

3107_011_10 Řenkov**podklady**

- Nebyl obdržen dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Návrh Územního plánu, červen 2001, autor Projektový ateliér AD s.r.o., Ing. Arch. Daněk, Husova 4, České Budějovice

Řenkov (487 – 510m n.m.) - místní část obce Kovářov se nachází cca 2,4 km severně od obce Kovářov. V obci je trvale hlášeno 24 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Osada Řenkov nemá vybudován vodovod. Obyvatelé používají ke svému zásobení vlastní soukromé studny. Vydatnost studní a kvalita vody postačuje potřebám osady.

Mezi osadou Řenkov a Vladyčín se nachází zdroj pro vodovod obce Zahrádka.

S ohledem na velikost osady Řenkov se neuvažuje s výstavbou vodovodu s centrálním zdrojem. Obyvatelé budou využívat i nadále stávající individuální zdroje pitné vody případně budou zřizovány nové zdroje (hlubší studně a vrty s kvalitní pitnou vodou) v rámci několika nemovitostí. Voda do místa spotřeby by byla dopravována AT stanicí u každého zdroje. Požadovaná akumulace by byla vytvářena ve zdroji.

kanalizace

Osada Řenkov nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů struh a propustků do recipientu (ČHP 1-08-05-029).

Hlavními odpadními vodami obce jsou splaškové vody z domácností a občanské vybavenosti. Odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokých jímek, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky, nebo, jsou předčišťovány v septicích s odtokem do recipientu nebo podmoku.

S ohledem na velikost osady Řenkov se nepředpokládá výstavby kanalizace s centrálním čištěním odpadních vod. V případě většího rozvoje sídla je možno vybudovat jednotnou kanalizaci. Po předčištění budou nadále využívány septiky a jímky u jednotlivých nemovitostí (po jejich revizích, úpravách a opravách na skutečné zatížení). Dočištění odpadních vod lze realizovat v nově vybudované biologické dočišťovací nádrži s mechanickým předčištěním, která bude situována v blízkosti potoka severně od osady.