

List opatření

Název opatření:	Prachovice - výstavba nové ČOV	ID_OP:	LA100117
Typ opatření:	Výstavba komunální čistírny odpadních vod	ID_KO:	1
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	13280

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
13280	Prachovice	10741000	Labe po soutok s tokem Doubrava

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
422189	Prachovice - ČOV	Habřinka	1.500000	-657951,02	-1074374,2

Popis současného stavu:

Kanalizační systém je společný pro firmu Holcim (Česko) a.s. a obec Prachovice. Do kanalizačního sběrače, který svádí odpadní vody na ČOV se dostává velké množství balastních vod, což způsobuje, že stávající ČOV neplní svou funkci. Stávající ČOV je již nevyhovující.

Popis navrhovaného stavu:

Stávající kanalizační systém, který je společný pro firmu Holcim (Česko) a.s. a obec Prachovice bude rozdělen na dva nezávislé systémy. Stávající ČOV pod areálem Holcimu bude úplně odstavena a nahrazena novou celoobecní ČOV (1500 EO) vybudovanou bezprostředně pod obcí, zaústěnou do potoka Habřinka a 3 – 4 malými ČOV osazenými na jednotlivá odváděcí potrubí splaškových vod od objektů v areálu Holcimu. Malé ČOV lze také zaústit do potoka Habřinka, který zatrubněný prochází areálem.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ne	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ne	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ano	Gravitační:	0
	Počet EO nově připoj. na kanal:	0	Tlakový:	Ano	Tlaková:	0
			Počet ČS:	0	Celkem [m]:	0
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ano	Navrhovaná kapacita:	1500	EO	
	Rekonstrukce:	Ne			m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	15 000 000,0					
Stav projekt. přípravy:	DUR					
Předpokládané datum dokončení stavby:	2010					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka: Předpokládané datum dokončení stavby 2010

Provozovatel: Vodovody a kanalizace Chrudim, a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury