

## **CZ051.3505.5105.0113 Proseč pod Ještědem .0113.01 Proseč pod Ještědem**

identifikační číslo obce 13324

kód obce 13324

### **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 - obec
4. Proseč pod Ještědem - urbanistická studie

### **CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Obec se nachází severně od Českého Dubu v nadmořských výškách 394 -590 m n.m. Jedná se o obec do 200 trvale žijících obyvatel s 59 rekreačními objekty a jedním ubytovacím zařízením (30 lůžek). Zástavba je rozptýlená. Z poloviny slouží obec k rekreačním účelům, zemědělství pouze omezeně. Místní vodoteč, která zde protéká náleží do povodí vodárenského toku Jizera. Území obce leží v CHOPAV Severočeská křída a v Chráněném parku Ještěd.

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

### **VODOVOD**

Obec je zásobena z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-17.0.0-PRO) se zdrojem v Proseči - zářez s vydatností 11 l/s. Voda ze zdroje natéká do vodojemu Proseč 150 m<sup>3</sup> (580,00 m n.m. – terén), z kterého je gravitačně zásobena horní část obce Proseč řadem DN 100, dále je propojen na vodojem Proseč Za Humny 100 m<sup>3</sup> (520,00/517,00 m n.m.) pro střední část obce Proseč. Na vodovod je napojeno 62% obyvatel. Majitelem i provozovatelem vodovodu je obec Proseč pod Ještědem.

V obci jsou také dva soukromé vodovody – Pod školou a Ovčín.

xxxxx

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby, bez velkých provozních problémů. Ve výhledu bude nutné dobudování rozvodné vodovodní sítě dl. cca 1000 m. Zásobní řady dosud obsluhují pouze část obce v místech soustředěnější zástavby.

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 vodovodu pro veřejnou potřebu a soukromých vodovodů. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Obec Proseč pod Ještědem má vybudovány dešťovou kanalizaci, na kterou jsou napojeny přes septiky i četné domovní splaškové kanalizace, takže se dnes v podstatě jedná o jednotnou kanalizační síť (K525.1.1-J.N). Kanalizace je v technicky špatném stavu a je v podstatě tvořena úseky uličních stok zakončenými vyústěním přímo do místní vodoteče. Celková délka kanalizace činí 1,142 km, profilu DN 300 – 0,375 km a profilu DN 400 – 0,767 km. Na kanalizaci nejsou vybudovány žádné odlehčovací komory, objekty měření, čerpací stanice a podobně. Na kanalizaci jsou celkem 2 výusti. V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

V současné době je na kanalizaci napojeno cca 19% obyvatel. Kanalizace je v majetku obce a provozovatelem je obec.

U rodinných domů, které nejsou napojeny na kanalizaci jsou odpadní vody zachyceny v žumpách a následně vyváženy na zemědělské pozemky.

Dešťové vody jsou z části odváděny dešťovou kanalizací a zbývající pomocí příkopů a propustků do místní vodoteče.

xxxxx

V obci se uvažuje s výhledovým dobudováním kanalizace s odvedením odpadních vod na mechanicko – biologickou čistírnu odpadních vod s nitrifikací. Hlavní stoka bude v komunikaci procházející celou obcí a bude podchycovat stávající kanalizační výusti. ČOV bude umístěna pod obcí s odtokem vyčištěných vod do místní vodoteče. Je navrženo vybudování cca 0,65 km kanalizace DN 300. Stávající septiky budou zrušeny.

Dešťové vody, které nejsou odváděny stávající kanalizací, budou odváděny příkopy a propustky do místní vodoteče.