

**Smlouva o spolupráci při řešení společného projektu
„Studium možností využití biouhlu produkovaného CADV Dobříš s.r.o. pro
potřeby zemědělství a ochrany životního prostředí ve Středočeském kraji“**

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,

mezi smluvními stranami

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

zapsaný/é v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem
školství, mládeže a tělovýchovy České republiky

se sídlem: Rozvojová 263 16500 Praha

IČ: 61389030

jednající

ředitel

(dále jen „UEB AV ČR v.v.i.“)

a

Centrum aplikovaného výzkumu Dobříš s.r.o.

se sídlem: Dobříš 1989

263 01 Dobříš

IČ: 271 87 446

Jednající

jednatel

(dále jen „CAVD s.r.o.“)

(dále společně jen „smluvní strany“)

Čl. I

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zajištění podmínek pro realizaci výzkumu v rámci společného projektu „Studium možností využití biouhlu produkovaného CADV Dobříš s.r.o. pro potřeby zemědělství a ochrany životního prostředí ve Středočeském kraji“ (dále jen „společný projekt“).
2. Tato smlouva se uzavírá na základě Smlouvy o spolupráci uzavřené mezi Akademií věd České republiky (dále jen „AV ČR“) a StČ kraje dne 28.4. 2016.

Čl. II

Práva a povinnosti

1. Smluvní strany se zavazují ke vzájemné spolupráci při realizaci výzkumu podle čl. I.

2. UEB AV ČR v.v.i. pověřuje organizací a kontrolou řešení společného projektu, v oddělení „Laboratoř rostlinných biotechnologií“, v rámci pracovní náplně tohoto oddělení a poskytne k tomu účelu standardní vědecké vybavení.
3. CAVD s.r.o. poskytne řešitelům veškerou součinnost potřebnou pro realizaci společného projektu.
4. Smluvní strany se zavazují plnit úkoly, kterými se podílí na realizaci společného projektu.
5. Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci společného projektu a zájmy druhé smluvní strany.
6. Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace týkající se společného projektu, zejména jeho financování, dosažených výsledků a související dokumentace.
7. Smluvní strany se dále zavazují:
 - a) vést účetnictví v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a uchovávat účetní doklady způsobem uvedeným v zákoně o účetnictví a v zákoně o archivnictví a spisové službě a v souladu s dalšími platnými právními předpisy České republiky,
 - b) vést oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se ke společnému projektu,
 - c) v případě uzavírání dodavatelsko-odběratelských vztahů dodržovat platné právní předpisy, zejména zákon o zadávání veřejných zakázek, a pravidla účelovosti a způsobilosti výdajů,
 - d) po celou dobu realizace společného projektu nakládat s veškerým majetkem získaným byť i jen částečně z dotace poskytnuté AV ČR s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě nebo odcizení; smluvní strany nejsou oprávněny majetek spolufinancovaný z dotace poskytnuté AV ČR zatěžovat žádnými věcnými právy třetích osob, včetně práva zástavního, majetek prodat ani jinak zcizit,
 - e) na žádost druhé smluvní strany bezodkladně písemně poskytnout požadované doplňující informace související s realizací společného projektu a podklady pro průběžné monitorovací zprávy o řešení společného projektu a závěrečnou zprávu,
 - f) uskutečňovat propagaci společného projektu,
 - g) umožnit provedení kontroly všech dokladů vztahujících se k řešení společného projektu a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly,
 - h) neprodleně informovat druhou smluvní stranu o veškerých změnách, které u ní nastaly ve vztahu ke společnému projektu.

Čl. III Kontaktní osoby

1. Kontaktní osobou za UEB AV ČR v.v.i. je
2. Kontaktní osobou za CAVD s.r.o. je

Čl. IV Financování společného projektu

1. Společný projekt může být částečně podporován dotací poskytnutou AV ČR ve výši 200.000,- Kč. Smluvní strany berou na vědomí, že pokud AV ČR nerozhodne o přidělení dotace pracovišti nejdéle do 2 let od uzavření smlouvy, nebude společný projekt realizován.
2. Výdaje na činnosti, jimiž se smluvní strany podílejí na řešení společného projektu, jsou podrobně rozepsány v návrhu společného projektu, který tvoří přílohu této smlouvy. Celkový finanční podíl UEB AV ČR v.v.i. na společném projektu činí 200.000,- Kč, celkový finanční podíl CAVD s.r.o. na společném projektu činí 200.000,- Kč.
3. Smluvní strany se zavazují podílet se na řešení společného projektu vlastními finančními prostředky ve shora uvedené výši a vyúčtovat je odděleně od prostředků poskytnutých z dotace AV ČR.

Čl. V Duševní vlastnictví a zveřejňování výsledků

1. Výsledky vzniklé při řešení společného projektu budou prezentovány ve vhodných sdělovacích prostředcích, vědeckých a odborných periodikách, na konferencích a dále na obvyklých fórech.
2. Otázky práv k duševnímu vlastnictví se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č.121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.
3. Způsob komerčního využití konkrétního výsledku vzniklého při řešení společného projektu bude vždy řešen písemnou smlouvou uzavřenou mezi smluvními stranami.

Čl. VI Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to od 1.1.2019 do 31.12.2019.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými osobami smluvních stran.

3. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
4. Tato smlouva je vyhotovena v 3 výtiscích, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po jednom výtisku, jeden výtisk obdrží AV ČR.

V Praze, dne 22.2. 2019

V Praze, dne 01.01. 2019

ÚEB AV ČR, v. v. i. ředitel

CÁVD s.r.ó. / jednatel

Příloha:
Návrh společného projektu



Regionální spolupráce krajů a ústavů AV ČR

Návrh na pokračování řešení projektu v roce 2019

Identifikační číslo

R200381821

Příjemce - název pracoviště

ÚEB AV ČR v.v.i.

Řešitel projektu

Název výzkumného projektu

Studium možností využití biouhlu produkovaného CAVD Dobříš s.r.o pro potřeby zemědělství a ochrany životního prostředí ve Středočeském kraji

Zdůvodnění návrhu (včetně zdůvodnění finančních nákladů)

Cílem projektu je pokračovat v testování vlastností biouhlu vyrobeného na zařízení CAVD Dobříš a ověřit možnosti jeho využití pro potřeby zemědělství a ochrany životního prostředí na území Středočeského kraje. Výsledky vzniklé při řešení společného projektu budou prezentovány ve vhodných sdělovacích prostředcích, vědeckých a odborných periodikách, na konferencích a dále na obvyklých fórech. Budou poskytnuty všem subjektům na území StČ kraje.

Experimenty budou probíhat jak v laboratořích UEB tak i v areálu CAVD Dobříš v rámci existující společné laboratoře a jejich výsledky budou poskytnuty všem subjektům na území StČ kraje. V rámci navrhovaného projektu plánujeme testovat biouhel produkovaný CAVD z různých zdrojů a zpracovaný při různých teplotách. Vzhledem k sezónnímu charakteru projektu danému vlastnostmi rostlin (jedna sklizeň ročně) je nezbytné pokračovat v projektu v dalším roce (2019), aby mohly být výsledky verifikovány.

UEB

Finanční náklady představuje zejména materiál. Předpokládáme nákup běžných chemikálií, složek kultivačních médií, rozpouštědel, spotřebního plastiku, biouhlu, substrátů, analytických standardů apod. Je plánován také nákup drobného majetku jako jsou automatické pipety, iontoměničové kolony pro přípravu vzorků, chromatografické kolony pro analýzu, drobné přístroje jako např. pH-metr, vortex, heater, míchačky apod. Součástí nákladů je také upgrade programového vybavení a náklady na praktické aplikace výsledků.

Ve službách do nákladů zahrnujeme finance pro provedení komerčních analýz nedostupných na našem pracovišti a servis a údržbu přístrojů. Cestovné zahrnuje pracovní cesty na experimentální plochy a prezentace výsledků formou účasti na konferenci či semináři.

CAVD

Bude se na řešení projektu účastnit celkovou částkou 200 000 Kč, z čehož 100 000 budou činit materiálové náklady zařízení na výrobu biouhlu a 100 000 Kč mzdové náklady pracovníků CAVD podílejících se na konstrukci a provozu tohoto zařízení.

Doba řešení projektu

od 1.1.2019

do 31.12.2019

Celkový rozpočet projektu (v tis. Kč)

400

Předpokládaná částka na projekt od AV ČR (v tis. Kč)

200

Výše finanční spoluúčasti partnera/partnerů regionální spolupráce (v tis. Kč)

200

Další zdroje financování (v tis. Kč)

0

Předpokládané náklady na projekt

(v tis. Kč)

Název pracoviště – žadatel

ÚEB AV ČR v.v.i

Náklady na projekt (v tis. Kč)

Věcné náklady - materiál, režijní náklady (max. 15 % věcných nákladů), služby, cestovné, jiné)	Předpokládaná částka od AV ČR
materiál	118
režijní náklady	22
služby	5
cestovné	5
jiné	0
Celkem věcné náklady	150

Osobní náklady (pouze odměny a OON, z dotace nelze hradit mzdy)

odměny	40
ostatní osobní náklady	10
Celkem osobní náklady	50

Celkem předpokládaná částka od AV ČR

200

Další zdroje financování projektu

- vlastní finanční vklad navrhovatele žádosti	
- dotace od ústředních orgánů	
- dotace od samosprávy	
- příspěvky sponzorů	
- zahraniční zdroje	
- jiné:	
Celkem další zdroje financování	

Celkem náklady žadatele

200

Povinné přílohy:

- 1) Písemné vyjádření účasti na projektu od partnera/partnerů regionální spolupráce s podpisem osoby oprávněné jednat.
- 2) Podrobný rozpočet projektu regionální spolupráce žadatele a partnera/partnerů.

Statutární orgán příjemce:

ředitel

(jméno, včetně titulů a vědeckých hodností, funkce)

Datum: 30.10.2018

Podpis a razítko:

Název partnera (1)

CAVD s.r.o

Náklady na projekt (v tis. Kč)

Věcné náklady (materiál, režijní náklady, služby, cestovné, jiné)	spoluúčast partnera
materiál	100
Celkem věcné náklady	100
Osobní náklady	
odměny	
ostatní osobní náklady	
Celkem osobní náklady	100
Celkem náklady partnera (1)	200

Název partnera (2)

Věcné náklady (materiál, režijní náklady, služby, cestovné, jiné)	spoluúčast partnera
Celkem věcné náklady	
Osobní náklady	
odměny	
ostatní osobní náklady	
Celkem osobní náklady	
Celkem náklady partnera (2)	

Název partnera (3)

Věcné náklady (materiál, režijní náklady, služby, cestovné, jiné)	spoluúčast partnera
Celkem věcné náklady	
Osobní náklady	
odměny	
ostatní osobní náklady	
Celkem osobní náklady	
Celkem náklady partnera (3)	