

List opatření

Název opatření:	Mošnov - výstavba kanalizace a ČOV	ID_OP:	OD100056
Typ opatření:	Výstavba ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	1,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
09993	Mošnov	20139000	Lubina po ústí do toku Odra

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
618124	MOŠNOV - kanalizační výústě	Lubina	8.325000	-482679,58	-1116478,9

Popis současného stavu:

V obci Mošnov je vybudována nesoustavná kanalizace z betonových trub DN 300-600 v celkové délce 4 400 m. Odpadní vody po individuálním předčištění odtékají do recipientu Lubina. Část rodinných domů má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů a propustků přímo do vodoteče.

Popis navrhovaného stavu:

Obec má zpracován projekt pro územní řízení „Odkanalizování obce Mošnov“ z roku 2004. Koncepce řeší odkanalizování obce novou splaškovou a v převážné míře gravitační kanalizací (DN 250-300, délka 6 565 m). Ta bude ukončena pod obcí na pravém břehu řeky Lubiny v centrální kanalizační čerpací stanici. Odtud budou splaškové vody přečerpávány výtlačným potrubím délky 750 m na levý břeh řeky a zaústěny do připravovaného kmenového sběrače průmyslové zóny Mošnov. Tento sběrač odvádí veškeré splaškové vody z areálu průmyslového parku a obcí Mošnova, Lubiny a Prchalova na nově plánovanou mechanicko-biologickou ČOV (Q24 = 2 328 m³/den, 9 683 EO), která bude situována vedle stávající ČOV České správy letišť v průmyslové zóně Mošnov. Kanalizace v Mošnově počítá s napojením splaškových odpadních vod obcí Lubina a Prchalov, Skotnice.

Počty nově připojených ekvivalentních obyvatel na kanalizaci : Mošnov 700; ve výhledu Skotnice 670 a Prchalov 219.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ne	Priorita:																				
Kanalizace:	<table><tr><td>Nová výstavba:</td><td>Ano</td></tr><tr><td>Rekonstrukce:</td><td>Ne</td></tr><tr><td>Počet EO nově připoj. na kanal:</td><td>700</td></tr></table>	Nová výstavba:	Ano	Rekonstrukce:	Ne	Počet EO nově připoj. na kanal:	700	<table><tr><td>Systém</td><td>Délka [m]</td></tr><tr><td>Gravitační:</td><td>Ano</td><td>Gravitační:</td><td>6 565</td></tr><tr><td>Tlakový:</td><td>Ano</td><td>Tlaková:</td><td>750</td></tr><tr><td>Počet ČS:</td><td>2</td><td>Celkem [m]:</td><td>7 315</td></tr></table>	Systém	Délka [m]	Gravitační:	Ano	Gravitační:	6 565	Tlakový:	Ano	Tlaková:	750	Počet ČS:	2	Celkem [m]:	7 315
Nová výstavba:	Ano																					
Rekonstrukce:	Ne																					
Počet EO nově připoj. na kanal:	700																					
Systém	Délka [m]																					
Gravitační:	Ano	Gravitační:	6 565																			
Tlakový:	Ano	Tlaková:	750																			
Počet ČS:	2	Celkem [m]:	7 315																			
Čistírna odpadních vod:	<table><tr><td>Nová výstavba:</td><td>Ano</td></tr><tr><td>Rekonstrukce:</td><td>Ne</td></tr></table>	Nová výstavba:	Ano	Rekonstrukce:	Ne	<table><tr><td>Navrhovaná kapacita:</td><td>9683</td><td>EO</td></tr><tr><td></td><td>2328</td><td>m³/den</td></tr></table>	Navrhovaná kapacita:	9683	EO		2328	m ³ /den										
Nová výstavba:	Ano																					
Rekonstrukce:	Ne																					
Navrhovaná kapacita:	9683	EO																				
	2328	m ³ /den																				

Investiční náklady [Kč]: 100 000 000,0

Stav projekt. přípravy: DUR, DSP

Předpokládané datum dokončení stavby: 2011

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

Poznámka: DUR „Odkanalizování obce Mošnov“ HHP Ostrava, Technoprojekt Ostrava „Investiční příprava území Průmyslové zóny Mošnov“ Opatření řeší jen Mošnov.

Provozovatel:

Nositel opatření: vlastník infrastruktury