

List opatření

Název opatření:	Kobeřice - výstavba kanalizace a ČOV	ID_OP:	OD100040
Typ opatření:	Výstavba ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	1,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	206

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
06734	Kobeřice	20550000	Bílá Voda po soutok s tokem Strahovický potok (včetně)

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
617709	KOBEŘICE - kanalizační výustě	Bílá Voda	15.7	-485270.3600	-1082601.3

Popis současného stavu:

Na území obce Kobeřice je v současné době vybudován rozsáhlý systém nesoustavné jednotné kanalizace, která měla původně sloužit k odvedení dešťových vod z intravilánu obce. Tato kanalizace byla převážně vybudována v 70-tých letech z betonového potrubí o profilu DN 300-1000. Jednotlivé kanalizační stoky jsou zaústěny do recipientu Oldřišovský potok. Celková délka stávající stokové sítě je cca 9,2 km. Kanalizace je převážně funkční, technický stav odpovídá stáří jednotlivých kanalizačních stok. Na stokovou síť je napojeno cca 70 % obytné zástavby obce. Provoz a údržbu stávající kanalizace zajišťuje obecní úřad Kobeřice. Čištění odpadních vod od obyvatelstva je zajištěno v septičích či jímkách. Ty mají přepady zaústěny buď do stávající kanalizace, nebo přímo do povrchových vodotečí, případně do trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do Oldřišovského potoka. Vzhledem k vysoké vodnosti recipientu jsou odpadní vody značně naředěny. Výjimku nakládání s odpadními vodami tvoří areál zemědělského podniku Ceta, s.r.o., kde je vybudována čistírna odpadních vod pro administrativní budovu a dílny. Splaškové odpadní vody z budov Sádrovcového dolu Kobeřice jsou svedeny do biologického septiku doplněného zemním filtrem, přepad ze septiku je zaústěn do velké odkalovací nádrže, ležící již za hranicí katastru. Uvedené skutečnosti přispívají k tomu, že do povrchových toků jsou vypouštěny vody, které nevyhovují současným legislativním předpisům, zejména nařízení vlády 61/2003 Sb.

Popis navrhovaného stavu:

V souladu s uvedenou koncepcí je v zájmovém území navržena výstavba kombinované kanalizace v délce 3830 m s profily trub DN 300–800 PE a 225 m – DN 200 PE. Čištění odpadních vod je navrženo na mechanicko-biologické ČOV s vysokou účinností a kapacitou 3 195 EO (575,1 m³/den). Navržený systém odkanalizování odvede jak splaškové, tak i dešťové odpadní vody. Tam, kde doposud není vybudována žádná kanalizace a plochy jsou vymezené ÚP k rozvoji bytové či průmyslové výstavby, je navrženo území odkanalizovat splaškovou kanalizací oddílné stokové soustavy.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační:	4 055
	Počet EO nově připoj. na kanal:	3195	Tlakový:	Ne	Tlaková:	
			Počet ČS:	1	Celkem [m]:	4 055
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ano	Navrhovaná kapacita:	3195	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		575	m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	130 000 000,0					
Stav projekt. přípravy:	DUR					
Předpokládané datum dokončení stavby:	2012					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka:

Provozovatel: SmVaK Ostrava, a.s.
Nositel opatření: vlastník infrastruktury