

Dále uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany

DEKONTA, a.s.

se sídlem: Dřetovice 109, 273 42 Stehelčevy
zastoupená: Mgr. Karlem Petrželkou, MBA, LL.M., předsedou představenstva
zapsaná v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze v odd. B, vložka 12280
IČO: 25006096, bankovní spojení:xxxxx č. účtu: xxxxx

jako HLAVNÍ PŘÍJEMCE na straně jedné (dále jen “Příjemce”)

a

Česká zemědělská univerzita v Praze

se sídlem: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka
zastoupená: prof. Ing. Petrem Skleničkou, CSc., rektorem
IČO: 60460709, DIČ: CZ60460709
bankovní spojení:xxxxx, číslo účtu: xxxxx

jako PARTNER na straně druhé (dále jen “partner”)

(Příjemce a partner dále společně jen „smluvní strany“)

Uzavřely dne 31.01.2022 podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“) Smlouvu o účasti na řešení projektu (registrační číslo: TM03000051) v rámci veřejné soutěže v aplikovaném výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích Programu DELTA 2 (dále jen „Smlouva“) a Dodatek č. 1 ze dne 11.3.2022. S ohledem na změnu závazných parametrů pro řešení projektu se smluvní strany dohodly, že uzavřou:

DODATEK č. 2

Ke Smlouvě o účasti na řešení projektu

(dále jen „Dodatek“)

I. PŘEDMĚT DODATKU

01. Tímto dodatkem se na základě čl. XVII odst. A v souvislosti čl. XVII odst. 08 ruší příloha č. 1 – Závazné parametry řešení Projektu platné ke dni uzavření Smlouvy, a nahrazují se nově přílohou č. 1 – Závazné parametry řešení projektu, která je přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 2.
02. Ostatní ustanovení zůstávají beze změny a jsou platná pro plnění dle tohoto Dodatku č. 2.

XVII. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

01. Dodatek nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci všech smluvních stran a účinnosti v souladu se zákonem 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 (dále jen „zákon o registru smluv“).
02. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech originálních vyhotoveních, z nichž po podpisu smluvními stranami obdrží po dvou vyhotoveních Příjemce a Partner. Pokud je tento Dodatek uzavírán elektronickými prostředky, je vyhotoven v jednom originále.
03. Není-li v Dodatku výslovně uvedeno jinak, řídí se vztahy jí upravené, z ní vyplývající a s ní související právním řádem České republiky a v jeho rámci zejména příslušnými ustanoveními OZ, rozpočtovými pravidly, Zákonem a ostatními souvisejícími obecně závaznými předpisy.
04. Smluvní strany si udělují bezvýhradní souhlas se zveřejněním plného znění Smlouvy tak, aby tato Smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
05. Smluvní strany si udělují bezvýhradní souhlas s uveřejněním plného znění této Smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že žádné ustanovení Smlouvy nepovažují za obchodní tajemství. Zveřejnění Smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí Příjemce.
06. Smluvní strany se zavazují spolupůsobit jako osoby povinné podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.
07. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je příloha č. 1 - Závazné parametry řešení Projektu.
08. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek před jejím podpisem přečetly a s jeho obsahem bez výhrad souhlasí. Dodatek je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Partner:

Příjemce:

Česká zemědělská univerzita v Praze

Jméno: prof. Ing. Petr Sklenička, CSc.

Funkce: rektor

DEKONTA, a.s.

Jméno: Mgr. Karel Petrželka, MBA, LL.M.

Funkce: předseda představenstva

Podpis: _____

Podpis: _____

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **TM03000051**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data účinnosti dodatku ke Smlouvě o poskytnutí podpory

1. Název projektu v českém jazyce

Integrované ekologické zemědělství a zelená infrastruktura směrem k inteligentnímu a odpovědnému řízení zdrojů: souvislost Hydrosféra-Pedosféra

2. Datum zahájení a ukončení projektu

01/2022 – 12/2024

3. Cíl projektu

Cílem projektu je na základě výsledků monitoringu kvantifikovat účinnost biotechnických opatření na zemědělském odvodnění pro zvýšení retence vody v krajině a zlepšení její kvality z hlediska zátěže živinami (N, P, C) a vybranými pesticidy. Prioritou projektu je akumulace vody (její dlouhodobé zdržení) a její efektivní využití v krajině. Výsledkem projektu bude návrh koncepce a dimenzování pozemkových úpravy ve vazbě na zemědělské drenáže s cílem optimalizovat retenci, akumulaci a jakost vody v krajině s efektem protierozních opatření a zvyšování biodiverzity. Projekt reflektuje potřebu řešení problematiky hydromeliorací zejm. snížení nežádoucího odvodňování krajiny, a potřebu efektivní závlahy s ekonomicky a environmentálně udržitelným konceptem zabezpečení zdroje závlahové vody.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

xxxxx

5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo TM03000051-V1	Název výstupu/výsledku Regulační drenáž s akumulačním prvkem
Popis výstupu/výsledku Drenáží odtékají objemy vod, které by jinak (bez existence stavby odvodnění) mohly dosytit semikapilární póry a částečně by tak snížily období deficitu vláhy na pozemku. Jinou otázkou je objektivní potřeba odvodnění pozemku (např. pro optimalizaci vláhových režimů pro pěstované plodiny nebo pro zpřístupnění pozemku pro zemědělskou techniku). Tyto protichůdné požadavky lze v určitých podmínkách vyřešit změnou stávajících jednofunkčních drenážních systémů na systémy vícefunkční.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

Identifikační číslo TM03000051-V2	Název výstupu/výsledku Kvalita a čištění drenážních vod
Popis výstupu/výsledku V rámci sledování kvality a úpravy drenážního odtoku na lokalitě Velký Rybník dojde k vyhodnocení účinnosti mokřadů pro úpravu vody pro snížení živin a pesticidů a její následné další využití přímo na lokalitě. V rámci tohoto výsledku bude uspořádán Workshop pro zástupce státní správy v oblasti zemědělství, zemědělců či orgánů ochrany prostředí. Dále bude součástí tohoto výsledku publikace v recenzovaném časopise s impakt faktorem.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV O – Ostatní výsledky	

Identifikační číslo TM03000051-V3	Název výstupu/výsledku Management na zemědělské půdě
Popis výstupu/výsledku V rámci sledování obhospodařovaných ploch a přípravy opatření na drenáži v podobě umělých mokřadů na lokalitě Amálie bude shromážděn rozsáhlý soubor dat, který bude možné využít při přípravě certifikované metodiky. Metodika bude jednak zahrnovat návrhové parametry pro mokřadní systémy, jenž budou budovány v intenzivní zemědělské krajině s účelem snížení obsahu živin a pesticidů a dále postupy využívání vyčištěné vody zpět na zemědělských pozemcích ve spádovém povodí. Bude připraven článek s IF.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV O – Ostatní výsledky	

Identifikační číslo TM03000051-V4	Název výstupu/výsledku Posouzení objemu retenční nádrže a odtokové kapacity v zemědělských drenážních systémech s ohledem na kvalitu vody
Popis výstupu/výsledku LCA a LCCA analýza Studie posuzování životního cyklu bude vypracována v souladu s ČSN EN ISO 14040 a 14044. Hranice systému, funkční jednotka a další technické parametry budou zvoleny s cílem umožnit společné porovnání dvou celků: zdroje závlahové vody z drenáže a ze studny se souběžnou analýzou technicko-energetických nároků na realizaci těchto systémů/opatření.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV O – Ostatní výsledky	

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] DEKONTA, a.s.

IČ 25006096	Obchodní jméno DEKONTA, a.s.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnická osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace SP - Střední podnik	

Další účastník – [D] Česká zemědělská univerzita v Praze

IČ 60460709	Obchodní jméno Česká zemědělská univerzita v Praze
Kód organizační jednotky 41330	Organizační jednotka Fakulta životního prostředí
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Zahraniční partner – [Z] National Taiwan University

IČ 03734301	Obchodní jméno National Taiwan University
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma OCS - Organizace cizího státu	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Zahraniční partner – [Z] Geographic Information Technology Co., LTD.

IČ	Obchodní jméno Geographic Information Technology Co., LTD.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma OCS - Organizace cizího státu	
Typ organizace SP - Střední podnik	

7. Náklady

(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — TM03000051

Položka / rok	2022	2023	2024	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	4 180 000	4 340 000	4 415 000	12 935 000
Výše podpory	3 081 250	3 216 250	3 272 500	9 570 000
Maximální intenzita podpory projektu				74 %

Hlavní příjemce — [P] DEKONTA, a.s.

Položka / rok	2022	2023	2024	Celkem maximální výše
Osobní náklady	950 000	950 000	950 000	2 850 000
Subdodávky	300 000	300 000	300 000	900 000
Ostatní přímé náklady	650 000	650 000	700 000	2 000 000
Nepřímé náklady	950 000	950 000	950 000	2 850 000
Náklady projektu celkem	2 850 000	2 850 000	2 900 000	8 600 000
Výše podpory	1 781 250	1 781 250	1 812 500	5 375 000
Způsob výpočtu režijních nákladů				Full cost

Další účastník — [D] Česká zemědělská univerzita v Praze

Položka / rok	2022	2023	2024	Celkem maximální výše
Osobní náklady	850 000	1 010 000	1 010 000	2 870 000
Subdodávky	70 000	70 000	70 000	210 000
Ostatní přímé náklady	240 000	240 000	265 000	745 000
Nepřímé náklady	170 000	170 000	170 000	510 000
Náklady projektu celkem	1 330 000	1 490 000	1 515 000	4 335 000
Výše podpory	1 300 000	1 435 000	1 460 000	4 195 000
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 25%			

8. Další závazné parametry projektu

--