

SMLOUVA O SPOLUPRÁCI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU Forestum.ai
(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném
znění) dále jen „Smlouva“

Smluvní strany:

Název: FlowerChecker s.r.o.
se sídlem: Hrnčířská 813/23, Veveří, 602 00 Brno, Česká republika IČ: 03283526
DIČ: CZ03283526
Zastoupená: xxx
Bankovní spojení: xxx,
číslo účtu xxx
(dále jen „Příjemce“)

a

Název: Výzkumný ústav pro krajinu, v. v. i.
se sídlem: Květnové náměstí 391, Průhonice 252 43, Česká republika IČO:
00027073
DIČ: CZ00027073
Zastoupen: xxx
Bankovní spojení: xxx
Číslo účtu: xxx

(dále jen „Partner“)

je-li na straně Partnera více subjektů, rozumí se zkratkou „Partner“ všechny strany smlouvy v této pozici, není-li ve smlouvě výslovně uvedeno, o kterého Partnera se jedná;

(všichni dohromady jako „Smluvní strany“).

Smluvní strany mezi sebou uzavírají následující Smlouvu:

Článek 1

Předmět smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností Smluvních stran při jejich vzájemné spolupráci na zajištění realizace řešení projektu s názvem Forestum.ai – vývoj nástroje pro inventarizaci a predikci růstu lesa pomocí metod dálkového průzkumu, strojového učení a procesních modelů růstu (dále jen „Projekt“) v rámci Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost. Číslo Projektu CZ.01.01.01/01/24_062/0007529.
2. Cílem spolupráce je dosažení plánovaných výsledků Projektu, který v rámci Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost, Výzva II. v programu podpory Aplikace – vývoj digitálních řešení řeší společně Příjemce a Partner pod vedením Příjemce.
3. Předmětem této Smlouvy je dále vymezení podmínek, činností a dalších práv a povinností Příjemce a Partnera při realizace Projektu.
4. Předmětem této Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.

Článek 2

Věcná náplň spolupráce Příjemce a Partnera

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci Příjemce a Partnera na řešení projektu a dodání výsledků.
2. Cíle, způsob řešení a výsledky jsou podrobně popsány v návrhu Projektu (Podnikatelském záměru) podaném a dostupném ve webové aplikaci Informačního systému výzkumných projektů (IKSP21+). Projekt i Podnikatelský záměr tvoří nedílnou součást této smlouvy; v případě rozporu mezi Projektem a Podnikatelským záměrem platí úprava v Projektu.

Článek 3

Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období 1. 9. 2025 – 30. 6. 2027. Partner do projektu vstoupí v rámci etapy I., tj. od 1. 1. 2026.
2. Předmětem řešení projektu je vývoj nástroje pro inventarizaci a predikci růstu lesa – forestum.ai.
3. V rámci spolupráce se Příjemce i Partner zavazují zabezpečovat činnosti vedoucí k plánovaným výstupům a výsledkům projektu, detailně popsaných zejména v části 3. 2. návrhu Projektu, a to při následujícím rozdělení povinností a odpovědností:
 - a. Příjemce projektu je odpovědný za vývoj digitálních řešení specifikovaných v rámci výstupů a výsledků Projektu 1 až 4, tj. vývoj digitálních řešení umožňujících: (1) určování dřevní zásoby z dronových a pozemních LiDARových dat; (2) přesné zaměření korun a detekci druhu stromů z dronových snímků; (3) spojování kmenů detekovaných LiDARem a korun stromů z fotogrammetrie; (4) určování dřevní zásoby nebo jiných vybraných atributů z fotogrammetrie.
 - b. Partner je odpovědný za vývoj digitálních řešení specifikovaných v rámci výstupů a výsledků Projektu 5 až 7, tj. vývoj digitálních řešení (5) poskytujících informace o korunách na úrovni stromu; (6) informace o korunách na úrovni porostu; (7) simulaci růstu.
 - c. Partner dále poskytne Příjemci po dobu trvání Projektu bezúplatnou, místně neomezenou xxx licenci ke svým stávajícím digitálním a terénním podkladovým datům (dále jen „Předaná data“) výhradně k činnostem nezbytným pro naplnění Projektu. Vlastnické právo k Předaným datům zůstává Partnerovi. Po ukončení Projektu Příjemce s originály Předaných dat naloží v souladu s písemnými pokyny Partnera (předpokládá se pokyn ke smazání). Příjemce si však vyhrazuje právo ponechat si deriváty těchto dat vytvořené Příjemcem (resp. softwarovými nástroji, které Příjemce užívá ke zpracování nebo analýze těchto dat).
 - d. Majetková práva k datům pořízeným v rámci Projektu (dále „Nově pořízená data“) vykonává ta strana, která je pořídila, přičemž každá smluvní strana udílí druhé smluvní straně po dobu trvání Projektu a po dobu xxx let po jeho skončení bezúplatnou, místně neomezenou xxx licenci k užití těchto dat pro účely naplnění Projektu, přičemž udělení této licence nezbavuje poskytovatele výkonu práva, k němuž byla licence udělena. Partner se rovněž zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Příjemce nepředá Nově pořízená data veřejně, ani je neposkytne komerčnímu subjektu dříve, než uplynou tři (3) roky od data ukončení Projektu. Po skončení platnosti licence se s daty naloží podle pokynů poskytovatele licence, přičemž přijímající smluvní strana si vyhrazuje právo ponechat si deriváty těchto dat, které vytvořila vlastní činností nebo softwarovými nástroji, které užívá ke zpracování nebo analýze těchto dat.

Článek 4

Závazky Příjemce a Partnera

1. Povinnosti Příjemce uvedené ve Výzvě a jejích přílohách, v Rozhodnutí a jeho přílohách a případně dalších relevantních dokumentech (dále jen „Dokumenty“) se přiměřeně vztahují i na Partnera. Věta první tohoto odstavce nedopadá na ustanovení Dokumentů, z jejichž povahy vyplývá, že se na Partnera nemohou aplikovat.
2. Smluvní strany se zavazují řádně vykonávat jim svěřené části projektu tak, jak jsou definovány v návrhu Projektu a to s odbornou péčí a využitím všech svých odborných znalostí. V této souvislosti se Smluvní strany zavazují vytvořit pro týmy řešitelů náležitě podmínky a poskytovat si navzájem nezbytnou součinnost k řádnému naplnění cílů Projektu vytyčených v návrhu Projektu.

Článek 5

Způsobilé výdaje projektu

1. Podrobný popis způsobilých výdajů je uveden v příloze č. 3 Výzvy a dále v pravidlech pro žadatele a příjemce z OP TAK – zvláštní část a obecná část, dostupných na stránkách poskytovatele [Aplikace – vývoj digitálních řešení – výzva II. | OP TAK](#).
2. Způsobilé výdaje musí být vynaloženy v souladu s cíli programu a musí bezprostředně souviset s realizací Projektu.
3. Výše způsobilých výdajů na řešení Projektu pro Smluvní strany je stanovena v návrhu Projektu, části 6. 1.

O způsobilých výdajích Projektu jsou Smluvní strany povinni vést oddělenou účetní evidenci v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění.

Článek 6

Forma a výše podpory

1. Podpora bude poskytována formou dotace (dále jen „Dotace“) a bude proplácena ex-post na základě dokladů předložených v žádosti o platbu. Předpokladem je počáteční plné předfinancování výdajů Projektu z vlastních zdrojů Smluvních stran, tak, že každá ze Smluvních stran financuje své výdaje na projekt.
2. Příjemce je za předpokladu, že Partner řádně plní závazky vyplývající z této Smlouvy, zejména pak, že předloží ve stanovených termínech příslušné doklady pro žádost o platbu, zprávy a jiné dokumenty o postupu řešení Projektu, povinen poskytnout Partnerovi stanovenou část Dotace za Projekt.
3. Za předpokladu kladného vyřízení žádosti o platbu a splnění podmínky stanovené v bodě 2. tohoto článku je Příjemce povinen poskytnout příslušnou část Dotace Partnerovi nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy Příjemce obdržel Dotaci. Příjemce je povinen poskytnout Partnerovi na základě jeho písemné žádosti kopii výpisu z účtu, z kterého bude patrné, kdy obdržel finanční prostředky od poskytovatele Dotace.
4. Příjemce poskytne Partnerovi příslušnou Dotaci přímým převodem z bankovního účtu 3644509359/0800 na bankovní účet Partnera 70092-5122111/0710.
5. Nedojde-li k poskytnutí příslušné části Dotace poskytovatelem OP TAK nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části dotace poskytovatelem OP TAK v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, Příjemce neodpovídá Partnerovi za škodu, která vznikla Partnerovi jako důsledek této situace.

Článek 7

Práva k hmotnému majetku

1. Došlo-li k vytvoření nebo pořízení majetku společným působením Příjemce a Partnera, je takový majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví, a to podle míry, v jaké se na jeho vytvoření podíleli, v pochybnostech jsou podíly rovné. Příjemce i Partner jsou povinni nakládat s majetkem ve spoluvlastnictví s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě nebo odcizení a dále jej využívat přednostně pro aktivity spojené se spoluprací.

Článek 8

Práva k výsledkům Projektu

1. Výsledkem Projektu se pro účely této Smlouvy rozumí výsledky vzniklé činností Partnera samotného, Příjemce samotného nebo společným spolupůsobením Příjemce a Partnera v rámci řešení Projektu nebo jejich využití (dále jen „Výsledek Projektu“).
2. Pokud bude Výsledkem Projektu počítačový program (včetně softwarových nástrojů, algoritmů, modelů a jejich částí) nebo jiné autorské dílo, hledí se na něj jako na kolektivní dílo ve smyslu § 59 autorského zákona, vzniklé pod vedením Příjemce, který k tomuto dílu jako celku vykonává svým jménem a na svůj účet majetková práva jednotlivých autorů, kteří ke vzniku díla přispěli (dále též „dílo“). Příspěvkem Partnera k dílu je jednak vývoj softwarových řešení podle čl. 3 odst. 3 písm. b. této smlouvy, a dále poskytnutí licence k datům podle čl. 3 odst. 3 písm. c. a d. této smlouvy. Smluvní strany se zavazují zajistit Příjemci plný a nerušený výkon majetkových autorských práv k dílu, zejména se zaručují, že všichni autoři – fyzické osoby, které budou jako zaměstnanci (nebo subdodavatelé) na projektu participovat, tak budou činit ke splnění svých povinností podle pracovní smlouvy (nebo na objednávku) a že udělí souhlas s případným postoupením práva výkonu podle § 58 odst. 1 věty první autorského zákona, a že na jejich příspěvek k dílu se tedy bude hledět jako na dílo zaměstnanecké podle § 58 autorského zákona s neomezenou možností postoupení práva výkonu podle § 58 odst. 1 věty první autorského zákona.
3. Jako protiplnění za příspěvek Partnera ke kolektivnímu dílu dle předchozího odstavce Partner získá:
 - a. licenci k užití díla pro vlastní potřebu. Tato licence je poskytována od počátku vývoje díla a ke všem fázím vývoje díla včetně díla dokončeného, bez dalších poplatků, jako nevýhradní, v počtu 1 ks, časově a místně neomezená, bez možnosti poskytnout podlicence, postoupit nebo převést licenci na třetí osobu. Partner není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Příjemce dílo dále zpracovávat, měnit, spojovat s jinými díly, toto omezení se však nevztahuje na softwarová řešení vyvinutá Partnerem podle čl. 3 odst. 3 písm. b. této smlouvy. Partner dále není oprávněn umožnit třetím osobám jakékoli nakládání s dílem a není oprávněn dílo rozmnožovat, rozšiřovat, pronajímat ani půjčovat třetím osobám, a to ani bezúplatně, ani za úplatu.
 - b. licenci k užívání ochranné známky. Tato licence se udílí, pokud bude dílo chráněno ochrannou známkou. Licence se uděluje ke každé takové ochranné známce, v počtu 1 ks, nevýhradní, časově a místně neomezená, bez dalších poplatků, bez práva udílet podlicence nebo postoupit či převést licenci třetím osobám, a slouží k označování výrobků a služeb Partnera souvisejících s užíváním díla.
 - c. právo započítat dílo nebo jeho část do Rejstříku informací o výsledcích. Toto právo Partnerovi náleží v rozsahu, ve kterém se Partner na díle sám podílel (v podrobnostech se postupuje podle Metodiky hodnocení výsledků výzkumu a vývoje vydávané Radou vlády pro Výzkum a vývoj a platné pro kalendářní rok, v němž má být Výsledek Projektu vykázan).
 - d. podíl na zisku z prodeje díla. Tento podíl se vyplácí za každý kalendářní rok následující po ukončení Projektu, pokud čisté roční tržby připadající na dílo

přesáhnou částku xxx. V takovém případě Příjemce předloží Partnerovi do 90 dnů po skončení příslušného účetního období vyúčtování tržeb a přímých nákladů souvisejících s vývojem a provozem dotčených produktů/služeb založených na díle. Ze zisku (tržby snížené o uvedené náklady) náleží Partnerovi odměna ve výši xxx, splatná do 30 dnů od doručení vyúčtování. Tato povinnost trvá po celou dobu, po kterou Příjemce uvedené produkty či služby nabízí. Příjemce je oprávněn se z této povinnosti vyvázat s účinky pro všechny nadcházející kalendářní roky, zaplatí-li Partnerovi do konce předchozího kalendářního roku jednorázově odstupné ve výši xxx.

- e. právo na další vývoj a úpravy softwarového řešení podle čl. 3 odst. 3 písm. b. této smlouvy tak, aby bylo v budoucnu schopné samostatného užití nebo užití v rámci jiného softwarového produktu. Partner jakožto jediný původce softwarového řešení podle předchozí věty je oprávněn toto řešení samostatně dále vyvíjet a upravovat tak, aby bylo v této upravené podobě případně schopno samostatného užití nebo užití v rámci jiného softwarového produktu.
4. Příjemce je povinen zajistit dílu adekvátní ochranu podle předpisů práva duševního vlastnictví. Ochrana duševního vlastnictví spočívá zejména v podání domácích a/nebo zahraničních přihlášek k ochraně technického, respektive digitálního řešení, utajení informací o výsledcích, případně ochrana autorským právem.
5. Výsledky Projektu jsou Smluvní strany oprávněny využívat pro řešení Projektu bezplatně.
6. Příjemce se zavazuje požádat budoucí koncové uživatele díla o zpřístupnění jejich dat zpracovaných pomocí díla pro výzkumné a vývojové účely, a xxx.
7. Do doby, než je dílo uvedeno na trh, obě strany toto dílo užívají a testují obě smluvní strany dílo na vlastní riziko a odpovědnost. Příjemce do doby dokončení vývoje díla nezaručuje jeho funkčnost ani bezpečnost a neodpovídá za škodu způsobenou užíváním díla.

Článek 9

Důvěrné informace a mlčenlivost

1. Smluvní strany prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k vkládaným znalostem, k výsledkům řešení projektu anebo jejich částem považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, pokud se v konkrétním případě výslovně nedohodnou jinak. Za důvěrné budou Smluvní strany považovat všechny informace technické nebo obchodní povahy týkající se projektu, které jedna strana zpřístupní jiné straně, pokud poskytující strana výslovně při jejich předání neuvede, že důvěrný charakter nemají, zejména pak zdrojové kódy, softwarová dokumentace, terénní a podkladová data, cenové kalkulace.
2. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech (důvěrných informacích), které se týkají spolupráce dané touto smlouvou, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení, a to až do doby jejich zveřejnění. Tato povinnost neplatí vůči subjektům, které jsou na základě právních předpisů k informacím o takových skutečnostech oprávněny. Povinnost mlčenlivosti smluvní strany přenesou i na své zaměstnance. Zaměstnancem smluvní strany se pro účely této smlouvy rozumí zaměstnanci smluvní strany, případně jiné osoby, které vykonávají činnost pro smluvní stranu na základě jakéhokoliv prokazatelného právního vztahu při plnění závazků ze smlouvy o spolupráci. Smluvní strany se dále zavazují, že duševní vlastnictví nepoužijí v rozporu s jeho účelem, s účelem vzájemné spolupráce určeným touto smlouvou o spolupráci, ve prospěch třetích osob jinak než podle této smlouvy.

Článek 10

Řízení Projektu

1. Projekt jako celek koordinuje odpovědný řešitel Příjemce.

2. Zodpovědnost za realizaci prací, dosažení výstupů a výsledků projektu ve stanoveném čase, v náležitě kvalitě a potřebném rozsahu, za zpracování monitorovací/závěrečné zprávy projektu, za čerpání finančních prostředků a za dodržení závazných parametrů projektu nesou odpovědní řešitelé za Příjemce a Partnera, a to každý z nich za vymezenou část projektu, za kterou je daná Smluvní strana odpovědná.
3. Projektový tým, složený ze zástupců Příjemce a Partnera, bude průběžně řešit operativní záležitosti, primárně pomocí e-mailové a telefonické komunikace s cílem zajistit včasné řešení případných problémů a provedení nápravných opatření k zajištění dosažení plánovaných cílů. Pro náročnější porady budou využívány on-line či osobní schůzky, z nichž budou pořizovány písemné zápisy, odsouhlasené přítomnými členy projektového týmu.

Článek 11

Odpovědnost a sankce

1. Za podstatné porušení povinností vyplývajících z této Smlouvy je Smluvní strana, která ustanovení Smlouvy porušila, povinna uhradit druhé Smluvní straně smluvní pokutu. Smluvní pokuta bude stanovena ve výši xx v návrhu Projektu, části 6. 1 u Smluvní strany, která povinnost porušila (tab. 34 resp. tab. 35). Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody. Za podstatné porušení povinností Příjemce, nebo Partnera se považuje zejména případ, kdy Příjemce, nebo Partner je více než 6 měsíců v prodlení s dodáním plnění podle čl. 3 a 4 této smlouvy oproti milníkům stanoveným v čl. 3.5.2 Projektu.
2. V případě, kdy Smluvní strana poruší méně závažným způsobem své povinnosti vyplývající z této Smlouvy, je Smluvní strana, která byla poškozena, oprávněna na základě písemného upozornění pozastavit další spolupráci a určit lhůtu k nápravě. Méně závažným způsobem se rozumí např. prodlení s nápravou včasného plnění aktivit vedoucích k naplňování plánovaných výsledků v souladu se stanoveným časovým harmonogramem trvajícím déle než 1 měsíc.
3. Odpovědnost Smluvních stran vůči třetím osobám se řídí obecnými pravidly o odpovědnosti za škodu.

Článek 12

Doba trvání Smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu Smluvních stran, nejpozději v den zahájení realizace projektu, tj. 1. 9. 2025. Účinnosti Smlouva nabývá uveřejněním v registru smluv. Uzavírá se na dobu určitou, a to do úplného finančního vypořádání Projektu po ukončení jeho realizace. Články týkající se mlčenlivosti a řešení sporů zůstávají platné i po ukončení Smlouvy do dobu dalších xxx.
2. Nebude-li projekt podpořen, tj. bude-li vydáno rozhodnutí, jehož výsledkem bude neposkytnutí finanční podpory na realizaci Projektu, rozvazuje se tato Smlouva od počátku, jako by nebyla uzavřena.

Článek 13

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strana je oprávněna odstoupit od této smlouvy v případě, kdy i) druhá Smluvní strana porušila podstatným způsobem povinnost mlčenlivosti dle čl. 9 (za podstatné porušení se považuje zejména, vznikne-li tímto porušením dotčené Smluvní straně škoda ve výši alespoň xx % celkových nákladů/rozpočtu uvedených v návrhu Projektu, části 6. 1 u Smluvní strany, která povinnost porušila (tab. 34 resp. tab. 35) nebo ii) je

déle jak 6 měsíců v prodlení s dodáním plnění podle čl. 3 a 4 této smlouvy oproti milníkům stanoveným v čl. 3.5.2 Projektu nebo s plněním jiných povinností podle této smlouvy či Dokumentů. Pokud však Smluvní strana dala druhé Smluvní straně lhůtu k nápravě, lze od smlouvy odstoupit až poté, co tato lhůta marně uplynula.

2. Řádně odůvodněné odstoupení je účinné doručením do datové schránky druhé smluvní straně.
3. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno desátým dnem po prokazatelném odeslání.

Článek 14

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle Smluvních stran. Právní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
2. Práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí na případné právní nástupce Smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této Smlouvy lze jen po písemném souhlasu druhé Smluvní strany.
3. 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.
4. Smlouva je vyhotovena v elektronické verzi za využití elektronických podpisů.
5. Změny a doplňky této Smlouvy je možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených postupně číslovaných dodatků.
6. V případě pochybností se má za to, že dokumenty adresované druhé Smluvní straně byly doručeny 10. pracovní den po prokazatelném odeslání prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, nebo 10. kalendářní den v případě odeslání datovou schránkou (případně li 10. den na sobotu, neděli nebo svátek, považuje se za den doručení nejbližší následující pracovní den).
7. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci Smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv. Partner zajistí zveřejnění Smlouvy v registru smluv podle zákona.
8. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Smlouvy budou řešeny smírnou cestou. Nebude-li smírného řešení dosaženo, sjednávají si Smluvní strany místní příslušnost věcně příslušného soudu určenou dle sídla Příjemce.
9. Obě Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy.

Za Příjemce

.....
titul, jméno a příjmení, funkce

V, dne

Za Partnera

.....
titul, jméno a příjmení, funkce

V, dne