

**CZ051.3504.5110.0216 Železný Brod  
.0216.12 Veselí**

identifikační číslo obce 19620

kód obce 19622

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

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Železný Brod, březen 2020
2. Územní plán Železný Brod – SAUL, s.r.o., 2007

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Železný Brod - Veselí leží severozápadně od Železného Brodu v nadmořské výšce 430 - 460 m n.m. Ve Veselí žije do 50 trvale žijících obyvatel s 5. rekreačními objekty. Zástavba samostatně stojících domů je rozptýlená. Územím, kterým neprotéká vodoteč, náleží do povodí Jizery, do CHKO a CHOPAV nezasahuje. Rozvoj se nepředpokládá.

**VODOVOD**

V místní části Veselí je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Vodovodní síť je zásobena z OL ÚV Souš vodovodem (OL-SK-82.7.1-PEN). Pitná voda je vedena přes VDJ Krásná 2x400 m<sup>3</sup> (653,29/650,09 m n.m.), VDJ Alšovice 2x150 m<sup>3</sup> (590,00/587,70 m n.m.) a VDJ Dupanda 2 x 100 m<sup>3</sup> (530,10/526,4 m n.m.) do vodojemu Bzí 50 m<sup>3</sup> (490,62/488,30 m n.m.) a odtud gravitačně přes síť místní části Bzí. Vodovod zásobuje pouze malou část Veselí. Další obyvatelé jsou zásobováni převážně domovními studněmi a soukromými vodovody.

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

xxxxx

Pro místní část Veselí je navržena výstavba nového veřejného vodovodu plast d80 – d125 o celkové délce do cca 1,0 km. Nový vodovod bude napojen vodovodním přívaděčem na stávající vodovodní systém v místní části Bzí.

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 domovních studní a soukromých vodovodů. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Veselí nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění přímo do podmoků. Malá část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Železný Brod – 5 km.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky 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 odvázeny 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 individuálními řešeními pro samostatné objekty.

Dešťové vody budou odváděny příkopy a propustky do terénu.