

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	DYJ30701374
Název opatření v plánu povodí	Smrk - likvidace odpadních vod
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	374
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	DYJ
ID vodního útvaru	DYJ_0910
Název vodního útvaru	Mlýnský potok od pramene po ústí do toku Jihlava
HMWB	Ne
Kraj	Vysočina
Obec	Smrk
Katastrální území	Smrk na Moravě
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-641718
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1152425
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	Všeobecně fyzikálně chemické složky: kyslíkové poměry
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Všeobecně fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - dusík
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	Všeobecně fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - fosfor
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	Biologie: makrozoobentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	Biologie: fytoobentos
Nositel opatření	Obec Smrk
Partnerská organizace	
Náklady investiční [tis. Kč]	60 000
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	Strukturální fondy EU + Národní dotační programy + veřejný rozpočet + vlastní zdroje
Financování z fondů EU	
Možné překážky	
Efekt na chráněnou oblast 1	REKRE_KOBL
Efekt na chráněnou oblast 2	
Efekt na chráněnou oblast 3	
Chráněná oblast, na kterou má opatření zlepšující efekt	Dalešice
Lokalizace vlivu: číslo katastru	751227

Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	Výstavba nové oddílné kanalizace, jelikož v obci v současné době je vybudována pouze kanalizace pro odvádění povrchových vod vzniklých odtokem srážkových vod. Dle PRVK - V obci je uvažováno s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Délka sítě bude cca 3823,5 m. Na síti bude vybudována 1 čerpací stanice, délka výtlačného potrubí bude 393,8 m. Splašky budou odváděny gravitačním sběračem do kanalizační sítě obce Vladislav a následně na ČOV v obci Vladislav. Alternativou je výstavba vlastní mechanicko-biologické čistírny odpadních vod navazující na oddílnou kanalizaci.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	3. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2022
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 realizací opatření	0,110
LO po realizaci opatření	0,000
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,361
LO po realizaci opatření	0,000
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	2,190
LO před realizací opatření	0,000
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
Ukazatel zlepšení 6	
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	

Implementace opatření v období 2021 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	Ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	