

**CZ051.3505.5105.0116 Světlá pod Ještědem
.0116.08 Vesec**

identifikační číslo obce 40849

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

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Světlá pod Ještědem – Vesec se nachází severně od Českého Dubu, nadmořské výšky činí 490 - 505 m n.m. Ve Vesce žije do 20 trvale žijících obyvatel a jsou zde 3 rekreační objekty. Zástavba rodinnými domy a rekreačními objekty je rozptýlená, zemědělství se provozuje pouze omezeně. V blízkosti zástavby protéká potok Rašovka. Území náleží do povodí vodárenského toku Jizera. Nachází se v CHOPAV Severočeská křída.

Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj.

VODOVOD

Vesec je zásoben z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-19.0.0-SVE). Zdrojem je zářez ve Světlé, přivedený do sítě přes PK Světlá 30 m³ (573,50/572,50 m n.m.) a obec Světlá p.J. řadem DN 100. PK Světlá je propojena s vodojemem Hodky - nový 2x100 m³ (624,80/621,50 m n.m.) řadem DN 100. Na vodovod pro veřejnou potřebu je napojeno 100% obyvatel. Majitelem a provozovatelem vodovodu je obec.

xxxxx

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

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

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. 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 – Vesci je vybudovaná nesouvislá kanalizace, původně dešťová, se zaústěním do potoka Rašovky. Do ní jsou po předčištění v septicích zaústěny odpadní vody.

U rodinných domů jsou odpadní vody od 65% obyvatel zachycovány v žumpách následně vyvážených na zemědělské pozemky, nebo septicích – 35 %. Přepady ze septiků odtékají přes kanalizaci do Rašovky.

Dešťové vody jsou odváděny hlavně pomocí dešťové kanalizace cca 20 až 30 let staré v majetku obce, též pomocí příkopů a propustků a do Rašovky nebo se vsakují do terénu.

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatel se v místní části obce Světlá pod Ještědem - Vesci nadále uvažuje s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Liberec). Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokovými jímkami. Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.