

List opatření

Název opatření:	Štěpánkovice - výstavba ČOV a kanalizace	ID_OP:	OD100079
Typ opatření:	Výstavba ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	1,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	237

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
16338	Svoboda	20550000	Bílá Voda po soutok s tokem Strahovický potok (včetně)
16339	Štěpánkovice	20361000	Opusta po ústí do toku Opava

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
617222	OÚ ŠTĚPÁNKOVICE - kanalizace	Štěpánka	10.98000	-487305.0000	-1087297.0

Popis současného stavu:

Obec má vybudovanou stokovou síť jednotné kanalizace o DN 300-1000. Materiál kanalizačního potrubí je převážně beton, částečně kamenina a plast. Kanalizace odvádí splaškovou odpadní a dešťovou vodu z 99% nemovitostí lokality Štěpánkovice. Kmenová stoka je ukončena vyústěním do vodního toku Štěpánka.

V současné době je odpadní voda vytékající z jednotlivých nemovitostí čištěna domovními ČOV, biologickými septiky a v akumulčních bezodtokých jímkách.

Popis navrhovaného stavu:

V obci Štěpánkovice je navržena výstavba nové ČOV s kapacitou 2 800 EO a 220 m³/den. Stávající výúst' jednotné kanalizace bude přepojena na budoucí ČOV. Dále bude provedena výstavba nových úseků jednotné kanalizace DN 800 a postupně bude provedena rekonstrukce některých úseků stávající kanalizace. Nakonec bude dobudována jednotná kanalizace v osadě Svoboda a v odlehle ulici Albertovec, které jsou součástí obce Štěpánkovice.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační:	14 000
	Počet EO nově připoj. na kanal:	2880	Tlakový:	Ne	Tlaková:	
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	14 000
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ano	Navrhovaná kapacita:	2800	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		220	m ³ /den	

Investiční náklady [Kč]: 57 000 000,0

Stav projekt. přípravy: DUR, DSP

Předpokládané datum dokončení stavby: 2010

Do Programu Opatření zahrnuto: Plný rozsah

Poznámka:

Provozovatel: SmVaK Ostrava, a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury