpovědnosti prŕvnŕckŕch osob a řŕzenŕ proti nim, ve znŕnŕ pozdŕjřŕch pŕedpisŕ.
6. R&D partner (MemBrain s.r.o.) prohlařuje, ře se seznŕmil s Compliance Programem stŕtnŕho podniku DIAMO (viz webovŕ strŕnky www.diamo.cz/cs/compliance-program).
 7. Partnerŕi se zavazujŕ navzŕjem si neprodlenŕ oznŕmit skuteĕnosti vzbuzujŕcŕ dŕvodnŕ podezřŕnŕ o mořnŕm spŕchŕnŕ trestnŕho ĕinu souvisejŕcŕho s uzavřŕnŕm smlouvy a jejŕm plnŕnŕm, a to bez ohledu na splnŕnŕ pŕŕpadnŕ zŕkonnŕ oznamovacŕ povinnosti a nad jejŕ rŕmec.
 8. Stŕtnŕ podnik DIAMO je oprŕvnŕnŕ odstoupit od tŕto smlouvy v jakŕkoli fŕzi plnŕnŕ v pŕŕpadŕ, ře na realizaci plnŕnŕ dle tŕto smlouvy nebo jeho ĕŕsti nebudou poskytnuty prostŕedky ze stŕtnŕho rozpoĕtu. V pŕŕpadŕ odstoupenŕ od smlouvy podle tohoto odstavce nemŕ R&D partner (MemBrain s.r.o.) prŕvo na nŕhradu řkody a uřlŕho zisku z neposkytnutŕho plnŕnŕ. V pŕŕpadŕ jŕř zahŕjenŕho plnŕnŕ mŕ R&D partner (MemBrain s.r.o.) prŕvo na ŕhradu ceny za dosud provedenŕ plnŕnŕ.
 9. Vztahy neupravenŕ v tŕto smlouvŕ se řŕdŕ prŕvnŕmi pŕedpisy platnŕmi v ĀR.
 10. Veřkerŕ zmŕny nebo doplňky tŕto smlouvy mohou bŕt uzavřeny pouze formou pŕsemnŕch dodatků k tŕto smlouvŕ.
 11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichř jeden obdrřŕ kařdŕ smluvnŕ strana.

Ve Strŕži pod Ralskem, dne

Digitŕlnŕ podepsal
Datum: 2024.01.04
15:48:09 +01'00'

R&D partner

Digitŕlnŕ
podepsal
Datum:
2024.01.08
15:43:09 +01'00'

Ve Strŕži pod Ralskem, dne

Digitŕlnŕ podpis:
22.12.2023 12:30

prŕmyslovŕ partner

Příloha č. 1 SoS

Specifikace projektu a výstupů

Popis a cíle projektu:

Projekt ověří nejvhodnější technologie pro čištění důlních vod, stanoví jejich výkon v laboratorním měřítku a porovná technické i ekonomické parametry. Projekt se zaměří na nalezení nejlevnější (investičně i provozně) metody pro odstranění/snížení koncentrace znečišťujících látek z odpadních důlních vod tak, aby byly splněny předpokládané limity pro vypouštění do vodoteče v příslušné lokalitě.

Projekt naváže na zprávu „STUDIE PROVEDITELNOSTI ÚPRAVNY DŮLNÍCH VOD – KLADNO“ zpracované společností Mega, a.s. v roce 2021 pro PKÚ, s.p., kde byly popsány a zhodnoceny celkem 3 varianty, které v budoucnu mohou řešit čištění vytékajících důlních vod v kladenské pánvi. Technicko-ekonomicky zhodnocené varianty byly původně navrženy ve studii [REDAKCE] Monitoring – Ochrana důlních vod – opatření PKÚ, s.p. – I.etapa, Ostrava 8/2020.

Projekt bude mít následující fáze:

1. Specifikace požadovaného výstupu (produktu) technologie čištění důlních vod. Budou stanoveny požadavky na kvalitu vypouštěných vod na základě dostupných informací, jednání a platných povolení.
2. Dále bude aktualizována predikce složení důlních vod tj. surové vody, která bude upravována/čištěna.
3. Návrh technologických variant čištění, aktualizace ekonomických (a případně technických) parametrů dříve uvažovaných variant. Laboratorní ověření nejdůležitějších procesů nově navržených technologických variant.
4. Technicko-ekonomické porovnání technologických variant za účelem identifikace nejekonomičtějšího způsobu likvidace důlních vod.
5. 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 důlních vod. Budou stanoveny požadavky na kvalitu vypouštěných vod na základě dostupných informací, jednání a platných povolení.
 - Specifikaci důlních 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 12 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.
- Aktualizace rešerše používaných technologií v provedené studii proveditelnosti, do 6 měsíců.
- Návrh technologických variant čištění, aktualizace ekonomických (a případně technických) parametrů dříve uvažovaných variant. Laboratorní ověření nejdůležitějších procesů nově navržených technologických variant, do 9 měsíců.
- Zpracování studie proveditelnosti a prezentace do 11 měsíců.

Podíl stran na finančním krytí projektu

Projekt – celkové náklady 1,8 mil. Kč bez DPH

- MemBrain 0,3 mil. Kč bez DPH
- Diamo 1,5 mil. Kč bez DPH