

3110_009_00 Klenovice

podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o nakládání s vodami OŽP15290/2/07-Žd platné do 31.12.2014
- Rozbor pitné vody ze dne 4.12.2002
- schválený územní plán (rok 2001)
- projekt vodovodních řadů a kanalizace
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000

Klenovice (413 - 432 m n.m.) se nacházejí cca 1,7 km severně od města Soběslav. V obci je trvale hlášeno 610 obyvatel (rok 2010). Obec do budoucna předpokládá růst počtu obyvatel.

vodovod

Obec Klenovice je napojena na Vodárenskou soustavu jižní Čechy z přivaděče vdj Zlukov – ČS Sezimovo Ústí. Stavba vodovodu Klenovice byla realizována po etapách napojením na skupinový vodovod. Napojení je provedeno v původní vzdušnickové šachtě k těmto účelům upravené. V rámci výstavby vodovodu byla realizována stavba stávající čerpací stanice pro zajištění dostatečného tlaku v síti. Tato stanice je v současné době mimo provoz. Řídícím vodojemem je vodojem Zlukov 2×1500 m³ (468,00/473,00 m n.m.).

V listopadu 2003 byla provedena kolaudace nových vodovodních řadů I, II a III v jihovýchodní části obce (celkem cca 670 m, PE 110) v oblasti určené pro výstavbu rodinných domků.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK, a.s.,

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Vodovodní síť se bude dále rozšiřovat podle potřeb nové zástavby.

Ve fázi projektu je výstavba vodovodu pro 6 nových RD v západní části obce (2011).

kanalizace

Obec Klenovice má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 95 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z bet. trub DN 300, 400, 500, 800 a má celkovou délku 2,14 km.

Splaškové vody (67 %) jsou předčištěny v septicích, jejich přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace. Zbylé splaškové vody jsou čištěny v 16 domovních ČOV a dvou skupinových ČOV.

Obec má vybudovanou novou ČOV pro novou zástavbu RD. Jedná se o typovou ČOV-BC ENVIPUR s kapacitou $Q=15 \text{ m}^3/\text{den}$, $BSK_5=0,3 \text{ kg/den}$, 150 EO, technologicky jsou vybaveny dvě linky, každá pro 75 EO.

V listopadu 2003 proběhla kolaudace nové splaškové kanalizace (stoka A) se zaústěním do nově navrhované ČOV ve výstavbě, celkem cca 390 m.

Nově byla provedena a zkolaudována ČOV TOPAS 100 PF pro 100 EO a dále stavba posílení kanalizace z PVC trub DN 400 v celkové délce 104 m.

Dešťové vody jsou z 80 % odváděny jednotnou kanalizací se zaústěním do místní bezejmenné vodoteče. Zbývajících 20 % dešťových vod je odváděno systémem příkopů, struh a propustků. Obec leží ve svažitém terénu, takže má poměrně velké povodí a odtok dešťových vod je problémový. V roce 2003 byla zkolaudována nová část dešťové kanalizace v jihovýchodní části obce.

Obec má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 31.12.2014.

Klenovice mají vypracovaný Územní plán obce z r.2000.

Provozovatelem kanalizace a ČOV je obec Klenovice.

Pro stávající zástavbu je v obci uvažováno s dostavbou kanalizační sítě z kameninových nebo plastových kanalizačních trub DN 300 v celkové délce 1,175 km, čímž bude odkanalizována téměř celá obec.

Kanalizace se bude dále rozšiřovat podle potřeb nové zástavby. Ve fázi projektu je výstavba kanalizace pro 6 nových RD v západní části obce (2011)

Vyčištěné odpadní vody budou vypouštěny do stávajícího odpadu a následně pak do Lužnice.