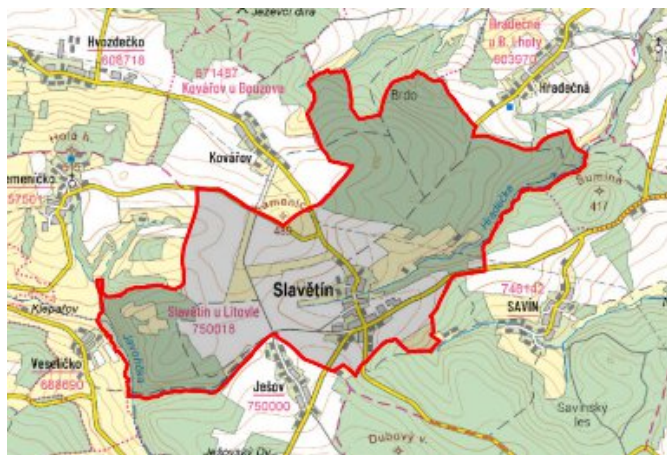


Slavětín - 7105_018_01_15001

A. OBEC

Slavětín

Číslo obce PRVKUK	0018
Kód obce PRVKUK	7105_018_01_15001
Kód obce	552194
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1881 (7105) Litovel
Číslo POU Název POU	3697 Litovel



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7105.0018.01	Slavětín	15001	150011

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Slavětín se rozkládá jihozápadně od města Litovel ve vzdálenosti cca 8 km. Leží na komunikaci II/373 Litovel – Slavětín – Konice a mimo žel. spojení. Recipientem je potok Hradečka. Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 424-456 m n.m.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	195	195	195	214	208	210	212
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	195	195	195	214	208	210	212

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	50	200	210	212

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V obci Slavětín není v současné době vybudován veřejný vodovod. Obyvatelé jsou vodou zásobováni z vlastních zdrojů – převážně studní. Výhledově je uvažováno s napojením na Vodovod Litovel vybudování vlastního zdroje pitné vody.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

V obci Slavětín se ve výhledu plánuje výstavba vodovodu. Vodovod bude napojen na plánovaný vodovod v Savíně. Bude vybudován VDJ s ČS Savín, který bude přírodním řádem zásobovat rozvodnou síť v Slavětíně. Celková délka vodovodní sítě pro Slavětín bude cca 3 300 m, potrubí DN 80 – 100. Pro realizaci je nutné vybudování vodovodní sítě v Savíně.

Uvažuje se i s možností vybudování vlastního zdroje vody pro obec.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V rámci lokality obce Slavětín je dále uvažováno o zdroji vody pro potřeby úpravy na vodu pitnou. V současné době budeme realizovat vyhledání možného zdroje vody, včetně vytýčení pozice vrtu, podrobný hydrogeologický a geofyzikální průzkum.

Poté by byl realizován hydrogeologický vrt.

Bude-li nalezen kvalitní a kapacitně dostačující (vydatný) zdroj, bude obec uvažovat o tomto způsobu zásobování obyvatelstva pitnou vodou.

Následně by byl zpracován projekt.

Časový harmonogram

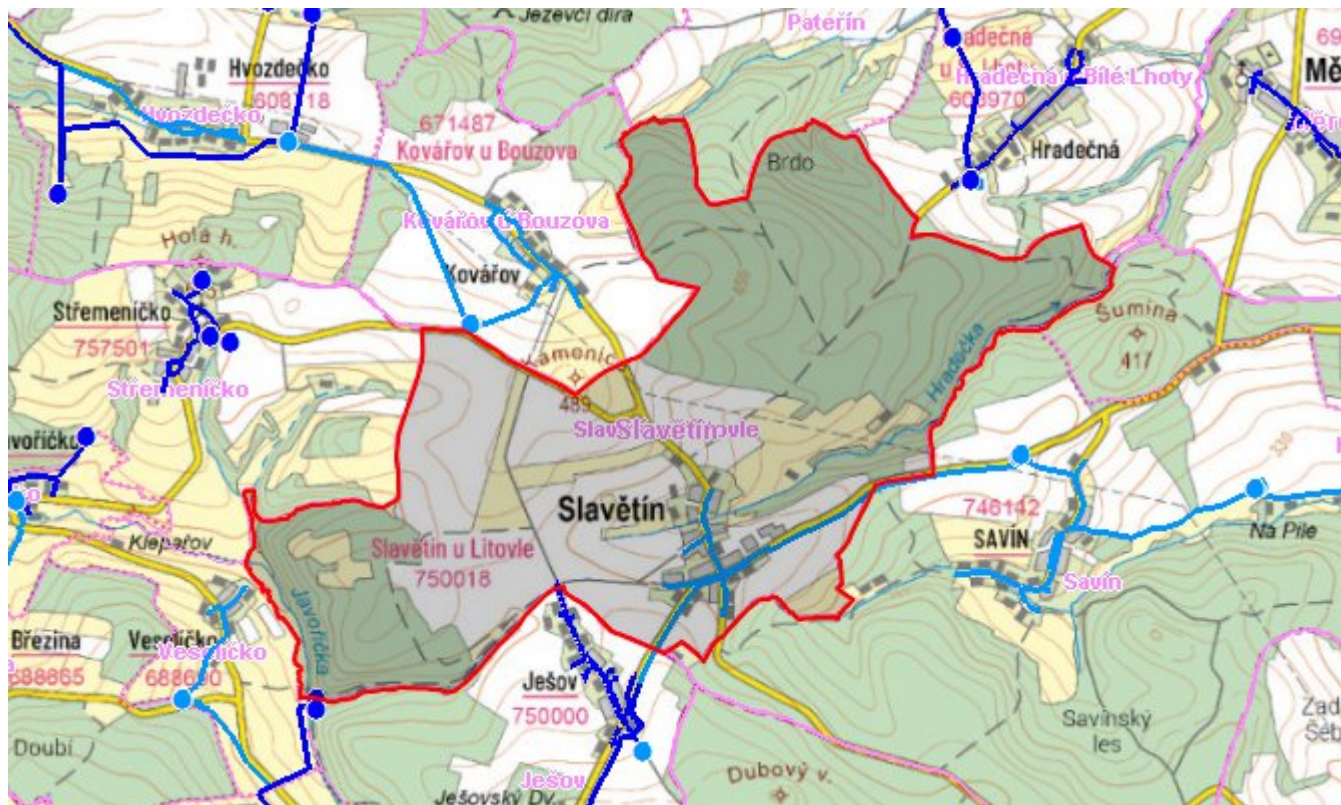
Výstavba vodovodu je závislá na dobudování vodovodu v sídle Savín a předpokládá se jako poslední etapa výstavby vodovodu Nová Ves – Savín s následným napojením obce Slavětín. Předpoklad do r. 2025 příp. dle fin. možností

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci Slavětín není vybudován veřejný vodovod. Obyvatelé jsou zásobeni z domovních studní. V případě znehodnocení vody z domovních studní budou obyvatelé zásobeni z přistavených cisteren a balenou vodou.

Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec Slavětín je na první dva dny 0,975 m³/d. Na další dny je to 2,93 m³/d.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	0	212

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci je vybudovaná pouze dešťová kanalizace, která je provozována jako jednotná a je v majetku obce. Převážná část je z r. 1930, dále výstavba pokračovala v letech 1975-78. V těchto letech došlo i k zatrubnění potoka v délce cca 100 m - DN 1 200.

Stávající stoky jsou z betonových trub DN 300-600 celkové délce 1450 m, mají dobré spádové podmínky a jsou v dobrém technickém stavu.

OV jsou po individuálním předčištění odváděny veřejnou kanalizací do recipientu. Část zástavby má jímky na vyvážení.

V roce 2012 a v roce 2015 byly provedeny výměny částí poškozeného nebo propadlého potrubí kanalizačního řádu a kontrola průtoku kanalizace.

V roce 2013 došlo k realizaci kanalizačního protlaku, z důvodu havárie na řadu stávající kanalizace v obci a výměně navazující části potrubí. Protlakem tak byla odvedena OV z velké části obce (nikoli za hranice obce, jak tomu bylo dosud), ale směrem do recipientu, určeného k tomuto účelu.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci bude vybudována nová oddílná splašková kanalizace o celkové délce cca 1337 m s čištěním odpadních vod na nové centrální mechanicko-biologické čistírně odpadních vod o kapacitě 250 EO umístěné na katastru obce.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: po r. 2017

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Návrh					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Návrh					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 14000/2020-15132-1

Vodovody: 30 230 tis. Kč

Kanalizace: 12 237 tis. Kč

Celkem: 42 457 tis. Kč

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
30 230,0	73 428,0	103 658,0

Mapa

