

**CZ051.3501.5101.0021 Mimoň
.0021.07 Srní Potok**

identifikační číslo obce 09527

kód obce 09525

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 Mimoň z r. 1996

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Mimoň, březen 2020
2. Územní plán Mimoň – SAUL, s.r.o., 2020

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část města Mimoň – Srní Potok leží severně od Mimoně. Je to malá místní část s rozptýlenou zástavbou v nadmořské výšce 300,00 m n.m. Trvale zde bydlí do 20 obyvatel. Protéká zde vodoteč Ploučnice, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok, je mimo CHKO, ale nachází se zde významný mokřad. Území leží v CHOPAV Severočeská křída a PHO vodního zdroje Mimoň. Není zde průmysl ani zemědělství.

Rozvoj se nepředpokládá.

VODOVOD

Obec Srní Potok je napojena LT řadem DN 175 na zásobní vodovodní síť Mimoně, (SK-246.4.0-MIM). Na vodovod je napojeno cca 95% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Stávající vodovod ocel DN 175 je předimenzovaný a vzhledem k materiálu a stáří je vhodné uvažovat o jeho výměně.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Mimoň. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Není zde kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV, odpadní vody jsou likvidovány individuálně v bezodtokových jímkách s odvozem na ČOV Mimoň, která je zrušena. Nyní jsou OV z Mimoně odváděny na ČOV Hradčany Sigma.

Dešťové vody jsou odváděny systémem struh, příkopů a propustků do Ploučnice nebo se vsakují do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti obce (místní části) není do roku 2030 investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě budovat čistírnu odpadních vod 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. Při splnění určitých podmínek (např. na základě příznivého hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. 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. Jsou upřednostňovány lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Dešťové vody budou i nadále odváděny stávajícím způsobem.