

**CZ051.3501.5101.0026 Provodín  
.0026.02 Srní u České Lípy**

identifikační číslo obce 15311

kód obce 13386

**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

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Provodín, leden 2020
2. Územní plán Provodín – ARCH SERVIS, 2009

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Provodín – Srní u České Lípy leží v členitém terénu severovýchodně od Provodína v nadmořské výšce 276,00 m n.m. Trvale zde bydlí do 100 obyvatel, je zde 5. rekreačních objektů. Zástavba převážně rodinnými domy je rozptýlená. Byl zde dřevozpracující závod. V současné době probíhá SEZ po bývalých dřevařských závodech. Neprotéká zde žádný recipient. Leží mimo CHKO, ale v PHO vodního zdroje a v CHOPAV Severočeská křída.

Rozvoj se nepředpokládá.

**VODOVOD**

V obci je vodovod pro veřejnou potřebu, který tvoří jeden celek s Jestřebím (SK-259.3.0-JES). Jako zdroj vody je využíván vrt ZP 6 (42,0 l/s) ze zdrojů skupinového vodovodu Česká Lípa - jih, z jehož čerpací stanice (9 l/sec) jde voda potrubím DN 150 do nového vodojemu Provodín 500 m<sup>3</sup> (328,90/325,90 m n.m.) a zásobní řad DN 80 jde přes Provodín až do Srní u České Lípy.

Na vodovod v Srní u České Lípy je napojeno 98% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Ostatní obyvatelé jsou zásobováni individuálně ze studní.

xxxxx

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje.

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

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

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Není zde soustavná kanalizace ani ČOV, odpadní vody jsou likvidovány v septicích se vsakováním – 50% obyvatel a v žumpách – 50% s odvozem na ČOV Česká Lípa – 7,0 km.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků a vsakují se 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.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.