

CZ051.3505.5105.0116 Světlá pod Ještědem .0116.03 Hodky

Změna 2008

identifikační číslo obce 16055
kód obce 16057

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. Koncept územního plánu, urbanistická studie obce Světlá pod Ještědem
5. **Žádost obce Světlá pod Ještědem o změnu ze dne 24.6.2008**

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Světlá pod Ještědem – Hodky leží jihozápadně od Liberce, nadmořské výšky činí 550 - 592 m n.m. V Hodkách žije okolo 100 trvale žijících obyvatel a je zde 15 rekreačních objektů. Zástavba rodinnými domy a rekreačními objekty je převážně soustředěná, navazující na zástavbu Světlé pod Ještědem, zemědělství se provozuje pouze omezeně. Územím protéká potok Ještědka, který náleží do povodí vodárenského toku Jizera. Nachází se v CHOPAV Severočeská křída, PHO III. a na okraji PHO II. vodního zdroje

Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj.

VODOVOD

Obec je zásobena z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-19.0.0-SVE). Obce Hoření Paseky a Hodky jsou zásobeny ze zdroje Hoření Paseky přes vodojem H. Paseky 40 m³ (620,75/618,75 m n.m.). Voda ze 3 zářezů Hodky přitéká do vodojemu Hodky 2x100 m³ (624,80/621,50 m n.m.) a dále přímo do obce nebo přes PK Hodky 40 m³ (586,05/584,05 m n.m.). Pár domů v Hodkách je zásobeno ze samostatného prameniště. Na vodovod pro veřejnou potřebu je napojeno 85 % obyvatel. Majitelem a provozovatelem vodovodu je obec.

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby, bez velkých provozních problémů. Ve výhledu není nutné dobudování rozvodné vodovodní sítě. Stávající propojovací řad mezi

Hodkami a Rozstáním je 40 let starý s častými poruchami a bude nutná rekonstrukce v dl. cca 700 m včetně přípojek.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15l/den^xobyvatele cisternami ze zdroje Dubnice pod Ralskem. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Světlá pod Ještědem - Hodky není vybudována žádná kanalizace. U rodinných domů jsou odpadní vody od 65% obyvatel zachycovány v žumpách následně vyvážených na zemědělské pozemky, nebo septicích. Přepady ze septiků odtékají do Ještědky – 10 %, nebo zasakují do terénu - 25 %.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do vodoteče nebo jsou vsakovány do terénu.

xxxxx

V Hodkách se navrhuje výstavba splaškové kanalizační sítě v délce 1,0 km DN 300. Na síť místní části Hodky bude připojena kanalizační síť obce Světlá pod Ještědem. Společné odpadní vody budou gravitačně napojeny do kanalizační sítě místní části Rozstání, kde bude vybudována centrální čistírna odpadních vod pro Světlou pod Ještědem, Hodky a Rozstání. Stávající septiky budou zrušeny.

Dešťové vody budou nadále odváděny pomocí příkopů a propustků do vodoteče nebo se budou vsakovat do terénu.

Popis změny:

Změna spočívá v prodloužení navržené kanalizační sítě v části Hodky. S ohledem na aktualizaci metodického pokynu (rok 2007) také došlo k navýšení investičních nákladů za kanalizační síť.

Zdůvodnění změny:

Délka kanalizace je zvýšena z 1,0 km na 1,396 km, kde v PRVK odhadnutá délka byla po zaměření území a provedení detailnějšího návrhu zpřesněna.

Investiční náklad byl navýšen prodloužením kanalizace a přepočítáním na novější cenovou úroveň v souladu s metodickým pokynem Ministerstva zemědělství.