

3104_013_00 Horní Slatina**Podklady**

- Osobní jednání na OÚ Horní Slatina - pan Hotař
- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Projektový úkol na kanalizaci obce Horní Slatina (Hydroprojekt Praha, pobočka Č. Budějovice, 1969)
- Kanalizace Horní Slatina (Krajské středisko pro vodovody a kanalizace, Č. Budějovice, 1970)
- Podklady poskytnuté VaK J. Čechy a.s.

Horní Slatina (510 m.n.m) se nachází 7 km východně od Dačic. V obci Horní Slatina je trvale hlášeno 157 obyvatel (rok 2010). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

Vodovod

Obec Horní Slatina má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Původně byla zásobována pitnou vodou z vodovodu zdroje Horní Slatina. Jako zdroj sloužily studně S1-S3. Vodovodní rozvod byl vybudován v sedmdesátých letech minulého století z litiny.

V roce 2008-9 byl postaven nový přívodní řad z SKV Landštejn. Napojení na SKV je zřízeno jako přívodní řad PE DN 90/5,4 mm v celkové délce 1515m. Napojení je provedeno v obci Budíškovice, m.č. Vesce a vede do obce Horní Slatina, kde je dále připojen i vodovod pro Budeč.

Původní vodní zdroje byly odstaveny a zakonzervovány, aby mohly být použity v případě výpadku SKV.

Z vodovodu pro veřejnou potřebu je zásobováno 110 obyvatel (70%).

Rozvodné řady v obci měří cca 1,4 km, jsou z litiny a plastů. V obci je 56 přípojek,

V obci je zdroj požární vody, obcí protéká Slatinský potok.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Při předpokládaném nárůstu připojených obyvatel na vodovod se navrhuje rozšíření rozvodné vodovodní sítě. Dále bude nutné postupně rekonstruovat řady, vybudované z méně kvalitní litiny. Předpokládá se i průběžná péče o studny, vodojem a také i výměna šoupat, hydrantů apod.

Kanalizace

V obci Horní Slatina je vybudována veřejná kanalizace. Na kanalizaci je v současnosti napojeno 90% z trvale i přechodně bydlících obyvatel. Ostatní obyvatelé mají septiky s odtokem do povrchových vod.

Obec nemá ČOV.

Recipientem je Slatinský potok (ČHP 4-14-02-019) - pro výusti V1 a V2 a meliorační struha (zaústěná do Slatinského potoka) - pro výust' V3. Pro obec nebylo vydáno povolení k vypouštění odpadních vod.

Kanalizace pochází z roku 1970, jeden ze sběračů již z roku 1965. Materiálem je betonové potrubí v dimenzích DN 300 až DN 700. Celková délka kanalizace je cca 1250 m. Kanalizace byla budována v akci Z. Její technický stav není přesně zmapován, údajně je uspokojivý. Problém je pouze z jedním kratším úsekem náchylným k zanášení. Kapacita kanalizace je dostatečná.

V obci je 62 kanalizačních přípojek v dimenzích DN 150 až DN 300 neznámé délky.

Místní zemědělské družstvo má vyvážecí jímky. Má však i vlastní kanalizační sběrač zaústěný do Slatinského potoka v prostoru pod obcí.

Obec Horní Slatina vlastní a provozuje kanalizační síť.

Územního plán obce je v současnosti ve zpracování, zpracovatelem je AB studio, Č.Budějovice.

Navrhuje se vybudování kompletní splaškové kanalizace v obci a ČOV s kapacitou 200 EO. Navrhovaná kanalizace by byla položena v souběhu s kanalizací stávající a prodloužena do neodkanalizovaných částí obce. Splašková kanalizace DN 250 – 300 je navržena v délce cca 1,8 km. Pro napojení kanalizace z části obce na levém břehu Slatinského potoka je nutno vybudovat ČS a výtlak v délce cca 100 m.

Stávající kanalizace by byla využita pouze pro odvod dešťových vod.