



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701519
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace Černovír a připojení na ČOV Ústí nad Orlicí
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	519
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_0710
Název vodního útvaru	Tichá Orlice od toku Dobroučka po tok Třebovka
HMWB	ne
Kraj	Pardubický
Obec	Ústí nad Orlicí
Katastrální území	Ústí nad Orlicí
Souřadnice X S-JTSK	-595684
Souřadnice Y S-JTSK	-1093511
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	Ústí nad Orlicí
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	31 700
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)	775274
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V místní části Černovír není vybudována kanalizace ani mechanicko-biologická ČOV. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně u jednotlivých nemovitostí.
Návrh opatření	Navrhujeme výstavbu nové splaškové kanalizace a její odvedení na centrální ČOV Ústí nad Orlicí. Navržena je splašková kanalizace PVC DN 250, 300 o celkové délce 1,2 km, ČS (do 10 l/s, výtlačná výška do 50 m) s odvedením odpadních vod od všech obyvatel obce na centrální mechanicko-biologickou ČOV Ústí nad Orlicí výtlakem PVC DN 100 o délce 1,8 km. Odvedení dešťových vod zůstane zachováno v současné podobě.
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	ano
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,193
po realizaci	0,065
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,966
po realizaci	0,415
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,751
po realizaci	0,287
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	4,292
po realizaci	0,826
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	0,164
po realizaci	0,055
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	-