



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701035
Název opatření v plánu povodí	Odstranění VK kanalizace a CENTRÁLNÍ ČOV Ohnišťany, připojení obce Staré Smrkovice
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	035
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1380
Název vodního útvaru	Javorka od pramene po ústí do toku Cidlina
HMWB	ne
Kraj	Královéhradecký
Obec	Ohnišťany
Katastrální území	Ohnišťany
Souřadnice X S-JTSK	-662173
Souřadnice Y S-JTSK	-1026108
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
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	živinové podmínky: fosfor
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	živinové podmínky: dusík
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	kyslíkové poměry
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: fytozobentos
Nositel opatření	Ohnišťany
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	49 450
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	OPŽP
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	nečekané mimořádné události
Efekt na chráněnou oblast 1	
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	709280
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Ve všech obcích záměru je vybudována nesouvislá jednotná kanalizace různého stáří a technického stavu. S odpadními vodami je nakládáno individuálně, obvykle po předčištění septikem nebo v menší míře DČOV jsou odváděny kanalizací do recipientu.
Návrh opatření	S výjimkou obce Ohnišřany nemají dle PRVK obce Staré Smrkovice ani Nevratice v plánu investovat do kanalizace ani ČOV. S ohledem na stav vodního útvaru a blízkost těchto tří zdrojů je navrženo vybudovat centrální ČOV v obci Ohnišřany na kterou budou odváděny také OV ze Starých Smrkovic a Nevratice. Kapacita ČOV je odhadována na 800 EO. Délka navržených kanalizací je v první etapě 2. 98 km (Ohnišřany a ČOV), v druhé etapě (Staré Smrkovice a Nevratice) 4. 8 km. S ohledem na stav vodního útvaru je netné, aby ČOV provozovala odstraňování fosforu a přes velikost pod 2000 EO.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2023
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2024
Předpokládaný rok zlepšení	2024
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,162
po realizaci	0,082
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,492
po realizaci	0,242
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,857
po realizaci	0,269
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	4,759
po realizaci	1,026
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	látkový odnos v t/rok
před realizací opatření	0,138
po realizaci	0,070
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
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	