

**CZ051.3504.5110.0216 Železný Brod
.0216.11 Těpeře**

identifikační číslo obce 19619

kód obce 19622

PODKLADY

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. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Urbanistická studie obce z roku 1992

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Železný Brod – Těpeře leží severně od Železného Brodu v nadmořské výšce 430 - 480 m n.m. Trvale zde žije do 200 obyvatel s 20.rekreačními objekty. Zástavba centra je poměrně rozptýlená. Pramení zde místní vodoteč. Území náleží do povodí řeky Jizery, do CHKO ani CHOPAV nezasahuje. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

VODOVOD

V současné době jsou místní zdroje v lokalitě Těpeře odstaveny z provozu a pitná voda je vedena přes VDJ Krásná 2x400 m³ (653,29/650,09 m n.m.), VDJ Alšovice 2x150 m³ (590,00/587,70 m n.m.) a VDJ Dupanda 2 x 100 m³ (530,10/526,4 m n.m.). Z tohoto vodojemu je pitná voda vedena gravitačně, řadem z PVC DN 110, do vodojemu Těpeře 100 m³ (495,09/491,59 m n.m.) a dále do spotřebiště (OL-SK-82.8.1-PEN). Dnes je na vodovod připojeno 88% obyvatel.

V roce 2000 byla dokončena výstavba nového vodojemu Těpeře 50 m³ s dostavbou rozvodné vodovodní sítě v délce cca 500 m a výstavbou přívodního řadu do nového vodojemu Těpeře z PEHD DN 200 o délce cca 500 m.

Majitelem vodovodu je SVS a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Kapacita vodních zdrojů je v současnosti dostatečná. Je nutná rekonstrukce stávajících sítí.

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

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Těpeře nemají v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích přímo do podmoků – 70% obyvatel. Malá část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky – 30% s následným vyvážením na ČOV Železný Brod – 2 km.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky mimo zástavbu do místní vodoteče.

xxxxx

Pro místní část Těpeře se uvažuje vybudovat splaškovou gravitační kanalizační síť z trub DN 300 délky 2,190 km a napojit jí na novou mechanicko - biologickou čistírnu odpadních vod. Odtok z čistírny bude zaústěn do místní vodoteče.

Na kanalizační síť místní části Těpeře bude napojena kanalizace z místní části Chlístov, která zástavbou na Těpeře téměř navazuje. Na čistírně odpadních vod se budou čistit odpadní vody z obou místních částí.

Dešťové vody budou odváděny příkopy a propustky mimo zástavbu do místní vodoteče.