

## List opatření

### Základní charakteristiky opatření

<b>ID opatření</b>	HOD30702002
<b>Název opatření v plánu povodí</b>	Karlovice - modernizace ČOV
<b>Číslo opatření v kapitole plánu povodí</b>	002
<b>Katalogový název opatření</b>	Intenzifikace ČOV
<b>Katalogové číslo opatření</b>	702
<b>Dílčí povodí</b>	HOD
<b>ID vodního útvaru</b>	HOD_0220
<b>Název vodního útvaru</b>	Opava od soutoku toků Střední a Bílá Opava po Milotický potok včetně
<b>HMWB</b>	ne
<b>Kraj</b>	Moravskoslezský kraj
<b>Obec</b>	Karlovice
<b>Katastrální území</b>	Karlovice ve Slezsku
<b>Přibližná souřadnice X S-JTSK</b>	-527666
<b>Přibližná souřadnice Y S-JTSK</b>	-1066184
<b>Říční kilometr</b>	-
<b>Program opatření</b>	ne
<b>Typ opatření</b>	základní
<b>Podtyp opatření</b>	-
<b>Typ listu opatření</b>	A
<b>Vliv 1</b>	1.1
<b>Vliv 2</b>	
<b>Klíčový typ opatření 1</b>	Intenzifikace ČOV
<b>Klíčový typ opatření 2</b>	
<b>Klíčový typ opatření 3</b>	
<b>Jiný klíčový typ (specifikace)</b>	
<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>	Obec Karlovice
<b>Partnerská organizace</b>	-
<b>Náklady investiční [tis. Kč]</b>	34 080
<b>Náklady provozní [tis. Kč/rok]</b>	
<b>Způsob financování</b>	EU, SFŽP, vlastní
<b>Financování z fondů EU</b>	ano
<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>	663387
<b>Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting</b>	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím

Parametry opatření	
Popis opatření	Změna technologie nevyhovující zastaralé čistírny odpadních vod, počet napojených obyvatel se nezmění.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2019
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2021
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
Opatření na páteřním toku	ano
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	0,324
LO po realizací opatření	0,324
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,192
LO po realizací opatření	0,257
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	1,461
LO po realizací opatření	0,143
Ukazatel zlepšení 4	fosfor celkový
způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,369
LO po realizací opatření	0,121
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 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	
<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	
-	
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	