



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701114
Název opatření v plánu povodí	Odstranění VK, kanalizace a ČOV Slaná, Nedvězí
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	114
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1810
Název vodního útvaru	Oleška od toku Popelka po ústí do toku Jizera
HMWB	ne
Kraj	Liberecký
Obec	Slaná
Katastrální území	Slaná
Souřadnice X S-JTSK	-670438
Souřadnice Y S-JTSK	-996954
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	2.6 zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
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
Nositel opatření	Slaná
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	41 200
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	OPŽP
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	nedostatek finančních prostředků pro provádění opatření
Efekt na chráněnou oblast 1	
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	749354
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Obec Slaná nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro lidskou spotřebu. Odpadní vody z obce jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV (trvale bydlící obyvatelé – cca 95, 6 %, přechodní návštěvníci – cca 64, 1 %), zbytek obyvatel vypouští odpadní vody do povrchových vod bez předčištění (trvale bydlící obyvatelé – cca 4, 4 %, přechodní návštěvníci – cca 35, 9 %).
Návrh opatření	V této obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizační sítě, kterou bude odpadní voda odváděna na čistírnu odpadních vod. Gravitační oddílná splašková kanalizace o celkové délce 2, 24 km bude vybudována z kameninových nebo plastových kanalizačních trub profilu DN 250, DN 300. Pro čištění odpadních vod je navržena mechanicko-biologická čistírna s nitrifikací, umístěná ve spodní části obce. S ohledem na stav vodního útvaru je v případě stavby ČOV nutné provozovat srážení fosforu.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2022
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2023
Předpokládaný rok zlepšení	průběžně
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	0,055
po realizaci	0,053
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,302
po realizaci	0,201
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,290
po realizaci	0,222
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	1,612
po realizaci	0,673
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	látkový odnos v t/rok
před realizací opatření	0,047
po realizaci	0,045
<b>Implementace opatření v období 2022 až 2024</b>	
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	