

List opatření

Název opatření:	Dětmarovice - decentralizované odkanalizování obce, 6 x ČOV	ID_OP:	OD100014
Typ opatření:	Výstavba kanalizace a 6 ČOV	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	ID_AGL:	188

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
02596	Dětmarovice	20539000	Olše po státní hranici
02597	Koukolná	20535020	Olše po soutok s tokem Petrůvka

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
629065	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U HŘIŠTĚ	Svodnice (Stará Mlýnka)	0.350000	-456902	-1094253
629066	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U JUROSZ	Mlýnka	3.380000	-456462	-1096515
629067	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U TRATI	Mlýnka	2.735000	-456254	-1096087
629068	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U NADJEZ	Olmovec	1.300000	-458329	-1096154

Popis současného stavu:

V současné době nemá obec Dětmarovice vybudovanou soustavnou kanalizaci ani centrální ČOV. Výjimku tvoří krátké úseky stávající dešťové kanalizace. Jedná se o postupné zatrubnění stávajících odvodňovacích příkopů podél místní komunikací. Tato kanalizace je pro odvádění splaškových vod nevhodná. Splaškové odpadní vody se převážně akumulují v septicích a žumpách. Ty mají přepady zaústěny do stávající dešťové kanalizace, povrchových příkopů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do řeky Olše.

Výjimku v odvádění odpadních vod tvoří areál hřiště, kde je vybudována lokální ČOV pro 120 EO a bytové domy jižně od obecního úřadu, které mají také vybudovanou ČOV.

Popis navrhovaného stavu:

Pro odkanalizování stávající zástavby je navrženo vybudovat celkem 20 217 m splaškové kanalizace oddílné stokové soustavy rozdělené do tří samostatných soustav ukončených třemi samostatnými ČOV.

Subaglomeraci Dětmarovice I bude tvořit 6 372 m gravitační stoky a 1 074 m tlakové kanalizace a bude ukončena ČOV typu 2 x 500 EO. Vyčištěné vody budou zaústěny do vodního toku Olmovec.

Subaglomeraci Dětmarovice II bude tvořit 7 691 m gravitační stoky a 1 990 m tlakové kanalizace a bude ukončena ČOV typu 3 x 400 EO. Vyčištěné vody budou zaústěny do vodního toku Mlýnka.

Subaglomeraci Koukolná III bude tvořit 40 m gravitační stoky a 3 049,5 m tlakové kanalizace a bude ukončena ČOV typu 413 EO. Vyčištěné vody budou zaústěny do vodního toku Glembovec.

Stávající kanalizace, což jsou zatrubněné vodní toky, budou nadále sloužit k odvádění dešťových vod.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ano	Gravitační:	14 103
	Počet EO nově připoj. na kanal:	2000	Tlakový:	Ano	Tlaková:	6 114
			Počet ČS:	6	Celkem [m]:	20 217
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ano	Navrhovaná kapacita:	2613	EO	
	Rekonstrukce:	Ne			m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	123 120 000,0					
Stav projekt. přípravy:	IZ					
Předpokládané datum dokončení stavby:	2015					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka:

Provozovatel: SmVaK Ostrava, a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury