

SMLOUVA O SPOLUPRÁCI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (dále jen jako „**OP PIK**“),
programu Aplikace s názvem: „Výzkum a vývoj pyrolytického zpracování odpadních kalů“ (dále jen
jako "**projekt**")

podle ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
v platném znění

Smluvní strany

Žadatel / Příjemce:

1. Farma Přidolí spol. s r.o.

IČ: 26027321
DIČ: CZ26027321
Sídlo: Husova tř. 640/33, České Budějovice 2, 370 05 České Budějovice
Zastoupená: jednatelem - Ing. Petrem Mráčkem

(dále jen jako „**žadatel**“)

a

Partneři / Spolupříjemci:

2. OPNN s.r.o.

IČ: 02217112
DIČ: CZ02217112
Sídlo: Nádražní 226, Nádražní Předměstí, 381 01 Český Krumlov
Zastoupená: jednatelem - Alenou Blahovou
(dále jen jako „**partner MSP**“)

3. Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

IČ: 60076658
DIČ: CZ60076658
Sídlo: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice - České Budějovice 2
Zastoupená: rektorem - prof. PhDr. Bohumilem Jirouškem, Dr.
(dále jen jako „**partner VO**“)

(dále také společně jako „**smluvní strany**“)

mezi sebou uzavírají následující smlouvu o spolupráci (dále jen „**smlouva**“)

Článek 1 Předmět smlouvy

- (1) Smluvní strany tvořící řešitelský tým projektu prohlašují, že souhlasí se spoluprací na projektu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje s názvem "Výzkum a vývoj pyrolytického zpracování odpadních kalů", programu Aplikace, OP PIK. Smluvní strany prohlašují, že jim jsou známy podmínky projektu a práva a povinnosti smluvních stran, jakož i obsah žádosti o podporu projektu.
- (2) Smluvní strany prohlašují, že pokud bude projekt Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále jen jako "**poskytovatel**") přijat, budou společně usilovat o naplnění cílů projektu. Za tímto účelem se smluvní strany zavazují realizovat projekt v souladu s Rozhodnutím o poskytnutí dotace, jehož nedílnou součástí jsou Podmínky poskytnutí dotace (dále jen jako "**rozhodnutí**") a schváleným

návrhem projektu a účelně tak využívat získané finanční prostředky, poskytnuté formou podpory (dále jen jako "**dotace**").

- (3) Cílem projektu je průmyslový výzkum (PV) a experimentální vývoj (EV) v oblasti pyrolýzy odpadních kalů a fytomasy.
Rozdělení činností mezi smluvními stranami pro realizaci projektu bude dáno schváleným návrhem projektu.
- (4) Smluvní strany se dohodly, že podíl průmyslového výzkumu v projektu a rozdělení mezi žadatelem a partnery je specifikováno v Příloze č. 1 smlouvy.
- (5) Celkové způsobilé náklady projektu jsou odhadovány ve výši 61 mil. Kč. Podíly jednotlivých smluvních stran na rozpočtu projektu jsou uvedeny v Příloze č. 1 smlouvy.
- (6) Spolupráce bude financována dle dohody smluvních stran následovně. Každá ze stran nese vlastní náklady spolupráce.
- (7) Smluvní strany se dohodly, že projekt bude realizován od 1. 3. 2021 do 28. 2. 2023. Projekt bude rozdělen do 4 etap dle věcné náplně a finanční náročnosti. Náplň jednotlivých etap bude dána schváleným návrhem projektu a harmonogramem projektu, který tvoří Přílohu 2 smlouvy.
- (8) Smluvní strany se zavazují, že budou respektovat a dodržovat povinnosti a podmínky právního rámce souvisejících s realizací projektu, zejména příslušná ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a zákona č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách.

Článek 2 Podstatné náležitosti smlouvy

- (1) Smluvní strany se zavazují:
 - respektovat podmínky Rozhodnutí o poskytnutí dotace,
 - podávat žádosti o platbu po ukončení každé etapy.
- (2) Smluvní strany souhlasí, že každá strana má právo zveřejňovat výsledky vlastního EV a PV.
- (3) Objem dotačních prostředků pro všechny příjemce je programem stanoven zvlášť pro každého na základě provedené práce a vložených prostředků do projektu. Proto náleží všem stranám vlastní část.
- (4) Smluvní strany se dohodly na tom, že právo duševního vlastnictví vzniklé v rámci spolupráce upravené touto smlouvou je ve vlastnictví té smluvní strany, která ho vytvořila svými zaměstnanci a pomocí vlastních materiálních a finančních vkladů, bez přispění další strany. Vznikne-li nové duševní vlastnictví za přispění více smluvních stran, je takové duševní vlastnictví ve spoluvlastnictví více smluvních stran. Poměr podílů vlastnictví se odvíjí od míry podílu zaměstnanců smluvních stran na činnostech v projektu.
- (5) Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z podpory je žadatel nebo partneři, který si uvedený majetek pořídil nebo jej vytvořil. Došlo-li k vytvoření nebo pořízení majetku společným působením smluvních stran, je takový majetek v jejich spoluvlastnictví, a to podle míry, v jakém se na jeho vytvoření nebo pořízení podíleli. Smluvní strany jsou povinni nakládat s veškerým majetkem s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě nebo odcizení a dále jej využívat zejména pro aktivity spojené s projektem.

Článek 3 Platnost a účinnost smlouvy

- (1) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všech smluvních stran. Účinnosti nabude dnem uveřejnění v registru smluv dle čl. 4 odst. 3 této smlouvy.
- (2) Platnosti a účinnosti tato smlouva pozbývá dnem uveřejnění rozhodnutí Ministerstva průmyslu a obchodu o tom, že na Projekt nebyla poskytnuta dotace.

Článek 4 Závěrečná ustanovení

- (1) Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou. Po ukončení smlouvy zůstávají nadále v účinnosti ustanovení upravující povinnost mlčenlivosti, ochrany duševního vlastnictví, řešení sporů a ukládání sankcí.
- (2) Smlouvu lze ukončit výpovědí. Výpovědní doba činí 30 dní a počíná běžet ode dne následujícího po dni doručení rozhodnutí o výpovědi. Smluvní strany jsou po účinnosti výpovědi povinny vypořádat své vzájemné závazky.
- (3) Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které zajistí JU; pokud některá ze smluvních stran považuje některé informace uvedené ve smlouvě za osobní údaj či za obchodní tajemství, či údaje, které je možné neuveřejnit podle zákona, musí takové informace výslovně takto označit v průběhu kontraktačního procesu.
- (4) Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku zákona č. 89/2012Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- (5) Změny nebo doplňky této smlouvy lze provádět výhradně na základě dohody smluvních stran, a to formou vzestupně číselovaných písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci všech smluvních stran.
- (6) Smluvní strany se dohodly, že kontaktními osobami za Farmu Přídolí spol. s r.o. je Petr Mráček (), za OPNN s.r.o. Alena Blahová () a za Zemědělskou fakultu Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích ().
- (7) V případě, že dojde k situaci, kdy některá ustanovení této smlouvy se stanou neplatnými, neúčinnými anebo nerealizovatelnými, nebude tímto ovlivněna platnost, účinnost nebo realizovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy.
- (8) Tato smlouva je vyhotovena v šesti vyhotoveních, každé s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
- (9) Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními 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) Smluvní strany považují předmět této smlouvy za dostatečně určitý a prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich pevné a svobodné vůle, nikoliv v tísní, a že bezvýhradně souhlasí s jejím obsahem a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.

Příloha 1 - Rozpočet projektu

Příloha 2 - Časový harmonogram projektu

V Českých Budějovicích dne



Za Farmu Pěldol spol. s r.o.

Ing. Petr Mráček,
jednatel

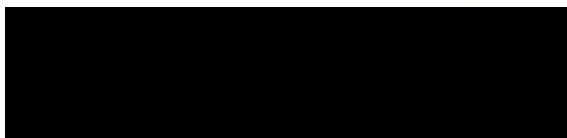
V Českém Krumlově dne



Za OPNN s.r.o.

Alena Blahová,
jednatel

V Českých Budějovicích dne 29.1.2021



Za Jihočeskou univerzitu v Českých
Budějovicích

prof. PhDr. Bohumil Jiroušek, Dr.,
rektor

Příloha č. 1 Smlouvy o spolupráci na řešení projektu

	Průmyslový výzkum	Míra dotace	Experimentální vývoj	Míra dotace	Celkem	Míra dotace
Celkem projekt						
32.9% Osobní náklady	8 475 235		9 181 505		17 656 740	
46.5% Materiál	11 976 000		12 974 000		24 950 000	
4.9% Odpisy	1 267 189		1 372 789		2 639 978	
4.9% 15% režie	1 271 285		1 377 226		2 648 511	
10.7% Externí dodavatelé	2 740 800		2 969 200		5 710 000	
95.1% Celkem	25 730 510		27 874 719		53 605 229	
Farma Přídolí						
		80%		60%		70.00%
18.0% Osobní náklady	2 599 200		2 815 800		5 415 000	
52.1% Materiál	7 536 000		8 164 000		15 700 000	
8.8% Odpisy	1 267 189		1 372 789		2 639 978	
2.7% 15% režie	389 880		422 370		812 250	
18.5% Externí dodavatelé	2 678 400		2 901 600		5 580 000	
91.2% Celkem	14 470 669		15 676 559		30 147 228	
OPNN, s.r.o.						
		80%		60%		70.00%
43.4% Osobní náklady	3 801 600		4 118 400		7 920 000	
49.3% Materiál	4 320 000		4 680 000		9 000 000	
6.5% 15% režie	570 240		617 760		1 188 000	
0.7% Externí dodavatelé	62 400		67 600		130 000	
100.0% Celkem	8 754 240		9 483 760		18 238 000	
JČU						
		85%		85%		85.00%
82.8% Osobní náklady	2 074 435		2 247 305		4 321 740	
4.8% Materiál	120 000		130 000		250 000	
12.4% 15% režie	311 165		337 096		648 261	
0.0% Externí dodavatelé	0		0		0	
100.0% Celkem	2 505 600		2 714 401		5 220 001	

dotované prostředky	70.00%	37 523 660
vlastní prostředky	30.00%	16 081 569
celkem		53 605 229

Příloha č. 2 Smlouvy o spolupráci na řešení projektu

specifikace rozsahu činnosti	číslo úkolu	2021												2022						2023				
		1.q			2.q			3.q			4.q			1.q		2.q		3.q		4.q		1.q		
		III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I
Start projektu	1																							
Projekt zapojení pyrolyzní jednotky	2																							
Popis vstupních materiálů a jejich směsí	3																							
Popis předpokládaných výstupů z pyrolyzní jednotky při definovaných vstupech	4																							
Výběrové řízení na dodavatele materiálu pyrolyzní jednotky	5																							
Dodávka materiálu pro výstavbu pyrolyzní jednotky	6																							
Výstavba kompletní a funkční technologie	7																							
Nákup vstupního materiálu pro směs číslo 1	8																							
Zkušební provoz pro směs číslo 1	9																							
Provozní měření na směsi číslo 1	10																							
Vyhodnocení testů na směsi číslo 1	11																							
Likvidace výstupů ze směsi číslo 1	12																							
Nákup vstupního materiálu pro směs číslo 2	13																							
Zkušební provoz pro směs číslo 2	14																							
Provozní měření na směsi číslo 2	15																							
Vyhodnocení testů na směsi číslo 2	16																							
Likvidace výstupů ze směsi číslo 2	17																							
Nákup vstupního materiálu pro optimální směs	18																							
Zkušební provoz pro optimální směs	19																							
Provozní měření na optimální směsi	20																							
Vyhodnocení testů na optimální směsi	21																							
Likvidace výstupů z optimální směsi	22																							
Závěrečná zpráva projektu	23																							
Příprava patentovaných užitných vzorů při výrobě	24																							
Vědecká a publikační činnost	25																							
Pedagogická a vzdělávací činnost	26																							
Vývoj nových technologií a jejich patentová ochrana	27																							
Transfer technologií a komercializace projektu	28																							
		Etapa číslo I						Etapa číslo II						Etapa číslo III										
Rozpočet etapy :		65.0%						28.5%						6.5%										
Osobní náklady		11 476 881						5 032 171						1 147 688										
Materiál		16 217 500						7 110 750						1 621 750										
15% řezle		1 721 532						754 826						172 153										
Externí dodavatelé		3 711 500						1 627 350						371 150										
Celkem		34 843 390						15 277 490						3 484 340										