

**CZ051.3504.5108.0168 Zlatá Olešnice  
.0168.01 Zlatá Olešnice**

identifikační číslo obce 40828

kód obce 19307

**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 - obec
4. Údaje provozovatele kanalizace Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. – statistické výkazy
5. Územní plán obce Zlatá Olešnice před r. 1992
6. Projektová dokumentace kanalizace a ČOV Zlatá Olešnice

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Zlatá Olešnice, březen 2020
2. Územní plán březen ARCH SEVIS, 2012

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Zlatá Olešnice leží jihovýchodně od Tanvaldu. Jedná se o obec do 500 trvale žijících obyvatel. Zástavba venkovskými domy je rozptýlená, se 134 rekreačními objekty. Jsou zde tři penziony. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Rozvoj obce bude směřován k turistickému využití.

Zástavba se rozkládá na obou svazích údolí potoka Zlatník a náleží tak do povodí Kamenice. Obcí prochází hranice CHKO a CHOPAV Jizerské hory.

**VODOVOD**

Vodovody pro veřejnou potřebu jsou ve správě obce Zlaté Olešnice, mimo vodovodu z Rejdic a vodovodu bývalého ZD. Vodovodní řady jsou převážně nové, z let 70. až 80, materiál PVC s provozně nízkou poruchovostí. Kapacity místních zdrojů nejsou měřeny, ale v době sucha dochází k nedostatku pitné vody. Zásobení obce vodou je rozptýštěno do 6 samostatných vodovodů, z toho přímo pro část obce Zlatá Olešnice slouží vodovodů pět a šestý pro Lhotku.

Vodovod pro střed obce Zlatá Olešnice (M-91.1.0-ZLO)

Zásobní řad je z PVC 110mm - z prameniště do sběrné jímky u VDJ o velikosti 20m<sup>3</sup> (bývalý vodojem). Voda je jímána do dvou vodojemů Střed o velikosti 2 x 100 m<sup>3</sup>

(552,00/548,70 m n.m.). Spotřebišť je zásobováno gravitačně. Přívod vody z prameniště PVC 100 mm 1 381 m, rozvodné vodovodní řady PVC 110 v celkové délce 2 995 m z roku 1987. Počet zásobovaných domácností 119, počet obyvatel 350.

#### Vodovod Truhlárna (M-91.2.0-ZLO)

Vodovod Truhlárna je vybudován z potrubí IPE 50 mm v celkové délce 311 m, vodním zdrojem je prameniště, voda je jímána do vodojemu o velikosti 4m<sup>3</sup>, spotřebišť je zásobováno gravitačně, vodovod byl realizován okolo roku 1970. Počet zásobovaných domácností 11, počet zásobovaných obyvatel 35.

#### Vodovod z Rejdic (M-91.4.0-ZLO)

Zásobuje část Hořence - Zl.Olešnice (25 domácností) z prameniště na kat. území Rejdice. Vodojem je umístěn 200 m od prameniště, akumulace vodojemu je 20 m<sup>3</sup>, zásobní řad je z PVC 2,5". Vodovod je v provozu od roku 1983.

#### Vodovod ZD (M-92.0.0-ZLO)

Vodovod zemědělského družstva zásobuje vedle vlastní provozovny také 4 objekty bytové zástavby a restauraci. Používá vodu ze zdroje Bradlo - Haratice s vydatností 1,5 l/s, vodojem 2 x 100 m<sup>3</sup> (573,60/571,00 m n.m.). Přivaděč do vodojemu a řad do objektu ZD je DN 150, rozvod k bytovkám je 2 x 2".

Vodovod je plně využíván, obec nezná jeho vlastníka.

#### Vodovod Hořenec – Návarov (M-91.3.0-ZLO)

Vodovod Hořenec je vybudován z potrubí IPE 50 v celkové délce 1 194 m, spotřebišť je zásobováno gravitačně, vodním zdrojem je prameniště, voda je jímána do podzemního vodojemu o velikosti 2x18 m<sup>3</sup>. Počet zásobovaných domácností 22, počet obyvatel 60.

Vodovody jsou v majetku obce Zlatá Olešnice, která je i jejich provozovatelem.

xxxxx

Vodovod ve Zlaté Olešnici nemá navrženou celkovou koncepci pro zásobování obce pitnou vodou. Na stávajících lokálních vodovodech je nutná rekonstrukce:

Vodovod Truhlárna- posílení zdroje.

Bývalý vodovod ZD – posílení zdroje.

Vodovod Hořenec – rozšíření zásobních řadů o cca 500 m.

Vodovod Střed – posílení zdroje a dostavba zásobních řadů DN 80 - 1,0 km, která umožní zásobování pitnou vodou pro cca 150 obyvatel.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Jesenný. 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

Zlatá Olešnice má vybudovanou čistírnu odpadních vod a splaškovou kanalizaci DN 315 (K.581.1.1-S.C) délky 2,876 km. Kanalizace, která je v majetku SVS a.s., a jejímž provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., byla vybudována v roce 1991. Čistírna odpadních vod je mechanicko-biologická, kapacita 90 m<sup>3</sup>, typu VHS. Vyčištěné vody jsou vypouštěny do potoka Zlatník (ID 10 101 338).

Na kanalizaci je dnes napojeno 57% obyvatel. Zbývající část obce nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění (septiky) přímo do potoka a velmi často do podmoků. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Tanvald – 10 km.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.

xxxxx

Pro stávající okrajové a odloučené části obce není investičně a provozně výhodné 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 Tanvald. 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 potoka.