

**CZ051.3501.5106.0121 Cvikov  
.0121.07 Trávník**

identifikační číslo obce 01811

kód obce 01808

**PODKLADY**

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Územní plán SÚ Cvikov z r.1988, zadání 03/01

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Cvikov, březen 2020
2. Územní plán Cvikov – ATELIER CHARVÁT, s.r.o., 2009 (2. změna)

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Trávník je místní částí obce Cvikov a nachází se severně od Cvikova v nadmořské výšce 350,00 - 400,00 m n.m.

V Trávníku žije do 50 stálých obyvatel a je zde cca 50 rekreačních objektů. Zástavba má rekreační charakter s rodinnými domy.

Území se nachází v CHKO Lužické hory, v CHOPAV Severočeská křída a v PHO vodního zdroje. Nalézá se zde pramen přítoku Svitávky, který je málo vodný – náleží do povodí Ploučnice.

Předpokládá se mírný rozvoj místní části.

**VODOVOD**

Obec je zásobována z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-223.1.0-TRA), který má vlastní vodní zdroj (1,5 l/s), krátkou štolu se zemním vodojemem 50 m<sup>3</sup> (451,39/449,32 m n.m.).

Z tohoto vodojemu je voda svedena do obce gravitačně řady DN 80 a 50. Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Dále se na okraji osady nachází vrt Tr 1 – povolený odběr dle rozhodnutí max. 2,0 l/s.

Voda z tohoto vrtu však nevyhovuje požadavkům ČSN 83 06 011 (alkalita, tvrdost), a proto byl vrt napojen do rozvodné sítě po dohodě s orgány OHS pouze provizorně a do provozu může být uveden pouze v případě, když se v osadě vážně projeví pokles vydatnosti stávající štol.

xxxxx

Je třeba vybudovat na HG vrtu tlakový filtr na úpravu vody.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů Nový Bor a Horní Prusk. Zásobování pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části Trávník není vybudována kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV. Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a následně vyváženy na ČOV Nový Bor.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků a zasakují se do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti této místní části (a nepřítomnosti vhodného recipientu) není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod (dále jen ČOV) a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Nový Bor. Při splnění určitých podmínek je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo balených domovních ČOV za podmínky, že k zasakování nebude docházet v ochranném pásmu vodního zdroje. Je nutné upřednostňovat hromadné napojení skupin nemovitostí na společné zařízení pro více objektů. K individuálnímu řešení pro samostatné objekty lze přistupovat zcela výjimečně na základě předchozí vodohospodářské studie řešeného území, kterou je nutné koordinovaně projednat se správci povodí a ochranných pásem vodních zdrojů. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem