



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701548
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace Sedlice a odvod OV na ČOV Libišany
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	548
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1120
Název vodního útvaru	Černská strouha od pramene po ústí do Labe
HMWB	ne
Kraj	Královéhradecký
Obec	Praskačka
Katastrální území	Krásnice
Souřadnice X S-JTSK	-659962
Souřadnice Y S-JTSK	-1068757
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	Praskačka
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	nejsou známy
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)	746916
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Obec má stávající dešťovou kanalizaci (zatrubněné příkopy), která odvádí povrchové vody. Kanalizace je na několika místech vyústěna do terénu a do polí. Většina objektů má žumpy na vyvážení, jen několik objektů vypouští předčištěné odpadní vody do této kanalizace. I když kanalizace ani její výustě nezpůsobují vážnější hygienické závady, je tato kanalizace i jako povrchová nevyhovující.
Návrh opatření	Při návrhu kanalizace je nutné zachovat stávající systém odvodnění. Je uvažováno využívání stávající kanalizace jako srážkové po vybudování nové splaškové kanalizace. Kanalizační systém v obci je navržen jako kombinovaný. Část nemovitostí v severní části obce bude odkanalizována gravitační kanalizací. V obci je navržen hlavní výtlačný řad IPE, který je zaústěn do hlavní čerpací šachty, která je umístěna na kraji obce. Hlavní čerpací šachta je navržena jako zastřešený nadzemní objekt. Výtlak z hlavní čerpací šachty bude zaústěn samostatně do navržené ČOV v obci Vlčkovice. Doporučuje se zvážit dopravu odpadních vod do Hradce Králové bez ČOV. V části obce, kde je terén svažité, byla navržena gravitační kanalizace, která je zaústěna do stávající ČOV. Tato ČOV bude zrušena, technologie demontována a přestavěna na čerpací šachtu ČS 3. Výtlak z čerpací šachty bude zaústěn do navržené šachty, která je umístěna na gravitační kanalizaci – stoka A-1 – délka výtlačky 169 m. Část gravitační kanalizace – stoka A – dl. 310 m – je zaústěna do ČS 4, která je umístěna na hlavním výtlačném řadu. V ostatní části obce, kde terén nedovoluje navržení gravitační kanalizace, je navrženo odkanalizování tlakovou kanalizací. Jednotlivé rodinné domky budou odkanalizovány přípojkami s vlastními čerpacími šachtami. Výtlačky jednotlivých kanalizačních přípojek budou zaústěny do hlavních výtlačných řadů, které budou zaústěny do jednotlivých čerpacích šachet ČS 1, ČS 2. Tuto kanalizační síť doporučujeme realizovat v návrhovém období (do r. 2015). Do doby výstavby nové kanalizační sítě, doporučujeme likvidovat odpadní vody stávajícím způsobem, přednostně v jímkách na vyvážení s atestem Nepropustnosti. U novostaveb doporučujeme osazení domovních ČOV s přepadem do stávající stokové sítě.
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	0,141
po realizaci	0,052
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,549
po realizaci	0,228
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	3,139
po realizaci	0,738
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	0,120
po realizaci	0,044
<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