

3107_011_03 Hostín**podklady**

- Nebyl obdržěn 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

Hostín (521 – 538m n.m.) - místní část obce Kovářov se nachází cca 1,4 km severně od obce Kovářov. V obci je trvale hlášeno 9 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Osada Hostín nemá vybudován vodovod. Obyvatelé používají ke svému zásobení vlastní soukromé studny. Vydátnost a kvalita vody postačuje potřebám osady.

Areál ZD je zásobován z vlastního vyhovujícího zdroje. Jedná se o studnu na severozápadním okraji osady, ze které je realizována dovážka vody do zemědělských objektů.

S ohledem na velikost osady Hostín se neuvažuje o výstavbě 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 Hostín nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do recipientu. Po obou stranách komunikace procházející osadou jsou pravděpodobně zatrubněny silniční příkopy. Hlavními odpadními vodami v osadě jsou splaškové vody z domácností a občanské vybavenosti. Odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokových jímek, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky nebo jsou předčišťovány v septicích s odtokem do recipientu nebo podmoku. Složení a koncentrace odpadních vod odpovídají obvyklým hodnotám a nejsou ovlivňovány specifickými komponenty.

Veškerá znečištění produkovaná zemědělskou živočišnou výrobou v obci jsou skladována v bezodtokých jímkách a plochách a používána jako hnojivo na zemědělsky využívaných pozemcích.

S ohledem na velikost osady Hostín se nepředpokládá výstavba kanalizace s centrálním čištěním odpadních vod v rámci sledovaného plánu PRVKÚC. V případě většího rozvoje obce je možno vybudovat jednotnou kanalizaci. Pro předčištění budou nadále využívány septiky a jímky u jednotlivých nemovitostí (po jejich revizích, úpravách a opravách na skutečné zařízení). Dočištění odpadních vod lze realizovat v nově vybudované biologické dočišťovací nádrži s mechanickým předčištěním, která bude situována jihovýchodně pod osadou s odtokem do Hostínského rybníka.