

**CZ051.3501.5101.0027 Ralsko
.0027.05 Náhlov**

identifikační číslo obce 31844

kód obce 13922

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 – Doc. Římsa
4. Údaje provozovatele kanalizace – Doc. Římsa
5. Územní plán Kuřivody z r. 1998

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Ralsko – Náhlov leží na východ od Mimoně ve zvlněném terénu, v nadmořské výšce 400,00 m n.m. Trvale zde žije do 200 obyvatel se 2 rekreačními objekty. Zástavba rodinnými domy je soustředěná, ráz je zemědělský. Území se nachází v CHOPAV Severočeská křída a v PHO prameniště Dolánky. Protéká zde vodoteč Zábrdka, která náleží do povodí Ploučnice. V Náhlově je zemědělský areál PIC pro chov prasat (12 zaměstnanců).

Výrazný rozvoj se nepředpokládá.

VODOVOD

Náhlov má vlastní vodovodní systém zásobující celou obec (M-251.0.0-NAH). Zdrojem vody je studna v údolí Zábrdky poblíž křižovatky se silnicí do Dolánek, kapacita není přesně známa, ale plně postačuje pro celou zásobenou lokalitu. Voda je od dvojice horizontálních čerpadel dopravována samostatným výtlakem do vodojemu 100 m³ a dále vodovodní sítí do spotřebišť. Celá vodovodní síť je provedena z litiny. Na tento vodovodní systém je napojeno 100% obyvatel i místní zemědělský areál. Vlastníkem vodovodního zařízení je firma Novotrade s.r.o., jednatel Doc. Římsa, provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace a.s.(vodovod bez pasportizace).

xxxxx

Zdrojově i akumulčně je systém postačující i pro výhled obce, pouze je nutné zajistit tyto práce pro řádný chod celého systému :

- zpřístupnit veškeré manipulační prvky vodovodní sítě, příp. je vyměnit.

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

- zajistit tlakové zkoušky celého systému vč. zjištění vydatnosti zdroje, odstranit zjištěné závady vč. stavebních oprav ČS a strojního vybavení
- instalace vhodného zařízení pro hygienické zabezpečení dodávané vody, instalovat měřicí zařízení pro čerpanou i distribuovanou vodu

Ve výhledu bude provedena rekonstrukce stávajícího vodojemu a rozvodné sítě. Z ekonomických důvodů byla posunuta realizace přívodního řadu a rozvodné sítě za horizont roku 2015.

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

Náhlov má vybudovanou splaškovou kanalizaci (K622.8.1-S.C) (v části obce i dešťová), která odvádí splaškové vody dvěma stokami z kameninového potrubí DN 200, 250 a 300 k štěrbínové nádrži ŠN5. Tato štěrbínová nádrž je doplněna stabilizační a dočišťovací nádrží. Na rozdíl od kanalizace, která je provozuschopná, průtočná a v celkem slušném stavu, je celé čistící zařízení zdevastované a nefunkční. Na kanalizaci je napojeno 100% obyvatel. Vlastníkem je firma Novotrade s.r.o., jednatel Doc. Římsa.

Dešťové vody jsou odváděny částečně dešťovou kanalizací a částečně systémem struh, příkopů a propustků do vodoteče nebo se vsakují do terénu.

xxxxx

Navrhuje se místo stávající ČOV (ŠN5) vybudovat novou čistírnu odpadních vod a pročištění stávajících kanalizačních stok.

Stávající způsob odvádění dešťových vod zůstane zachován.