

List opatření

Název opatření:	Mokré Lazce - odkanalizování obce	ID	HOD207046
Vliv:	bodové zdroje znečištění	Typ LO	A
Zlepšení ukazatelů:	BSK5, fosfor, dusík, biologické složky	Dílčí povodí	HOD

Vazba na územní jednotky:

Kód obce	Obec	Katastrální území (místní část)	ID vodního útvaru
508373	Mokré Lazce	Mokré Lazce	HOD_0420
Kraj:	MSK	ORP:	Opava

Seznam vypouštění dotčených opatření:

ID_VHB	Název vypouštění	Název toku	Říční km	JTSK X	JTSK Y
618855	OU MOKRÉ LAZCE - kanalizace	Sedlinka	0.6	-487788	-1091890

Popis opatření

Nevyhovující stav současného odvádění odpadních vod z obce ve vztahu k celkové koncepci transportu a čištění odpadních vod skupiny obcí Štítiny, Mokré Lazce a Háj ve Slezsku si vyžaduje vybudování oddílné splaškové kanalizace. Ta je navržena jako gravitační, doplněná několika ČS s výtlačnými řady.

Výstavba se předpokládá po etapách.

I. etapa - vybudování dvou kmenových stok splaškové kanalizace, přičemž stávající jendotná kanalizace by se na ně napojila prostřednictvím dešťových oddělovačů. V dalších etapách budou postupně dobudovány stoky oddílné spolaškové kanalizace v celém zastavěném území obce Mokré Lazce a budou rušeny dešťové oddělovače. Odpadní vody budou přivedeny novou kmenovou stokou oddílné splaškové kanalizace do čerpací stanice odpadních vod ČS Mokré Lazce. Ta je navržena s kapacitou 15-20 l/s, výtlačné potrubí z ČS DN 200 bude napojeno na stokovou síť místní části obce Háj ve Slezsku-Lhota. Délka výtlačného řadu je cca 1350 m, profil výtlačku DN 150 mm. Čerpací stanice ČS Mokré Lazce bude propojena systémem MAR s ČS Štítina tak, aby výtlačné potrubí umožnilo bezproblémový transport odpadních vod z obou obcí.

Likvidace odpadních vod je navržena na nové ČOV obce Háj ve Slezsku. Před napojením OV z obce Mokré Lazce na kombinovanou kanalizační síť skupiny obcí se zaústěním na ČOV Háj ve Slezsku bude nutno provést stavební a technologické úpravy na ČOV Háj ve Slezsku s cílem zajištění dostatečné látkové a hydraulické kapacity ČOV.

Celková délka navrhované oddílné splaškové gravitační kanalizace je cca 6 700 m s dimenzí DN 250 - 400 mm. Celková délka oddílné slaškové tlakové kanalizace v zastavěném území obce je navržena cca 512 m s dimenzí 50 - 75 mm.

Parametry:

Počet nově připojených EO:	1155	Navrhovaná kapacita ČOV:	
Investiční náklady (mil.Kč):	58.0	Způsob financování:	
Stav přípravy:	projektová příprava	Fondy EU:	
Předp. datum dokončení opatření:	2016-2021	Poznámka:	
Nositel opatření:	Obec Mokré Lazce		
Provozovatel:	Obec Mokré Lazce		