

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	MOV30701121
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace a ČOV Choryně
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	121
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	MOV
ID vodního útvaru	MOV_0780
Název vodního útvaru	Juhyně od toku Točenka po ústí do toku Bečva
HMWB	Ano
Kraj	Zlínský
Obec	Choryně
Katastrální území	Choryně
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-501494
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1136121
Říční kilometr	0,44
Program opatření	Ano
Typ opatření	Základní
Podtyp opatření	
Typ listu opatření	A
Vliv 1	Zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění)
Vliv 2	
Klíčový typ opatření 1	Výstavba nebo modernizace čistíren odpadních vod
Klíčový typ opatření 2	
Klíčový typ opatření 3	
Jiný klíčový typ (specifikace)	
Ukazatel a stav vodního útvaru 1	Biologie: makrozoobentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - dusík
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - fosfor
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	
Nositel opatření	Obec
Partnerská organizace	
Náklady investiční [tis. Kč]	161 941
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	Strukturální fondy EU + Národní dotační programy + veřejný rozpočet + vlastní zdroje
Financování z fondů EU	
Možné překážky	Nedostatek finančních prostředků, jiné překážky (vypořádání pozemků)
Efekt na chráněnou oblast 1	
Efekt na chráněnou oblast 2	
Efekt na chráněnou oblast 3	
Chráněná oblast, na kterou má opatření zlepšující efekt	

Lokalizace vlivu: ID vypouštění	537061
Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	<p>Výstavba nové ČOV a splaškové kanalizace pro obec. V současné době je v obci pouze dešťová kanalizace. Je navrženo 5420 m kanalizace gravitační splašková o DN 250, 300, 400; 373 m kanalizace tlakové o DN 90, 110; přípojky gravitační o DN 150 (225 ks) délky 1097 m; přípojky tlakové o DN 40 (6 ks) délky 70,3 m; 6 ks domovní čerpací stanice a čerpací stanice ČS1 před ČOV se dvěma ponornými kalovými čerpadly (navržený výkon čerpadla 4,3 l/s).</p> <p>ČOV je navrhována na kapacitu 1200 EO a ve složení - ČS1, česle, usazovací nádrž, dva kaskádovitě protékané SAF bioreaktory, dosazovací nádrž, mikrosítový bubnový filtr, měrný objekt, výustní objekt, kalový zásobník a do linky je zařazeno zařízení pro dávkování síranu železitého (alternativně je možné použít hlinitanu) pro snížení hodnoty Pcelk. Vyústění přečištěných vod je navrženo do vodního toku Juhyně cca v říčním km 0,360.</p> <p>Projektová dokumentace včetně rozpočtu je zpracována, UR zastaveno, bude podána nová žádost na sloučené UR a SP. V rámci akce Čistá řeka Bečva III. se obec do realizace přihlásila, v průběhu zahájené administrace ale musela z nedostatku financí od projektu ustoupit. V rámci projektu ČŘB III byla spoluúčast obce vyčíslena na 48 mil. Kč.</p>
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	3. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2020
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
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
LO před realizací opatření	0,329
LO po realizaci opatření	0,157
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	1,078
LO po realizaci opatření	0,196
Ukazatel zlepšení 3	Biochemická spotřeba kyslíku pětidenní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	6,535
LO před realizací opatření	0,490

Ukazatel zlepšení 4	Makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 5	
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	
Implementace opatření v období 2021 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	Ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	