



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701091
Název opatření v plánu povodí	Odstranění VK, kanalizace a CENTRÁLNÍ ČOV Úhřetice
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	091
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1090
Název vodního útvaru	Novohradka od toku Krounka po ústí do toku Chrudimka
HMWB	ne
Kraj	Pardubický
Obec	Úhřetice
Katastrální území	Úhřetice
Souřadnice X S-JTSK	-641477
Souřadnice Y S-JTSK	-1067858
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	biologie: fyto-bentos
Nositel opatření	Úhřetice
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	51 600
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)	773298
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V obci je kanalizační systém, který lze charakterizovat jako jednotnou kanalizaci DN 300 - 600 v celkové délce 2 392 m. Kanalizace je v dobrém stavu, plně funkční a má 8 výústí do Kočského potoka. Splaškové vody jsou likvidovány individuálně u nemovitostí především v septicích (80%) s přepady vyústěnými do kanalizace a v malé míře přímo do Kočského potoka. Další nemovitosti mají nepropustné jímky na vyvážení (16%). Několik nemovitostí je vybaveno domovními mikročistiřnami s přepady do kanalizace (4%). Bezodtokové jímky a kaly ze septiků jsou vyváženy do ČOV Chrudim do vzdálenosti 7 km. Podnik Oseva má vlastní mikročistiřnu odpadních vod
Návrh opatření	Dle PRVK navrhuje obec souladu s územním plánem využití stávající stokové sítě pro vytvoření soustavné jednotné kanalizace, zakončené mechanicko-biologickou ČOV. Kanalizační síť bude doplněna kmenovým sběračem DN 300 - 400 v délce 1. 350 m k podchycení stávajících výústí. Dále bude doplněna síť uličních stok DN 250 - 300 v celkové délce 1 700 m. Pro jihovýchodní část obce bude nutné zřídit přečerpací stanici pro kapacitu 2 l/s s výtlakem rPE 63 v délce 100 m. Čistiřnu odpadních vod navrhujeme na severním okraji obce jako mechanicko-biologickou pro 500 EO, resp. 60 m ³ /den. Výúst' do Novohradky. prostorovém uspořádání ČOV navrhujeme počítat s možným rozšířením ČOV v budoucnosti i pro obec Vejvanovice (300 EO) a event. Dolní Bezděkov (176 EO). Opatření zahrnuje také 2. 8 km tlakové kanalizace pro Úhřetickou Lhotu a kapacita ČOV je navržena 800 EO pro připojení Úhřetické Lhoty. S ohledem na stav vodního útvaru je netné, aby ČOV provozovala srážení fosforu.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2022
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	0,213
po realizaci	0,096
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,587
po realizaci	0,278
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	1,126
po realizaci	0,293
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	6,258
po realizaci	1,023
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	látkový odnos v t/rok
před realizací opatření	0,181
po realizaci	0,082
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	