|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kód pověřené obce | Poř. číslo obce | Kód lokality | Kód části  obce | Název obce |
| 7209 | 014 | 01 | 16703 | TICHOV (změna č. 1 09/2021) |

## Stručná charakteristika řešeného území

Tichov je malá obec, ležící asi 4,5 km severozápadně od města Valašské Klobouky. Tichov leží na území Vizovických vrchů. Zástavbou prochází silnice III. tř. z Valašských Klobouk. Protéká zde Tichovský potok a jeho levostranný bezejmenný přítok. Dle podkladů obce bylo evidováno v roce 2021 v obci 308 trvale žijících obyvatel. Předpokládaný vývoj počtu obyvatel do roku 2030 je na 378 osob. Zástavba se rozkládá v nadmořské výšce 430 – 495 m n. m.

## Stávající stav

Obec Tichov nemá vybudovánu soustavnou kanalizační síť. V současnosti jsou vybudovány jednotlivé gravitační stoky jednotné kanalizace s přímým vyústěním do Tichovského potoka. Většina domů v obci má septiky nebo jímky na vyvážení. Některé OV jsou do kanalizace přiváděny bez předčištění.

Dešťové vpusti v komunikacích jsou osazeny většinou přímo na stokách.

Areál zemědělské farmy je odkanalizován samostatně do jímek na vyvážení – splašky, dešťové vody jsou svedeny do stávajících příkopů.

V lokalitě Tanečnice je vybudován krátký úsek dešťové kanalizace vyústěný do stávajícího příkopu u silnice.

### Údaje o kanalizaci

* délka jednotné kanalizace je cca 2761 m DN 300 – DN 800

## Výhled

Vzhledem ke špatnému až havarijnímu stavu je navrženo ponechat stávající kanalizaci pro odvádění srážkových vod a pro odvádění splaškových vod vybudovat novou splaškovou kanalizaci, která bude podchycovat veškeré zdroje znečištění v obci a bude striktně oddělená z důvodu situování obce v povodí nad plánovanou vodárenskou nádrží Vlachovice. Obec je součástí komplexního řešení (obce Tichov, Drnovice, Vysoké Pole, Újezd a Loučka)přečerpávání podstatné části splaškových odpadních vod na nově vybudovanou ČOV Újezd–Jih pro cca 3 630 EO.

Celé území obce bude gravitačně svedeno na jižní okraj obce, pod stávající zástavbu, do blízkosti Tichovského potoka, kde bude vybudována centrální čerpací stanice. Výtlaky z ČS budou navržena na odvádění OV pouze z oblasti Tichova a místních částí. Případné umístění dalších čerpacích stanic bude vycházet z výškového a směrového řešení navrhované splaškové kanalizace a možností napojení všech nemovitostí.

Oblast Tanečnice bude odkanalizována splaškovou obecní kanalizací svedenou gravitačně do obce Tichov. Areál firmy Polfin eko s.r.o na severu obce bude gravitačně napojen do stokové sítě obce.

Orientační výměry:

* splašková kanalizace DN 300, délka cca 5 251 m
* výtlak DN 80, délka cca 1 053 m
* 1 ČS