

List opatření

Název opatření:	Únanov - dostavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	ID_OP:	DY100142
Typ opatření:	Intenzifikace ČOV a výstavba kanalizace	ID_KO:	2,3
Vliv:	Bodové zdroje znečištění		

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
12155	Plaveč	41260000	Jevišovka po ústí do toku Dyje
17430	Únanov	41260000	Jevišovka po ústí do toku Dyje

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
515471	VAS Znojmo-Únanov ČOV	Únanovka	12.80000	-640837,552	-1189083,9

Popis současného stavu:

V obci je vybudována stávající splašková kanalizační síť. Splašková síť je přivedena k ČOV, před níž je umístěna čerpací šachta. ČOV je mechanicko-biologická fy. Hydrotech Bratislava. ČOV byla uvedena do trvalého provozu v roce 1996. V obci Plaveč není kanalizace pro odvádění splaškových odpadních vod.

Popis navrhovaného stavu:

Na ČOV bude provedena intenzifikace na kapacitu 1900 EO. Plaveč: Navrhuje se výstavba kombinované oddílné a jednotné kanalizace. V severní části obce, kde bývají občas záplavy, je navržena kanalizace oddílná. V jižní části obce je navržena kanalizace jednotná, a to z důvodu malé šířky uličních prostorů. Kanalizace je řešena jako gravitační, vzhledem k umístění sídla po obou stranách toku Jevišovky se ale nelze vyhnout přečerpávání odpadních vod přes tento tok. Odpadní vody budou přečerpávány do kanalizační sítě obce Únanov a čištěny na ČOV Únanov.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ne	Priorita:				
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	Systém	Délka [m]		
	Rekonstrukce:	Ne	Gravitační:	Ano	Gravitační:	3 179
	Počet EO nově připoj. na kanal:	470	Tlakový:	Ano	Tlaková:	3 250
			Počet ČS:	2	Celkem [m]:	6 429
Čistírna odpadních vod:	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	2050	EO	
	Rekonstrukce:	Ano		230	m ³ /den	
Investiční náklady [Kč]:	48 000 000,0					
Stav projekt. přípravy:	DUR					
Předpokládané datum dokončení stavby:	2012					
Do Programu Opatření zahrnuto:	Plný rozsah					

Poznámka: text částečně z PRVKUK

Provozovatel: VAS, a.s.

Nositel opatření: vlastník infrastruktury