

3116_020_01_Branišov**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Údaje od 1.JVS, a.s. České Budějovice
- Územní plán obce Zdíkov
- Podklady od AQUA ŠUMAVA s.r.o.

Obec Branišov leží 11 km jihovýchodně od obce Kašperské Hory a 6,5 km severozápadně od Vimperka. V obci žije 59 trvale hlášených obyvatel. Obec je využívána i k rekreačním účelům.

Vodovod

V obci je vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu, který je ve správě a vlastnictví obce Zdíkov. Vodním zdrojem pro vodovod jsou 2 studny umístěné jihovýchodně od obce. Surová voda je upravována odkyselováním. Ze studní natéká gravitačně voda do zemního vodojemu „Branišov“ o objemu 36 m³. Voda je přiveden do spotřebiště přírodním řadem z ocelového potrubí DN 40. Většina obyvatel je napojena na vodovod, cca 30 % využívá k zásobení pitnou vodou soukromých studní. Kvalita vody ve studních odpovídá hygienické normě. V obci není zdroj požární vody.

Ve výhledu bude nutná rekonstrukce stávajících řadů. Kapacita vodních zdrojů je nevyhovující, bude nutné je posílit.

Kanalizace

Obec Branišov nemá vybudovanou kanalizační síť, která by zajistila komplexní a vyhovující odvádění a čištění odpadních vod. Odpadní vody jsou zachycovány v septicích, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. V obci je vybudován trativod, do kterého jsou odváděny přepady z několika septiků. Přirozeným recipientem je řeka Spůlka.

Ve výhledu bude v obci Branišov vybudovaná kanalizace. Odpadní vody budou svedeny řady z PVC DN 300 v celkové délce 1,538 km do stávající ČOV Zdíkovce.