

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	HOD30701099
Název opatření v plánu povodí	Štítina - výstavba kanalizace a ČOV (HOD207043)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	099
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	HOD
ID vodního útvaru	HOD_0420
Název vodního útvaru	Opava od Moravice po ústí do toku Odry
HMWB	
Kraj	Moravskoslezský kraj
Obec	Štítina
Katastrální území	Štítina
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-489177
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1091080
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv 1	1.1
Vliv 2	2.6
Klíčový typ opatření 1	Výstavba nebo modernizace čistíren odpadních vod.
Klíčový typ opatření 2	
Klíčový typ opatření 3	
Jiný klíčový typ (specifikace)	výstavba kanalizace
Ukazatel a stav vodního útvaru 1	FCH_VK
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	FCH_VZN
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	FCH_VZP
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	
Nositel opatření	Obec Štítina
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	55 000
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	vlastní zdroje, dotace EU, SFŽP
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	
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	
lokalizace vlivu : číslo katastru	763888
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím

Parametry opatření	
Popis opatření	<p>Pro odkanalizování stávající zástavby je navržena výstavba splaškové kanalizační sítě sestávající z gravitačních a výtlačných stok. Dešťové vody budou odváděny stávající dešťovou kanalizací. Celková délka navržené splaškové kanalizace je cca 8091 m, profil je DN 125, 200, 250 a 300 mm, profil výtlačku je DN 110 mm.</p> <p>Bude vybudována nová mechanicko-biologická ČOV s technologií dlouhodobé aktivace s nitrifikací a denitrifikací a aerobní stabilizací kalu s možností chemického srážení fosforu, společná pro Štítinu a Nové Sedlice. ČOV je navržena na ploše původně plánované pro výstavbu centrální ČS Štítina. Odpadní vody z ČOV budou zaústěny do vodního toku Sedlinka.</p> <p>Je navržena výstavba splaškové kanalizační sítě sestávající z gravitačních a výtlačných úseků. Dešťové vody budou odváděny stávající dešťovou kanalizací. Celková délka navržené splaškové kanalizace je cca 8091 m, navržený kanalizač. systém bude ukončen na ČOV (společná pro obce Štítina a Nové Sedlice), předpokládaný počet napojených obyvatel 1300</p>
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	2
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2027
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
Opatření na páteřním toku	ne
Ukazatel zlepšení 1	biologická spotřeba kyslíku pětidenní
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	21,755
LO po realizací opatření	0,853
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,363
LO po realizací opatření	0,620
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	3,263
LO po realizací opatření	0,207
Ukazatel zlepšení 4	fosfor celkový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,689

LO po realizaci opatření	0,183
Ukazatel zlepšení 5	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	-
LO před realizací opatření	
LO po realizaci opatření	
Ukazatel zlepšení 6	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	-
LO před realizací opatření	
LO po realizaci opatření	
Ukazatel zlepšení 7	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	-
LO před realizací opatření	
LO po realizaci opatření	
Ukazatel zlepšení 8	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 8	-
LO před realizací opatření	
LO po realizaci opatření	
Ukazatel zlepšení 9	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 9	-
LO před realizací opatření	
LO po realizaci opatření	
Ukazatel zlepšení 10	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 10	-
LO před realizací opatření	
LO po realizaci opatření	
Implementace opatření v období 2021 až 2027	
Převzato z předchozího cyklu	ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2027	
-	
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo aktuálně předpokládaný rok dokončení	
-	
Skutečné náklady v období 2021-2027 (mil. Kč)	
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - domo - nereportuje se	
Doplňující text v angličtině	