



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30707314
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace Horní Slivno, připojení na Benátky nad Jizerou
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	314
Katalogový název opatření	Modernizace kanalizace
Katalogové číslo opatření	707
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_2070
Název vodního útvaru	Košátecký potok od pramene po ústí do Labe
HMWB	ne
Kraj	Středočeský
Obec	Horní Slivno
Katastrální území	Horní Slivno
Souřadnice X S-JTSK	-719505
Souřadnice Y S-JTSK	-1021867
Říční kilometr	-
Program opatření	ne
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: fytozobentos
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Nositel opatření	Horní Slivno
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	45 000
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
Efekt na chráněnou oblast 1	
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	644111
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V obci není kanalizace pro lidskou spotřebu. Splaškové vody od trvale žijících obyvatel jsou akumulovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvázejí na zemědělsky využívané pozemky (83 %), případně jsou zachycovány v septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do dešťové kanalizace (5 %) nebo jsou vsakovány do terénu (12 %). Splaškové vody od přechodně bydlicích obyvatel jsou odváděny do bezodtokových jímek s následným vyvážením na zemědělsky využívané pozemky (100 %). Technický stav některých jímek a septiků je nevyhovující, nejsou vodotěsné.
Návrh opatření	Původní návrh dle PRVK zahrnuje vybudování nad obecního systému pro obce Mečeříž, Dolní Slivno a její místní části Slivínko a Horní Slivno. Zásadním problémem těchto obcí je neexistence vyhovujícího recipientu, do kterého by byly vypouštěny vyčištěné odpadní vody. V blízkost obcí Mečeříž a Dolní Slivno se nacházejí pouze občasně toky. V závislosti na rozhodnutí příslušného vodoprávního orgánu, který z obou toků bude uznán vhodnější, lze vybudovat centrální čistírnu odpadních vod pro tuto skupinu obcí v některé z uvedených obcí - Mečeříž nebo Dolní Slivno. Dle informace poskytnuté provozovatelem VaK bude obec Horní Slivno připojena na ČOV Benátky nad Jizerou. 29
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2027
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2028
Předpokládaný rok zlepšení	po 2027
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,045
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,143
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,236
Ukazatel zlepšení 4	biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 1,313
Ukazatel zlepšení 6	fytoENTOS
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7 před realizací opatření	látkový odnos v t/rok 0,038
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	