List opatření	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	MOV30701023
Název opatření v plánu povodí	Obecní kanalizace Rájec s napojením na ČOV Zábřeh (MOV207042)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	23
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	MOV
ID vodního útvaru	MOV_0270
Název vodního útvaru	Moravská Sázava od toku Ostrovský potok po ústí do toku Morava
HMWB	Ne
Kraj	Olomoucký
Obec	Rájec
Katastrální území	Rájec u Zábřeha
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-569222
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1089814
Říční kilometr	
Program opatření	Ano
Typ opatření	Základní
Podtyp opatření	
Typ listu opatření	A
Vliv 1	Zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
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	Všeobecné fyzikálně chemické složky: kyslíkové poměry
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	
Nositel opatření	Obec
Partnerská organizace	Šumperská provozní vodohospodářská společnost, a. s.
Náklady investiční [tis. Kč]	30 000
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: číslo katastru	738883
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 výstavbu splaškové gravitační kanalizace pro obec Rájec. Splaškové odpadní vody z obce budou odvedeny gravitační kanalizací PVC DN 250 do čerpacích stanic odpadních vod. Vzhledem k členitosti terénu bude v obci nutné vybudovat 2 čerpací stanice odpadních vod (ČSOV A, ČSOV B). Z čerpacích stanic odpadních vod budou splaškové vody čerpány výtlačným řadem z PE100RC D110 do stávajícího kanalizačního systému města Zábřeh.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	2. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2016
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2024
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 relizací opatření	0,220
LO po realizaci opatření	0,031
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před relizací opatření	0,723
LO po realizaci opatření	0,082
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	4,380
LO před realizací opatření	0,110
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 předchozícho cyklu	Ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	