



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701581
Název opatření v plánu povodí	Dostavba kanalizace a ČOV Klamoš (HSL207109)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	581
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1440
Název vodního útvaru	Mlýnská Cidlina od toku Cidlina po ústí do toku Cidlina
HMWB	ne
Kraj	Královéhradecký
Obec	Klamoš
Katastrální území	Štít
Souřadnice X S-JTSK	-680407
Souřadnice Y S-JTSK	-1026687
Říční kilometr	-
Program opatření	ano (předpoklad dokončení 2021)
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: makrozoobentos
Nositel opatření	Klamoš
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	39 350
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	Natura 2000 - Ptačí oblast s vazbou na vodu
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	Ptačí oblast Rožďalovické rybníky
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	665436
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Realizace opatření je již dokončena, opatření je v PDP evidováno kvůli zhodnocení efektů na stav ukazatelů hodnocení stavu. ČOV dokončena v roce 2019.
Návrh opatření	V Klamoši bude stávající jednotná kanalizace, která nevyhovuje technickým stavem, nahrazena kanalizací splaškovou tlakovou. Stávající kanalizace zůstane v provozu jako kanalizace dešťová. V obci (100 nemovitostí) bude navrženo 3 650 m tlakové kanalizace PE 63-110 a 100 ks domovních čerpacích stanic s tlakovými přípojkami. Připojení čerpacích stanic na síť bude navrženo z nemovitostí. Kanalizační systém tlakové kanalizace bude zakončen mechanicko-biologickou ČOV pro kapacitu 400 – 450 EO při silnici Klamoš – Chlumeč nad Cidlinou. S ohledem na minimální průtoky vodoteče bude navržen v ČOV III. stupeň čištění v podobě pískového filtru. Výúst z ČOV bude zaústěna do bezejmenné vodoteče – povrchového odvodnění, vytékajícího z místního rybníka Holomáč.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2013
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2016
Předpokládaný rok zlepšení	2021
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	0,252
po realizaci	0,085
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,981
po realizaci	0,375
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	5,606
po realizaci	1,079
Ukazatel zlepšení 5	makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	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	0,214
po realizaci	0,072
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	dokončeno
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	