



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	LNO30701637
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace a ČOV Děřichov, případně Heřmanice
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	637
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Lužická Nisa a ostatní přítoky Odry (LNO)
ID vodního útvaru	LNO_0200
Název vodního útvaru	Oleška od pramene po státní hranici
HMWB	ne
Kraj	Liberecký
Obec	Děřichov u Frýdlantu
Katastrální území	Děřichov u Frýdlantu
Souřadnice X S-JTSK	-687399
Souřadnice Y S-JTSK	-960695
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	Děřichov u Frýdlantu
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	46 950
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	národní dotační programy a vlastní zdroje
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)	625990
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V Dětrichově není vybudovaná kanalizační síť.
Návrh opatření	V roce 2015 byla zpracována studie zabývající se dopady plánovaného rozšíření těžby ložiska Turów (Polsko) na zásobování pitnou vodou a likvidaci odpadních vod ve Frýdlantském výběžku. V této studii se předpokládá ztráta vodnosti většiny toků v oblasti, proto nebude možné nadále uvažovat s vybudováním lokálních ČOV. Ve studii se navrhuje vybudovat kanalizační síť pro Dětrichov, Heřmanice a Kunratice. Celková délka gravitační kanalizace DN250-300 je cca 23,2 km, výtlačků DN150 6,8 včetně čerpacích stanic. Odpadní vody budou likvidovány na ČOV Frýdlant kde se předpokládá její zkapacitnění o cca 1300 připojených obyvatel. Z textu aktualizované karty je zřejmé, že se dále neuvažuje o výstavbě dvou lokálních čistíren odpadních vod v obci z důvodu předpokládané ztráty vodnosti většiny vodních toků v oblasti. Výhledově se nově uvažuje o připojení kanalizační sítě v obci na ČOV Frýdlant.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2026
Předpokládaný rok zlepšení	2027
Opatření na páteřním toku	ano
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,469
po realizaci	0,174
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	1,824
po realizaci	0,593
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	10,424
po realizaci	2,450
Ukazatel zlepšení 5	makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	látkový odnos v t/rok
před realizací opatření	0,399
po realizaci	0,148
<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	