

**CZ051.3504.5110.0216 Železný Brod  
.0216.03 Horská Kamenice**

identifikační číslo obce 04481

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
7. Regionální plán implementace Libereckého kraje

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 – Horská Kamenice leží východně od Železného Brodu v nadmořské výšce 410 - 460 m n.m. Žije zde do 200 trvale žijících obyvatel s 20. rekreačními objekty. V obci je převážně drobné zemědělství. Zástavba obce je poměrně soustředěná. Území náleží do povodí Jizery, do CHKO a CHOPAV nezasahuje. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

**VODOVOD**

Do VDJ Horská Kamenice 100 m<sup>3</sup> (490,46/486,46 m n.m.) je přivedena voda potrubím DN 100 – (OL–M–102.0.0–HRK) z přivaděče ze Souše. Spotřebiště je zásobeno řadem PVC 110 gravitačně. Na vodovod je napojeno 75% obyvatel.

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

\*\*\*\*\*

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Kapacita vodních zdrojů je v současnosti dostatečná. Zbývá pouze dobudování rozvodné sítě v délce cca 1000 m.

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

Horská Kamenice nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění (septiky) převážně do podmoků. Malá část rodinných domů má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Železný Brod – 8 km.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do přítoku potoka Kamenice.

\*\*\*\*\*

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.

Dešťové vody budou nadále odváděny příkopy a propustky přímo do přítoku Kamenice.