



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30707163
Název opatření v plánu povodí	Modernizace Kanalizace Nepolisy
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	163
Katalogový název opatření	Modernizace kanalizace
Katalogové číslo opatření	707
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1400
Název vodního útvaru	Cidlina od toku Porák (Velký Porák) po tok Bystřice
HMWB	ne
Kraj	Královéhradecký
Obec	Nepolisy
Katastrální území	Nepolisy
Souřadnice X S-JTSK	-667223
Souřadnice Y S-JTSK	-1041010
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	1.1.3 zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění) - 500 až 2 tisíce 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	živinové podmínky: dusík
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	kyslíkové poměry
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: fytozobentos
Nositel opatření	Nepolisy
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	7 250
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
Efekt na chráněnou oblast 1	
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	412156
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Kanalizace je mix původní a nové stokové sítě, z toho vychází i materiál stok, který je z materiálu PVC, PE (výtlak) nebo z betonu v různých dimenzích. Na trase je umístěno i několik odlehčovacích komor, které slouží k odlehčení stokové sítě při přivalových deštích. Část původní kanalizace slouží k odvádění dešťových vod nebo vod povrchových do vodoteče na západní straně obce. Veškeré výtoky ze septiků a žump byly zaslepeny a napojeny do nové splaškové kanalizace, které svádí odpadní vody do centrální mechanicko biologické ČOV. Rozhodnutí o povolení k vypouštění vyčištěných vod z ČOV bylo vydáno MÚ Nový Bydžov pod jednacím číslem V 11935/2009 1253/2009 Viz 8-95-23.
Návrh opatření	V rámci odstranění balastních vod z nátok do centrální ČOV Nepolisy budou ve výhledovém období vybudovány oddílné splaškové stoky i v místech, kde nyní vedou pouze stoky jednotné. Tím dojde k omezení balastních vod, které nyní natékají do technologie ČOV a ke zlepšení čistících schopností. V návrhovém období budou dále na splaškovou kanalizaci dle potřeby napojovány jednotlivé RD nebo jiné objekty a prováděna běžná údržba.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2022
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2023
Předpokládaný rok zlepšení	2024
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,090
po realizaci	0,090
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,019
po realizaci	0,019
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,240
po realizaci	0,240
Ukazatel zlepšení 4	biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,267
po realizaci	0,267
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7 před realizací opatření	látkový odnos v t/rok 0,077
po realizaci	0,077
<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	