

List opatření	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	MOV30701149
Název opatření v plánu povodí	Rokytnice - obnova kanalizace a výstavba ČOV (MOV207136)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	149
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	MOV
ID vodního útvaru	MOV_0830
Název vodního útvaru	Bečva od toku Lučnice po ústí do toku Morava
HMWB	Ne
Kraj	Olomoucký
Obec	Rokytnice
Katastrální území	Rokytnice u Přerova
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-539654,68
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1137004,64
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: fytobentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Biologie: makrozoobentos
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]	110 000 (kanalizace) + 30 000 (ČOV)
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	740896

Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	Výstavba oddílné kanalizační soustavy při zachování stávajících stok v obci pro odvádění dešťových vod a s vybudováním novostavby tlakové splaškové kanalizace pro odvedení splaškových vod do ČOV. Je navržena mechanicko-biologická ČOV s celkovou kapacitou 1600 EO a je navržena ve dvoulinkovém uspořádání biologického reaktoru (SAF bioreactor) s integrovanou dosazovací částí a kalovým zásobníkem. Přebytečný kal bude likvidován odvozem fekálním vozem na velkokapacitní ČOV. ČOV bude vybavena zařízením pro chemické srážení fosforu a dezinfekčním stupněm.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	2. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2020
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2026
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 relizací opatření	0,678
LO po realizaci opatření	0,096
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před relizací opatření	2,226
LO po realizaci opatření	0,253
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	13,490
LO před realizací opatření	0,337
Ukazatel zlepšení 4	Fytobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 5	Makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	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	
-	