

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	HOD30701060
Název opatření v plánu povodí	Hrabyně - výstavba kanalizace a ČOV (HOD207045)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	060
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	ne
Kraj	Moravskoslezský kraj
Obec	Hrabyně
Katastrální území	Hrabyně
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-486464
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1094938
Říční kilometr	-
Program opatření	ne
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv 1	1.1
Vliv 2	2.1
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 Hrabyně
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	100 000
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	3103
lokalizace vlivu : číslo katastru	646601
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím

Parametry opatření	
Popis opatření	<p>Odkanalizování obce Hrabyně má být řešeno ve dvou etapách. V rámci I. etapy bude řešena stavba oddílné splaškové kanalizace v zastavěném území obce dle současného stavu s vybudováním ČOV s kapacitou 500-2000 EO a 2 ks čerpacích stanic. ČOV je navržena jako mechanicko-biologická s technologií dlouhodobé aktivace s nitrifikací a denitrifikací a oddělenou regenerací kalu, s možností doplnění zařízení pro srážení fosforu. Kalové hospodářství lze řešit odvozem na ČOV Opava nebo pořízením linky na mechanické odvodnění kalu. Součástí II. etapy bude návrh splaškové kanalizace v nezastavěném území určeném pro budoucí výstavbu.</p>
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	2
Předpokládané zahájení opatření [rok]	0
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2021
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	7,948
LO po realizací opatření	0,809
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,747
LO po realizací opatření	0,588
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	1,230
LO po realizací opatření	0,196
Ukazatel zlepšení 4	fosfor celkový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,364
LO po realizací opatření	0,166
Ukazatel zlepšení 5	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	-
LO před realizací opatření	
LO po realizací 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	probíhá
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	