

**3111\_033\_00 Němčice****Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Rozhodnutí Okresního úřadu Strakonice o vypouštění odpadních vod z výústí obecní kanalizace ŽP/5716/I-2279/97-Vsi, platnost do 31.12.2008

Obec Němčice se nachází 7 km západně od města Volyně. Obec Němčice je trvale osídlena 106 obyvateli, kteří bydlí ve 30 domech. Obec je využívána k rekreačním účelům v obci je 17 chalup a 2 chaty. Počet rekreantů je cca 36.

**Vodovod**

V obci není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobení obyvatel pitnou vodou je z vlastních zdrojů – studny. Kvalita vody ve studnách není známa. Množství vody ve studnách je dostatečné z části. Obec má nedostatek vody v době sucha. Obec patří do SVAZKU OBCÍ ŠUMAVSKÉHO PODLESÍ.

V obci je požární nádrž.

\*\*\*\*\*

V obci bude vybudován nový vodovod. S vybudováním vodovodní sítě do celé obce bude nutné zřízení vodojemu o objemu 30 m<sup>3</sup>. VDJ bude umístěn v nadm. výšce cca 570 m n.m. Bude nutné vyhledat zdroj pro hromadné zásobování pitnou vodou. Vhodná lokalita pro vytipování vodního zdroje by mohla být západně od obce v údolí Němčického potoka. Obec bude zásobena z VDJ gravitačně.

**Kanalizace**

V obci je jednotná kanalizační síť ve správě obce. Kanalizace byla vybudována v letech 1957 – 1973. K předčištění odpadní vody dochází v septicích. Kanalizace je zaústěna do Němčického rybníka a potoka. Kanalizace je provedena z betonových trub DN 200 – 600.

Likvidace části splaškových vod je zajištěna akumulací v bezodtokých jímkách (žumpách) s vyvážením fekálními vozy na zemědělské pozemky, nebo předčištěna v septicích s přepady se zasakováním.

V obci není ČOV.

Projekt odtokových poměrů (studie) pro obce spadající do SVAZKU OBCÍ ŠUMAVSKÉHO PODLESÍ se nyní zpracovává.

\*\*\*\*\*

Navrhuje se vybudování ČOV na 150 EO. Ve výhledu bude část stávající kanalizace ponechána, část zrekonstruována. Část stávající kanalizace bude využita jako dešťová kanalizace. Nové stoky budou profilu DN 300-600. Odpadní vody budou gravitačně svedeny do nové ČOV. Celková délka nových kanalizačních řadů bude cca 0,848 km. Recipientem bude Němčický potok.