

List opatření

Název opatření:	Znojmo - severozápadní větev II., napojení obcí	ID_OP:	DY100283
Typ opatření:	Výstavba kanalizace	ID_KO:	3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění		

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
07425	Kravsko	41240000	Plenkovický potok po ústí do toku Jevišovka
07426	Plenkovice	41240000	Plenkovický potok po ústí do toku Jevišovka
10009	Kasárna	41240000	Plenkovický potok po ústí do toku Jevišovka
10010	Mramotice	41240000	Plenkovický potok po ústí do toku Jevišovka
10981	Olbramkostel	41240000	Plenkovický potok po ústí do toku Jevišovka
19666	Žerůtky	41240000	Plenkovický potok po ústí do toku Jevišovka
41274	Znojmo	41192000	Dyje po soutok s tokem Mlýnská strouha

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
512031	VAS Znojmo - Znojmo ČOV	Dyje	126.5000	-640190,937	-1195063,4

Popis současného stavu:

Kravsko: V obci není kanalizace pro odvádění splaškových odpadních vod. Splaškové odpadní vody jsou v současní době shromažďovány v jímkách na vyvážení a likvidovány jsou převážně odvozem na zemědělsky využívané pozemky. V obci je vybudováno několik dešťových kanalizačních stok v místních komunikacích a podél nich.

Kasárna: V obci není kanalizace pro odvádění splaškových odpadních vod. Splaškové odpadní vody jsou v současní době shromažďovány v jímkách na vyvážení a likvidovány jsou převážně odvozem na zemědělsky využívané pozemky.

Mramotice: V obci není kanalizace pro odvádění splaškových odpadních vod. Splaškové odpadní vody jsou v současní době shromažďovány v jímkách na vyvážení a likvidovány jsou převážně odvozem na zemědělsky využívané pozemky.

Olbramkostel: V obci není kanalizace pro odvádění splaškových odpadních vod. Splaškové odpadní vody jsou v současní době shromažďovány v jímkách na vyvážení a likvidovány jsou převážně odvozem na zemědělsky využívané pozemky. Je vybudován z cca 50 % systém dešťové kanalizace.

Plenkovice : V obci není kanalizace pro odvádění splaškových odpadních vod. Splaškové odpadní vody jsou v současní době shromažďovány v jímkách na vyvážení a likvidovány jsou převážně odvozem na zemědělsky využívané pozemky. Je zde dešťová kanalizace budovaná postupně v 60. – 80. letech v akci Z. Dešťové vody jdou odváděny jednak do Plenkovického potoka, jednak do Plenkovického rybníka.

Žerůtky: V obci není kanalizace pro odvádění splaškových odpadních vod. Splaškové odpadní vody jsou v současní době shromažďovány v jímkách na vyvážení a likvidovány jsou převážně odvozem na zemědělsky využívané pozemky.

Popis navrhovaného stavu:

Kravsko: Odkanalizování je řešeno na principu oddílné kanalizace. Splašková kanalizace se navrhuje jako gravitační. Jednotlivé kanalizační stoky jsou vedeny v převážně míře uličními prostory, hlavní přivaděč na ČOV pak podél Plenkovického potoka do čerpací stanice umístěné na východním okraji obce - čerpání OV do Plenkovic, v rámci II.etapy by se mělo napojit 421 obyvatel. Čerpací stanice je společná pro obec Kravsko a Plenkovice a čerpá odpadní vody na stávající ČOV Znojmo.

Kasárna: Pro odvedení splaškových vod se navrhuje samostatná splašková kanalizace. Splašková kanalizace bude odvedena mimo zástavbu ke křížení silnice I/38 s Mramotickým potokem, kde bude umístěna čerpací stanice pro přečerpání splaškových vod do splaškové sítě v Mramotících. Odpadní vody budou dále čerpány k čištění na ČOV Znojmo – Dobšice. Čerpání OV do Přímětic a následně na ČOV Znojmo, 170 obyvatel by se mělo napojit v rámci II.etapy.

Mramotice: Je navržena výstavba oddílné kanalizace a čerpací stanice. Čerpací stanice je navržena na levém břehu Mramotického potoka. Odtud čerpání OV do Znojma-Přímětic a dále odváděna na ČOV - v rámci II.etapy by se mělo napojit 136 obyvatel. .

Olbramkostel: V obci bude vybudována nová splašková kanalizační síť, pod obcí čerpací stanice, již budou splaškové odpadní vody přečerpávány do kanalizační sítě obce Žerůtky a odtud budou vedeny sběračem do kanalizační sítě města Znojma a budou čištěny na ČOV Znojmo.

Plenkovice: V obci bude vybudována splašková kanalizační síť, vzhledem ke konfiguraci území s přečerpáváním odpadních vod na síti (2 ČS) a s úseky tlakové kanalizace. Odpadní vody z obce budou odvedeny do kanalizační sítě Znojma, kde budou čištěny na ČOV Znojmo - čerpání OV do Mramotic a dále na ČOV Znojmo, v rámci II.etapy by se mělo napojit 49 obyvatel.

Žerůtky: Je navrženo vybudování splaškové kanalizace a doprava odpadních vod z těchto obcí do stávající kanalizační sítě ve Znojmě – Přímětících. Odpadní vody budou čištěny na stávající ČOV ve Znojmě. Odpadní vody z Žerůtek budou dopravovány pomocí centrální čerpací stanice a výtaku do navržené gravitační sítě v Kravsku. V rámci II.etapy by se mělo napojit 136 obyvatel.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ano	Priorita:	I			
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ano	Gravitační:	12 500
	Počet EO nově připoj. na kanal:	1412	Tlakový:	Ano	Tlaková:	4 955
			Počet ČS:	10	Celkem [m]:	17 455
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	0	EO	
	Rekonstrukce:	Ne		0	m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	121 000 000,0					
Stav projekt. přípravy:	DSP					
Předpokládané datum dokončení stavby:	neuvedeno					
Do Programu Opatření zahrnuto:						

Poznámka:

Provozovatel: Vodárenská akciová společnost a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury