



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701081
Název opatření v plánu povodí	Odstranění VK kanalizace a ČOV Švihov, Bošov
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	081
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1070
Název vodního útvaru	Ležák od pramene po Kvítecký potok včetně
HMWB	ne
Kraj	Pardubický
Obec	Miřetice
Katastrální území	Švihov
Souřadnice X S-JTSK	-643080
Souřadnice Y S-JTSK	-1082531
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	1.1.4 zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění) - do 500 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	Miřetice
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	25 400
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	není znám
Financování z fondů EU	-
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)	422210
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V obou částech obce jsou úseky původně dešťové kanalizace, plnící dnes roli jednotné. Do kanalizace jsou zaústěny odpadní vody po předčištění v septicích.
Návrh opatření	V obou částech obce je navrženo dle PRVK prověřit stav kanalizace, při nevyhovujícím stavu pak nahradit splaškovou kanalizací zakončenou ČOV v každé části obce. S ohledem na stav vodního útvaru je vhodnější centralizované řešení, ČOV vybudovat pouze 1 společnou a to v Bošově. Je také potřeba zajistit aby ČOV provozovala odstraňování fosforu. V úvahu připadá ještě možnost připojení na Miřetice, kde je v provozu nová ČOV s kapacitou 1000 EO. S ohledem na vzdálenost kolem 3 km a velikost obou částí obce se ale toto řešení jeví jako neekonomické.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	2
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2023
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2024
Předpokládaný rok zlepšení	-
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	0,092
po realizaci	0,033
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,241
po realizaci	0,105
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,489
po realizaci	0,133
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	2,715
po realizaci	0,369
Ukazatel zlepšení 5	makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat
Ukazatel zlepšení 6	fytoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	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	0,078
po realizaci	0,028
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ano
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	