

List opatření

Název opatření:	Brno - Modřice - rekonstrukce a dostavba kanalizace	ID_OP:	DY100348
Typ opatření:	Rekonstrukce a výstavba kanalizace	ID_KO:	
Vliv:	Bodové zdroje znečištění		

Seznam lokalit dotčených opatřením:

Kód	Název části obce	ID v. útvaru	Název vodního útvaru
09793	Modřice	41559030	Svratka po soutok s tokem Litava

Seznam vypouštění dotčených opatřením:

ID	Název vypouštění	Název toku	Ř. km	JTSK X	JTSK Y
511741	BVK Brno - Modřice ČOV	Svratka	39.80000	-597447,313	-1167520,7

Popis současného stavu:

Stávající kanalizace v úseku ul. Masarykova je ve velmi špatném stavebním stavu a je nekapacitní. Stávající dešťové kanalizace vlevo od nám. Svobody po ul. Husovu jsou ve velmi špatném stavu. Tyto kanalizace budou vyjmuty a nahrazeny novými jednotnými kanalizacemi. Současně s výměnou kanalizace bude provedena výměna domovních přípojek a napojení nových dešťových vpustí. Stávající jednotná stoka DN600 na ul. Husova po odbočce ke shybce bude v rekonstruovaném úseku komunikace zrušena a nahrazena novou kanalizací DN1000 a DN1200. Stávající jednotná kanalizace vpravo podél silnice je od úseku shybka – ulice Žižkova je nekapacitní.

Popis navrhovaného stavu:

Rekonstrukce bude provedena ve třech úsecích:

1. Náměstí Svobody – ulice Husova

Stávající dešťová kanalizace je ve špatném stavebním stavu, bude zrušena a nahrazena novou jednotnou kanalizací z kameninového potrubí DN300 - DN600.

2. ulice Husova – odbočka na shybku K náhonu

Stávající jednotná stoka bude zrušena a nahrazena novou jednotnou kanalizací z železobetonového potrubí s čedičovou výstelkou DN1000 - DN1200.

3. Shybka – ulice Žižkova

Stávající nekapacitní jednotná kanalizace vpravo podél silnice bude přesunuta do osy jízdního pruhu vozovky a nahrazena novou jednotnou kanalizací z kameninového potrubí DN600 - DN800.

Parametry opatření

Aglomerace:	Ne	Priorita:		
Kanalizace:	Nová výstavba:	Ano	System	Délka [m]
	Rekonstrukce:	Ano	Gravitační:	Gravitační: 1 295
	Počet EO nově přípoj. na kanal:		Tlakový:	Tlaková: 0
Čistírna odpadních vod:	Počet ČS:		Počet ČS:	Celkem [m]: 1 295
	Nová výstavba:	Ne	Navrhovaná kapacita:	0 EO
	Rekonstrukce:	Ne		0 m ³ /den

Investiční náklady [Kč]: 11 534 000,0

Stav projekt. přípravy: vydáno SP

Předpokládané datum dokončení stavby: neuvedeno

Do Programu Opatření zahrnuto:

Poznámka:	Doplněno jako připomínka v 02/09
Provozovatel:	Brněnské vodárny a kanalizace, a. s.
Nositel opatření:	vlastník infrastruktury