**Smlouva o využití výsledků**

**dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje**

číslo smlouvy příjemce:

číslo smlouvy dalšího účastníka projektu 1: 8/2023-S

číslo smlouvy dalšího účastníka projektu 2: PO 2029/2023

číslo smlouvy dalšího účastníka projektu 3:

**Smluvní strany:**

1. Západočeská univerzita v Plzni

 adresa sídla: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň

 IČO: 49777513

 zastoupená: *doc. Ing. Jiřím Hammerbauerem, Ph.D., prorektorem pro tvůrčí činnost a doktorské studium*

 (dále jen „příjemce“ nebo „ZČU“)

a

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

 adresa sídla: Žabovřeská 250, 156 00 Praha 5 - Zbraslav

 IČO: 00027049

 zastoupená: *prof. Ing. Radimem Váchou, Ph. D., ředitelem*

 (dále jen„další účastník projektu 1“ nebo „VÚMOP“)

a

3. Česká zemědělská univerzita v Praze

 adresa sídla: Kamýcká 129, 165 00 Praha - Suchdol

 IČO: 60460709

 zastoupená: *prof. Ing. Petrem Skleničkou, CSc., rektorem*

 (dále jen„další účastník projektu 2“ nebo „ČZU“)

a

4. Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

 adresa sídla: Nábřežní 90/4, 150 56 Praha 5

 IČO: 47116901

 zastoupená: *Ing. Jiřím Valdhansem, předsedou představenstva*

 *Ing. Šárkou Balšánkovou, místopředsedou představenstva*

 *Ing. Janem Plechatým, členem představenstva*

 *Ing. Jiřím Frýbou, členem představenstva*

 *Ing. Janem Cihlářem, členem představenstva*

 Za společnost jednají vždy dva členové představenstva společně. Kdo za společnost podepisuje, připojí k obchodní firmě společnosti svůj podpis, popřípadě i údaj o své funkci.

 Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1930.

 (dále jen„další účastník projektu 3“ nebo „VRV a.s.“)

(další účastník projektu 1-3 společně dále též jen „další účastníci projektu“)

(příjemce a další účastníci projektu společně dále též jen „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje (dále jen „smlouva“):

**I.**

**Základní údaje o projektu**

1. Příjemce řeší s dalšími účastníky projektu na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen „poskytovatel“) v rámci programu Prostředí pro život projekt výzkumu a vývoje s názvem: „Interdisciplinární přístupy efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území v ekonomickém, sociálním a environmentálním kontextu“, ev. č. SS03010080 (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 31. 12. 2023.
3. Příjemce: Západočeská univerzita v Plzni
4. Na základě smlouvy o účasti na řešení projektu jsou dalšími účastníky projektu Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i., Česká zemědělská univerzita v Praze, Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
5. Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů: S – Úplné a pravdivé údaje o projektu nepodléhající ochraně podle zvláštních právních předpisů.

**II.**

**Vymezení výsledků a vlastnických práv k nim**

1. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících výsledků:
2. Název výsledku: **Multikriteriální analýza území pro výběr efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V1

Typ výsledku: R - Software

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 20 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 40 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 20 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Možnosti efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území v ekonomickém, sociálním a environmentálním kontextu**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V2

Typ výsledku: Jost - Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 50 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 15 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 35 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku**: Efektivní hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území v ekonomickém, sociálním a environmentálním kontextu**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V3

Typ výsledku: Jost - Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 50 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 30 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 10 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 10 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Software multikriteriální analýzy území pro výběr efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V4

Typ výsledku: Jost - Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 10 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 50 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 20 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 10 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Souhrnná výzkumná zpráva**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V5

Typ výsledku: Vsouhrn - Souhrnná výzkumná zpráva

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 25 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 25 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 25 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 25 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Interdisciplinární přístupy efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V6

Typ výsledku: B - Odborná kniha

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 45 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 15 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Návrh efektivního hospodaření se srážkovou vodou pro pilotní rozvojovou plochu bydlení v bytových domech**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V7

Typ výsledku: Nmap - Specializovaná mapa s odborným obsahem

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 25 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 25 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 25 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 25 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Návrh efektivního hospodaření se srážkovou vodou pro pilotní rozvojovou plochu bydlení v rodinných domech**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V8

Typ výsledku: Nmap - Specializovaná mapa s odborným obsahem

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 25 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 25 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 25 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 25 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Návrh efektivního hospodaření se srážkovou vodou pro pilotní rozvojovou plochu výroby a skladování**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V9

Typ výsledku: Nmap - Specializovaná mapa s odborným obsahem

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 25 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 25 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 25 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 25 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Návrh efektivního hospodaření se srážkovou vodou pro pilotní rozvojovou plochu občanského vybavení**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V10

Typ výsledku: Nmap - Specializovaná mapa s odborným obsahem

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 25 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 25 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 25 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 25 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Návrh efektivního hospodaření se srážkovou vodou pro pilotní rozvojovou plochu rekreace a sportovních zařízení**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V11

Typ výsledku: Nmap - Specializovaná mapa s odborným obsahem

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 25 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 25 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 25 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 25 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude komerčně využíván. V souladu s cílem projektu bude uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Katalog opatření efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V12

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 35 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 25 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Využití srážkových vod na veřejných prostranstvích**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V13

Typ výsledku: Jost - Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 60 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 0 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 40 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Comparison of Ecohydrological and Climatological Zoning of the Cities**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V14

Typ výsledku: Jimp - Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 100 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 0 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 0 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Integrating Concepts of Blue-green Infrastructure to Support Multidisciplinary Planning of Sustainable Cities**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V15

Typ výsledku: Jimp - Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 100 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 0 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 0 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Efektivní hospodaření se srážkovou vodou na různých funkčních typech rozvojových ploch urbanizovaných území**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V16

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 35 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 15 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 35 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 15 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Východiska efektivního hospodaření se srážkovou vodou na pilotních lokalitách rozvojových ploch měst - poster**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V17

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 35 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 15 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 35 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 15 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Odborný seminář projektu 1**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V18

Typ výsledku: W - Uspořádání workshopu

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 20 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 40 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Geografické charakteristiky rozvojových ploch pro návrh koncepce hospodaření s dešťovou vodou**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V19

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 40 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 30 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 30 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Katalog opatření efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území – poster**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V20

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 20 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 40 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Odborný seminář projektu 2**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V21

Typ výsledku: W - Uspořádání workshopu

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 20 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 40 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Kategorizace nástrojů prosazování efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V22

Typ výsledku: Jost - Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 100 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 0 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 0 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Přímá podpora jako nástroj pro efektivní hospodaření se srážkovou vodou**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V23

Typ výsledku: Jost - Ostatní články v odborných recenzovaných periodikách splňující definici druhu výsledku

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 100 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 0 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 0 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Rainwater Management in a Context of Sustainable Cities**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V24

Typ výsledku: C – kapitola v odborné knize

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 100 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 0 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 0 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Optimalizace a podpora návrhu hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách měst**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V25

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 40 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 30 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 15 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 15 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Návrh efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách – bydlení v rodinných domech (poster)**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V26

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 20 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 40 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **RainWaterManager – nástroj pro výběr vhodného opatření ke zlepšení hospodaření s dešťovou vodou (poster)**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V27

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 15 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 40 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 30 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 15 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Odborný seminář projektu 3**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V28

Typ výsledku: W - Uspořádání workshopu

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 20 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 40 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Hospodaření s dešťovou vodou jako priorita měst i menších obcí**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V29

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 40 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 20 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Jaká jsou opatření pro efektivní hospodaření se srážkovou vodou ve městech a obcích?**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V30

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 40 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 20 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 20 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 20 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **S hospodařením se srážkovou vodou obcím pomůže nový software**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V31

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 30 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 40 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 15 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 15 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

1. Název výsledku: **Multikriteriální analýza území pro výběr efektivního způsobu hospodaření se srážkovou vodou**

Identifikační číslo výsledku: SS03010080-V32

Typ výsledku: O - Ostatní výsledky

Vlastnictví výsledku:

Západočeská univerzita v Plzni – 0 %

Česká zemědělská univerzita v Praze – 30 %

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. – 70 %

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. – 0 %

Způsob využití výsledku: Výstup nebude, v souladu s cílem projektu, komerčně využíván. Výsledek je zaměřen na podporu řešení projektu, kde je cíleným uživatelem veřejná správa.

(dále společně jen „výsledky“ či jednotlivě „výsledek“).

1. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli projektu.
2. Výsledky projektu, včetně závěrečné zprávy, podléhají ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů nebo jiných zvláštních předpisů upravujících práva duševního vlastnictví a ve smyslu příslušných ustanovení se považují za zaměstnanecká díla, k nimž majetková práva vykonává jedna ze smluvních stran nebo více smluvních stran společně.
3. Smluvní strany prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

**III.**

**Úprava užívacích práv k výsledkům projektu**

1. Smluvní strany se zavazují vyžít výsledky způsobem uvedeným v předchozím článku nejdéle do 4 let od ukončení projektu. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby výsledky byly využity v souladu s implementačním plánem.
2. Smluvní strany jsou povinny s výsledky nakládat či je užívat výhradně v souladu s touto smlouvou a tak, aby byla dodržena:
3. pravidla vyplývající ze Smlouvy o účasti na řešení projektu a Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřených k projektu, z ustanovení § 16 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,
4. pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie a sdělení Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2022/C 414/01) (dále jen „Rámec“), nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se prohlašují některé kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem při použití Článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie.
5. Smluvní strana, která je výlučným vlastníkem výsledku, jej může užívat sama bez jakéhokoliv omezení.
6. Výsledky, které jsou ve spoluvlastnictví smluvních stran (dále jen „společné výsledky“), mohou smluvní strany využívat nekomerčně bez omezení a komerčně pouze na základě předchozí písemné dohody uzavřené všemi spoluvlastníky výsledku, která stanoví konkrétní podmínky takového užití, vč. finanční kompenzace. Komerčním užitím výsledku se rozumí jeho užití v rámci stávajícího či nového výrobku, technologie či služby a jejich uplatnění na trhu nebo použití pro koncepci a poskytování služby.
7. Licenční smlouvy a jiné smlouvy o využití společného výsledku (dále jen „licenční smlouva“) s případnými zájemci o užití výsledku (tj. s třetími osobami) uzavřou všichni spoluvlastníci výsledku, není-li dále stanoveno jinak. Příjmy z užívání společného výsledku plynoucí z licenční smlouvy budou rozdělovány mezi smluvní strany v poměru spoluvlastnických podílů a upraveny zvláštní smlouvou. O zahájení jednání o uzavření licenční smlouvy a o podmínkách licence je každý spoluvlastník povinen bezodkladně informovat ostatní spoluvlastníky a předložit jim návrh licenční smlouvy, ve vztahu k ZČU bude pro tyto účely sloužit kontaktní e-mail: transfer@rek.zcu.cz. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne bez vážného důvodu uzavřít licenční smlouvu ke společnému výsledku projektu, ačkoli zájemce je ochoten ji uzavřít a uhradit úplatu za užití výsledku projektu nejméně ve výši tržní ceny, je tato strana povinna uhradit ostatním smluvním stranám kompenzaci představující výši úplaty, kterou by byl dle předmětné licenční smlouvy zájemce povinen hradit příslušným smluvním stranám, pokud by taková licenční smlouva platila po dobu dvou let. Celá výše kompenzace bude uhrazena dotčeným smluvním stranám jednorázově do 30 dnů od obdržení písemné výzvy k její úhradě. Úhrada kompenzace neznamená, že smluvní strany nemohou jednat s jinými zájemci o uzavření licenční smlouvy, přičemž i na taková následná jednání se užije ustanovení tohoto odstavce.
8. Další účastníci projektu jako spoluvlastníci výsledku (spoluvykonavatelé majetkových práv k výsledku) tímto výslovně udělují příjemci oprávnění, aby samostatně poskytoval licence k nekomerčnímu užití výsledků a uzavíral licenční a jiné obdobné smlouvy k výsledku se třetími osobami. Příjemce se zavazuje kopii každé smlouvy uzavřené dle tohoto odstavce zaslat bez zbytečného odkladu dalším účastníkům projektu.

**IV.**

**Důvěrnost informací**

1. Výsledky řešení projektu uvedené v čl. II. odst. 1 písm. a) – ee) této smlouvy tvoří duševní vlastnictví, resp. obchodní tajemství příslušných smluvních stran (vlastníků těchto výsledků) ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a smluvní strany se zavazují obsah duševního vlastnictví či obchodního tajemství jiné smluvní strany nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dané smluvní strany. Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.
2. Výsledky nevyjmenované v odst. 1 tohoto článku netvoří obchodní tajemství smluvních stran a informace o nich je možné volně šířit.

**V.**

**Sankce**

1. Pokud kterákoliv smluvní strana poruší svůj závazek dle této smlouvy a toto porušení nenapraví (je-li to možné) v přiměřené lhůtě na základě výzvy jiné smluvní strany, je povinna zaplatit každé dotčené smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, pokud není stanovena touto smlouvou jiná smluvní pokuta. Poruší-li kterákoliv ze smluvních stran povinnost mlčenlivosti dle čl. IV. této smlouvy, je povinna zaplatit každé dotčené smluvní straně smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.

**VI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouvy uzavírané ZČU podléhají uveřejnění v registru smluv dle zákona 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 a že ZČU tuto smlouvu uveřejnění v registru smluv. Za tímto účelem je poslední strana podepisující tuto smlouvu povinna předat ZČU tuto smlouvu nejpozději do 5 dnů od jejího uzavření.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a účinnosti teprve dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Smlouva se sjednává na dobu určitou, a to do 31. 12. 2027. Ukončením platnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy upravující spoluvlastnické podíly stran ke společně vytvořenému výsledků.
4. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí 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, experimentálního vývoje a inovací), v platném znění, a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
5. Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky podepsanými všemi smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
6. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
7. Pokud by jednotlivá ustanovení této smlouvy byla nerealizovatelná nebo neplatná, nebo by se nerealizovatelnými nebo neplatnými stala, nebude tímto dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že případné neplatné nebo nerealizovatelné ustanovení této smlouvy nahradí bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které se pokud možno co nejvíce blíží hospodářskému účelu původního ustanovení. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
8. Pokud je tato smlouva uzavírána elektronickými prostředky, je vyhotovena v jednom originále, na kterém jsou zaznamenány elektronické podpisy zástupců smluvních stran (ve formě kvalifikovaných elektronických podpisů či zaručených elektronických podpisů založených na kvalifikovaném certifikátu). Podepsanou elektronickou verzi obdrží všechny smluvní strany. Pokud je tato smlouva uzavírána v listinné formě, je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom.

V Plzni dne ……… V ………………. dne ………

Západočeská univerzita v Plzni Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph. D. prof. Ing. Radim Vácha, Ph. D.

prorektor pro tvůrčí činnost a doktorské studium ředitel

V ……………….. dne ……… V ………………. dne ………

Česká zemědělská univerzita v Praze Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s..

prof. Ing. Petr Sklenička, CSc.

rektor