

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

identifikační číslo obce 40828

kód obce 19307

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. 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

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 s kapacitou 112 lůžek. 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 rozšířeno 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)
Využívá se prameniště U Venclíků a Skaliček (studny s vydatností 1 l/s), v provozu jsou dva vodojemy – starý 20 m³ a nový 2x100 m³ (552,00/548,70 m n.m.), zásobní řad je z PVC DN 100 dl. 610 m. Vodovod je nový z roku 1990 a zásobuje 80 domácností.

A.3. Popis vodovodů a kanalizací v obcích a jejich administrativních částech

Vodovod Truhlárna (M-91.2.0-ZLO)

Vodovod zásobuje 11 domácností a objekt truhlárny z prameniště pod domem č.p.138 o vydatnosti 0,1 l/s, vodojem akumulace 4 m³, zásobní řad PVC 2" dl.140 m, vodovod je ze 70. let.

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 m³, 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 m³ (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".

V současné době je provoz ZD ukončen, provozovna přebudována na penzion. Vodovod je plně využíván, obec nezná jeho vlastníka.

Vodovod Hořenec – Návarov (M-91.3.0-ZLO)

Vodovod zásobuje 22 domácností z prameniště Hořenec - zářezy, akumulace je 2x18 m³ (stará nádrž a nová nádrž z r.1999), zásobní řad PVC 2,5" dl. 630 m, vodovod je ze 70. let.

Na výše uvedené vodovody je napojeno 84% obyvatel.

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

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 300 (K.581.1.1-S.C) délky 2,126 km. Kanalizace, která je v majetku SVS a.s., a jejímž provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., byla vybudována v roce 1991. V roce 2001 bylo provedeno prodloužení hlavní stoky o 0,350 km. Čistírna odpadních

A.3. Popis vodovodů a kanalizací v obcích a jejich administrativních částech

vod je mechanicko-biologická, kapacita 90 m³, typu VHS. Vyčištěné vody jsou vypouštěny do potoka Zlatník.

Na kanalizaci je dnes napojeno 42% obyvatel. Zbývající část obce nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody (38% obyvatel) odtékají po individuálním předčištění (septiky) přímo do potoka (18%) a velmi často do podmoků (18%). Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky (32%) s následným vyvážením na ČOV Tanvald – 10 km.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.

xxxxx

Další plánovaná investice ve Zlaté Olešnici je prodloužení stoky směrem na Hořenec v délce cca 1,0 km - DN 300. Na novou stoku by bylo možné napojit asi třetinu obce, to je cca 135 obyvatel. Dále by byla zajištěna možnost napojení výhledové zástavby z pozemků připravovaných pro stavební parcely.

Ve zbývající části obce se uvažuje i nadále s individuální likvidací odpadních vod. Odpadní vody z okrajových a odloučených částí zástavby budou akumulované v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Tanvald). 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.

Dešťové vody budou nadále odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.