

3107_005_03 Klisinec**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o povolení k nakládání s vodami č.j. Vod/856/94-P ze dne 22.2.1994
- Návrh Územního plánu, rok 2003, autor Projektový ateliér AD s.r.o., Ing. Arch. J. Daněk, Husova 4, 370 01 České Budějovice

Klisinec (510 – 516 m n.m.) – místní část obce Hrazany se nacházejí cca 2 km jihozápadně od obce Hrazany. V obci je trvale hlášeno 55 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna nárůst počtu obyvatel.

vodovod

V obci Klisinec jsou dva spolkové vodovody s rozvodem vody pro části obce, jejichž zdrojem je studna na severu a jihovýchodě obce. Obyvatelé ve zbývajících částech obce používají ke svému zásobení vlastní soukromé studny a vrtý s pitnou vodou. Vodovod pro veřejnou potřebu není vybudován.

Protože stávající zdroje mají dostatek vody odpovídající kvalitou Vyhlášce 376/2000Sb., není v obci Klisinec plánována výstavba vodovodu. Pokud stávající zdroje spolkových rozvodů dovolí zvýšený odběr, provede se napojení nové zástavby na tyto vodovody. U zdrojů spolkových vodovodů je třeba zřídit pásma hygienické ochrany. V případě zhoršení kvality vody ve studních nebo při významném poklesu jejich vydatnosti bude v okolí obce proveden vrt s vydatností 0,2 l/s v místech určených hydrogeologickým průzkumem. Surovou vodu pravděpodobně bude nutno provzdušnit pro odstranění radonu a hygienicky zabezpečit.

kanalizace

Na území obce se nachází ochranné pásmo vodního zdroje I.a II. stupně.

V obci Klisinec je téměř po celém jejím území vybudována gravitační jednotná kanalizační síť z betonových trub DN 300 – 500. Na kanalizaci pro veřejnou potřebu je napojeno 75 % z trvale a 100 % z přechodně bydlících obyvatel.

Hlavními odpadními vodami v obci Klisinec jsou splaškové vody z domácností a občanské vybavenosti, které jsou zachycovány do bezodtokových žump a septiků s přepadem do stávající kanalizace.

Kanalizace je vyústěna na dvou místech do bezejmenného potoka, levostranného přítoku Hrejkovického potoka (ČHP 1-07-05-019”).

Veškeré znečištění produkované zemědělskou živočišnou výrobou v obci Klisinec je skladováno v bezodtokých jímkách a plochách a používáno jako hnojivo na zemědělsky využívaných pozemcích.

V obci Klisinec je potřeba propojit stávající kanalizaci, vyústující do vodoteče na několika místech. Dále je potřeba oddělit kanalizaci od přepadu a vypouštění jihovýchodního rybníka. Přepad a vpouštění rybníka bude vedeno samostatně. Nová ČOV s aktivací nebo biologický filtr s dosazovací nádrží pro 60 EO bude vybudována na jihozápadě obce naproti zemědělskému areálu.

Likvidace kalu se předpokládá vyvážením na zemědělsky obhospodařované pozemky nebo na ČOV Milevsko.