



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701592
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace a ČOV Netřebice
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	592
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1550
Název vodního útvaru	Velenický potok od pramene po ústí do toku Mrlína
HMWB	ne
Kraj	Středočeský
Obec	Netřebice u Nymburka
Katastrální území	Netřebice u Nymburka
Souřadnice X S-JTSK	-709557
Souřadnice Y S-JTSK	-1052387
Říční kilometr	-
Program opatření	ano (předpoklad dokončení 2021)
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	Netřebice u Nymburka
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	44 400
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)	704016
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Realizace opatření je již dokončena, opatření je v PDP evidováno kvůli zhodnocení efektů na stav ukazatelů hodnocení stavu. Stavba dokončena 2019.
Návrh opatření	V obci Netřebice je uvažováno s výstavbou nové kanalizační sítě. Je navržena tlaková kanalizace hlavních stok včetně výstavby tlakových kanalizačních vedlejších stok a nově vybudované čistírny odpadních vod. Celková délka kanalizace je plánována v délce cca 5 km, která bude vybudována z polyetylénového potrubí HDPE 40 až HDPE 90, SDR11 a z plastového potrubí DN 250. Stávající kanalizace v obci Netřebice bude nadále sloužit k odvádění pouze dešťových vod. Pro čištění splaškových vod je uvažováno s výstavbou nové čistírny odpadních vod. Navržena je mechanicko – biologická čistírna. Odpadní voda bude natékat přes vyrovnávací nádrž (čerpací jímku). Navazující nádrž je toxický reaktor (aktivace). Zde dojde k intenzivnímu provzdušňování odpadní vody. Separace aktivovaného kalu bude provedena v dosazovací nádrži, která je řešena jako Nerezová vestavba aktivací nádrže. Čistírna odpadních vod bude dále vybavena kalojemem pro uskladnění přebytečného kalu. Tato nádrž bude míchána a provzdušňována. Likvidace kalu bude prováděna na některých velkých ČOV. Vycištěné odpadní vody budou vypouštěny do Velenického potoka.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2013
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2016
Předpokládaný rok zlepšení	2021
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	0,150
po realizaci	0,050
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,583
po realizaci	0,223
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	3,329
po realizaci	0,641
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	0,127
po realizaci	0,043
<b>Implementace opatření v období 2022 až 2024</b>	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	dokončeno
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	