

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	MOV30701295
Název opatření v plánu povodí	ČOV a kanalizace - Velký Ořechov, Kelníky (MOV207119)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	295
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	MOV
ID vodního útvaru	MOV_1270
Název vodního útvaru	Březnice od pramene po ústí do toku Morava
HMWB	Ano
Kraj	Zlínský
Obec	Velký Ořechov
Katastrální území	Velký Ořechov
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-523449; -522153
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1178151; -1178055
Říční kilometr	
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	Zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
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	Všeobecné fyzikálně chemické složky: kyslíkové poměry
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	
Nositel opatření	Obec
Partnerská organizace	
Náklady investiční [tis. Kč]	78 000
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	522621; 523901
Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	Opatření řeší doplnění kanalizační sítě v obci Velký Ořechov a výstavbu nové mechanicko-biologické ČOV pro obec Velký Ořechov s výhledem napojení kanalizace z obce Kelníky. Stávající jednotné kanalizační stoky v obci vyústěné do strží a příkopů budou podchyceny, čerpacími stanicemi (ČS) budou odpadní vody (OV) čerpány do stok napojených do kanalizačního sběrače končícího na nové projektované ČOV. Pro vytypované lokality nové zástavby budou provedeny nové stoky napojené rovněž na novou ČOV. Nové kanalizační stoky (PVC DN 250-600) jsou plánovány v délce 3 235,5 m a výtlačky (PE d90) v délce 935,5 m. Součástí stavby Velký Ořechov – ČOV a kanalizace jsou dvě odlehčovací komory.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	2. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2020
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2027
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
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
LO před realizací opatření	0,396
LO po realizaci opatření	0,189
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	1,298
LO po realizaci opatření	0,236
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	7,866
LO před realizací opatření	0,590
Ukazatel zlepšení 4	Makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Implementace opatření v období 2021 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	Ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	