

CZ051.3501.5101.0022 Noviny pod Ralskem .0022.01 Noviny pod Ralskem

identifikační číslo obce 10686

kód obce 10686

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 Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Urbanistická studie – dosud neschválena

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží severovýchodně od Mimoně mezi Pertolticemi pod Ralskem a Stráží pod Ralskem v nadmořské výšce 290,00 m n.m. Jedná se o obec do 300 trvale bydlících obyvatel se 30 rekreačními objekty. Zástavba je rozptýlená bez významnějšího průmyslu. Obec leží částečně v CHOPAV Severočeská křída a v PHO vodního zdroje. Obcí protéká vodoteč Ploučnice, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok, není zde žádná požární nádrž.

Předpokládá se mírný rozvoj obce.

VODOVOD

Obec Noviny pod Ralskem je napojena na skupinový vodovod Hamr - Stráž p. R. – Dubnice - Noviny (SK-247.6.0-STR). Řídicím vodojemem je VDJ Stráž pod Ralskem 100 m³ (345,60/342,80 m n.m.) a VDJ 100 m³ (344,43/341,43 m n.m.) a VDJ Útěchovický Špičák 2x1500 m³ (379,00/373,67 m n.m.). Přímo v sídle je za spotřebišťem vodojem Noviny 60 m³ (312,42/310,02 m n.m) – mimo provoz. Pátevní řad je tvořen řadem IPE 2“, který odbočuje z přívodního řadu DN 150 ze Stráže pod Ralskem.

Objekty Zeospolu jsou zásobovány lokálním vodovodem bývalých Vojenských lesů a statků (M-248.0.0-NOV). Zdrojem vody je vrt TB - N6 (30,0 l/s), úpravna vody, vodojem 50 m³ a rozvodná síť. Tento vodovod neprovozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Vodovod vyžaduje zkapacitnění řadu IPE 2" na DN 100 a DN 80 tak, aby byla možná postupná likvidace vodovodu bývalých VLS a přepojení spotřebiště na tento systém. Ve výhledu bude provedena rekonstrukce rozvodné sítě.

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

V obci není vybudován systém kanalizace pro veřejnou potřebu ani čistírna odpadních vod, odpadní vody jsou likvidovány individuálně – septiky s přepady do vodoteče – 50% obyvatel, bezodtoké jímky – 50 % s odvozem na ČOV Stráž pod R. – 4 km.

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

V obci je rozptýlená zástavba. Proto se nenavrhuje kanalizace pro veřejnou potřebu a čistírna odpadních vod. Protože zde protéká v tomto úseku významný vodní tok Ploučnice a obec částečně leží v CHOPAV Severočeská křída a v PHO vodního zdroje, navrhuje se z důvodu ochrany vodního zdroje a podzemních vod likvidace odpadních vod individuálním způsobem v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Stráž pod Ralskem). 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 jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.