

**Ministerstvo zemědělství
Národní agentura pro zemědělský výzkum**

Smlouva

**o poskytnutí podpory na řešení projektu výzkumu
a vývoje Programu na podporu aplikovaného výzkumu
Ministerstva zemědělství na období 2024-2032, ZEMĚ II**



SMLOUVA O POSKYTNUTÍ PODPORY NA ŘEŠENÍ PROJEKTU QL24010263

Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo zemědělství

se sídlem: Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 – Nové Město

IČO: 00020478

bankovní spojení: ČNB, centrální pobočka Praha 1

zastoupená: Ing. Petr Jílek, vrchní ředitel Sekce ekologického zemědělství, komodit, výzkumu a vzdělávání

(dále jen „**poskytovatel**“)

a

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.

VVI - Veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích) -
Veřejná výzkumná instituce

se sídlem: Žabovřeská 250, 156 00 Praha 5 - Zbraslav

IČO: 00027049

bankovní spojení: Česká národní banka, centrální pobočka Praha 1

číslo účtu: 94-11228051/0710

zastoupená: prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D., ředitel

(dále jen „**příjemce**“)

na základě výsledku veřejné soutěže vyhlášené poskytovatelem v rámci Programu ZEMĚ II, uzavřeli podle ustanovení § 9 odst. 1 až 3 a podle ustanovení § 3 odst. 2 písm. b.) 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 č. 130/2002 Sb.“), podle ustanovení § 161 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 17 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech“), dále v souladu s čl. 25 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem, Úřední věstník EU L 187/1 ze dne 26. 6. 2014 v platném znění (dále jen „GBER“), v souladu se zněním Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací - Úřední věstník EU ze dne 28. 10. 2022 č. 2022/C 414/01 (dále jen „Rámec“)

tuto

**Smlouvu o poskytnutí podpory
na řešení projektu QL24010263
(dále jen „Smlouva“).**

ČLÁNEK 1

Předmět a účel Smlouvy a předmět řešení projektu

1.1. Předmětem této Smlouvy je

- a) podpora projektu výzkumu a vývoje¹ **QL24010263 „Smart nástroje pro řízení závlahových systémů a zlepšení vodní bilance zemědělských pozemků“** (dále jen „projekt“), jehož předmětem je

Cílem projektu je řízení závlahových systémů pokročilými technologiemi, které predikují vláhovou potřebu plodin ve vazbě na počátek vývoje vodního stresu. Výzkum je založen na testování a aplikaci smart nástrojů, tj. vybraných metodách umělé inteligence, asimilaci dat dálkového průzkumu Země, odhadu dynamiky půdní vody a senzorických měřeních na bázi IoT. Pomocí těchto smart nástrojů budou závlahy řízeny na pilotních lokalitách, kde budou měřeny meteorologické údaje, půdní vlhkost a půdní vodní potenciál. Výstupem projektu je verifikovaná softwarová platforma, která umožní predikovat a řídit chytrou závlahu umělou inteligencí a implementovat ji v jakémkoli prostředí. Výzkum zvýší efektivitu využití vodních zdrojů a přispěje ke zvýšení adaptace životního prostředí na změnu klimatu.,

- b) závazek poskytovatele poskytnout hlavnímu příjemci finanční podporu formou dotace za účelem jejího využití na dosažení deklarovaných výsledků a cílů projektu a současně
- c) závazek příjemce řešit projekt a použít tuto podporu pouze na řešení projektu v souladu s touto Smlouvou, s pravidly použití podpory dle § 8 zákona č. 130/2002 Sb., v souladu s Programem na podporu aplikovaného výzkumu Ministerstva zemědělství na období 2024-2032, ZEMĚ II (dále jen „Program ZEMĚ II“) a se Závaznými parametry projektu a Zadávací dokumentací pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023.

1.2. Předmět, cíle a předpokládané výsledky projektu jsou stanoveny v **Závazných parametrech řešení projektu**, které jsou schváleným návrhem projektu ve smyslu § 9 odst. 2 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, které tvoří přílohu této Smlouvy (dále jen „Závazné parametry projektu“) jako její nedílnou součást.

ČLÁNEK 2

Osoba odpovědná za řešení projektu a další účastníci



- 2.1. Řešitel² - člen nebo členka řešitelského týmu příjemce, osoba odpovědná příjemci za odbornou úroveň projektu a další účastníci³ jsou uvedeni v Závazných parametrech projektu. Řešitel musí mít minimální úvazek na řešení projektu **0,2** za rok.

ČLÁNEK 3

Termíny zahájení a ukončení řešení projektu

- 3.1. Řešením projektu se rozumí činnost příjemce nebo dalších účastníků projektu vedoucí k dosažení cílů a výsledků projektu.
- 3.2. Termíny zahájení řešení a ukončení projektu jsou stanoveny v Závazných parametrech projektu.
- 3.3. Řešení projektu nesmí být zahájeno před termínem zahájení projektu.
- 3.4. Řešení projektu musí být ukončeno nejpozději do termínu ukončení projektu. V tomto termínu musí být zároveň dosaženo cílů a výsledků projektu.

ČLÁNEK 4

Náklady projektu

- 4.1. Uzanané náklady projektu jsou **19 834 067 Kč** (slovy: devatenáct milionů osm set třicet čtyři tisíc šedesát sedm korun českých).
- 4.2. Poskytovatel poskytne příjemci podporu až do výše **16 369 076 Kč** (slovy: šestnáct milionů tři sta šedesát devět tisíc sedmdesát šest korun českých).
- 4.3. Intenzita podpory nesmí přesáhnout **85 %** (slovy: osmdesát pět procent) z celkově uznaných nákladů projektu.

ČLÁNEK 5

Poskytování podpory

- 5.1. Poskytovatel poskytne příjemci podporu na řešení projektu na základě této Smlouvy a za podmínek v ní uvedených, a to včetně podpory určené k využití dalšími účastníky.
- 5.2. Poskytovatel poskytne podporu, včetně podpory určené dalším účastníkům, převodem z výdajového účtu poskytovatele na bankovní účet příjemce uvedený v záhlaví této Smlouvy.
- 5.3. Poskytovatel se zavazuje poskytnout podporu jednorázově na každý příslušný rok řešení ve výši uvedené v Závazných parametrech řešení projektu, a to ve lhůtách stanovených zákonem č. 130/2002 Sb⁴.
- 5.4. Poskytovatel si v případě zavedení rozpočtového provizoria nebo v případě, že dojde k regulaci čerpání státního rozpočtu⁵ v daném roce řešení, vyhrazuje právo změnit výši plateb nebo podporu nevyplatit v souladu s regulací a rozpočtovými pravidly.



- 5.5. V případě, kdy příjemce nebo další účastník/účastníci projektu poruší jakýkoliv závazek vyplývající z této smlouvy, je poskytovatel oprávněn na základě písemného upozornění pozastavit příjemci poskytování podpory, a to až do doby, než dojde ze strany příjemce nebo dalšího účastníka/dalších účastníků projektu ke splnění všech povinností vyplývajících z této smlouvy. Ustanovením tohoto odstavce nejsou dotčena další práva poskytovatele stanovená Smlouvou. Příjemci nebo dalšímu účastníku/dalším účastníkům projektu nenáleží náhrada škody či jiné újmy, která jim vznikne v důsledku přerušení nebo zastavení poskytování podpory.

ČLÁNEK 6

Základní povinnosti příjemce

- 6.1. Příjemce je povinen dosáhnout cílů a předpokládaných výsledků projektu stanovených v Závazných parametrech projektu, případně zajistit jejich dosažení dalšími účastníky.
- 6.2. Příjemce je oprávněn poskytnutou podporu na základě Smlouvy převést dalším účastníkům projektu ve výši stanovené v Závazných parametrech projektu, a to za podmínky, které zajistí naplnění účelu a podmínek této Smlouvy.
- 6.3. Podporu lze použít výhradně na úhradu nebo pokrytí způsobilých nákladů projektu ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 písm. k) zákona č. 130/2002 Sb. uvedených v Závazných parametrech projektu, Zadávací dokumentaci pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023 a schválených poskytovatelem ve veřejné soutěži ve výzkumu, vývoji a inovacích.
- 6.4. Podpora nesmí být použita na úhradu nákladů na pořízení dlouhodobého hmotného majetku ve smyslu § 26 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů a dlouhodobého nehmotného majetku ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a jeho prováděcích předpisů.
- 6.5. Příjemce je povinen postupovat podle této Smlouvy a odpovídá za použití podpory, jakož i za postup při řešení projektu v souladu s podmínkami této Smlouvy ze strany řešitele a dalších účastníků.
- 6.6. Příjemce nebo další účastník/účastníci projektu, kteří vstoupí do likvidace, nebo je proti nim vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo byl vůči nim vydán dosud nesplacený inkasní příkaz po předcházejícím rozhodnutí Komise prohlašujícím, že podpora je protiprávní a neslučitelná s vnitřním trhem (čl. 1 odst. 4, písm. a) GBER), nebo se stanou podnikem v obtížích ve smyslu čl. 2 odst. 18 GBER, jsou povinni o této skutečnosti bez zbytečného odkladu poskytovatele písemně informovat.
- 6.7. Příjemce a další účastník/účastníci projektu, podílející se na řešení projektu, jsou povinni písemně informovat poskytovatele o změnách, které se dotýkají nebo mohou dotýkat plnění podmínek vyplývajících z této Smlouvy, nebo které by mohly mít vliv na řešení projektu, zejména změny dotýkající se jeho právní subjektivity (osobnosti), údajů k prokázání způsobilosti příjemce, změna v osobě řešitele, převod finančních prostředků mezi jednotlivými schválenými položkami uznaných nákladů přesahující stanovený limit 20 %, atd., a to s dostatečným časovým předstihem před provedením takové změny, nejpozději však do 7 (slovy: sedmi) kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové skutečnosti příjemce a další



účastník/účastníci projektu dozvěděli.

- 6.8. Příjemce a další účastník/účastníci projektu jsou povinni po celou dobu řešení projektu splňovat podmínky stanovené Zadávací dokumentací pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023, která je dostupná na webových stránkách poskytovatele.
- 6.9. Příjemce je dále povinen postupovat podle Všeobecných podmínek (platných pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023), které jsou dostupné na webových stránkách poskytovatele (dále jen „Všeobecné podmínky“). Příjemce prohlašuje, že jsou mu tyto Všeobecné podmínky známy. Obsahuje-li Smlouva úpravu odlišnou od Všeobecných podmínek či Závazných parametrů řešení projektu, použijí se přednostně ustanovení Smlouvy, dále ustanovení Všeobecných podmínek a dále Závazných parametrů řešení projektu.

ČLÁNEK 7

Vykazování způsobilých výdajů projektu

- 7.1. Výdaj, který lze uznat za výdaj projektu, musí skutečně vzniknout, být vynaložen, zaznamenán na bankovních účtech či v pokladně příjemce finanční podpory nebo dalších účastníků projektu, být identifikovatelný a kontrolovatelný a musí být doložitelný originály účetních dokladů ve smyslu § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, resp. originály jiných dokladů ekvivalentní průkazní hodnoty.
- 7.2. Podrobnosti vykazování a vyúčtování nákladů projektu jsou stanoveny Všeobecnými podmínkami.

ČLÁNEK 8

Zveřejňování výsledků a práva k výsledkům projektu

- 8.1. Příjemce a další účastník/účastníci projektu jsou povinni zveřejňovat výsledky výzkumného řešení v souladu s Programem ZEMĚ II. Za splnění této povinnosti ze strany dalších účastníků projektu odpovídá příjemce.
- 8.2. Přístupová práva k výsledkům a využití výsledků z řešení projektu je upraveno Všeobecnými podmínkami.

ČLÁNEK 9

Změny Smlouvy a projektu

- 9.1. Smlouva může být doplňována, upravována a měněna pouze písemnými po sobě číslovanými dodatky k této Smlouvě, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 9.2. Závazné parametry projektu lze měnit na základě žádosti příjemce provedením změny v informačním systému ISTA a doručením nových Závazných parametrů příjemci.



- 9.3. Smlouvu a Závazné parametry projektu lze měnit pouze v odůvodněných případech. Nad rámec Programu ZEMĚ II a nad rámec výsledků veřejné soutěže na projekty ve výzkumu, vývoji a inovacích v rámci Programu ZEMĚ II lze však Smlouvu měnit jen z důvodů uvedených v čl. 5 odst. 5.4. této Smlouvy.
- 9.4. Písemný návrh na změny ke Smlouvě nebo žádost o změnu Závazných parametrů projektu musí být doručeny poskytovateli v dostatečném předstihu před očekávanou realizací žádané změny tak, aby mohl být návrh poskytovatelem náležitě posouzen a v případě jeho akceptace mohla být změna provedena, zpravidla do 60 kalendářních dnů před stanoveným a poskytovatelem schváleným termínem ukončení řešení projektu, nebo neprodleně po té, co se příjemce o nutnosti změny dozvěděl. Tímto ustanovením není dotčena zákonná povinnost podávat poskytovateli informace o změnách, které se dotýkají jeho právní subjektivity (osobnosti), údajů k prokázání způsobilosti, nebo které by mohly mít vliv na řešení projektu⁶.
- 9.5. Pokud změna spočívá ve změně či snížení Závazných parametrů projektu, je poskytovatel oprávněn poměrně snížit částku poskytnuté podpory.
- 9.6. Písemný návrh smlouvy, jakož i informace o změnách⁶ podává další účastník/účastníci projektu poskytovateli prostřednictvím příjemce. V případě porušení povinnosti informovat poskytovatele o změnách projektu má poskytovatel právo postupovat v souladu s čl. 5 odst. 5.5. této Smlouvy.
- 9.7. Mezi změny nevyžadující vyhotovení dodatku ke Smlouvě, podléhající pouze oznamovací povinnosti poskytovateli⁷, patří zejména: administrativní změny (změny kontaktních údajů), změna sídla a názvu organizace, změna čísla účtu, změna statutárního orgánu, a jakákoliv další změna, která nemá vliv na řešení projektu, anebo která se nedotýká právní subjektivity (právní osobnosti) příjemce a dalšího účastníka/dalších účastníků.
- 9.8. Ústní dohody nejsou pro smluvní strany závazné.

ČLÁNEK 10

Kontroly

- 10.1. Poskytovatel je oprávněn provádět kontrolu plnění podmínek této Smlouvy v souladu s ustanovením § 13 zákona č. 130/2002 Sb., dále 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, podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, a s právními normami s tím souvisejícími.
- 10.2. Příjemce a další účastník/účastníci projektu jsou povinni umožnit poskytovateli provést kontrolu ve smyslu ustanovení 10.1 tohoto článku.
- 10.3. Další podmínky provádění kontrol poskytovatelem u příjemce a dalšího účastníka/dalších účastníků projektu jsou stanoveny Všeobecnými podmínkami.

ČLÁNEK 11

Vyúčtování a finanční vypořádání dotace



- 11.1. Příjemce provede za každý rok řešení projektu vyúčtování nákladů a výdajů vynaložených na řešení projektu, včetně nákladů a výdajů vynaložených dalšími účastníky a vyúčtování poskytnuté podpory s poskytovatelem, které předloží spolu s průběžnou zprávou projektu.
- 11.2. Závěrečné vyúčtování nákladů a výdajů projektu, zahrnující finanční vypořádání za celé období řešení projektu, předloží příjemce společně se závěrečnou zprávou projektu.
- 11.3. Finanční vypořádání dotace poskytnuté na základě této Smlouvy se řídí zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech⁸ a jeho prováděcími předpisy⁹.

ČLÁNEK 12

Důsledky porušení podmínek Smlouvy

- 12.1. Porušení podmínek této Smlouvy příjemcem je neoprávněným použitím, poskytnutých prostředků podle ustanovení § 3 písm. e) zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, které je porušením rozpočtové kázně podle ustanovení § 44 odst. 1 písm. b), případně písm. j) téhož zákona a bude řešeno podle tohoto zákona¹⁰.
- 12.2. Pokud tato Smlouva nebo zákon zakládá povinnost vrácení poskytnutých prostředků, nebo pokud na základě této Smlouvy poskytovatel požaduje vrácení poskytnutých prostředků a příjemce tuto povinnost nesplní, dopustí se zadržetí poskytnutých prostředků podle ustanovení § 3 písm. f) zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, které je porušením rozpočtové kázně podle ustanovení § 44 odst. 1 písm. b), téhož zákona a bude řešeno podle tohoto zákona.

ČLÁNEK 13

Používané právo

- 13.1. Tato Smlouva se řídí právem České republiky.
- 13.2. Vztahy, práva a povinnosti smluvních stran neupravené touto Smlouvou nebo jejími přílohami se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, zákonem č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, Rámcem a GBER.

ČLÁNEK 14

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Příjemce prohlašuje a podpisem této Smlouvy svého zástupce nebo zástupců stvrzuje, že jím uvedené údaje, na jejichž základě je uzavřena tato Smlouva a má být poskytnuta podpora poskytovatelem, jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti.
- 14.2. V souladu s GBER zajistí poskytovatel zápis údajů o režimech podpory, jednotlivých podporách



- a údaje o jejich příjemcích do souhrnného elektronického systému veřejné podpory. Příjemce a další účastník/účastníci projektu poskytnou nezbytnou součinnost a souhlasí se zveřejněním údajů v tomto systému.
- 14.3. Příjemce svým podpisem níže potvrzuje, že souhlasí s tím, aby obraz Smlouvy včetně jejích příloh a případných dodatků a metadata k této Smlouvě byla uveřejněna v registru smluv 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. Smluvní strany se dohodly, že podklady dle předchozí věty odešle za účelem jejich zveřejnění správci registru poskytovatel, tím není dotčeno právo příjemce k jejich odeslání.
- 14.4. Při uzavření Smlouvy o účasti na řešení projektu¹¹ příjemce potvrzuje, že uveřejní obraz Smlouvy včetně jejích příloh a případných dodatků a metadata k této Smlouvě v registru smluv 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.
- 14.5. Smlouva bude oběma smluvními stranami podepsána elektronicky, nedohodnou-li smluvní strany jinak.
- 14.6. Nedílnou součástí této Smlouvy je příloha „Závazné parametry řešení projektu“.

ČLÁNEK 15

Účinnost Smlouvy

- 15.1. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv¹² a pozbývá účinnosti splněním závazků a povinností smluvních stran z ní vyplývajících. Tím nejsou dotčeny povinnosti vyplývající z právních předpisů¹³.

POZNÁMKY

1. § 3 odst. 2 písm. b) zákona č. 130/2002 Sb.
2. § 9 odst. 1 písm. e) zákona č. 130/2002 Sb.
3. § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb.
4. § 10 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb.
5. § 25 odst. 8 zákona č. 218/2000 Sb. o rozpočtových pravidlech
6. § 9 odst. 8 zákona č. 130/2002 Sb.
7. Čl. 4 bod 2 písm. f) Všeobecných podmínek
8. § 75 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech
9. Vyhláška č. 367/2015 Sb., o zásadách a lhůtách finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, státními finančními aktivy a Národním fondem (vyhláška o finančním vypořádání), ve znění pozdějších předpisů
10. § 14 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb.
11. Čl. 5 Všeobecných podmínek
12. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv
13. Např. § 44 a § 44a zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, zákon č. 320/2000 Sb., o finanční kontrole



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

Poskytovatel:

V Praze, dne

Ing. Petr Jílek
vrchní ředitel sekce
Sekce ekologického zemědělství,
komodit, výzkumu a vzdělávání

Příjemce:

V, dne

prof. Ing. Radim Vácha, Ph.D., ředitel