

List opatření					
Název opatření:	Zlatníky a Milostovice - výstavba ČOV a kanalizace	ID	HOD207028		
Vliv:	bodové zdroje znečištění	Typ LO	A		
Zlepšení ukazatelů:	BSK5, fosfor, dusík, biologické složky	Dílčí povodí	HOD		
Vazba na územní jednotky:					
Kód obce	Obec	Katastrální území (místní část)	ID vodního útvaru		
505927	Opava	Zlatníky u Opavy, Milostovice	HOD_0280		
Kraj:	MSK	ORP:	Opava		
Seznam vypouštění dotčených opatření:					
ID_VHB	Název vypouštění	Název toku	Říční km	JTSK X	JTSK Y
618383	ZLATNÍKY - kanalizační výust' č. 1	Velká	5.8	-501899	-1086961
618395	ZLATNÍKY - kanalizační výustě	Velká	5.7	-501792	-1086995
618885	MILOSTOVICE - kanaliz. výust' č.1	bezejmenný tok	1.5	-501468	-1086108
618886	MILOSTOVICE - kanaliz. výust' č.2	bezejmenný tok	1.4	-501446	-1086128
Popis opatření					
<p>Pro odkanalizování městských částí Zlatníky a Milostovice je navržena výstavba oddílné splaškové kanalizace a vybudování centrální ČOV v m.č. Zlatníky. Celková délka nově navržené kanalizace v m.č. Zlatníky činí cca 2 630 m, profil kanalizace je jednotný DN 300, jako materiál jsou navrženy žebrované trouby z PP. V rámci stavby budou vybudované kanalizační odbočky, které budou ukončeny na hranici veřejně přístupného prostranství. Celkový počet přípojek je 95 ks, profil DN 150, délka cca 710 m. Celková délka nově navržené kanalizace v m.č. Milostovice je cca 1 880 m. Jako materiál je navrženo žebrované kanalizační potrubí PP o profilu DN 250 a DN 300 mm. S ohledem na spádové poměry řešeného území navržená kanalizace je ukončena v ČS, která zajistí transport odpadních vod do kanalizace městské části Zlatníky. Délka výtlačného řadu je cca 489 m, profil výtlačku je DN 80. Stávající kanalizace bude sloužit k odvádění dešťových vod. ČOV je navržena jako mechanicko-biologická se dvěma linkami aktivace s využitím systému nitrifikace s předřazenou denitrifikací a možností srážení fosforu. Dosazovací nádrže budou rovněž dvě. Přebytečný kal bude odčerpáván do kalojemu a následně, aerobně stabilizovaný, bude odvážen na ČOV Opava. Vyučištěné vody budou vypouštěny do vodního toku Velká. ČOV je dimenzována ve výhledu na 1 060 EO.</p>					
Parametry:					
Počet nově připojených EO:	1060	Navrhovaná kapacita ČOV:	1060		
Investiční náklady (mil.Kč):	76.0	Způsob financování:			
Stav přípravy:	stavební povolení	Fondy EU:			
Předp. datum dokončení opatření:	2016-2021	Poznámka:			
Nositel opatření:	Statutární město Opava				
Provozovatel:	Statutární město Opava				