

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	MOV30701122
Název opatření v plánu povodí	Hustopeče nad Bečvou - kanalizace a ČOV m.č. Hranické Loučky, Vysoká, Poruba
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	122
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	MOV
ID vodního útvaru	MOV_0790
Název vodního útvaru	Bečva od toku Rožnovská Bečva po Opatovický potok
HMWB	Ne
Kraj	Olomoucký
Obec	Hustopeče nad Bečvou
Katastrální území	Hranické Loučky, Vysoká u Hustopečích nad Bečvou, Poruba nad Bečvou
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-505049,35; -502490,52; -501296,62
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1130692,90; -1130383,87; -1132849,24
Říční kilometr	
Program opatření	Ne
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: fytoplankton
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	Městys
Partnerská organizace	
Náklady investiční [tis. Kč]	
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	537291; 537292;
Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	<p>Odkanalizování místní části Hranické Loučky, Vysoká, Poruba ukončené na samostatných ČOV.</p> <p>Ad.1) Předmětem této části opatření je splašková kanalizace v Hranických Loučkách zakončená ČOV. Obec Hranické Loučky je typickou ubytovací obcí, není v ní žádný průmysl, pouze malý penzion. Je navrženo gravitační kanalizační potrubí DN 250 v délce 830,14 metrů a tlakové kanalizační potrubí PE 100RC SDR 11 v délce 138 m. ČOV je navržena mechanicko-biologická ČOV, která pracuje na principu SBR pro 100 EO. Jedná se o reaktor s přerušovanou činností. V jedné nádrži zde střídavě dochází k denitrifikaci – míchání míchadlem a nitrifikaci při jemnobublinné aeraci. Následně dochází k usazování aktivovaného kalu. Do aktivačního prostoru je pomocí dávkovacího zařízení dávkován roztok srážedla fosforu.</p> <p>Ad.2) obec Vysoká a Ad.3) obec Poruba jsou ve fázi záměru</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/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	0,203
LO po realizaci opatření	0,117
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,665
LO po realizaci opatření	0,212
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	4,030
LO před realizací opatření	0,806
Ukazatel zlepšení 4	Fytoplankton
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	Ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	