

<b>List opatření</b>	
<b>Základní charakteristiky opatření</b>	
<b>ID opatření</b>	HOD30701116
<b>Název opatření v plánu povodí</b>	Snížení vypouštění znečištění ve městě Ostrava
<b>Číslo opatření v kapitole plánu povodí</b>	116
<b>Katalogový název opatření</b>	Výstavba kanalizace a ČOV
<b>Katalogové číslo opatření</b>	701
<b>Dílčí povodí</b>	HOD
<b>ID vodního útvaru</b>	HOD_0680
<b>Název vodního útvaru</b>	Ostravice od toku Lučina po ústí do toku Odry
<b>HMWB</b>	ano
<b>Kraj</b>	Moravskoslezský kraj
<b>Obec</b>	Ostrava
<b>Katastrální území</b>	Moravská Ostrava
<b>Přibližná souřadnice X S-JTSK</b>	-470650
<b>Přibližná souřadnice Y S-JTSK</b>	-1101660
<b>Říční kilometr</b>	-
<b>Program opatření</b>	ano
<b>Typ opatření</b>	základní
<b>Podtyp opatření</b>	-
<b>Typ listu opatření</b>	B
<b>Vliv 1</b>	1.1
<b>Vliv 2</b>	2.6
<b>Klíčový typ opatření 1</b>	Výstavba nebo modernizace čistíren odpadních vod.
<b>Klíčový typ opatření 2</b>	
<b>Klíčový typ opatření 3</b>	
<b>Jiný klíčový typ (specifikace)</b>	výstavba kanalizace
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 1</b>	FCH_VK
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 2</b>	FCH_VZN
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 3</b>	FCH_VZP
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 4</b>	
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 5</b>	
<b>Nositel opatření</b>	
<b>Partnerská organizace</b>	-
<b>Náklady investiční [tis. Kč]</b>	
<b>Náklady provozní [tis. Kč/rok]</b>	
<b>Způsob financování</b>	dotace + vlastní prostředky
<b>Financování z fondů EU</b>	ne
<b>Možné překážky</b>	
<b>Efekt na chráněnou oblast 1</b>	
<b>Efekt na chráněnou oblast 2</b>	
<b>Efekt na chráněnou oblast 3</b>	
<b>Chráněná oblast, na kterou má opatření zlepšující efekt</b>	
<b>lokalizace vlivu : ID vypouštění</b>	
<b>lokalizace vlivu : číslo katastru</b>	713520
<b>Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting</b>	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím

Parametry opatření	
Popis opatření	<p>Ve městě Ostrava se nachází množství obyvatel nenapojených na centrální kanalizační systém. K referenčnímu roku 2018 se jednalo o 20 tisíc obyvatel likvidujících OV individuálně ( jímky, septiky, DČOV). Značná část obyvatel města Ostravy je napojena na kanalizaci, která není zakončená ČOV. V roce 2018 se jednalo o zhruba 13,6 tisíce obyvatel. Obyvatele nepřipojené na kanalizaci je třeba napojit na centrální kanalizaci prostřednictvím výstavby splaškové kanalizace v daných částech města. Dostupné údaje poukazují na možné vyšší úniky na kanalizačním systému a také velkou část znečištění uvolňovanou během dešťových událostí prostřednictvím dešťových oddělovačů. Vhodným řešením problémových úseků je například rekonstrukce poškozené kanalizace, zkapacitnění kanalizace, dobudování nových úseků oddílné kanalizace, maximální retence srážkových vod v rámci managementu srážkových vod města na svém území, případně tam, kde je to možné zřízení retenční nádrže pro snížení objemu odlehčených vod.</p> <p>ÚČOV dokáže pracovat s výbornou účinností 94 - 96 % (roky 2016 - 2018), tato vysoká účinnost by měla být dodržena i v budoucnu. Snížování účinnosti ČOV není vhodné a může mít významné dopady (např. v roce 2019 vypustila ÚČOV 14,5 t P-V za rok místo 7,6 t, které jsou průměrné pro roky 2016 - 2018). Pokud by bylo možné účinnost odstraňování P-V zvýšit, mělo by to pozitivní dopad na recipient. Zvýšení účinnosti o 1% představuje úbytek vypouštěného P-V o 1,8 t ročně.</p>
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	
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	690,597
LO po realizací opatření	99,426
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	159,333
LO po realizací opatření	149,482
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální

způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	112,430
LO po realizací opatření	27,261
Ukazatel zlepšení 4	fosfor celkový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	26,737
LO po realizací opatření	8,648
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 realizací opatření	
Ukazatel zlepšení 7	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	-
LO před realizací opatření	
LO po realizací opatření	
Ukazatel zlepšení 8	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 8	-
LO před realizací opatření	
LO po realizací opatření	
Ukazatel zlepšení 9	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 9	-
LO před realizací opatření	
LO po realizací opatření	
Ukazatel zlepšení 10	
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 10	-
LO před realizací opatření	
LO po realizací opatření	
<b>Implementace opatření v období 2021 až 2027</b>	
Převzato z předchozího cyklu	ne
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	
-	

<b>Skutečné náklady v období 2021-2027 (mil. Kč)</b>	
<b>Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)</b>	
<b>Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - domo - nereportuje se</b>	
<b>Doplňující text v angličtině</b>	