

3111_055_00 Strašice

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
- Mapové podklady - situace nové kanalizace a nové biologické ČOV
- „Urbanistická studie obce Strašice“
- Předané podklady správce vodovodů a kanalizace – VaK JČ a.s. – divize Strakonice
- Rozhodnutí Okresního úřadu Strakonice o vypouštění odpadních vod z výustí obecní kanalizace ŽP/5625/I-2181/96 – Vsi, povolení do 31.12.2006
- Žádost o změnu PRVKÚK ze dne 17.11.2015
- Doplnění od obce e-mail ze dne 31.5.2016

Obec Strašice se nachází 12 km západně od města Volyně. Počet trvale bydlících obyvatel v obci je 120. Počet domů pro trvale bydlící obyvatele je 41. Počet rekreačních chalup je v obci 39. Počet rekreantů je v obci okolo 78. V obci se nachází ZOD Strašice.

Vodovod

Do provozu uveden v r. 1959. Vodovod je ve správě obce Strašice.

Zdrojem pitné vody pro obec Strašice jsou dvě kopané studny a dva vrty položeny západně od obce, ve vzdálenosti asi 350 m. Obě studny a oba vrty jsou oploceny drátěným pletivem. Kolem zdrojů je vytyčeno 1. ochranné pásmo.

Čerpací stanice je přízemní budova. V čerpací stanici je nainstalováno odradonovací zařízení. Zdrojem tepla v ČS je elektrický infrazářič ovládaný termostatem, který udržuje potřebnou provozní teplotu v zimním období.

Vodojem je zemní, jednokomorový s armaturní komorou o objemu 30 m³.

V roce 2003 byl vodovod rozšířen o 100 m a v roce 2006 byl rozšířen v délce 50 m. V roce 2010 byl vodovod rozšířen o dalších 300 m a v roce 2015 byl vodovod rozšířen o 100 m a připojen další objekt.

V obci jsou umístěny dvě požární nádrže.

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Rekonstrukce stávajících vodovodních řadů bude probíhat postupně.

Kanalizace

V obci je vybudována jednotná kanalizační síť, která je ve správě obce. Kanalizace je na jednom místě zaústěna do Novosedelského potoka a dvě větve ústí na biologickou ČOV vybudovanou v roce 2014. Stará kanalizační soustava je z betonových DN 300 až 600 trub a jedna nová větev je z PE DN 300. Obec využívá jednotnou kanalizační síť pro splaškové i dešťové vody a je na ni připojena většina (95%) obytné zástavby. Technický stav stávající staré kanalizace je částečně nevyhovující - odpovídá jejímu stáří (1950).

Některé úseky kanalizace nejsou opatřeny revizními šachtami, vpusti jsou bez záchytných košů. Do situace byly trasy stávající kanalizace zakresleny pouze orientačně podle údajů obecního úřadu a podle pochůzky v terénu. Projektová dokumentace, ani další údaje o stávající staré kanalizaci nejsou k dispozici. K dispozici je jen nová PD na jednu větev ústící na biologickou ČOV vybudovanou v roce 2014. V roce 2003 byla kanalizace rozšířena o 100m. V roce 2014 byla kanalizace rozšířena o větev/přivaděč na ČOV v délce 765 m.

Splaškové vody z celé zástavby jsou předčištěny provizorně pomocí septiků a čištěny na nové biologické ČOV.

Část obyvatel 5% má bezodtoké jímky.

Čistírna odpadních vod byla vybudována v roce 2014. Odpadní vody jsou gravitačně svedeny do nové ČOV. Recipientem je Novosedelský potok.

Ve výhledu bude stávající kanalizace ponechána, včetně doplněné nové stoky DN 300. Nevyhovující část stávající staré kanalizace bude obnovována.