

**CZ051.3505.5109.0195 Svijanský Újezd
.0195.02 Jirsko 2.díl**

identifikační číslo obce 40858

kód obce 16073

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Urbanistická studie obce Svijanský Újezd
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

7. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Svijanský Újezd, únor 2020

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Svijanský Újezd – Jirsko 2.díl se nachází západně od Turnova, nadmořské výšky činí 290 - 297 m n.m. Jedná se o osadu do 10 trvale žijících obyvatel. V okolí se provozuje zemědělská výroba – ovocnářství, zástavba v obci je soustředěná. Místní část náleží do povodí významného vodního toku Jizera a nachází se v ochranném pásmu PHO II. vodního zdroje. Místní částí protéká Jirský potok.

Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj.

VODOVOD

V obci Svijanský Újezd – části obce Jirsko 2.díl není vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou je individuální pomocí studní nebo vlastních vodovodů.

xxxxx

Předpokládá se i nadále individuální zásobování pitnou vodou.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů Dolánky a Libíč. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části Jirsko není vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách - 100% obyvatel a následně vyváženy na zemědělské pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do Jirského potoka nebo zasakovány do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti této místní části (a nepřítomnosti vhodného recipientu) není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Železný Brod. Při splnění určitých podmínek (např. na základě příznivého hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Je nutné upřednostňovat lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

V území určené dle ÚP pro novou výstavbu bude navržena splašková kanalizace s čištěním na centrální (nebo za určitých podmínek lokální) mechanicko-biologické ČOV.

Dešťové vody budou i nadále odváděny stávajícím způsobem.