



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701580
Název opatření v plánu povodí	Dostavba kanalizace Robousy a likvidace OV na ČOV Jičín
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	580
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1370
Název vodního útvaru	Úlibický potok od pramene po ústí do toku Cidlina
HMWB	ne
Kraj	Královéhradecký
Obec	Jičín
Katastrální území	Popovice u Jičina
Souřadnice X S-JTSK	-679457
Souřadnice Y S-JTSK	-1020855
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
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Nositel opatření	Jičín
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	44 800
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)	725838
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V části „Horní Robousy“ je vybudována jednotná kanalizace. Odpadní vody z části obce Horní Robousy jsou přečerpávány v čerpací stanici Robousy výtlačným řadem do koncové stoky v Jičíně. V obci „Dolní Robousy“ je vybudován systém splaškové kanalizace, která je svedena na čerpací stanici umístěnou ve střední části obce. Z čerpací stanice jsou odpadní vody čerpány výtlačným řadem do koncové stoky kanalizace města Jičín a následně dopravovány na čistírnu odpadních vod Jičín. Kanalizace je vybudována pouze v horní severní části obce. Na kanalizaci svedenou na čistírnu odpadních vod je v současné době napojeno 187 obyvatel. Ostatní obyvatelé likvidují své odpadní vody individuálně pomocí žump a septiků.
Návrh opatření	V návrhovém období bude v jižní části obce vybudována jednotná kanalizace ukončená čerpací stanicí. Odpadní vody budou dopravovány přes obec Popovice na čistírnu odpadních vod Jičín.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2023
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2026
Předpokládaný rok zlepšení	2027
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	0,367
po realizaci	0,123
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	1,833
po realizaci	0,701
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	1,426
po realizaci	0,410
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	8,147
po realizaci	1,568
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	0,312
po realizaci	0,104
<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	