



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701087
Název opatření v plánu povodí	Odstranění VK, kanalizace CENTRÁLNÍ ČOV Vejvanovice
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	087
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	Vejvanovice
Katastrální území	Vejvanovice
Souřadnice X S-JTSK	-640407
Souřadnice Y S-JTSK	-1069050
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	biologie: fytoplankton
Nositel opatření	Vejvanovice
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	23 400
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	OPŽP
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)	422326
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Ve Vejvanovicích je nesoustavná dešťová kanalizace v majetku a provozu obce. Kanalizace byla vybudována v r. 1965. Celková délka stok je asi 1900 m. Celkem vyústí 4x Ježděnka, 1x Novohradka. Nemovitosti jsou vybaveny 85% septik, 5% žumpa, 10% ČOV. Na kanalizaci je napojeno 70% obyvatel. Kaly jsou vyváženy na zemědělské pozemky.
Návrh opatření	Dle PRVK plánuje obec realizaci oddílné kanalizace a ČOV. ČOV je zamýšlena jako centrální pro obce Vejvanovice, Dvakačovice a Dolní Bezděkov. Kapacita proto je navržena na 650 EO. S ohledem na stav vodního útvaru je netné, aby ČOV provozovala odstraňování fosforu a přes velikost pod 2000 EO. Oproti PRVK kanalizaci i s ohledem na spádové poměry, ale i pořizovací náklady a provozní výhody doporučujeme řešit jako tlakovou.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2022
Předpokládaný rok zlepšení	průběžně
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	0,104
po realizaci	0,042
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,276
po realizaci	0,121
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,551
po realizaci	0,130
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	3,063
po realizaci	0,459
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	0,088
po realizaci	0,036
<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	