

**3107\_011\_05 Kotýřina****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

Kotýřina (463 – 482m n.m.) - místní část obce Kovářov se nachází cca 2 km jihozápadně od obce Kovářov. V obci je trvale hlášeno 15 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

**vodovod**

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

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost osady Kotýřina se neuvažuje s výstavbou vodovodu s centrálním zdrojem v rámci celého sídla. 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 Kotýřina nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do recipientu. Podél komunikace procházející osadou jsou pravděpodobně zatrubněny příkopy. Hlavními odpadními vodami obce jsou splaškové vody z domácností a občanské vybavenosti. Odpadní vody jsou zachytávány do bezodtokových jímek, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky nebo jsou předčišťovány v septicích s odtokem do recipientu.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost osady Kotýřina se nepředpokládá výstavba kanalizace s centrálním čištěním odpadních vod. V případě většího rozvoje sídla je možno vybudovat jednotnou kanalizaci. Pro 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 pročištěním, která bude situována před Kroupovským rybníkem.