

ZMĚNA 2010

CZ051.3501.5101.0031.2010 Stružnice
CZ051.3501.5101.0031 Stružnice
.0031.03.2010 Jezvé
.0031.03 Jezvé

identifikační číslo obce 15730
kód obce 15732

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. Územní plán - koncept 04/01
5. Studie likvidace odpadních vod v obci Stružnice zpracovaná firmou VOD-KA a.s., duben 2007
6. Žádost obce Stružnice o změnu
7. Návrh změny zpracovaný Severočeskými vodovody a kanalizacemi a.s. Teplice, útvarem projekce Liberec

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Stružnice – Jezvé leží západně od České Lípy při toku Ploučnice v nadmořské výšce cca 240,00 m n.m. Trvale zde bydlí okolo 300 obyvatel, je tu 30 rekreačních objektů. Území spadá do CHKO České středohoří. Charakter terénu je rovinný se soustředěnou zástavbou přízemních a jednopodlažních domů, Jezvé má převážně zemědělský charakter. Protéká zde řeka Ploučnice, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok a Radečský potok, ostatní vodní plochy a nádrže zde nejsou.

Rozvoj se nepředpokládá.

Ve druhé změně územního plánu obce Stružnice z roku 2004 se předpokládá zahuštění stávající výstavby a zvýšení stávajícího počtu obyvatel až o 300 osob (cca 75 RD). Celkový počet obyvatel Stružnice by tak dosáhl 1 200 obyvatel.

VODOVOD

Obec je napojena na skupinový vodovod Žandov.
ÚV Stružnice se zdroji (dva vrty) byla zrušena.

ZMĚNA 2010

Zdrojem je prameniště nad Žandovem. Dále je Žandov zásoben ze skupinového vodovodu Česká Lípa. K propojení vody ze systému České Lípy a Žandova dochází ve VDJ Stoupano 250 m³ (304,00/301,00 m n.m.) odtud vede potrubím DN 150 do obce Jezvé (SK-256.4.0-ZAN). Další voda přichází do obce potrubím DN 150 ze Stružnice. Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Bude provedena rekonstrukce nejstarších poruchových úseků.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů Nový Bor a Horní Prusk. 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

Jezvé nemá kanalizaci pro veřejnou potřebu, má pouze cca 0,250 km staré z kamenů skládané kanalizace. Odkanalizování je řešeno žumpami – 70% obyvatel s vyvážením na ČOV Česká Lípa, a septiky s přepady do vodoteče – 30%obyvatel, vesměs ve špatném stavu. Jsou zde 4 malé domovní ČOV.

Dešťové vody jsou částečně odváděny kamennou kanalizací, převážně systémem příkopů, struh a propustků do Ploučnice nebo se vsakují do terénu.

V místní části Jezve se navrhuje společně s obcí Stružnice tlaková kanalizace. Celková délka tlakové kanalizace pro Stružnici a Jezve je cca 9,5 km. Pro Jezve se uvažuje s délkou 2,530 km z plastových trub DN 50 až 125. Byla navržena ekonomicky výhodnější varianta čerpání splaškových vod na čistírnu odpadních vod Žandov. Odpadní vody budou tlakovou kanalizací přiváděny přes místní část Jezve do kanalizačního systému Horní Police a odtud do čistírny v Žandově.

Varianta čerpání na ČOV Česká Lípa je ekonomicky nevýhodná a též kapacita čistírny by byla napojením těchto lokalit prakticky vyčerpána.

Způsob odvedení dešťových vod zůstane i v budoucnu zachován.

Změnou je ČOV, na kterou budou odváděny splaškové vody ze Stružnice a místní části Jezvé. V obci je navržena tlaková kanalizace celkové délky 13,545 km, která je ukončena v pneumatické čerpací stanici. Každý objekt má navrženou samostatnou čerpací jímku s čerpadlem. Je uvažováno s výtlačkem na ČOV Česká Lípa.

ZMĚNA 2010

Na ČOV Žandov probíhá v současné době rekonstrukce, ale při návrhu rekonstrukce nebylo uvažováno s přítokem těchto splaškových vod. Pro odvedení odpadních vod na ČOV Žandov by bylo také nutné dobudovat kanalizaci v Horní Polici.

Změna byla schválena Zastupitelstvem Libereckého kraje na jeho 2. zasedání dne 23. 2. 2010, usnesením č. 45/10/ZK jako změna č. 12 PRVK LK.