



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30707429
Název opatření v plánu povodí	Připojení obce Řepín a Živonínna ČOV Melnické Vtelně
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	429
Katalogový název opatření	modernizace kanalizace
Katalogové číslo opatření	707
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	OHL_0030
Název vodního útvaru	Labe od toku Vltava po tok Ohře
HMWB	ano
Kraj	Středočeský
Obec	Řepín
Katastrální území	Řepín
Souřadnice X S-JTSK	-723637
Souřadnice Y S-JTSK	-1014337
Říční kilometr	-
Program opatření	ne
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	1.1.3 zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění) - 500 až 2 tisíce EO
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení.
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	-
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	živinové podmínky: fosfor
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	živinové podmínky: dusík
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	kyslíkové poměry
Nositel opatření	vlastník spolu s provozovatelem kanalizace
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	38 524
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	národní dotační programy
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	
Efekt na chráněnou oblast 1	odběr povrchové vody pro lidskou spotřebu
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	Mělnická Vrutice
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	432125
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V zájmovém Územíje osídlení soustředěno do řady malých obcí s řádově desítkami až stovkami stálých obyvatel. Celkový počet obyvatel v území pásma ochrany vodního zdroje lze odhadnout v úrovni cca 7100 obyvatel. Pouze výjimečně mají obce v současnosti zbudovanou splaškovou, či jednotnou kanalizaci.
Návrh opatření	ČOV Vtětnické Vtelno navrhovaná kapacita 2 240Eo(navýšení o 1 040 Eo) - na kterou bude napojena navržená kanalizace z obcí Chorušice, (Choroušky) , Zahájí, Řepín, Živonín, Kadlín, (Ledce u Stránky), Mělnické Vtelno, Radouň, Vysoká Libeň
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2024
Předpokládaný rok zlepšení	2024
Opatření na páteřním toku	ne
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,159
po realizaci	0,147
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,682
po realizaci	0,504
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,524
po realizaci	0,460
Ukazatel zlepšení 4	biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,689
po realizaci	0,332
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,135
po realizaci	0,125
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení	-
Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)	-
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	-
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se	-
Doplňující text v angličtině	