

3105_042_01 Jindřiš**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Jindřiš (480 m.n.m) je místní částí obce Rodvínov. V místní části je trvale hlášeno 187 obyvatel (rok 2010).

Vodovod

Místní část Jindřiš má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu.

Celý řad byl postaven v roce 2008. Zásobování pitnou vodou zajišťuje skupinový vodovod Horusice – J. Hradec. Voda je akumulována ve vodojemu Pleše, který slouží k distribuci vody do J. Hradce a okolí. Z akumulace VDJ Pleše je voda čerpána do VDJ Děbolín. Odtud voda gravitačně teče přírodním řadem do J. Hradce.

Vodovod pro obec Jindřiš je napojen na přírodní řad LI 300 do vodojemu Fedrpuš na parcele č. 1060/8 kat. území Otín. Vlastní napojení je odbočnou tvarovkou a přechodovou tvarovkou. Dále je osazeno šoupě a vodoměr DN 100 s přenosem dat. Celé napojení je umístěno v armaturní komoře.

Přírodní řad je ukončen hydrantem před obcí Jindřiš v místě „U křížku“, kde pokračuje rozvodný řad. Celé spotřebiště je spojeno do jednoho tlakového pásma (za redukčním ventilem).

Celková délka vodovodu vč. přírodního řadu je 3615m, osazeno 42 přípojek a napojeno 172 obyvatel.

Zdrojem požární vody je návesní rybník a Hamerský potok.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Dle RPI je navrženo pokračování vodovodu do obcí Blažejov, Oldřiš a Hospříz.

Předpokládá se postupné prodlužování vodovodu a napojování obyvatel, tak jak budou připojována nová ZTV.

Kanalizace

Odpadní vody z obce jsou gravitačně odváděny oddílnou stokovou sítí. Splašková větev je ukončena přečerpávací stanicí a výtlačným řadem, který ústí do kanalizace Otín, odkud jsou odpadní vody dále odváděny na ČOV J.Hradec. Dešťová větev je zaústěna do Hamerského potoka.

Hlavní stoka A prochází celou obcí, začíná na jižním okraji v blízkosti domu čp. 69, následně se po cca 60 metrech lomí ostře vlevo a vede v místní komunikaci až k domu čp. 18 který esovitě obchází a pokračuje vedle místní komunikace ve směru od Blažejova,

podél kapličky až k rozšíření před čp 40, kde podchází silnici a ústí do čerpací jímky. Pravostranná stoka D začíná před domem čp. 17 a vede podél místní cesty až za kamenný můstek, kde protlakem v chrániče vede do spojně šachty se stokou A. Další stoky tvoří odbočení výše uvedených stok.

Z PSK vychází výtlačný řad, který vede podél komunikace směrem do J.Hradec, v blízkosti pískovny podchází úzkorozchodnou trať, podél pískovny a lesíkem vede až do Otína, kde za areálem Jitky ústí do městské kanalizace.

Celková délka sítě, včetně výtlačného řadu je 4100m, osazeno 64 přípojek, napojeno 162 obyvatel.

Dešťové vody jsou odváděny systémem betonových trub, příkopů a propustků do Hamerského potoka.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

Na kanalizaci i PSK je volná kapacita pro připojení dalších obyvatel (nová ZTV).

Na přívodním řadu i kanalizačním výtlaku je dostatečná kapacita pro připojení okolo ležících pozemků („U pískovny“ apod.).

Kanalizace i PSK jsou nové, průběžně bude nutné provádět pouze běžné opravy, např. opravy šachet či poklopů, výměnu čerpadel apod.

Odvádění dešťových vod od nově budovaných nemovitostí bude řešeno buď individuálně potrubím, nebo vsakem na pozemku.