

3104_020_02 Horní Bolíkov

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Osobní jednání na OÚ Studená - pan Rod
- Doplnění od obce e-mail ze dne 22.5.2016

Horní Bolíkov (630m.n.m.) je místní částí obce Studená. V místní části Horní Bolíkov je trvale hlášeno 134 obyvatel (k 31.12.2015). Obec předpokládá do budoucna stagnaci či mírný pokles počtu obyvatel z důvodu malé pracovní příležitosti.

Vodovod

V místní části Horní Bolíkov je vybudován vodovod. Asi 2/3 vodovodu vlastní a provozuje pan Dušek. Zbývajících 1/3 je ve vlastnictví a správě dalších obyvatel místní části Horní Bolíkov.

Vodovod v místní části Horní Bolíkov je proveden neprofesionálně a je podle názoru obce ve velmi špatném stavu.

Obec Studená nemá žádné informace o počtu napojených obyvatel ani kvalitě vody a její spotřeby.

Zdrojem požární vody je návesní rybník.

Obec Studená nemá přehled o potřebných investicích do vodovodu.

K zajištění bakteriologické nezávadnosti vody je navržena změna zdroje pitné vody. Odstavení místního zdroje a připojení vodovodní sítě Horního Bolíkova na vodovod obce Studená. Zásobní vodovodní řad do místní části Horní Bolíkov by mohl být napojen na rozvodný řad (Li 200) v obci Studená ve vodoměrné šachtě.

Délka navrhovaného zásobního řadu DN 100 je cca 1,5 km.

V místní části je nutno provést rekonstrukci vodovodní sítě. Jedná se o výstavbu nových rozvodných řadů v délce cca 1,1 km DN 80.

Kanalizace

V místní části je vybudována kanalizační síť, uvedená do provozu v průběhu 60. let. Kanalizace je zřízena v cca 50% celkové plochy obce. Napojení obyvatelé (cca 50 %) mají vodu čištěnou septiky. Zbývajících 50% obyvatel odvádí odpadní vody přes septiky přímo do povrchových vod nebo mají bezodtokové jímky. Kanalizace v obci není přesně zmapována.

Veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách budou likvidovány odvozem na ČOV Studená nebo na jiné centrální ČOV.

ČOV místní část Horní Bolíkov nemá.

Recipientem ze dvou volných výustí je Hornobolíkovský potok (ČHP 4-14-01-011). Povolení k vypouštění odpadních vod je platné do 31.12.2025.

Kanalizace je tvořena dvěma samostatnými sběrači z betonu DN 500. Jejich celková délka je cca 650 m.

Technický stav kanalizace je uspokojivý, kapacita kanalizačních sběračů je dostatečná.

Provozovatelem kanalizace je obec Studená.

Navrhuje se vybudovat kompletní splaškovou kanalizaci a ČOV s kapacitou 200 EO, lokalita pro umístění ČOV je vytipovaná. Splašková kanalizace by byla položena v souběhu s kanalizací stávající a prodloužena do neodkanalizovaných částí obce. Délka navrhované splaškové kanalizace DN 250 - 300 je cca 1,4 km.

Stávající kanalizace by byla využita pouze jako dešťová.