



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701521
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace a ČOV Opatovec
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	521
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_0720
Název vodního útvaru	Třebovka od pramene po vzduší nádrže Hvězda
HMWB	ne
Kraj	Pardubický
Obec	Opatovec
Katastrální území	Opatovec
Souřadnice X S-JTSK	-595774
Souřadnice Y S-JTSK	-1097221
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: fytoENTOS
Nositel opatření	Opatovec
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	85 600
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	koupací oblast
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	711501
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Obec Opatovec je velmi rozlehlou obcí s řídkou zástavbou. Středem hlavní části obce protéká Mikulečský potok. V obci není v současnosti vybudována žádná kanalizace.
Návrh opatření	V obci Opatovec je navržena splašková kanalizační síť v délce 9,85 km, krajní části obce (Starý Valdek, Nový Valdek a Košíře) jsou vzhledem ke spádovým podmínkám, rozlehlosti a řídkosti zástavby a přechodu přes vodoteč řešeny zvláštním způsobem odkanalizování – vakuovou kanalizací. Střed obce Opatovec je řešen gravitačně (kamenina DN 250). K překonání výškových rozdílů jsou na gravitační kanalizační síti navrženy dvě čerpací stanice (Q = 1,0 l/s, h = 5 m, l = 50 m (Q = 1,0 l/s, h = 10 m, l = 50 m). Čistírna odpadních vod se navrhuje vybudovat za železniční tratí pod obcí nad rybníkem. Kal z ČOV bude odvodňován na ČOV Svitavy. U navrhované ČOV je nutno posoudit imisní limity v toku pod výustí z této ČOV a podle výsledku uvažovat na ČOV s odpovídajícím opatřením (dočištěním).
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	0,455
po realizaci	0,152
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	1,768
po realizaci	0,508
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	10,103
po realizaci	1,945
Ukazatel zlepšení 6	fyto-bentos
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	0,386
po realizaci	0,129
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	