



ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **QL24020321**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

1. Název projektu v českém jazyce

Vyhodnocení možností posílit zásobování obyvatel pitnou vodou propojením skupinových vodovodů a vodárenských soustav jako adaptační opatření na změnu klimatu

2. Datum zahájení a ukončení projektu

03/2024 – 12/2026

3. Cíl projektu

Záměrem projektu je vyhodnocení všech aspektů ovlivňujících technickou, ekonomickou i právní proveditelnost projektů propojování skupinových vodovodů a vodárenských soustav, zejména na základě analýzy kvantifikace budoucích potřeb pitné vody, hodnocení socioekonomických dopadů v případě nedostatku vody, ekonomické efektivity správy a provozování včetně udržitelnosti provozu, rizikové analýzy problému. Cílem je během tříletého výzkumu poskytnout odpovědi na otázky efektivního propojení skupinových vodovodů dvou i více vlastníků, definovat parametry ekonomické efektivity nebo udržitelnost související s tvorbou zdrojů na provozování, zejména jejich údržbu a obnovu.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

Ing. Petr Fučík Ph.D.



5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo QL24020321-V3	Název výstupu/výsledku Specializovaná mapa s odborným obsahem
Popis výstupu/výsledku Mapová kompozice s posouzením pilotních investorských záměrů propojení skupinových vodovodů, vč. ekonomického a socioekonomického zhodnocení definované varianty. Předpokládaný výstup bude propojovat prostorové a databázové informace o uvažovaném propojení a bude představovat názorný podklad pro prezentaci získaných poznatků. Výstup bude koncipován do podoby mapové a textové části, které budou doplněny o grafické výstupy, stejně jako bude zpracována interaktivní podoba.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Nmap – Specializovaná mapa s odborným obsahem	

Identifikační číslo QL24020321-V5	Název výstupu/výsledku Inovativní přístupy ohledně snižování nákladů a celkové efektivity provozně souvisejících vodárenských infrastruktur
Popis výstupu/výsledku Odborná publikace Jimp bude publikačním výsledkem shrnujícím související dosažené poznatky, který bude navazovat na předešlé články prezentované formou konferenčních příspěvků a recenzovaných článků v českých periodikách. Budou zde sepsány a v přehledné formě uvedeny získané poznatky k otevření odborné diskuse, resp. získání zpětné vazby z provedeného výzkumu v mezinárodním měřítku. Zaměření bude vázáno na vyhodnocení ekonomické efektivity správy a provozu souvisejících vodárenských infrastruktur	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společnosti Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	



Identifikační číslo QL24020321- V1	Název výstupu/výsledku Metodický pokyn pro vlastníky a provozovatele vodovodů vázaný na propojování skupinových vodovodů (technická, ekonomická a právní proveditelnost)
Popis výstupu/výsledku Metodika bude členěna na sekce technické, ekonomické a právní, tj. bude pokrývat celé portfolio možných tematických aspektů proveditelnosti propojení skupinových vodovodů. Metodika bude zpracována do podoby, která umožní objektivní nezávislé hodnocení návrhů konkrétních projektů řešících propojení skupinových vodovodů a vodárenských soustav.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV NmetS – Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá	

Identifikační číslo QL24020321-V2	Název výstupu/výsledku Ověřená technologie
Popis výstupu/výsledku Praktické ověření výzkumem definovaných přístupů na pilotních podnicích / územích; feasibility study.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo QL24020321-V4	Název výstupu/výsledku Výsledky promítnuté do koncepčních dokumentů
Popis výstupu/výsledku Zjištěné a analyzované výsledky projektu budou implementovány do schválených a účinných strategických a koncepčních dokumentů orgánů státní nebo veřejné správy, tak, aby mohly být realizovány výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny projektovým týmem. Jedná se o výsledky prokazatelně využitý při tvorbě schválených politik a koncepcí, které budou implementovány formou revize a aktualizace textů a schváleny běžným postupem.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV O – Ostatní výsledky	



6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.

IČ 00027049	Obchodní jméno Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma VVI - Veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Další účastník – [D] Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ 47116901	Obchodní jméno Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká 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] ROWAN LEGAL, advokátní kancelář s.r.o.

IČ 28468414	Obchodní jméno ROWAN LEGAL, advokátní kancelář s.r.o.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká 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] Grant Thornton Advisory k.s.

IČ 19083076	Obchodní jméno Grant Thornton Advisory k.s.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace SP - Střední podnik	



7. Náklady

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

Projekt — QL24020321

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	5 312 250	5 486 980	5 675 500	16 474 730
Výše podpory	4 285 738	4 418 535	4 561 675	13 265 948
Maximální intenzita podpory projektu				100 %

Hlavní příjemce — [P] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 394 800	1 398 600	1 406 400	4 199 800
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	214 000	219 000	220 000	653 000
Nepřímé náklady	402 200	404 400	406 600	1 213 200
Náklady projektu celkem	2 011 000	2 022 000	2 033 000	6 066 000
Výše podpory	1 809 800	1 819 800	1 829 800	5 459 400
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 25%

**Další účastník — [D] Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 360 000	1 440 000	1 540 000	4 340 000
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	30 000	30 000	30 000	90 000
Nepřímé náklady	347 500	367 500	392 500	1 107 500
Náklady projektu celkem	1 737 500	1 837 500	1 962 500	5 537 500
Výše podpory	1 303 125	1 378 125	1 471 875	4 153 125
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 25%

Další účastník — [D] ROWAN LEGAL, advokátní kancelář s.r.o.

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	560 000	580 000	605 000	1 745 000
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	55 000	60 000	63 000	178 000
Nepřímé náklady	153 750	160 000	167 000	480 750
Náklady projektu celkem	768 750	800 000	835 000	2 403 750
Výše podpory	576 563	600 000	626 250	1 802 813
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 25%

**Další účastník — [D] Grant Thornton Advisory k.s.**

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	580 000	600 000	605 000	1 785 000
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	56 000	62 000	71 000	189 000
Nepřímé náklady	159 000	165 480	169 000	493 480
Náklady projektu celkem	795 000	827 480	845 000	2 467 480
Výše podpory	596 250	620 610	633 750	1 850 610
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 25%



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

8. Další závazné parametry projektu
