

List opatření

Název opatření:	Uherské Hradiště - dostavba a rekonstrukce kanalizace, napojení obcí na aglomeraci	ID_OP:	MO100045
Typ opatření:	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění		

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
05756	Jarošov	40875000	Morava po soutok s tokem Olšava
06710	Kněžpole	40868000	Březnice po ústí do toku Morava
09407	Míkovice	40922000	Olšava po ústí do toku Morava
12426	Podolí	40922000	Olšava po ústí do toku Morava
12586	Popovice	40922000	Olšava po ústí do toku Morava
17291	Sady	40922000	Olšava po ústí do toku Morava
17292	Mařatice	40875000	Morava po soutok s tokem Olšava
18099	Vésy	40922000	Olšava po ústí do toku Morava
30439	Rybárny	40875000	Morava po soutok s tokem Olšava
41261	Uherské Hradiště	40875000	Morava po soutok s tokem Olšava
41265	Staré Město	40872000	Salaška po ústí do toku Morava
41266	Kunovice	40922000	Olšava po ústí do toku Morava

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
521101	SVK Uherské Hradiště - Staré Město, Čerták	Morava	158.4000	-539093,088	-1181029,9
521111	SVK Uherské Hradiště - Kunovice	Olšava	2.600000	-538701,609	-1183144,7
521151	SVK Uherské Hradiště - Uherské Hradiště ČO	Morava	158.1550	-539397,218	-1181052,0
522391	SVK Uherské Hradiště - Kněžpole ČOV	Březnice	1.550000	-532045,734	-1177529,5
522781	SVK Uherské Hradiště - Popovice	Olšava	8.910000	-533576,468	-1184063,9
523401	SVK Uherské Hradiště-Míkovice-Vésy ČOV	Olšava	5.900000	-534956	-1183962
523481	Obec Podolí VK	Olšava	8.500000	-532991	-1184646

Popis současného stavu:

Do kanalizační sítě jsou odváděny odpadní vody z nemocnice. V Uherském Hradišti je stávající úplná kanalizační síť jednotného systému (v malé části je oddílný systém), stoky zejména ve středu města nejsou v dobrém technickém stavu. V majetku SVK a.s. je převážná část kanalizačních stok.

Do kanalizační sítě města jsou napojeny splaškové odpadní vody téměř od všech obyvatel města. Vzhledem k rovinatosti území jsou OV několikrát přečerpávány (11 ČS).

Kanalizační síť města je ukončena na stávající ČOV umístěné na levém břehu Moravy na Z okraji města.

Popis ČOV Uh. Hradiště: Počet EO – 99 830

V obci Podolí je stávající jednotná kanalizace. Tvoří ji několik samostatných částí, které jsou vyústěny do řeky Olšavy ev. do otevřeného příkopu. Stávající kanalizační stoky (majetek OÚ Podolí) byly vybudovány před cca 40 lety z betonových trub. Do kanalizace je zaústěna odvodňovací drenáž. Obyvatelé obce odvádějí své odpadní vody do septiků, jejichž přepady jsou zaústěny buďto do stávající kanalizace nebo do recipientu.

Staré Město - Kanalizace byla budována postupně od r. 1924 až do současnosti - materiálem trub je beton, železobeton, kamenina a v poslední době i PVC. Kanalizační síť Starého Města je prostřednictvím ČS a výtlačného potrubí napojena na kanalizační síť Uherského Hradiště, takže odpadní vody ze Starého Města jsou likvidovány na ČOV Uherské Hradiště. Západní část města Staré Město (průmyslová zóna) je na kanalizační síť Uherského Hradiště napojena(2007).

V Kunovicích je stávající jednotná kanalizace. Kanalizace města Kunovice je prostřednictvím 14 ČS převedena do kanalizační sítě města Uh. Hradiště a na městskou ČOV. Kanalizace byla budována postupně od r. 1955 až dodnes. Byly použity trouby betonové, železobetonové a v poslední době PVC. V majetku SVK a.s. Uherské Hradiště je větší část kanalizačních stok.

Na stávající kanalizaci je napojena většina splaškových odpadních vod od obyvatel předčištěných v septicích, zbývající jsou odváděny do jímek k vyvážení.

Popis navrhovaného stavu:

Stávající stav v Uherském Hradišti vyhovuje je navržena pouze rekonstrukce nevyhovujících stok. V místní části Vésy bude rekonstruována část stok, které nejsou v dobrém technickém stavu. Stávající ČOV bude zrušena a na jejím místě bude vybudována nová ČS s výtlačkem splaškových OV do kanalizační sítě Uherského Hradiště zakončené na ČOV s dostatečnou kapacitou. Variantně bude ČOV ponechána a zrekonstruována (investor posoudí záměr z hlediska technicko-ekonomického).

- výtlač DN200, délka cca 1750m

- rekonstrukce jednotné kanalizace DN300-400, délka cca 260

Podolí - výhledově je uvažováno s vybudováním kanalizačního sběrače po levém břehu Olšavy, do něhož budou napojeny stávající stoky (vzhledem k jejich stáří je uvažováno s jejich postupnou rekonstrukcí). V části obce bude vybudován oddílný kanalizační systém, jedná se o lokalitu ve které je do stávající kanalizace zaústěno neúměrně velké množství balastních vod. Sběrač bude

ukončen v čerpací stanici, ze které povede výtlačk do výtlačku OV z Popovic do kanalizační sítě městské části Uherského Hradiště Věsky a odtud budou čerpány z nové ČS do kanalizační sítě Uherského Hradiště zakončené na ČOV s dostatečnou kapacitou.

Možnou alternativou je společná ČOV pro obce Podolí a Popovice.

- jednotná kanalizace DN300-500, délka cca 1090m

- splašková kanalizace DN300, délka cca 400m

- výtlačk DN150, délka cca 780m

- rekonstrukce jednotné kanalizace DN300-400, délka cca 2870m

Stávající stoky v obci Popovice budou propojeny tak, aby veškeré odpadní vody byly svedeny do kanalizačního přivaděče. Pod obcí bude umístěna čerpací stanice, ze které budou odpadní vody z obce přečerpány výtlačným potrubím (do kterého bude zaústěno výtlačné potrubí z obce Podolí) do kanalizační sítě městské části Uherského Hradiště Věsky a odtud budou čerpány z nové ČS do kanalizační sítě Uherského Hradiště zakončené na ČOV s dostatečnou kapacitou.

Možnou alternativou je společná ČOV pro obce Podolí a Popovice.

- jednotná kanalizace DN300-400, délka cca 910m

- rekonstrukce jednotné kanalizace DN300-400, délka cca 630m

- výtlačk DN150, délka cca 1740m

Staré Město - výhledově budou rekonstruovány technicky nevyhovující kanalizační stoky a doplněny stoky jednotné kanalizace.

- jednotná kanalizace DN300-1200, délka cca 3080m

- výtlačky DN100-150, délka cca 390m

- rekonstrukce jednotné kanalizace DN300-600, délka cca 4280m

Kunovice - Výhledově bude kanalizační síť v obci doplněna a technicky nevyhovující stoky budou rekonstruovány.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano		Priorita:	I	
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém		Délka [m]
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Ano	Gravitační: 12 630
	Počet EO nově připoj. na kanal:	0	Tlakový:	Ano	Tlaková: 6 420
			Počet ČS:	7	Celkem [m]: 19 050
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:		0 EO
	Rekonstrukce:	Ne			0 m ³ /den
Investiční náklady [Kč]:		104 570 000,0			
Stav projekt. přípravy:		neuvedeno			
Předpokládané datum dokončení stavby:		neuvedeno			
Do Programu Opatření zahrnuto:		Plný rozsah			

Poznámka:

Provozovatel: Slovácké vodárny a kanalizace a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury