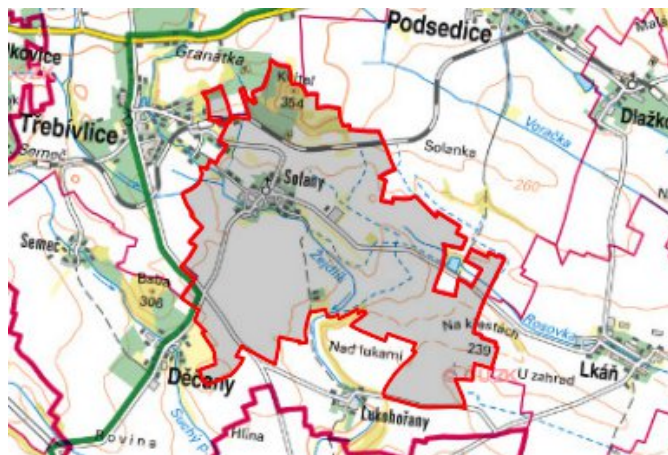


Děčany - CZ042.3506.4208.0181.04

A. OBEC

Děčany

Číslo obce PRVKUK	0181
Kód obce PRVKUK	CZ042.3506.4208.0181
Kód obce	564729
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	833 (4208) Lovosice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3506.4208.0181.04	Solany	15232	152323

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část obce Děčany - Solany leží v západní části litoměřického okresu, východně od Třebívlic. Trvale zde žije do 180 obyvatel, 37 objektů je využíváno pro rodinnou rekreaci. Zástavba je poměrně soustředěná, venkovského charakteru, se zemědělskou výrobou. Rozkládá se v nadmořské výšce 226 – 240 m n. m., náleží do povodí řeky Ohře, protéká zde potok Žejdlík. Předpokládá se mírný nárůst počtu obyvatel v obci.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	173	179	189	200	-	-
přechodně bydlící	120	122	126	130	-	-
celkem	293	301	315	330	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
173	179	189	200	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní část obce Děčany - Solany je zásobována z oblastního vodovodu Přísečnice skupinový vodovod Libčeves (OP-SK-LT.016.2), provozní části Děčany se zdrojem pitné vody – studna Mléčnice. Vodovod Třebívlice - Děčany zásobuje: Děčany, Solany, Lukohořany, částečně Třebívlice a Vojnice – okres Louny. Jmenované sídelní lokality náleží do vodovodního tlakového pásma přerušovací komory Mléčnice 10 m³ (265,00 / 263,80), které je posíleno druhým zásobním řadem DN 200 z vodovodní sítě v Třebívlicích. Dle vyhlášky 376/2000 Sb. je zdroj nekvalitní v parametrech objemové aktivity alfa a SO₄.

Do Solan a Děčan je z přerušovací komory veden přívodní řad PVC 150. Solany jsou připojeny od jihu vodovodním řadem DN 100. Voda je rozvedena vodovodní sítí po celém zastavěném území, vodovodní síť je větvená.

Problémy se zásobováním vodou (kolísání tlaku ve vodovodu) jsou v nových domcích u silnice Solany – Lkáň. Zmíněné domky jsou napojeny na koncovou větev, která je prodloužena do kravína.

Od roku 2003 je zdroj Mléčnice v rámci I. etapy nahrazen zásobením vodou z vodojemu Libčeves čerpáním přes bývalý čpavkovod OC DN 80 do VDJ Šepetely, ze kterého je dále zásoben vodojem Třebívlice a Třebívlice – Mléčnice a další obce v rámci tohoto skupinového vodovodu.

Na vodovodní síť je napojeno 100% obyvatel.

Vodovod je v majetku SVS a.s., provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Výhledově (do konce roku 2004) bude dokončena II. etapa napojení vodojemu Třebívlice 2x250 m³ (307,30/304,00) na přívod vody z okresu Louny z vodojemu Libčeves (346,00/342,70), který je zásobován z Přísečnice.

Je nutné provést výměnu azbestocementových řadů.

Výhledově navrhujeme rekonstrukci ocelových řadů. Zkapacitnění vodovodního řadu bude nutné v úseku ke kravínu, kde dochází k problémům při zásobování.

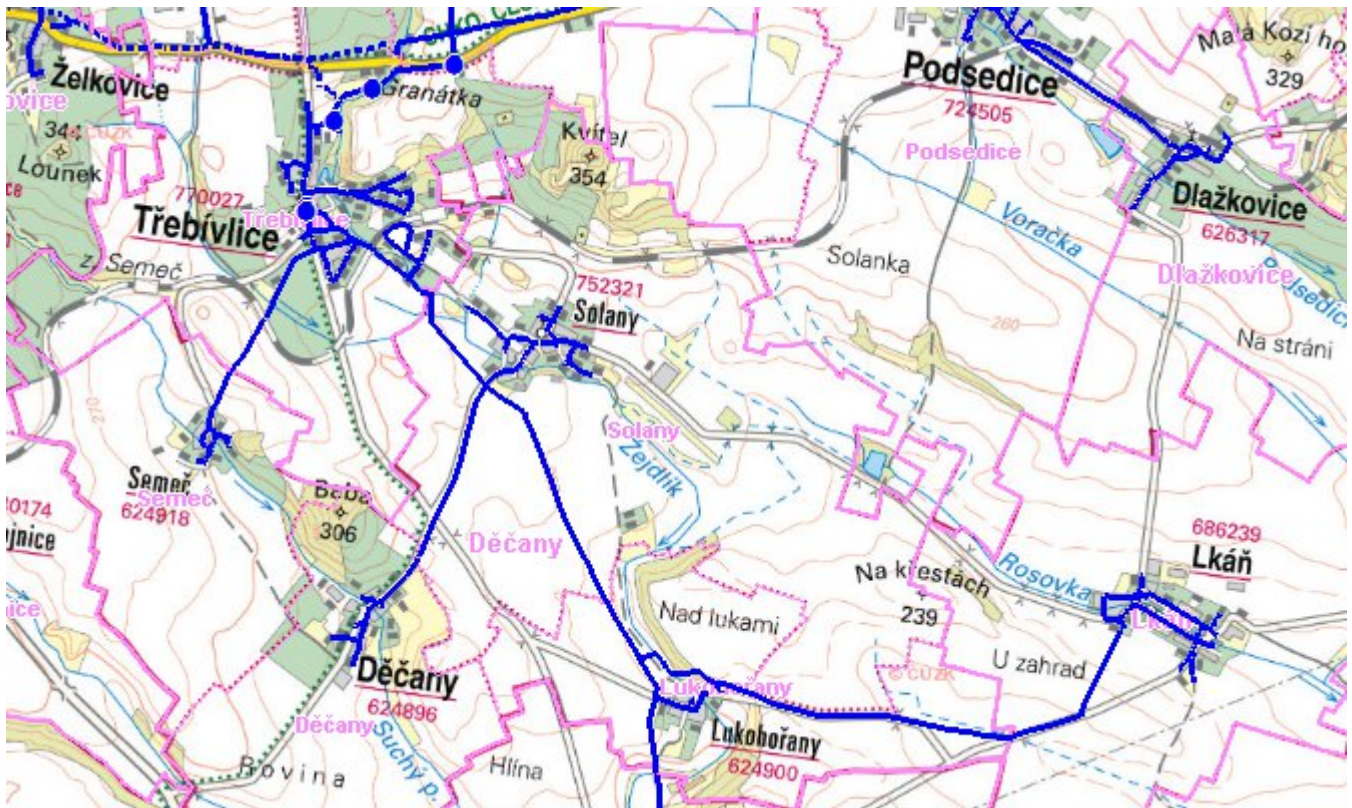
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány podzemní zdroje Vlastislav Kaple a Velké Žernoseky.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den x obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

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	2011	2018	2025	2030
0	0	0	0	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V místní části obce Děčany - Solanech není v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody jsou zachycovány v septicích (45 %), jejichž přepady odtékají do dešťové kanalizace a v bezodtokových jímkách (36 %), odkud se vyváží na ČOV Litoměřice, do vzdálenosti 23,00 km. 19% odpadních vod odtéká do mikročistírny s odtokem do kanalizace.

V areálu ZD Děčany je malá ČOV typu DČB 6,3, sloužící pro jejich bytovky (19 % obyvatel). Její funkce není vždy dostatečná. Majitelem ČOV včetně související kanalizace je ZD Děčany.

Dešťové vody jsou odváděny hlavně dešťovou kanalizací, stoky jsou vybudovány téměř ve všech ulicích obce. Převážně jsou z betonových trub DN 300 - 800 a mají dostatečný spád. Tato kanalizace byla postavena kolem roku 1978, je v dobrém stavu, nezanášá se. Jsou do ní zaústěny i přepady od septiků. Kmenová stoka DN 800 vede v trase bývalé místní vodoteče - jednalo se o vodoteč s malým průtokem (občasnou). Veškeré vody jsou odváděny do potoka Žejdlík.

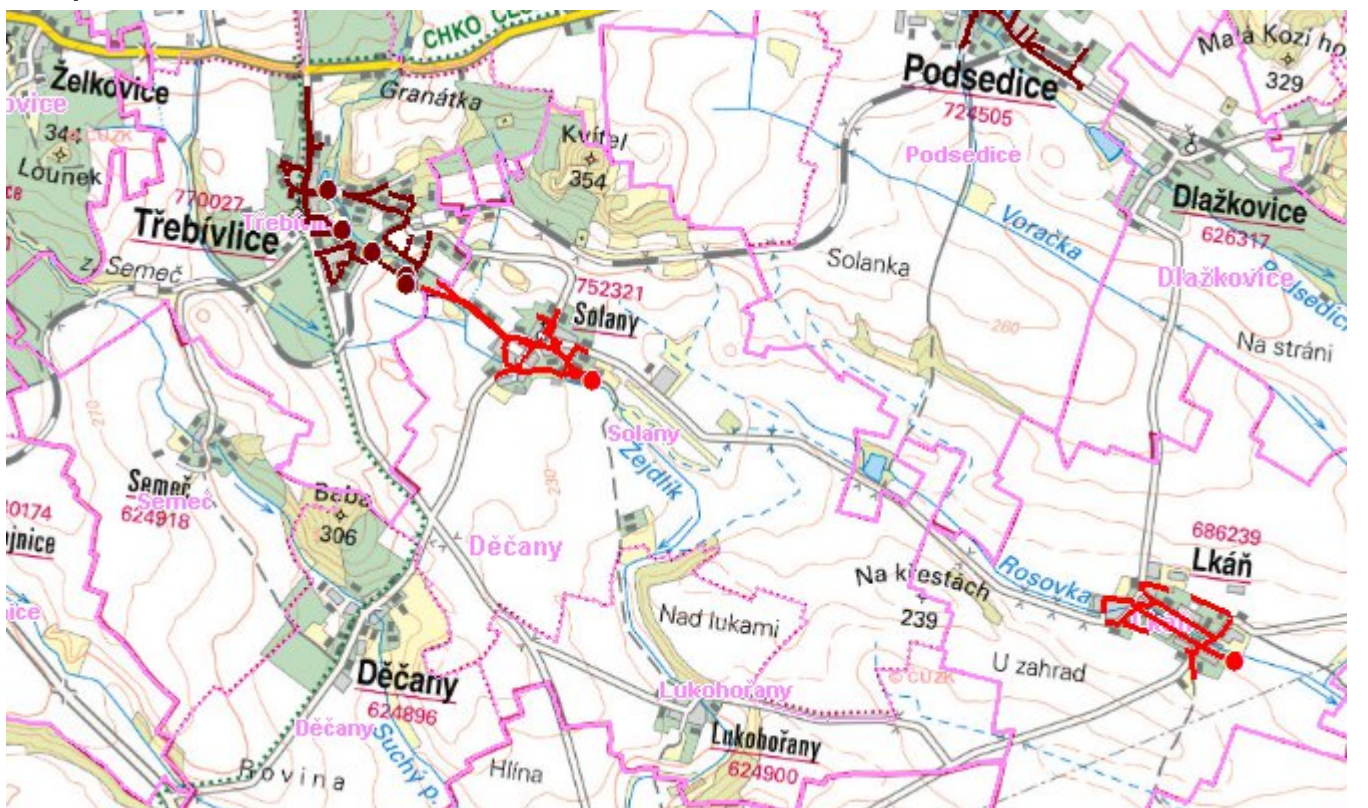
Od hospody vede stará stoka postavená nejspíše ve 20. letech. Její stav, materiál a profil se nepodařilo zjistit, dodnes je však funkční. Vyústěna je také do potoka Žejdlík. Všechna uvedená kanalizace je v majetku Obce Děčany.

Zbývající dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do místní vodoteče a nebo vsakovány do terénu.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem na velikost místní části obce Děčany - Solany není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod intenzifikací stávajících septiků na domovní mikročistírny a rekonstrukcí stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Třebívlice a na ČOV Litoměřice. Kaly z mikročistíren budou likvidovány na ČOV Litoměřice.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Návrh					PRVK/2020

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	11 445,0	11 445,0

Mapa

